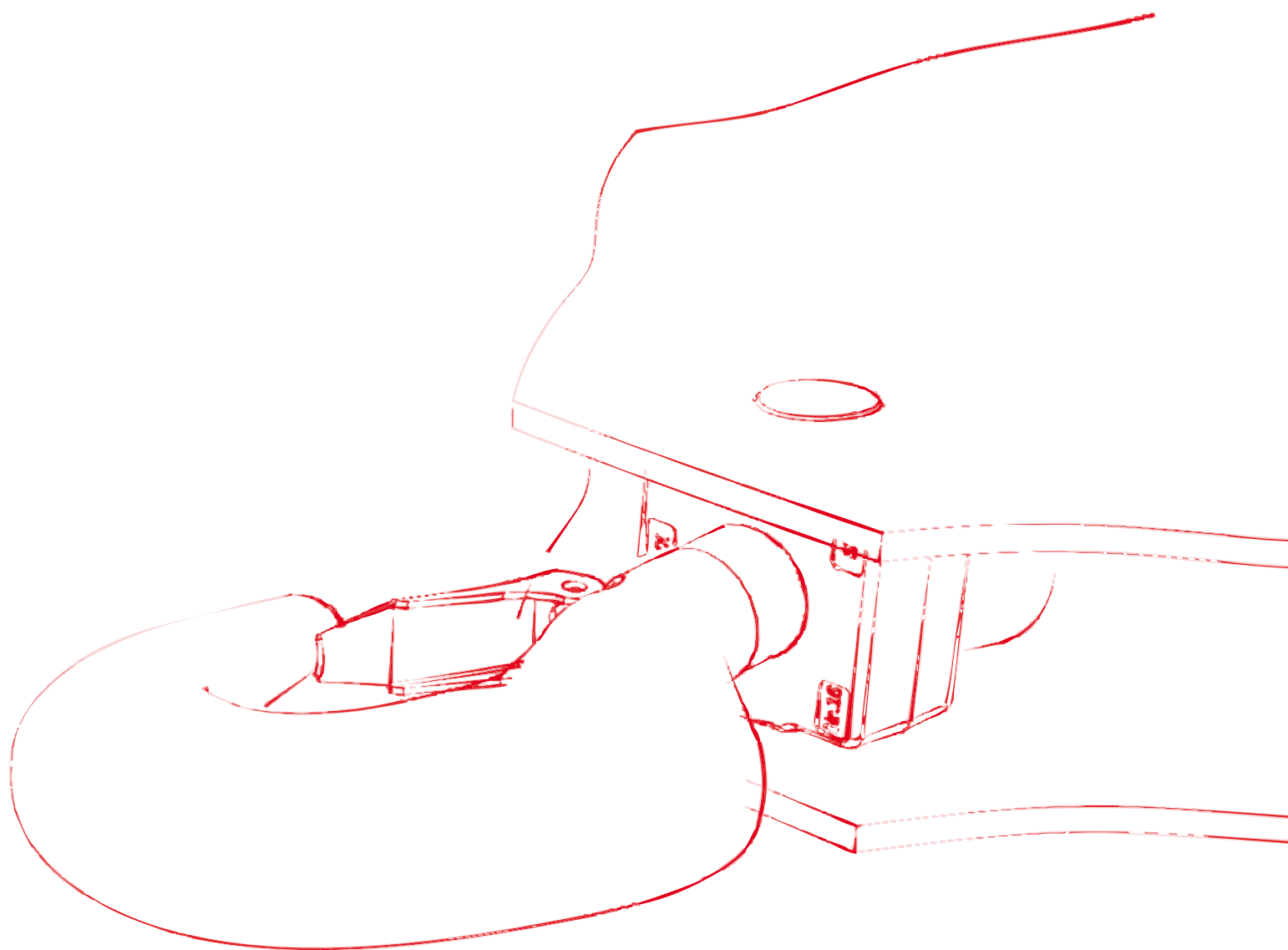


WOLFFKRAN

Zentralballaste/Ecklasten

WOLFF 6015



Inhaltsverzeichnis

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 800-5	12
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 800-5	13
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 800-5	14
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 800-5	15
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 800-5	16
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 800-5	17
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 800-5	18
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 800-5	19
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 800-5	20
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 800-5	21
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 800-5	22
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 800-5	23
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 800-5	24
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 800-5	25
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 800-5	26
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 800-6	27
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 800-6	28
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 800-6	29
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 800-6	30
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 800-6	31
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 800-6	32
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 800-6	33
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 800-6	34
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 800-6	35
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 800-6	36
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 800-6	37
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 800-6	38
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 800-6	39
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 800-6	40
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 800-6	41
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 7-32	42
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 7-32	43
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 7-32	44
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 7-32	45
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 7-32	46
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 7-32	47
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 7-32	48
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 7-32	49
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 7-32	50
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 7-32	51
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 7-32	52
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 7-32	53
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 7-32	54
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 7-32	55
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 7-32	56
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	57
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	58
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	59
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	60

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	61
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	62
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	63
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	64
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	65
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	66
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	67
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	68
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	69
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	70
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	71
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 10-46	72
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 10-46	73
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 10-46	74
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 10-46	75
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 10-46	76
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 10-46	77
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 10-46	78
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 10-46	79
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 10-46	80
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 10-46	81
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 10-46	82
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 10-46	83
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 10-46	84
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 10-46	85
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 10-46	86
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	87
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	88
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	89
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	90
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	91
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	92
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	93
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	94
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	95
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	96
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	97
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	98
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	99
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	100
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	101
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 1000-8	102
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 1000-8	103
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 1000-8	104
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 1000-8	105
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 1000-8	106
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 1000-8	107
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 1000-8	108
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 1000-8	109
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 1000-8	110
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 1000-8	111
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 1000-8	112
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 1000-8	113

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 1000-8	114
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 1000-8	115
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 1000-8	116
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 12-60	117
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 12-60	119
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 12-60	121
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60	123
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60	125
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60	127
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60	129
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60	131
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60	133
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60	135
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60	137
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60	139
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60	141
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60	143
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60	145
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	147
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	149
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	151
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	153
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	155
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	157
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	159
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	161
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	163
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	165
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	167
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	169
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	171
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	173
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	175
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80	177
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80	178
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80	179
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80	180
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80	181
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80	182
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80	183
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80	184
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80	185
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80	186
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80	187
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80	188
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80	189
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80	190
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80	191
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	192
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	193
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	194
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	195
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	196

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	197
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	198
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	199
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	200
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	201
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	202
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	203
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	204
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	205
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	206
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	207
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	208
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	209
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	210
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	211
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	212
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	213
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	214
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	215
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	216
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	217
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	218
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	219
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	220
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)	221
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	222
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	223
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	224
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	225
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	226
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	227
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	228
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	229
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	230
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	231
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	232
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	233
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	234
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	235
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)	236
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	237
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	238
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	239
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	240
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	241
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	242
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	243
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	244
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	245
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	246
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	247
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	248
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	249

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	250
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	251
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	252
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	253
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	254
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	255
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	256
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	257
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	258
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	259
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	260
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	261
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	262
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	263
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	264
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	265
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	266
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	267
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	268
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	269
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	270
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	271
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	272
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	273
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	274
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	275
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	276
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	277
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	278
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	279
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	280
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	281
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	282
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	283
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	284
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	285
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	286
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	287
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	288
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	289
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	290
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	291
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	292
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	293
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	294
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	295
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	296
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 480	297
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 480	298
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 480	299
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 480	300
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 480	301
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 480	302

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 480	303
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 480	304
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 480	305
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 480	306
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 480	307
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 480	308
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 480	309
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 480	310
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 480	311
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	312
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	313
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	314
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	315
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	316
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	317
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	318
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	319
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	320
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	321
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	322
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	323
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	324
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	325
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	326
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	327
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	328
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	329
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	330
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	331
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	332
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	333
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	334
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	335
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	336
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	337
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	338
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	339
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	340
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	341
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	342
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	344
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	346
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	348
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	350
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	352
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	354
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	356
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	358
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	360
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	362
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	364
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	366
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	368

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 6 12-60/80	370
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	372
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	373
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	374
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	375
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	376
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	377
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	378
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	379
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	380
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	381
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	382
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	383
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	384
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	385
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	386
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	387
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	388
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	389
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	390
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	391
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	392
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	393
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	394
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	395
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	396
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	397
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	398
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	399
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	400
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	401
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	402
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	403
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	404
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	405
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	406
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	407
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	408
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	409
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	410
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	411
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	412
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	413
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	414
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	415
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	416
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	417
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	418
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	419
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	420
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	421
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	422
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	423

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	424
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	425
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	426
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	427
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	428
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	429
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	430
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	431
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	432
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	433
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	434
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	435
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	436
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	437
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	438
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	439
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	440
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	441
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	442
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	443
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	444
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	445
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	446
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	447
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	448
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	449
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	450
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	451
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	452
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	453
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	454
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	455
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	456
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	457
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	458
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	459
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	460
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	461
6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	462
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	463
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	464
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	465
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	466
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	467
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	468
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	469
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	470
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	471
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	472
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	473
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	474
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	475
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	476

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 480	477
6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 480	478
6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 480	479
6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 480	480
6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 480	481
6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 480	482
6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 480	483
6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 480	484
6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 480	485
6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 480	486
6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 480	487
6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 480	488
6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 480	489
6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 480	490
6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 480	491

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



! GEFAHR

Verwendung falscher Turmkombinationen.

Umsturz des Turmdrehkranes.

1. Verwenden Sie nur die Turmkombinationen aus BHB 2.
2. Benötigen Sie eine andere Aufstellung setzen Sie sich mit WOLFFKRAN in Verbindung und lassen Sie sich eine alternative Aufstellung schriftlich bestätigen.

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	180	317	180	44	22	159	241	159	78	37
			2	277	277	84	84		217	217	101	101	
-	11,4	25	1	184	332	184	36	23	122	240	122	3	44
			2	288	288	79	79		206	206	38	38	
-	15,9	25	1	156	352	156	0	25	125	248	125	3	50
			2	301	301	74	74		212	212	39	39	
-	20,4	25	1	151	376	151	0	26	129	256	129	2	57
			2	314	314	67	67		219	219	39	39	
-	24,9	25	1	145	404	145	0	27	132	265	132	0	64
			2	329	329	60	60		226	226	39	39	
-	29,4	35	1	186	434	186	0	29	161	299	161	23	70
			2	369	369	76	76		259	259	144	144	
-	33,9	40	1	202	467	202	0	30	218	349	218	86	77
			2	398	398	79	79		310	310	125	125	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	20	1	150	312	150	0	22	153	232	153	74	38
			2	269	269	79	79		208	208	97	97	
-	11,4	20	1	147	331	147	0	23	101	237	101	0	44
			2	281	281	74	74		196	196	116	116	
-	15,9	20	1	143	354	143	0	25	104	245	104	0	51
			2	293	293	69	69		200	200	26	26	
-	20,4	25	1	162	378	162	0	26	129	256	129	2	57
			2	319	319	75	75		219	219	39	39	
-	24,9	25	1	156	406	156	0	27	132	265	132	0	64
			2	334	334	67	67		226	226	39	39	
-	29,4	30	1	172	437	172	0	29	148	287	148	10	71
			2	362	362	71	71		256	256	135	135	
-	33,9	40	1	212	471	212	0	30	224	359	224	88	78
			2	404	404	86	86		319	319	128	128	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	25	1	187	323	187	51	22	166	238	166	94	38
			2	283	283	91	91		217	217	115	115	
-	11,4	25	1	191	338	191	43	23	122	241	122	3	44
			2	295	295	86	86		206	206	38	38	
-	15,9	25	1	194	355	194	34	25	125	248	125	3	51
			2	308	308	81	81		212	212	39	39	
-	20,4	25	1	198	372	198	23	26	129	256	129	1	57
			2	321	321	74	74		219	219	39	39	
-	24,9	25	1	160	399	160	0	28	132	265	132	0	64
			2	336	336	67	67		226	226	39	39	
-	29,4	30	1	177	430	177	0	29	196	290	196	102	71
			2	364	364	70	70		262	262	130	130	
-	33,9	35	1	192	464	192	0	30	212	356	212	68	78
			2	393	393	73	73		314	314	110	110	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	181	315	181	46	22	97	230	97	0	38
			2	276	276	86	86		208	208	111	111	
-	11,4	20	1	184	330	184	38	23	100	237	100	0	45
			2	287	287	81	81		196	196	130	130	
-	15,9	20	1	159	348	159	0	25	103	245	103	0	51
			2	300	300	75	75		200	200	26	26	
-	20,4	25	1	204	377	204	31	26	129	256	129	1	58
			2	326	326	81	81		219	219	39	39	
-	24,9	25	1	172	401	172	0	28	132	265	132	0	64
			2	341	341	74	74		226	226	38	38	
-	29,4	25	1	163	432	163	0	29	189	287	189	91	71
			2	356	356	65	65		259	259	120	120	
-	33,9	35	1	203	466	203	0	30	218	367	218	69	78
			2	399	399	80	80		323	323	113	113	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	20	1	181	316	181	45	22	97	230	97	0	38
			2	276	276	85	85		205	205	114	114	
-	11,4	20	1	184	331	184	37	23	100	237	100	0	45
			2	288	288	80	80		193	193	25	25	
-	15,9	20	1	188	347	188	28	25	103	245	103	0	51
			2	301	301	75	75		200	200	26	26	
-	20,4	25	1	204	378	204	30	26	129	257	129	1	58
			2	327	327	81	81		219	219	39	39	
-	24,9	25	1	173	399	173	0	28	132	266	132	0	65
			2	341	341	73	73		227	227	144	144	
-	29,4	25	1	164	430	164	0	29	189	293	189	86	72
			2	357	357	64	64		263	263	116	116	
-	33,9	35	1	239	466	239	12	31	218	372	218	63	78
			2	399	399	79	79		327	327	109	109	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	182	318	182	45	22	97	231	97	0	39
			2	278	278	85	85		201	201	120	120	
-	11,4	20	1	185	333	185	37	24	100	237	100	0	45
			2	290	290	80	80		194	194	25	25	
-	15,9	20	1	189	350	189	27	25	103	246	103	0	52
			2	302	302	75	75		200	200	26	26	
-	20,4	25	1	205	380	205	29	26	129	257	129	1	58
			2	329	329	80	80		219	219	39	39	
-	24,9	25	1	208	400	208	17	28	132	266	132	0	65
			2	343	343	73	73		234	234	139	139	
-	29,4	30	1	224	433	224	15	29	203	315	203	90	72
			2	372	372	76	76		282	282	123	123	
-	33,9	30	1	227	457	227	0	31	206	370	206	42	79
			2	389	389	66	66		322	322	90	90	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	187	321	187	54	22	97	231	97	0	39
			2	282	282	93	93		206	206	126	126	
-	11,4	20	1	191	336	191	46	24	100	238	100	0	45
			2	294	294	88	88		196	196	71	71	
-	15,9	25	1	207	365	207	49	25	125	249	125	2	52
			2	319	319	95	95		215	215	84	84	
-	20,4	25	1	210	383	210	38	26	129	257	129	1	59
			2	332	332	88	88		222	222	84	84	
-	24,9	25	1	214	403	214	25	28	132	266	132	0	65
			2	347	347	80	80		241	241	144	144	
-	29,4	30	1	230	436	230	23	29	209	323	209	94	72
			2	376	376	84	84		289	289	128	128	
-	33,9	30	1	192	464	192	0	31	212	378	212	46	79
			2	393	393	73	73		330	330	95	95	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	20	1	188	320	188	55	22	97	231	97	0	39
			2	282	282	94	94		203	203	130	130	
-	11,4	20	1	191	336	191	47	24	100	238	100	0	46
			2	293	293	89	89		201	201	66	66	
-	15,9	25	1	207	365	207	50	25	125	249	125	2	52
			2	319	319	96	96		220	220	79	79	
-	20,4	25	1	211	383	211	39	26	153	258	153	49	59
			2	332	332	89	89		227	227	79	79	
-	24,9	25	1	214	402	214	26	28	193	267	193	119	66
			2	347	347	81	81		245	245	140	140	
-	29,4	30	1	230	436	230	24	29	209	329	209	89	72
			2	376	376	85	85		294	294	124	124	
-	33,9	30	1	194	461	194	0	31	212	385	212	40	79
			2	393	393	74	74		334	334	91	91	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	188	320	188	56	22	97	231	97	0	39
			2	281	281	94	94		198	198	135	135	
-	11,4	20	1	191	335	191	47	24	100	238	100	0	46
			2	293	293	89	89		204	204	63	63	
-	15,9	25	1	207	364	207	50	25	150	253	150	46	52
			2	318	318	96	96		223	223	76	76	
-	20,4	25	1	211	382	211	39	27	153	262	153	45	59
			2	332	332	89	89		230	230	76	76	
-	24,9	25	1	214	402	214	27	28	193	275	193	111	66
			2	347	347	82	82		251	251	135	135	
-	29,4	30	1	230	435	230	25	29	209	337	209	81	73
			2	375	375	85	85		300	300	118	118	
-	33,9	30	1	234	459	234	9	31	212	393	212	32	80
			2	393	393	74	74		340	340	85	85	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	172	322	172	23	22	131	248	131	14	40
			2	280	280	108	108		214	214	48	48	
-	11,4	20	1	176	335	176	17	24	135	256	135	14	46
			2	291	291	103	103		220	220	49	49	
-	15,9	25	1	192	363	192	21	25	151	276	151	25	53
			2	317	317	110	110		239	239	62	62	
-	20,4	25	1	195	379	195	12	27	154	284	154	24	59
			2	330	330	103	103		246	246	62	62	
-	24,9	25	1	220	397	220	43	28	158	294	158	22	66
			2	345	345	95	95		258	258	140	140	
-	29,4	30	1	236	431	236	41	29	215	344	215	86	73
			2	374	374	98	98		306	306	124	124	
-	33,9	30	1	205	464	205	0	31	218	401	218	36	80
			2	391	391	88	88		347	347	90	90	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	178	334	178	23	22	128	271	128	0	40
			2	288	288	68	68		228	228	36	36	
-	11,4	20	1	182	348	182	16	24	132	279	132	0	46
			2	299	299	65	65		234	234	37	37	
-	15,9	25	1	198	375	198	20	25	151	296	151	7	53
			2	323	323	72	72		253	253	49	49	
-	20,4	25	1	201	392	201	11	27	155	304	155	6	60
			2	336	336	66	66		261	261	49	49	
-	24,9	25	1	205	410	205	0	28	158	314	158	3	67
			2	350	350	60	60		268	268	49	49	
-	29,4	30	1	220	443	220	0	29	221	348	221	93	73
			2	378	378	64	64		311	311	130	130	
-	33,9	35	1	234	480	234	0	31	237	418	237	56	80
			2	407	407	67	67		365	365	109	109	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	20	1	178	330	178	27	22	125	279	125	0	40
			2	286	286	71	71		231	231	33	33	
-	11,4	20	1	182	344	182	20	24	128	286	128	0	47
			2	297	297	67	67		237	237	34	34	
-	15,9	25	1	198	372	198	24	25	151	299	151	4	53
			2	321	321	75	75		256	256	47	47	
-	20,4	25	1	201	388	201	14	27	155	308	155	2	60
			2	334	334	69	69		263	263	47	47	
-	24,9	30	1	217	419	217	16	28	171	330	171	12	67
			2	360	360	75	75		284	284	58	58	
-	29,4	30	1	221	439	221	3	29	221	356	221	85	74
			2	375	375	67	67		317	317	125	125	
-	33,9	35	1	237	473	237	0	31	237	426	237	48	81
			2	404	404	70	70		371	371	103	103	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	191	338	191	44	22	143	291	143	0	40
			2	295	295	87	87		248	248	41	41	
-	11,4	25	1	194	352	194	37	24	147	299	147	0	47
			2	305	305	83	83		254	254	42	42	
-	15,9	25	1	198	367	198	29	25	149	308	149	0	53
			2	317	317	78	78		260	260	42	42	
-	20,4	30	1	214	396	214	32	27	167	327	167	8	60
			2	342	342	85	85		280	280	55	55	
-	24,9	30	1	217	414	217	21	28	171	337	171	5	67
			2	356	356	78	78		288	288	54	54	
-	29,4	35	1	233	446	233	20	30	233	378	233	88	74
			2	384	384	83	83		336	336	131	131	
-	33,9	35	1	237	468	237	6	31	237	436	237	38	81
			2	400	400	73	73		378	378	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	30	1	209	359	209	59	22	147	339	147	0	40
			2	315	315	103	103		278	278	38	38	
-	11,4	30	1	213	373	213	52	24	150	347	150	0	47
			2	326	326	99	99		284	284	39	39	
-	15,9	35	1	229	401	229	57	25	177	356	177	0	54
			2	351	351	107	107		303	303	51	51	
-	20,4	35	1	232	418	232	47	27	178	367	178	0	60
			2	364	364	101	101		311	311	51	51	
-	24,9	40	1	248	449	248	48	28	197	387	197	7	67
			2	390	390	107	107		331	331	62	62	
-	29,4	40	1	252	469	252	35	30	252	398	252	105	74
			2	405	405	98	98		355	355	148	148	
-	33,9	45	1	268	503	268	32	31	268	469	268	67	81
			2	434	434	101	101		410	410	126	126	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 800-5

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	35	1	223	351	223	94	23	152	381	152	0	41
			2	316	316	171	171		306	306	36	36	
-	11,4	40	1	239	378	239	99	24	180	389	180	0	47
			2	341	341	179	179		325	325	49	49	
-	15,9	40	1	242	393	242	91	25	182	399	182	0	54
			2	354	354	173	173		332	332	49	49	
-	20,4	45	1	279	422	279	137	27	207	412	207	1	61
			2	380	380	179	179		352	352	61	61	
-	24,9	45	1	283	441	283	124	28	209	423	209	0	68
			2	395	395	171	171		360	360	60	60	
-	29,4	50	1	299	475	299	122	30	278	451	278	104	75
			2	424	424	174	174		400	400	155	155	
-	33,9	50	1	302	499	302	106	31	281	510	281	53	82
			2	441	441	164	164		443	443	120	120	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	15	1	156	270	156	43	22	135	203	135	67	37
			2	237	237	76	76		183	183	87	87	
-	11,4	15	1	160	283	160	37	23	98	197	98	0	44
			2	247	247	73	73		173	173	104	104	
-	15,9	15	1	163	297	163	30	25	101	204	101	0	50
			2	258	258	69	69		174	174	29	29	
-	20,4	15	1	135	314	135	0	26	104	211	104	0	57
			2	270	270	64	64		180	180	30	30	
-	24,9	15	1	130	336	130	0	27	107	220	107	0	64
			2	282	282	58	58		186	186	30	30	
-	29,4	20	1	150	361	150	0	29	124	240	124	9	70
			2	308	308	64	64		213	213	117	117	
-	33,9	25	1	202	390	202	14	30	181	290	181	72	77
			2	335	335	69	69		258	258	104	104	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	10	1	150	262	150	38	22	129	194	129	63	38
			2	229	229	71	71		175	175	82	82	
-	11,4	15	1	166	288	166	44	23	97	197	97	0	44
			2	252	252	80	80		178	178	111	111	
-	15,9	15	1	169	302	169	37	25	101	204	101	0	51
			2	263	263	76	76		174	174	29	29	
-	20,4	15	1	173	317	173	29	26	104	212	104	0	57
			2	275	275	71	71		180	180	30	30	
-	24,9	15	1	141	338	141	0	27	107	220	107	0	64
			2	287	287	65	65		187	187	30	30	
-	29,4	15	1	136	364	136	0	29	159	230	159	87	71
			2	301	301	59	59		209	209	108	108	
-	33,9	25	1	208	396	208	21	30	187	300	187	74	78
			2	341	341	76	76		267	267	107	107	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	[t]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]
-	6,9	10	1	151	264	151	37	22	68	192	68	0	38
			2	231	231	70	70		172	172	87	87	
-	11,4	15	1	167	290	167	43	23	97	197	97	0	44
			2	254	254	80	80		174	174	116	116	
-	15,9	15	1	170	304	170	36	25	101	204	101	0	51
			2	265	265	76	76		174	174	29	29	
-	20,4	15	1	174	319	174	28	26	104	212	104	0	57
			2	276	276	71	71		180	180	30	30	
-	24,9	15	1	177	336	177	19	28	107	221	107	0	64
			2	289	289	65	65		187	187	30	30	
-	29,4	20	1	193	366	193	20	29	172	250	172	94	71
			2	315	315	71	71		227	227	117	117	
-	33,9	25	1	209	398	209	20	30	188	308	188	68	78
			2	343	343	75	75		273	273	103	103	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	15	1	169	281	169	57	22	148	205	148	90	38
			2	248	248	90	90		189	189	107	107	
-	11,4	15	1	173	294	173	51	23	97	198	97	0	45
			2	259	259	87	87		179	179	124	124	
-	15,9	15	1	176	308	176	44	25	101	204	101	0	51
			2	270	270	83	83		174	174	29	29	
-	20,4	15	1	180	324	180	36	26	104	212	104	0	58
			2	282	282	78	78		180	180	30	30	
-	24,9	15	1	183	340	183	26	28	107	221	107	0	64
			2	294	294	72	72		193	193	130	130	
-	29,4	20	1	199	371	199	27	29	178	260	178	96	71
			2	321	321	78	78		236	236	120	120	
-	33,9	20	1	203	391	203	15	30	181	305	181	58	78
			2	336	336	70	70		269	269	94	94	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	15	1	169	282	169	56	22	148	202	148	94	38
			2	249	249	89	89		186	186	110	110	
-	11,4	15	1	173	295	173	50	23	97	198	97	0	45
			2	259	259	86	86		176	176	127	127	
-	15,9	15	1	176	309	176	43	25	101	204	101	0	51
			2	270	270	82	82		174	174	29	29	
-	20,4	15	1	180	325	180	35	26	104	212	104	0	58
			2	282	282	77	77		180	180	30	30	
-	24,9	15	1	183	341	183	25	28	106	221	106	0	65
			2	295	295	71	71		196	196	127	127	
-	29,4	20	1	199	372	199	26	29	178	264	178	92	72
			2	321	321	77	77		239	239	117	117	
-	33,9	20	1	203	392	203	14	31	181	310	181	53	78
			2	336	336	69	69		272	272	90	90	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	15	1	170	284	170	56	22	149	196	149	101	39
			2	251	251	90	90		182	182	115	115	
-	11,4	15	1	174	297	174	50	24	97	198	97	0	45
			2	261	261	86	86		172	172	132	132	
-	15,9	15	1	177	311	177	43	25	101	205	101	0	52
			2	272	272	82	82		174	174	29	29	
-	20,4	15	1	181	327	181	34	26	104	213	104	0	58
			2	284	284	77	77		180	180	30	30	
-	24,9	15	1	184	344	184	24	28	106	222	106	0	65
			2	297	297	71	71		203	203	123	123	
-	29,4	20	1	200	374	200	26	29	179	273	179	85	72
			2	323	323	77	77		245	245	112	112	
-	33,9	20	1	204	394	204	13	31	182	319	182	46	79
			2	338	338	69	69		279	279	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	15	1	176	287	176	65	22	155	202	155	107	39
			2	255	255	97	97		188	188	121	121	
-	11,4	15	1	179	300	179	58	24	97	198	97	0	45
			2	265	265	94	94		178	178	139	139	
-	15,9	15	1	183	315	183	51	25	101	205	101	0	52
			2	276	276	90	90		180	180	71	71	
-	20,4	15	1	186	330	186	42	26	104	213	104	0	59
			2	288	288	85	85		186	186	72	72	
-	24,9	15	1	190	347	190	33	28	169	226	169	111	65
			2	301	301	79	79		209	209	128	128	
-	29,4	20	1	206	378	206	34	29	185	280	185	89	72
			2	328	328	84	84		252	252	117	117	
-	33,9	20	1	209	398	209	21	31	188	327	188	50	79
			2	343	343	76	76		286	286	90	90	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	6,9	15	1	176	287	176	66	22	155	198	155	112	39
			2	254	254	98	98		186	186	124	124	
-	11,4	15	1	180	300	180	59	24	122	202	122	43	46
			2	265	265	95	95		178	178	66	66	
-	15,9	15	1	183	314	183	52	25	126	209	126	43	52
			2	276	276	90	90		184	184	67	67	
-	20,4	15	1	187	330	187	43	26	129	216	129	42	59
			2	288	288	85	85		191	191	68	68	
-	24,9	15	1	190	347	190	33	28	169	231	169	107	66
			2	301	301	79	79		213	213	125	125	
-	29,4	20	1	206	378	206	35	29	185	285	185	85	72
			2	327	327	85	85		256	256	114	114	
-	33,9	20	1	210	398	210	22	31	188	332	188	45	79
			2	343	343	77	77		290	290	87	87	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[t]		A	B	C	D	[kN]	A	B	C	D	[kN]
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	15	1	176	286	176	66	22	119	199	119	39	39
			2	254	254	98	98		181	181	128	128	
-	11,4	15	1	180	299	180	60	24	122	205	122	39	46
			2	264	264	95	95		181	181	64	64	
-	15,9	15	1	183	314	183	52	25	126	212	126	39	52
			2	276	276	91	91		187	187	65	65	
-	20,4	15	1	187	329	187	44	27	129	220	129	39	59
			2	288	288	86	86		193	193	65	65	
-	24,9	15	1	190	346	190	34	28	169	237	169	100	66
			2	301	301	80	80		217	217	120	120	
-	29,4	20	1	206	377	206	35	29	185	292	185	78	73
			2	327	327	85	85		260	260	109	109	
-	33,9	20	1	210	397	210	22	31	188	339	188	38	80
			2	342	342	77	77		295	295	82	82	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	15	1	161	285	161	37	22	120	217	120	22	40
			2	254	254	111	111		189	189	51	51	
-	11,4	15	1	186	297	186	75	24	123	224	123	22	46
			2	264	264	107	107		194	194	52	52	
-	15,9	15	1	189	311	189	67	25	127	231	127	22	53
			2	275	275	103	103		200	200	53	53	
-	20,4	15	1	193	327	193	59	27	130	239	130	22	59
			2	288	288	98	98		207	207	53	53	
-	24,9	20	1	209	356	209	61	28	146	260	146	33	66
			2	313	313	104	104		236	236	139	139	
-	29,4	20	1	212	375	212	50	29	191	299	191	83	73
			2	327	327	97	97		267	267	115	115	
-	33,9	20	1	216	395	216	37	31	194	346	194	43	80
			2	342	342	89	89		302	302	87	87	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	15	1	167	296	167	37	22	120	234	120	7	40
			2	258	258	75	75		200	200	40	40	
-	11,4	15	1	170	308	170	32	24	124	240	124	8	46
			2	268	268	73	73		206	206	42	42	
-	15,9	15	1	174	322	174	26	25	127	248	127	7	53
			2	278	278	69	69		212	212	42	42	
-	20,4	15	1	177	336	177	18	27	131	255	131	6	60
			2	290	290	65	65		219	219	43	43	
-	24,9	20	1	193	364	193	22	28	147	276	147	17	67
			2	314	314	115	115		241	241	146	146	
-	29,4	20	1	197	382	197	12	29	197	303	197	90	73
			2	328	328	108	108		272	272	122	122	
-	33,9	20	1	200	400	200	0	31	200	351	200	49	80
			2	343	343	100	100		307	307	94	94	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	15	1	167	293	167	40	22	120	237	120	4	40
			2	256	256	77	77		203	203	38	38	
-	11,4	15	1	170	305	170	35	24	124	243	124	4	47
			2	266	266	75	75		208	208	39	39	
-	15,9	15	1	174	319	174	29	25	127	251	127	4	53
			2	276	276	71	71		215	215	40	40	
-	20,4	15	1	177	333	177	22	27	131	259	131	3	60
			2	288	288	67	67		221	221	41	41	
-	24,9	20	1	193	361	193	25	28	147	280	147	14	67
			2	312	312	74	74		246	246	141	141	
-	29,4	20	1	197	379	197	15	29	197	310	197	84	74
			2	325	325	68	68		277	277	117	117	
-	33,9	20	1	200	397	200	3	31	200	358	200	43	81
			2	340	340	61	61		312	312	89	89	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	15	1	167	289	167	44	22	120	243	120	0	40
			2	253	253	80	80		206	206	34	34	
-	11,4	15	1	170	301	170	39	24	124	249	124	0	47
			2	263	263	78	78		212	212	36	36	
-	15,9	15	1	174	315	174	33	25	127	256	127	0	53
			2	273	273	117	117		218	218	37	37	
-	20,4	15	1	177	329	177	26	27	129	265	129	0	60
			2	285	285	112	112		225	225	37	37	
-	24,9	20	1	193	357	193	29	28	147	285	147	9	67
			2	310	310	119	119		251	251	136	136	
-	29,4	20	1	197	374	197	19	30	197	318	197	76	74
			2	324	324	112	112		282	282	111	111	
-	33,9	25	1	213	405	213	20	31	213	379	213	47	81
			2	352	352	116	116		330	330	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	20	1	185	310	185	60	22	127	282	127	0	40
			2	274	274	97	97		234	234	34	34	
-	11,4	20	1	189	323	189	55	24	131	289	131	0	47
			2	283	283	94	94		240	240	35	35	
-	15,9	20	1	192	336	192	49	25	134	297	134	0	54
			2	294	294	91	91		246	246	36	36	
-	20,4	25	1	208	363	208	54	27	157	310	157	4	60
			2	318	318	99	99		265	265	49	49	
-	24,9	25	1	212	379	212	45	28	160	319	160	2	67
			2	330	330	94	94		272	272	48	48	
-	29,4	25	1	215	396	215	35	30	215	337	215	93	74
			2	343	343	87	87		302	302	129	129	
-	33,9	30	1	231	428	231	35	31	231	399	231	64	81
			2	370	370	93	93		350	350	113	113	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 800-6

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	199	306	199	91	23	136	317	136	0	41
			2	280	280	159	159		259	259	35	35	
-	11,4	25	1	223	319	223	128	24	139	324	139	0	47
			2	291	291	156	156		265	265	36	36	
-	15,9	25	1	227	333	227	120	25	142	332	142	0	54
			2	302	302	152	152		272	272	36	36	
-	20,4	30	1	243	361	243	124	27	170	341	170	0	61
			2	327	327	159	159		291	291	49	49	
-	24,9	30	1	246	378	246	114	28	171	352	171	0	68
			2	340	340	153	153		299	299	152	152	
-	29,4	35	1	262	409	262	115	30	241	385	241	97	75
			2	366	366	158	158		343	343	139	139	
-	33,9	35	1	266	429	266	102	31	245	435	245	54	82
			2	381	381	150	150		379	379	110	110	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	65	1	256	498	256	13	22	215	395	215	35	37
			2	428	428	127	127		347	347	165	165	
-	11,3	65	1	260	518	260	2	23	219	405	219	34	43
			2	444	444	118	118		350	350	89	89	
-	15,8	65	1	254	550	254	0	24	224	415	224	32	49
			2	463	463	108	108		359	359	88	88	
-	20,3	65	1	243	589	243	0	26	228	427	228	29	55
			2	483	483	97	97		368	368	88	88	
-	24,8	65	1	230	633	230	0	27	232	439	232	25	62
			2	505	505	83	83		379	379	86	86	
-	29,3	75	1	263	682	263	0	28	262	478	262	45	68
			2	554	554	93	93		415	415	108	108	
-	33,8	90	1	319	738	319	0	30	344	540	344	148	75
			2	618	618	113	113		482	482	206	206	
-	38,3	105	1	407	799	407	15	31	386	668	386	104	81
			2	684	684	130	130		585	585	186	186	
-	42,8	125	1	461	893	461	29	32	440	820	440	60	88
			2	767	767	156	156		709	709	171	171	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	65	1	262	506	262	18	22	215	395	215	35	37
			2	434	434	90	90		350	350	174	174	
-	11,3	65	1	266	525	266	7	23	219	405	219	34	43
			2	449	449	126	126		350	350	88	88	
-	15,8	65	1	265	553	265	0	24	224	415	224	32	49
			2	467	467	116	116		359	359	88	88	
-	20,3	65	1	253	593	253	0	26	228	427	228	29	56
			2	487	487	105	105		369	369	87	87	
-	24,8	65	1	240	637	240	0	27	232	440	232	25	62
			2	509	509	91	91		379	379	86	86	
-	29,3	75	1	273	687	273	0	28	262	479	262	45	68
			2	559	559	100	100		415	415	108	108	
-	33,8	85	1	303	744	303	0	30	338	540	338	135	75
			2	610	610	107	107		481	481	194	194	
-	38,3	105	1	380	807	380	0	31	392	681	392	102	82
			2	690	690	136	136		597	597	187	187	
-	42,8	125	1	467	899	467	35	32	446	835	446	57	88
			2	773	773	162	162		721	721	171	171	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	65	1	263	501	263	24	22	215	395	215	35	37
			2	434	434	134	134		343	343	182	182	
-	11,3	65	1	267	520	267	13	23	219	405	219	34	44
			2	451	451	125	125		351	351	88	88	
-	15,8	65	1	292	543	292	42	24	224	415	224	32	50
			2	470	470	115	115		359	359	88	88	
-	20,3	65	1	260	582	260	0	26	228	427	228	29	56
			2	490	490	103	103		369	369	87	87	
-	24,8	65	1	247	626	247	0	27	232	440	232	25	62
			2	512	512	90	90		379	379	85	85	
-	29,3	70	1	255	676	255	0	29	249	466	249	32	69
			2	549	549	86	86		403	403	95	95	
-	33,8	85	1	310	733	310	0	30	338	555	338	122	75
			2	614	614	105	105		491	491	185	185	
-	38,3	100	1	401	797	401	6	31	380	684	380	76	82
			2	681	681	122	122		595	595	165	165	
-	42,8	120	1	456	891	456	20	33	434	839	434	30	89
			2	764	764	147	147		720	720	148	148	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	60	1	256	495	256	17	22	203	383	203	23	38
			2	426	426	129	129		333	333	179	179	
-	11,3	60	1	260	515	260	6	23	207	392	207	21	44
			2	443	443	121	121		338	338	76	76	
-	15,8	60	1	258	544	258	0	25	211	403	211	19	50
			2	461	461	111	111		347	347	76	76	
-	20,3	60	1	246	584	246	0	26	216	415	216	16	56
			2	482	482	99	99		356	356	75	75	
-	24,8	60	1	232	629	232	0	27	220	428	220	12	63
			2	504	504	85	85		367	367	73	73	
-	29,3	65	1	240	680	240	0	29	237	454	237	19	69
			2	541	541	81	81		393	393	187	187	
-	33,8	80	1	295	738	295	0	30	332	555	332	108	76
			2	606	606	100	100		490	490	174	174	
-	38,3	100	1	407	802	407	13	31	386	699	386	74	82
			2	686	686	128	128		607	607	165	165	
-	42,8	120	1	462	898	462	26	33	440	854	440	26	89
			2	770	770	153	153		733	733	148	148	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,8	60	1	256	493	256	19	22	203	383	203	22	38
			2	427	427	128	128		330	330	75	75	
-	11,3	60	1	260	513	260	8	23	207	393	207	21	44
			2	444	444	120	120		338	338	76	76	
-	15,8	60	1	259	541	259	0	25	211	403	211	19	50
			2	462	462	109	109		347	347	75	75	
-	20,3	60	1	248	581	248	0	26	216	415	216	16	57
			2	483	483	97	97		357	357	74	74	
-	24,8	60	1	234	626	234	0	27	220	428	220	12	63
			2	505	505	83	83		367	367	73	73	
-	29,3	65	1	241	678	241	0	29	237	454	237	19	69
			2	543	543	80	80		399	399	181	181	
-	33,8	80	1	296	735	296	0	30	332	565	332	99	76
			2	608	608	99	99		497	497	167	167	
-	38,3	100	1	407	804	407	11	31	386	709	386	63	83
			2	688	688	127	127		614	614	158	158	
-	42,8	115	1	449	887	449	11	33	428	853	428	3	89
			2	759	759	139	139		728	728	127	127	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	60	1	278	491	278	65	22	203	383	203	22	38
			2	429	429	128	128		330	330	75	75	
-	11,3	60	1	283	514	283	51	23	207	393	207	21	44
			2	446	446	119	119		338	338	76	76	
-	15,8	60	1	287	539	287	35	25	211	403	211	19	51
			2	465	465	109	109		347	347	75	75	
-	20,3	60	1	256	567	256	0	26	216	415	216	16	57
			2	486	486	97	97		357	357	74	74	
-	24,8	60	1	242	613	242	0	27	220	428	220	11	63
			2	508	508	83	83		367	367	72	72	
-	29,3	60	1	225	664	225	0	29	278	447	278	110	70
			2	533	533	66	66		398	398	159	159	
-	33,8	75	1	320	725	320	0	30	320	568	320	72	76
			2	598	598	85	85		496	496	145	145	
-	38,3	95	1	392	799	392	0	31	375	713	375	36	83
			2	679	679	113	113		614	614	135	135	
-	42,8	115	1	450	892	450	8	33	416	883	416	0	90
			2	762	762	138	138		741	741	116	116	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	55	1	250	485	250	16	22	190	371	190	10	38
			2	419	419	124	124		318	318	63	63	
-	11,3	55	1	255	505	255	4	23	194	380	194	9	45
			2	436	436	116	116		326	326	63	63	
-	15,8	55	1	250	537	250	0	25	199	391	199	6	51
			2	455	455	105	105		335	335	63	63	
-	20,3	55	1	238	578	238	0	26	203	403	203	3	57
			2	476	476	93	93		344	344	62	62	
-	24,8	55	1	223	624	223	0	27	206	417	206	0	64
			2	499	499	79	79		355	355	60	60	
-	29,3	60	1	230	677	230	0	29	284	456	284	113	70
			2	536	536	75	75		406	406	163	163	
-	33,8	75	1	285	735	285	0	30	326	578	326	74	77
			2	601	601	93	93		504	504	148	148	
-	38,3	95	1	360	802	360	0	31	380	723	380	37	83
			2	682	682	121	121		623	623	138	138	
-	42,8	115	1	456	895	456	16	33	422	895	422	0	90
			2	767	767	145	145		751	751	118	118	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,8	55	1	251	483	251	18	22	190	371	190	10	39
			2	418	418	126	126		318	318	63	63	
-	11,3	55	1	255	503	255	7	23	194	380	194	8	45
			2	436	436	117	117		326	326	63	63	
-	15,8	55	1	252	533	252	0	25	199	391	199	6	51
			2	455	455	106	106		335	335	63	63	
-	20,3	55	1	240	574	240	0	26	203	403	203	3	57
			2	475	475	94	94		344	344	62	62	
-	24,8	55	1	226	620	226	0	27	206	417	206	0	64
			2	498	498	80	80		355	355	60	60	
-	29,3	60	1	233	672	233	0	29	285	465	285	104	70
			2	536	536	76	76		412	412	157	157	
-	33,8	75	1	287	731	287	0	30	326	588	326	65	77
			2	601	601	94	94		511	511	142	142	
-	38,3	90	1	338	797	338	0	31	368	722	368	15	84
			2	669	669	109	109		618	618	118	118	
-	42,8	110	1	444	882	444	5	33	387	917	387	0	90
			2	754	754	133	133		747	747	98	98	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	55	1	272	478	272	66	22	190	371	190	10	39
			2	417	417	126	126		320	320	109	109	
-	11,3	55	1	276	501	276	52	24	194	381	194	8	45
			2	435	435	118	118		328	328	109	109	
-	15,8	55	1	280	526	280	35	25	199	391	199	6	51
			2	454	454	107	107		337	337	109	109	
-	20,3	55	1	246	562	246	0	26	203	403	203	3	58
			2	475	475	95	95		347	347	107	107	
-	24,8	55	1	232	608	232	0	28	206	418	206	0	64
			2	497	497	81	81		358	358	105	105	
-	29,3	60	1	239	660	239	0	29	285	478	285	91	71
			2	535	535	76	76		422	422	147	147	
-	33,8	70	1	268	719	268	0	30	314	589	314	39	77
			2	588	588	82	82		508	508	119	119	
-	38,3	90	1	384	790	384	0	32	368	736	368	0	84
			2	669	669	110	110		628	628	108	108	
-	42,8	110	1	444	881	444	6	33	371	947	371	0	91
			2	753	753	134	134		757	757	87	87	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	45	1	231	465	231	0	22	190	373	190	7	39
			2	396	396	67	67		320	320	61	61	
-	11,3	45	1	224	497	224	0	24	195	383	195	6	45
			2	412	412	60	60		328	328	61	61	
-	15,8	50	1	239	534	239	0	25	212	407	212	16	52
			2	442	442	64	64		350	350	73	73	
-	20,3	55	1	251	576	251	0	26	228	432	228	24	58
			2	473	473	66	66		372	372	84	84	
-	24,8	55	1	236	623	236	0	28	233	446	233	19	64
			2	494	494	53	53		384	384	82	82	
-	29,3	60	1	243	676	243	0	29	291	486	291	95	71
			2	530	530	94	94		429	429	152	152	
-	33,8	70	1	272	736	272	0	30	320	597	320	42	78
			2	582	582	100	100		516	516	124	124	
-	38,3	90	1	346	804	346	0	32	374	745	374	3	84
			2	663	663	128	128		637	637	112	112	
-	42,8	110	1	416	882	416	0	33	379	957	379	0	91
			2	748	748	152	152		767	767	90	90	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	6,8	50	1	250	493	250	8	22	196	424	196	0	39
			2	422	422	79	79		354	354	54	54	
-	11,3	55	1	267	526	267	8	24	220	439	220	2	46
			2	450	450	84	84		375	375	66	66	
-	15,8	55	1	265	555	265	0	25	225	450	225	0	52
			2	467	467	75	75		384	384	65	65	
-	20,3	60	1	277	597	277	0	26	242	475	242	8	58
			2	499	499	77	77		407	407	76	76	
-	24,8	65	1	287	645	287	0	28	258	502	258	15	65
			2	533	533	76	76		431	431	86	86	
-	29,3	70	1	293	700	293	0	29	275	530	275	20	71
			2	569	569	74	74		458	458	185	185	
-	33,8	75	1	296	762	296	0	30	338	614	338	62	78
			2	608	608	69	69		533	533	143	143	
-	38,3	90	1	344	832	344	0	32	380	751	380	9	85
			2	674	674	86	86		642	642	118	118	
-	42,8	110	1	413	912	413	0	33	390	958	390	0	91
			2	757	757	112	112		773	773	95	95	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	50	1	250	487	250	13	22	190	436	190	0	39
			2	418	418	83	83		358	358	50	50	
-	11,3	55	1	267	520	267	14	24	217	448	217	0	46
			2	446	446	88	88		379	379	62	62	
-	15,8	60	1	284	556	284	12	25	237	469	237	6	52
			2	476	476	91	91		401	401	74	74	
-	20,3	60	1	283	586	283	0	26	242	481	242	2	59
			2	495	495	81	81		411	411	72	72	
-	24,8	65	1	293	634	293	0	28	258	508	258	8	65
			2	529	529	80	80		435	435	82	82	
-	29,3	70	1	299	688	299	0	29	275	536	275	14	72
			2	565	565	78	78		467	467	176	176	
-	33,8	75	1	302	750	302	0	30	338	627	338	49	78
			2	604	604	73	73		543	543	134	134	
-	38,3	85	1	325	820	325	0	32	351	769	351	0	85
			2	658	658	77	77		639	639	96	96	
-	42,8	105	1	394	900	394	0	33	350	988	350	0	92
			2	740	740	104	104		771	771	72	72	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	55	1	263	492	263	33	22	205	455	205	0	40
			2	425	425	101	101		377	377	55	55	
-	11,3	60	1	279	525	279	34	24	233	467	233	0	46
			2	453	453	106	106		398	398	68	68	
-	15,8	60	1	284	548	284	20	25	234	482	234	0	52
			2	470	470	97	97		408	408	67	67	
-	20,3	65	1	300	586	300	15	26	254	504	254	4	59
			2	502	502	99	99		431	431	77	77	
-	24,8	70	1	317	626	317	8	28	271	531	271	11	65
			2	536	536	98	98		455	455	87	87	
-	29,3	75	1	332	672	332	0	29	288	559	288	16	72
			2	572	572	96	96		490	490	178	178	
-	33,8	80	1	335	734	335	0	30	351	655	351	46	78
			2	610	610	91	91		566	566	135	135	
-	38,3	85	1	334	803	334	0	32	335	801	335	0	85
			2	652	652	83	83		651	651	84	84	
-	42,8	105	1	403	882	403	0	33	333	1022	333	0	92
			2	734	734	110	110		783	783	60	60	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	65	1	294	528	294	60	22	220	529	220	0	40
			2	459	459	128	128		430	430	55	55	
-	11,3	70	1	310	561	310	60	24	247	542	247	0	46
			2	488	488	133	133		451	451	67	67	
-	15,8	75	1	327	597	327	58	25	273	557	273	0	53
			2	518	518	137	137		473	473	79	79	
-	20,3	80	1	344	635	344	53	26	292	580	292	5	59
			2	550	550	138	138		496	496	89	89	
-	24,8	80	1	348	664	348	33	28	296	596	296	0	66
			2	571	571	125	125		508	508	86	86	
-	29,3	90	1	378	721	378	34	29	326	637	326	15	72
			2	620	620	135	135		546	546	106	106	
-	33,8	95	1	394	769	394	20	30	394	702	394	86	79
			2	659	659	130	130		612	612	177	177	
-	38,3	100	1	411	821	411	1	32	411	816	411	6	85
			2	701	701	121	121		698	698	124	124	
-	42,8	110	1	430	901	430	0	33	364	1034	364	0	92
			2	759	759	122	122		806	806	75	75	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 7-32

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 3,2 m x 3,2 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,8	75	1	319	520	319	118	22	238	595	238	0	40
			2	462	462	177	177		479	479	57	57	
-	11,3	80	1	336	553	336	119	24	265	608	265	0	47
			2	490	490	182	182		500	500	69	69	
-	15,8	85	1	353	589	353	117	25	291	624	291	0	53
			2	520	520	186	186		522	522	81	81	
-	20,3	90	1	370	627	370	113	26	315	643	315	0	59
			2	551	551	188	188		545	545	91	91	
-	24,8	95	1	386	667	386	106	28	335	667	335	2	66
			2	585	585	188	188		570	570	100	100	
-	29,3	100	1	403	711	403	95	29	352	697	352	6	72
			2	622	622	227	227		596	596	107	107	
-	33,8	105	1	420	758	420	82	30	420	772	420	68	79
			2	662	662	220	220		669	669	171	171	
-	38,3	115	1	449	822	449	77	32	448	902	448	0	86
			2	718	718	223	223		768	768	130	130	
-	42,8	120	1	487	881	487	93	33	367	1131	367	0	93
			2	766	766	209	209		866	866	66	66	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	30	1	191	339	191	42	22	170	258	170	81	37
			2	296	296	86	86		232	232	107	107	
-	11,4	30	1	167	359	167	0	23	132	261	132	4	44
			2	308	308	81	81		224	224	41	41	
-	15,9	30	1	162	382	162	0	25	136	269	136	3	50
			2	321	321	75	75		230	230	42	42	
-	20,4	30	1	156	409	156	0	26	139	278	139	1	57
			2	335	335	67	67		237	237	42	42	
-	24,9	30	1	148	439	148	0	27	142	287	142	0	64
			2	351	351	59	59		245	245	41	41	
-	29,4	40	1	189	472	189	0	29	171	322	171	21	70
			2	392	392	74	74		278	278	65	65	
-	33,9	50	1	227	508	227	0	30	241	383	241	98	77
			2	435	435	88	88		341	341	140	140	
-	38,4	60	1	290	558	290	22	32	269	473	269	66	84
			2	480	480	101	101		413	413	125	125	
-	42,9	75	1	331	624	331	39	33	310	582	310	38	91
			2	538	538	124	124		502	502	118	118	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	30	1	176	345	176	6	22	176	261	176	90	38
			2	300	300	93	93		236	236	115	115	
-	11,4	30	1	178	360	178	0	23	132	261	132	3	44
			2	313	313	88	88		224	224	41	41	
-	15,9	30	1	173	384	173	0	25	136	269	136	3	51
			2	326	326	82	82		230	230	42	42	
-	20,4	30	1	167	411	167	0	26	139	278	139	1	57
			2	340	340	75	75		237	237	42	42	
-	24,9	30	1	159	441	159	0	27	142	288	142	0	64
			2	356	356	66	66		245	245	41	41	
-	29,4	40	1	199	475	199	0	29	171	322	171	21	71
			2	397	397	81	81		284	284	152	152	
-	33,9	50	1	268	512	268	24	30	247	394	247	99	78
			2	440	440	95	95		351	351	143	143	
-	38,4	60	1	296	563	296	29	32	275	484	275	66	85
			2	485	485	108	108		423	423	128	128	
-	42,9	70	1	325	617	325	33	33	304	582	304	26	92
			2	531	531	118	118		500	500	107	107	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	30	1	198	346	198	49	22	176	255	176	98	38
			2	302	302	93	93		232	232	121	121	
-	11,4	30	1	201	362	201	41	23	132	261	132	3	44
			2	315	315	88	88		224	224	41	41	
-	15,9	30	1	205	379	205	30	25	136	269	136	2	51
			2	328	328	81	81		230	230	42	42	
-	20,4	30	1	172	404	172	0	26	139	278	139	1	57
			2	342	342	74	74		237	237	41	41	
-	24,9	30	1	164	434	164	0	28	142	288	142	0	64
			2	358	358	65	65		245	245	41	41	
-	29,4	35	1	179	467	179	0	29	159	310	159	8	71
			2	387	387	68	68		278	278	134	134	
-	33,9	45	1	218	504	218	0	30	235	391	235	78	78
			2	430	430	82	82		346	346	124	124	
-	38,4	55	1	285	554	285	15	32	263	482	263	45	85
			2	475	475	94	94		418	418	109	109	
-	42,9	70	1	326	620	326	31	33	304	593	304	16	92
			2	534	534	117	117		508	508	100	100	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	191	337	191	45	22	108	250	108	0	38
			2	294	294	88	88		223	223	117	117	
-	11,4	25	1	170	354	170	0	23	111	258	111	0	45
			2	307	307	83	83		211	211	29	29	
-	15,9	25	1	165	378	165	0	25	114	267	114	0	51
			2	320	320	76	76		218	218	29	29	
-	20,4	30	1	183	405	183	0	26	139	278	139	1	58
			2	347	347	81	81		237	237	41	41	
-	24,9	30	1	175	436	175	0	28	142	288	142	0	64
			2	363	363	73	73		245	245	41	41	
-	29,4	35	1	190	469	190	0	29	212	319	212	106	71
			2	392	392	75	75		288	288	137	137	
-	33,9	45	1	262	507	262	17	30	241	402	241	79	78
			2	436	436	89	89		355	355	127	127	
-	38,4	55	1	291	559	291	22	32	269	493	269	45	85
			2	480	480	101	101		428	428	111	111	
-	42,9	65	1	319	613	319	25	33	298	592	298	3	92
			2	527	527	111	111		506	506	90	90	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	6,9	25	1	191	338	191	44	22	108	250	108	0	38
			2	295	295	87	87		220	220	120	120	
-	11,4	25	1	195	354	195	35	23	111	258	111	0	45
			2	307	307	82	82		211	211	29	29	
-	15,9	25	1	166	376	166	0	25	114	267	114	0	51
			2	321	321	75	75		218	218	29	29	
-	20,4	30	1	214	403	214	25	26	139	278	139	1	58
			2	348	348	80	80		238	238	41	41	
-	24,9	30	1	176	434	176	0	28	142	289	142	0	65
			2	364	364	72	72		245	245	41	41	
-	29,4	35	1	191	467	191	0	29	212	325	212	100	72
			2	393	393	74	74		292	292	133	133	
-	33,9	40	1	204	505	204	0	31	228	396	228	60	78
			2	424	424	75	75		347	347	110	110	
-	38,4	55	1	291	560	291	21	32	269	500	269	38	85
			2	481	481	100	100		433	433	106	106	
-	42,9	65	1	319	615	319	23	33	294	603	294	0	93
			2	528	528	110	110		511	511	84	84	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	6,9	25	1	192	341	192	44	22	108	251	108	0	39
			2	297	297	87	87		215	215	127	127	
-	11,4	25	1	196	357	196	34	24	111	258	111	0	45
			2	309	309	82	82		211	211	28	28	
-	15,9	25	1	199	374	199	24	25	114	267	114	0	52
			2	323	323	75	75		218	218	29	29	
-	20,4	30	1	215	406	215	24	26	139	278	139	0	58
			2	350	350	80	80		238	238	41	41	
-	24,9	30	1	219	427	219	10	28	141	289	141	0	65
			2	366	366	71	71		249	249	145	145	
-	29,4	35	1	235	462	235	7	29	213	336	213	91	72
			2	395	395	74	74		300	300	127	127	
-	33,9	40	1	251	499	251	2	31	229	408	229	51	79
			2	426	426	75	75		355	355	103	103	
-	38,4	50	1	279	551	279	7	32	258	499	258	16	86
			2	471	471	87	87		429	429	87	87	
-	42,9	65	1	320	618	320	22	33	285	626	285	0	93
			2	531	531	109	109		520	520	77	77	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	198	343	198	53	22	108	251	108	0	39
			2	301	301	95	95		220	220	133	133	
-	11,4	25	1	201	359	201	44	24	111	258	111	0	45
			2	313	313	90	90		212	212	76	76	
-	15,9	25	1	205	377	205	33	25	113	267	113	0	52
			2	326	326	83	83		218	218	29	29	
-	20,4	30	1	221	409	221	33	26	139	278	139	0	59
			2	354	354	88	88		238	238	41	41	
-	24,9	30	1	191	432	191	0	28	141	289	141	0	65
			2	369	369	79	79		256	256	150	150	
-	29,4	35	1	205	466	205	0	29	219	343	219	95	72
			2	399	399	82	82		307	307	131	131	
-	33,9	40	1	218	505	218	0	31	235	416	235	55	79
			2	430	430	83	83		363	363	107	107	
-	38,4	50	1	285	554	285	15	32	264	508	264	19	86
			2	476	476	94	94		437	437	91	91	
-	42,9	65	1	326	622	326	30	34	293	633	293	0	93
			2	535	535	117	117		529	529	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	198	342	198	54	22	108	251	108	0	39
			2	300	300	96	96		217	217	137	137	
-	11,4	25	1	202	359	202	45	24	111	258	111	0	46
			2	313	313	91	91		218	218	71	71	
-	15,9	25	1	205	376	205	34	25	113	267	113	0	52
			2	326	326	84	84		224	224	71	71	
-	20,4	30	1	221	408	221	34	26	139	279	139	0	59
			2	353	353	89	89		244	244	83	83	
-	24,9	30	1	225	429	225	20	28	141	290	141	0	66
			2	369	369	80	80		261	261	146	146	
-	29,4	35	1	241	464	241	17	29	219	350	219	89	72
			2	399	399	82	82		312	312	127	127	
-	33,9	35	1	195	502	195	0	31	223	410	223	36	79
			2	418	418	71	71		355	355	91	91	
-	38,4	50	1	285	554	285	16	32	264	515	264	12	86
			2	475	475	95	95		442	442	86	86	
-	42,9	60	1	314	609	314	18	34	261	648	261	0	94
			2	523	523	105	105		522	522	63	63	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	198	342	198	55	22	108	251	108	0	39
			2	300	300	97	97		214	214	67	67	
-	11,4	25	1	202	358	202	45	24	111	259	111	0	46
			2	312	312	91	91		221	221	68	68	
-	15,9	25	1	205	376	205	35	25	113	268	113	0	52
			2	326	326	85	85		227	227	68	68	
-	20,4	30	1	221	407	221	35	27	164	282	164	46	59
			2	353	353	89	89		247	247	80	80	
-	24,9	30	1	225	428	225	21	28	203	293	203	114	66
			2	369	369	81	81		267	267	140	140	
-	29,4	35	1	241	464	241	17	29	219	359	219	80	73
			2	398	398	83	83		318	318	121	121	
-	33,9	35	1	199	493	199	0	31	223	419	223	26	80
			2	417	417	71	71		362	362	84	84	
-	38,4	45	1	273	541	273	4	32	242	522	242	0	87
			2	462	462	83	83		436	436	67	67	
-	42,9	60	1	314	608	314	19	34	251	668	251	0	94
			2	522	522	105	105		529	529	56	56	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	6,9	25	1	183	345	183	21	22	142	269	142	14	40
			2	298	298	111	111		232	232	52	52	
-	11,4	25	1	186	360	186	13	24	145	277	145	14	46
			2	310	310	105	105		238	238	52	52	
-	15,9	30	1	202	388	202	17	25	161	297	161	25	53
			2	336	336	111	111		257	257	65	65	
-	20,4	30	1	206	406	206	6	27	165	306	165	23	59
			2	351	351	104	104		265	265	65	65	
-	24,9	30	1	204	431	204	0	28	168	316	168	20	66
			2	367	367	95	95		273	273	146	146	
-	29,4	35	1	218	466	218	0	29	225	366	225	85	73
			2	396	396	97	97		325	325	126	126	
-	33,9	40	1	231	505	231	0	31	241	439	241	43	80
			2	428	428	98	98		381	381	101	101	
-	38,4	45	1	241	548	241	0	32	252	526	252	0	87
			2	460	460	97	97		444	444	71	71	
-	42,9	60	1	320	603	320	36	34	260	674	260	0	94
			2	520	520	119	119		537	537	60	60	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	25	1	189	358	189	20	22	138	295	138	0	40
			2	308	308	69	69		247	247	38	38	
-	11,4	25	1	192	372	192	12	24	141	303	141	0	46
			2	320	320	65	65		253	253	39	39	
-	15,9	30	1	208	401	208	15	25	162	319	162	5	53
			2	345	345	72	72		273	273	51	51	
-	20,4	30	1	212	419	212	5	27	165	328	165	3	60
			2	358	358	65	65		280	280	51	51	
-	24,9	35	1	228	451	228	5	28	181	350	181	13	67
			2	386	386	70	70		301	301	62	62	
-	29,4	35	1	222	482	222	0	29	231	370	231	92	73
			2	402	402	61	61		329	329	133	133	
-	33,9	40	1	234	521	234	0	31	247	444	247	50	80
			2	432	432	63	63		386	386	108	108	
-	38,4	45	1	244	566	244	0	32	263	526	263	1	87
			2	463	463	63	63		449	449	78	78	
-	42,9	60	1	301	615	301	0	34	272	674	272	0	95
			2	522	522	87	87		543	543	66	66	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	6,9	25	1	189	354	189	24	22	134	303	134	0	40
			2	306	306	72	72		250	250	35	35	
-	11,4	30	1	205	381	205	29	24	158	314	158	3	47
			2	329	329	80	80		269	269	48	48	
-	15,9	30	1	208	397	208	19	25	162	323	162	1	53
			2	342	342	75	75		276	276	48	48	
-	20,4	30	1	212	415	212	9	27	165	332	165	0	60
			2	356	356	68	68		283	283	48	48	
-	24,9	35	1	228	447	228	9	28	181	355	181	8	67
			2	383	383	73	73		304	304	59	59	
-	29,4	40	1	244	481	244	7	29	244	391	244	96	74
			2	411	411	76	76		348	348	140	140	
-	33,9	40	1	238	513	238	0	31	247	453	247	42	81
			2	429	429	66	66		393	393	102	102	
-	38,4	45	1	248	558	248	0	32	255	544	255	0	88
			2	461	461	66	66		456	456	71	71	
-	42,9	55	1	281	607	281	0	34	237	694	237	0	95
			2	506	506	77	77		537	537	46	46	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	30	1	201	361	201	42	22	152	317	152	0	40
			2	314	314	88	88		267	267	43	43	
-	11,4	30	1	205	376	205	34	24	155	325	155	0	47
			2	326	326	84	84		273	273	43	43	
-	15,9	30	1	208	392	208	25	25	157	335	157	0	53
			2	338	338	78	78		280	280	43	43	
-	20,4	35	1	224	422	224	26	27	178	351	178	5	60
			2	364	364	84	84		301	301	55	55	
-	24,9	35	1	228	442	228	14	28	181	361	181	1	67
			2	379	379	77	77		309	309	54	54	
-	29,4	40	1	244	475	244	12	30	244	401	244	86	74
			2	408	408	80	80		355	355	132	132	
-	33,9	45	1	260	511	260	8	31	260	476	260	43	81
			2	438	438	82	82		413	413	107	107	
-	38,4	50	1	276	549	276	3	32	269	566	269	0	88
			2	469	469	83	83		476	476	76	76	
-	42,9	55	1	286	595	286	0	34	226	717	226	0	95
			2	502	502	124	124		545	545	38	38	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	35	1	220	383	220	57	22	153	368	153	0	40
			2	335	335	105	105		299	299	38	38	
-	11,4	40	1	236	410	236	62	24	181	377	181	0	47
			2	359	359	113	113		318	318	51	51	
-	15,9	40	1	239	427	239	52	25	182	387	182	0	54
			2	372	372	107	107		325	325	51	51	
-	20,4	45	1	255	457	255	54	27	204	404	204	4	60
			2	398	398	113	113		345	345	63	63	
-	24,9	45	1	259	477	259	41	28	207	414	207	1	67
			2	413	413	105	105		353	353	61	61	
-	29,4	50	1	275	511	275	39	30	223	438	223	9	74
			2	442	442	108	108		387	387	162	162	
-	33,9	55	1	291	547	291	35	31	291	509	291	72	81
			2	472	472	110	110		445	445	136	136	
-	38,4	55	1	294	573	294	16	32	294	580	294	9	88
			2	491	491	97	97		496	496	92	92	
-	42,9	60	1	310	614	310	7	34	259	724	259	0	95
			2	525	525	96	96		566	566	54	54	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	45	1	246	386	246	105	23	181	414	181	0	41
			2	346	346	188	188		341	341	47	47	
-	11,4	45	1	249	400	249	98	24	184	423	184	0	47
			2	358	358	182	182		347	347	48	48	
-	15,9	50	1	265	429	265	101	25	211	433	211	0	54
			2	384	384	188	188		367	367	60	60	
-	20,4	50	1	269	447	269	90	27	212	445	212	0	61
			2	399	399	180	180		375	375	59	59	
-	24,9	55	1	285	479	285	90	28	233	463	233	3	68
			2	428	428	184	184		396	396	70	70	
-	29,4	55	1	309	501	309	118	30	288	476	288	100	75
			2	445	445	174	174		421	421	155	155	
-	33,9	60	1	325	539	325	112	31	304	552	304	56	82
			2	476	476	174	174		480	480	128	128	
-	38,4	65	1	341	579	341	104	32	320	637	320	3	89
			2	509	509	173	173		544	544	96	96	
-	42,9	70	1	357	621	357	93	34	279	788	279	0	96
			2	544	544	171	171		615	615	57	57	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	30	1	200	349	200	50	22	178	265	178	92	39
			2	305	305	94	94		240	240	117	117	
-	11,7	30	1	203	365	203	42	23	141	271	141	12	45
			2	317	317	89	89		233	233	50	50	
-	16,2	30	1	179	384	179	0	25	145	278	145	11	52
			2	331	331	83	83		239	239	50	50	
-	20,7	30	1	173	411	173	0	26	148	287	148	10	58
			2	345	345	76	76		246	246	50	50	
-	25,2	30	1	165	440	165	0	28	152	296	152	8	65
			2	360	360	67	67		254	254	50	50	
-	29,7	40	1	206	473	206	0	29	180	331	180	30	72
			2	402	402	83	83		287	287	74	74	
-	34,2	45	1	220	509	220	0	30	237	383	237	90	78
			2	432	432	84	84		341	341	133	133	
-	38,7	60	1	299	567	299	31	32	278	486	278	70	85
			2	489	489	110	110		425	425	131	131	
-	43,2	70	1	328	620	328	35	33	306	583	306	30	93
			2	535	535	121	121		502	502	111	111	
-	47,7	85	1	369	689	369	49	35	343	705	343	0	100
			2	595	595	143	143		597	597	98	98	
-	52,2	100	1	411	759	411	63	36	342	874	342	0	107
			2	657	657	165	165		699	699	80	80	
-	56,7	115	1	453	831	453	74	38	333	1062	333	0	115
			2	720	720	185	185		807	807	56	56	
-	61,2	140	1	526	930	526	122	40	381	1258	381	0	126
			2	812	812	240	240		950	950	60	60	
-	65,7	170	1	608	1045	608	171	42	433	1482	433	0	136
			2	917	917	299	299		1111	1111	63	63	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	25	1	172	343	172	1	22	172	256	172	88	39
			2	297	297	89	89		231	231	113	113	
-	11,7	25	1	170	362	170	0	23	129	258	129	0	45
			2	310	310	84	84		220	220	37	37	
-	16,2	25	1	165	386	165	0	25	132	267	132	0	52
			2	323	323	78	78		227	227	38	38	
-	20,7	25	1	159	413	159	0	26	133	277	133	0	58
			2	337	337	70	70		234	234	38	38	
-	25,2	25	1	151	443	151	0	28	135	288	135	0	65
			2	353	353	62	62		241	241	37	37	
-	29,7	35	1	191	476	191	0	29	168	319	168	17	72
			2	394	394	77	77		283	283	146	146	
-	34,2	45	1	230	512	230	0	30	243	394	243	92	79
			2	437	437	91	91		350	350	136	136	
-	38,7	55	1	293	560	293	26	32	272	484	272	59	86
			2	482	482	104	104		422	422	121	121	
-	43,2	70	1	334	626	334	42	33	313	594	313	31	93
			2	540	540	127	127		512	512	113	113	
-	47,7	80	1	362	682	362	43	35	323	718	323	0	100
			2	588	588	136	136		595	595	87	87	
-	52,2	95	1	404	752	404	56	36	322	889	322	0	108
			2	650	650	158	158		698	698	69	69	
-	56,7	115	1	459	838	459	80	38	336	1079	336	0	116
			2	727	727	191	191		819	819	56	56	
-	61,2	140	1	532	937	532	127	40	383	1277	383	0	127
			2	819	819	246	246		962	962	59	59	
-	65,7	175	1	627	1065	627	188	42	460	1503	460	0	136
			2	937	937	316	316		1137	1137	74	74	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,2	25	1	194	343	194	45	22	125	251	125	0	39
			2	299	299	89	89		227	227	119	119	
-	11,7	25	1	198	359	198	36	23	129	258	129	0	46
			2	312	312	83	83		220	220	37	37	
-	16,2	25	1	171	378	171	0	25	131	267	131	0	52
			2	325	325	77	77		227	227	38	38	
-	20,7	25	1	164	405	164	0	26	133	277	133	0	59
			2	339	339	70	70		234	234	38	38	
-	25,2	25	1	156	435	156	0	28	135	289	135	0	65
			2	355	355	61	61		242	242	37	37	
-	29,7	35	1	197	468	197	0	29	215	321	215	110	72
			2	396	396	77	77		290	290	141	141	
-	34,2	45	1	265	512	265	18	31	244	404	244	83	79
			2	440	440	90	90		357	357	130	130	
-	38,7	55	1	294	563	294	24	32	272	495	272	50	86
			2	484	484	103	103		430	430	115	115	
-	43,2	65	1	322	617	322	27	33	301	593	301	9	93
			2	530	530	114	114		507	507	94	94	
-	47,7	80	1	363	685	363	41	35	314	740	314	0	101
			2	591	591	135	135		604	604	80	80	
-	52,2	95	1	405	756	405	54	36	312	912	312	0	108
			2	653	653	157	157		707	707	61	61	
-	56,7	115	1	460	842	460	77	38	325	1103	325	0	116
			2	730	730	189	189		829	829	48	48	
-	61,2	145	1	545	954	545	137	40	397	1302	397	0	127
			2	834	834	256	256		984	984	64	64	
-	65,7	175	1	627	1069	627	185	42	448	1529	448	0	137
			2	940	940	315	315		1147	1147	65	65	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	25	1	200	347	200	53	22	179	252	179	106	39
			2	304	304	96	96		230	230	127	127	
-	11,7	25	1	204	363	204	44	24	129	258	129	0	46
			2	316	316	91	91		220	220	37	37	
-	16,2	25	1	207	380	207	34	25	131	267	131	0	52
			2	330	330	85	85		227	227	38	38	
-	20,7	25	1	176	407	176	0	26	133	277	133	0	59
			2	344	344	77	77		234	234	38	38	
-	25,2	25	1	167	437	167	0	28	134	289	134	0	66
			2	360	360	69	69		242	242	37	37	
-	29,7	30	1	183	470	183	0	29	209	319	209	99	72
			2	389	389	71	71		287	287	131	131	
-	34,2	40	1	221	508	221	0	31	237	403	237	72	79
			2	432	432	85	85		354	354	120	120	
-	38,7	50	1	287	556	287	19	32	266	494	266	38	86
			2	477	477	97	97		427	427	105	105	
-	43,2	65	1	328	622	328	34	33	307	605	307	8	94
			2	536	536	120	120		518	518	96	96	
-	47,7	80	1	369	691	369	47	35	319	754	319	0	101
			2	597	597	141	141		615	615	81	81	
-	52,2	95	1	411	762	411	60	36	316	928	316	0	108
			2	659	659	163	163		718	718	61	61	
-	56,7	120	1	478	861	478	95	38	353	1122	353	0	116
			2	749	749	207	207		854	854	60	60	
-	61,2	145	1	551	961	551	142	40	400	1322	400	0	127
			2	841	841	262	262		998	998	63	63	
-	65,7	180	1	646	1089	646	202	42	474	1552	474	0	137
			2	959	959	332	332		1173	1173	76	76	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,2	25	1	200	348	200	52	22	125	251	125	0	40
			2	305	305	95	95		227	227	130	130	
-	11,7	25	1	204	364	204	43	24	129	259	129	0	46
			2	317	317	90	90		220	220	37	37	
-	16,2	25	1	207	381	207	33	25	131	267	131	0	53
			2	330	330	84	84		227	227	38	38	
-	20,7	25	1	177	405	177	0	26	133	278	133	0	59
			2	345	345	76	76		234	234	37	37	
-	25,2	25	1	168	435	168	0	28	134	289	134	0	66
			2	360	360	68	68		242	242	37	37	
-	29,7	30	1	184	468	184	0	29	209	325	209	93	73
			2	390	390	70	70		291	291	127	127	
-	34,2	40	1	222	506	222	0	31	237	409	237	65	80
			2	433	433	84	84		359	359	116	116	
-	38,7	50	1	287	557	287	17	32	266	501	266	31	87
			2	478	478	96	96		432	432	100	100	
-	43,2	65	1	328	624	328	33	34	307	612	307	1	94
			2	537	537	119	119		523	523	91	91	
-	47,7	75	1	357	680	357	33	35	286	770	286	0	101
			2	585	585	128	128		608	608	63	63	
-	52,2	90	1	399	752	399	46	36	283	945	283	0	109
			2	648	648	149	149		711	711	43	43	
-	56,7	120	1	478	863	478	93	38	344	1139	344	0	117
			2	750	750	206	206		860	860	54	54	
-	61,2	145	1	551	962	551	140	40	391	1339	391	0	128
			2	842	842	261	261		1004	1004	56	56	
-	65,7	180	1	646	1091	646	200	42	464	1570	464	0	137
			2	961	961	331	331		1180	1180	69	69	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	25	1	201	350	201	52	22	125	251	125	0	40
			2	307	307	95	95		222	222	137	137	
-	11,7	25	1	204	366	204	42	24	128	259	128	0	46
			2	319	319	90	90		221	221	37	37	
-	16,2	25	1	208	384	208	32	25	131	268	131	0	53
			2	332	332	84	84		227	227	37	37	
-	20,7	25	1	211	403	211	20	27	133	278	133	0	60
			2	347	347	76	76		234	234	37	37	
-	25,2	30	1	227	436	227	19	28	152	297	152	7	66
			2	375	375	80	80		260	260	152	152	
-	29,7	30	1	231	459	231	3	29	210	336	210	84	73
			2	392	392	70	70		299	299	121	121	
-	34,2	35	1	246	497	246	0	31	226	408	226	44	80
			2	423	423	71	71		354	354	97	97	
-	38,7	50	1	288	560	288	16	32	267	512	267	21	87
			2	480	480	96	96		440	440	93	93	
-	43,2	60	1	316	614	316	19	34	274	633	274	0	94
			2	527	527	106	106		519	519	71	71	
-	47,7	75	1	357	684	357	31	35	276	794	276	0	102
			2	588	588	127	127		617	617	55	55	
-	52,2	95	1	412	768	412	56	37	297	970	297	0	109
			2	663	663	161	161		734	734	48	48	
-	56,7	125	1	492	879	492	104	38	358	1166	358	0	117
			2	766	766	217	217		883	883	58	58	
-	61,2	150	1	565	979	565	151	41	404	1367	404	0	128
			2	858	858	272	272		1027	1027	60	60	
-	65,7	185	1	659	1108	659	211	42	477	1599	477	0	138
			2	976	976	342	342		1204	1204	72	72	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	20	1	194	340	194	48	22	100	251	100	0	40
			2	298	298	91	91		215	215	131	131	
-	11,7	20	1	198	357	198	39	24	103	259	103	0	47
			2	310	310	86	86		208	208	25	25	
-	16,2	25	1	214	387	214	41	25	131	268	131	0	53
			2	336	336	92	92		228	228	85	85	
-	20,7	25	1	217	406	217	29	27	133	278	133	0	60
			2	351	351	84	84		235	235	85	85	
-	25,2	30	1	233	439	233	28	28	152	297	152	6	67
			2	379	379	88	88		267	267	157	157	
-	29,7	30	1	198	467	198	0	29	216	343	216	88	73
			2	396	396	78	78		306	306	125	125	
-	34,2	35	1	211	505	211	0	31	232	416	232	47	80
			2	427	427	79	79		362	362	101	101	
-	38,7	45	1	281	551	281	12	32	260	508	260	12	87
			2	472	472	91	91		436	436	84	84	
-	43,2	60	1	322	618	322	27	34	282	640	282	0	95
			2	531	531	113	113		528	528	74	74	
-	47,7	75	1	363	688	363	39	35	283	802	283	0	102
			2	593	593	134	134		626	626	58	58	
-	52,2	95	1	418	772	418	64	37	303	980	303	0	110
			2	668	668	167	167		743	743	50	50	
-	56,7	125	1	497	885	497	110	38	363	1179	363	0	117
			2	771	771	224	224		893	893	59	59	
-	61,2	150	1	571	984	571	157	41	408	1381	408	0	128
			2	863	863	278	278		1038	1038	61	61	
-	65,7	185	1	665	1113	665	217	43	480	1616	480	0	138
			2	982	982	348	348		1215	1215	72	72	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	20	1	195	340	195	49	22	100	252	100	0	40
			2	297	297	92	92		212	212	135	135	
-	11,7	20	1	198	356	198	40	24	103	259	103	0	47
			2	310	310	86	86		214	214	67	67	
-	16,2	25	1	214	386	214	42	25	131	268	131	0	53
			2	336	336	92	92		234	234	80	80	
-	20,7	25	1	218	405	218	30	27	133	279	133	0	60
			2	350	350	85	85		241	241	80	80	
-	25,2	30	1	234	439	234	29	28	212	297	212	128	67
			2	379	379	89	89		272	272	153	153	
-	29,7	30	1	200	464	200	0	29	216	350	216	82	74
			2	396	396	79	79		311	311	121	121	
-	34,2	35	1	213	502	213	0	31	232	423	232	41	81
			2	427	427	80	80		367	367	97	97	
-	38,7	45	1	282	551	282	13	32	260	516	260	5	88
			2	472	472	91	91		441	441	80	80	
-	43,2	60	1	323	618	323	28	34	275	655	275	0	95
			2	531	531	114	114		533	533	70	70	
-	47,7	75	1	364	688	364	40	35	276	818	276	0	102
			2	593	593	135	135		632	632	53	53	
-	52,2	95	1	418	772	418	64	37	296	997	296	0	110
			2	668	668	168	168		750	750	44	44	
-	56,7	125	1	498	884	498	111	38	355	1196	355	0	118
			2	771	771	224	224		900	900	53	53	
-	61,2	155	1	583	996	583	170	41	425	1399	425	0	129
			2	875	875	291	291		1057	1057	67	67	
-	65,7	185	1	665	1113	665	217	43	471	1635	471	0	138
			2	982	982	349	349		1222	1222	66	66	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	7,2	20	1	195	339	195	50	22	100	252	100	0	41
			2	297	297	92	92		211	211	63	63	
-	11,7	20	1	198	355	198	41	24	103	259	103	0	47
			2	309	309	87	87		217	217	64	64	
-	16,2	25	1	214	385	214	43	25	157	270	157	44	54
			2	335	335	93	93		236	236	77	77	
-	20,7	25	1	218	405	218	31	27	132	279	132	0	60
			2	350	350	85	85		244	244	77	77	
-	25,2	30	1	234	438	234	29	28	212	305	212	119	67
			2	378	378	89	89		278	278	147	147	
-	29,7	30	1	237	461	237	13	30	216	359	216	73	74
			2	395	395	79	79		317	317	115	115	
-	34,2	35	1	253	498	253	8	31	232	432	232	32	81
			2	426	426	80	80		373	373	90	90	
-	38,7	45	1	282	550	282	13	32	256	530	256	0	88
			2	471	471	92	92		448	448	73	73	
-	43,2	55	1	310	605	310	16	34	240	675	240	0	95
			2	518	518	102	102		528	528	50	50	
-	47,7	75	1	364	687	364	40	35	265	839	265	0	102
			2	592	592	135	135		639	639	45	45	
-	52,2	100	1	431	784	431	77	37	309	1019	309	0	110
			2	680	680	181	181		770	770	49	49	
-	56,7	130	1	510	896	510	124	38	368	1220	368	0	118
			2	783	783	237	237		920	920	58	58	
-	61,2	155	1	583	996	583	171	41	413	1423	413	0	129
			2	875	875	292	292		1065	1065	59	59	
-	65,7	190	1	678	1125	678	230	43	484	1660	484	0	139
			2	994	994	361	361		1244	1244	70	70	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	20	1	179	342	179	16	22	138	266	138	10	41
			2	295	295	106	106		228	228	48	48	
-	11,7	20	1	183	357	183	9	24	142	273	142	10	47
			2	307	307	101	101		235	235	48	48	
-	16,2	25	1	199	385	199	12	25	158	294	158	21	54
			2	333	333	107	107		254	254	61	61	
-	20,7	25	1	202	403	202	2	27	161	303	161	19	61
			2	348	348	99	99		261	261	61	61	
-	25,2	30	1	218	435	218	2	28	177	325	177	29	67
			2	376	376	103	103		284	284	152	152	
-	29,7	30	1	211	467	211	0	30	222	366	222	78	74
			2	393	393	93	93		324	324	120	120	
-	34,2	35	1	223	505	223	0	31	238	440	238	36	81
			2	424	424	94	94		381	381	95	95	
-	38,7	40	1	234	548	234	0	32	241	534	241	0	88
			2	457	457	93	93		443	443	65	65	
-	43,2	55	1	316	599	316	33	34	249	681	249	0	96
			2	516	516	116	116		536	536	54	54	
-	47,7	75	1	370	682	370	57	35	274	847	274	0	103
			2	590	590	149	149		648	648	49	49	
-	52,2	100	1	437	779	437	94	37	317	1029	317	0	111
			2	679	679	195	195		779	779	51	51	
-	56,7	130	1	516	892	516	141	38	374	1232	374	0	118
			2	782	782	251	251		931	931	59	59	
-	61,2	155	1	589	991	589	187	41	418	1437	418	0	129
			2	874	874	305	305		1076	1076	60	60	
-	65,7	190	1	684	1121	684	247	43	487	1676	487	0	139
			2	993	993	375	375		1256	1256	70	70	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	20	1	185	355	185	15	23	130	296	130	0	41
			2	305	305	65	65		244	244	34	34	
-	11,7	25	1	201	382	201	20	24	155	307	155	3	48
			2	329	329	73	73		262	262	47	47	
-	16,2	25	1	205	398	205	11	25	158	315	158	1	54
			2	342	342	68	68		269	269	47	47	
-	20,7	30	1	221	429	221	13	27	174	337	174	12	61
			2	368	368	74	74		289	289	59	59	
-	25,2	30	1	224	448	224	0	28	178	347	178	9	68
			2	382	382	66	66		297	297	58	58	
-	29,7	35	1	239	482	239	0	30	240	383	240	98	75
			2	411	411	69	69		341	341	139	139	
-	34,2	35	1	227	522	227	0	31	244	444	244	43	82
			2	428	428	59	59		386	386	102	102	
-	38,7	40	1	237	566	237	0	32	253	532	253	0	89
			2	460	460	60	60		448	448	71	71	
-	43,2	55	1	295	614	295	0	34	261	681	261	0	96
			2	518	518	83	83		542	542	60	60	
-	47,7	70	1	342	676	342	7	35	259	849	259	0	103
			2	578	578	148	148		642	642	41	41	
-	52,2	95	1	409	771	409	46	37	301	1033	301	0	111
			2	667	667	193	193		774	774	44	44	
-	56,7	130	1	501	894	501	108	38	383	1238	383	0	119
			2	782	782	262	262		939	939	63	63	
-	61,2	155	1	574	992	574	156	41	426	1444	426	0	130
			2	874	874	316	316		1085	1085	63	63	
-	65,7	190	1	690	1120	690	260	43	494	1686	494	0	139
			2	994	994	386	386		1265	1265	72	72	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	25	1	198	364	198	32	23	151	304	151	0	41
			2	315	315	80	80		259	259	44	44	
-	11,7	25	1	201	378	201	24	24	154	312	154	0	48
			2	326	326	76	76		265	265	44	44	
-	16,2	25	1	205	394	205	15	25	156	322	156	0	55
			2	339	339	71	71		272	272	45	45	
-	20,7	30	1	221	425	221	17	27	174	341	174	8	61
			2	365	365	77	77		292	292	56	56	
-	25,2	30	1	224	444	224	4	28	178	351	178	5	68
			2	380	380	69	69		300	300	55	55	
-	29,7	35	1	240	478	240	3	30	240	391	240	89	75
			2	408	408	72	72		347	347	133	133	
-	34,2	40	1	256	514	256	0	31	256	466	256	47	82
			2	438	438	74	74		404	404	108	108	
-	38,7	40	1	241	557	241	0	32	244	551	244	0	89
			2	457	457	63	63		455	455	65	65	
-	43,2	55	1	299	606	299	0	34	252	701	252	0	96
			2	515	515	86	86		549	549	53	53	
-	47,7	75	1	354	684	354	24	35	274	869	274	0	104
			2	588	588	121	121		662	662	47	47	
-	52,2	100	1	421	779	421	63	37	316	1054	316	0	111
			2	674	674	168	168		794	794	49	49	
-	56,7	130	1	501	890	501	112	38	372	1261	372	0	119
			2	776	776	268	268		947	947	55	55	
-	61,2	160	1	587	1000	587	173	41	440	1467	440	0	130
			2	880	880	335	335		1105	1105	68	68	
-	65,7	195	1	681	1127	681	235	43	507	1711	507	0	140
			2	1000	1000	405	405		1286	1286	76	76	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	25	1	198	358	198	37	23	144	317	144	0	41
			2	311	311	84	84		264	264	39	39	
-	11,7	25	1	201	373	201	30	24	147	325	147	0	48
			2	323	323	80	80		270	270	40	40	
-	16,2	30	1	217	402	217	33	25	171	339	171	3	55
			2	348	348	87	87		290	290	52	52	
-	20,7	30	1	221	419	221	22	27	174	348	174	1	61
			2	361	361	80	80		297	297	52	52	
-	25,2	35	1	237	451	237	22	28	190	371	190	10	68
			2	388	388	85	85		318	318	63	63	
-	29,7	35	1	240	472	240	8	30	240	401	240	79	75
			2	404	404	76	76		354	354	126	126	
-	34,2	40	1	256	508	256	5	31	256	476	256	36	82
			2	434	434	78	78		412	412	101	101	
-	38,7	45	1	272	546	272	0	33	258	573	258	0	89
			2	465	465	79	79		475	475	70	70	
-	43,2	50	1	280	594	280	0	34	215	723	215	0	96
			2	499	499	78	78		544	544	32	32	
-	47,7	75	1	354	678	354	30	35	262	893	262	0	104
			2	585	585	166	166		670	670	38	38	
-	52,2	105	1	434	786	434	82	37	328	1079	328	0	111
			2	686	686	224	224		815	815	52	52	
-	56,7	135	1	513	896	513	131	38	384	1286	384	0	119
			2	789	789	280	280		968	968	58	58	
-	61,2	165	1	620	1006	620	234	41	451	1494	451	0	130
			2	893	893	347	347		1127	1127	71	71	
-	65,7	200	1	715	1136	715	293	43	518	1738	518	0	140
			2	1013	1013	417	417		1308	1308	79	79	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	35	1	229	393	229	65	23	170	369	170	0	42
			2	345	345	113	113		308	308	47	47	
-	11,7	35	1	232	407	232	57	24	173	377	173	0	48
			2	356	356	108	108		314	314	47	47	
-	16,2	35	1	236	424	236	48	25	175	387	175	0	55
			2	369	369	103	103		321	321	47	47	
-	20,7	40	1	252	454	252	49	27	200	400	200	0	62
			2	395	395	109	109		342	342	59	59	
-	25,2	45	1	268	486	268	49	28	216	423	216	10	69
			2	422	422	113	113		362	362	70	70	
-	29,7	45	1	271	508	271	35	30	271	434	271	108	75
			2	438	438	104	104		386	386	156	156	
-	34,2	50	1	287	544	287	31	31	287	509	287	65	82
			2	468	468	106	106		444	444	130	130	
-	38,7	55	1	303	582	303	25	33	303	593	303	14	90
			2	500	500	106	106		508	508	99	99	
-	43,2	60	1	319	622	319	16	34	274	730	274	0	97
			2	534	534	105	105		578	578	61	61	
-	47,7	75	1	360	691	360	30	35	270	902	270	0	104
			2	594	594	127	127		679	679	41	41	
-	52,2	105	1	440	799	440	81	37	335	1090	335	0	112
			2	694	694	186	186		825	825	54	54	
-	56,7	135	1	519	910	519	129	38	389	1300	389	0	120
			2	795	795	244	244		979	979	59	59	
-	61,2	165	1	605	1020	605	190	41	456	1509	456	0	131
			2	899	899	312	312		1139	1139	71	71	
-	65,7	200	1	700	1148	700	251	43	521	1756	521	0	140
			2	1017	1017	383	383		1321	1321	79	79	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 10-46

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,6 m x 4,6 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	7,2	40	1	242	383	242	101	23	174	415	174	0	42
			2	343	343	184	184		337	337	44	44	
-	11,7	40	1	246	398	246	93	24	177	423	177	0	49
			2	355	355	178	178		344	344	44	44	
-	16,2	45	1	262	426	262	97	26	203	434	203	0	55
			2	381	381	184	184		363	363	56	56	
-	20,7	45	1	265	444	265	86	27	204	446	204	0	62
			2	396	396	176	176		371	371	56	56	
-	25,2	50	1	281	476	281	86	28	229	460	229	0	69
			2	425	425	180	180		392	392	67	67	
-	29,7	55	1	318	511	318	126	30	297	489	297	105	76
			2	454	454	182	182		433	433	161	161	
-	34,2	55	1	322	535	322	108	31	301	552	301	49	83
			2	473	473	171	171		479	479	122	122	
-	38,7	60	1	338	575	338	100	33	313	640	313	0	90
			2	506	506	170	170		543	543	90	90	
-	43,2	65	1	354	618	354	90	34	268	794	268	0	97
			2	540	540	167	167		613	613	52	52	
-	47,7	85	1	407	701	407	114	35	288	968	288	0	104
			2	615	615	200	200		728	728	44	44	
-	52,2	115	1	487	811	487	163	37	352	1159	352	0	112
			2	716	716	258	258		875	875	56	56	
-	56,7	145	1	566	924	566	209	38	404	1372	404	0	120
			2	819	819	314	314		1030	1030	60	60	
-	61,2	175	1	652	1036	652	268	41	471	1582	471	0	131
			2	924	924	380	380		1190	1190	71	71	
-	65,7	210	1	747	1167	747	326	43	535	1831	535	0	141
			2	1044	1044	449	449		1373	1373	78	78	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	7,2	10	1	152	267	152	38	22	131	197	131	65	39
			2	233	233	71	71		178	178	84	84	
-	11,7	10	1	156	280	156	32	23	89	198	89	0	45
			2	243	243	68	68		168	168	101	101	
-	16,2	10	1	159	294	159	25	25	93	204	93	0	52
			2	254	254	64	64		170	170	25	25	
-	20,7	10	1	126	315	126	0	26	96	212	96	0	58
			2	266	266	60	60		176	176	26	26	
-	25,2	10	1	122	337	122	0	28	99	221	99	0	65
			2	278	278	54	54		183	183	26	26	
-	29,7	15	1	141	362	141	0	29	120	236	120	5	72
			2	304	304	60	60		211	211	111	111	
-	34,2	25	1	211	399	211	22	30	189	302	189	77	78
			2	344	344	77	77		269	269	110	110	
-	38,7	30	1	227	432	227	21	32	205	365	205	46	85
			2	372	372	81	81		318	318	93	93	
-	43,2	40	1	255	480	255	31	33	234	446	234	22	93
			2	414	414	97	97		384	384	84	84	
-	47,7	50	1	284	529	284	39	35	255	541	255	0	100
			2	457	457	110	110		454	454	71	71	
-	52,2	60	1	313	580	313	47	36	249	670	249	0	107
			2	502	502	125	125		529	529	55	55	
-	56,7	75	1	355	646	355	65	38	261	814	261	0	115
			2	561	561	150	150		622	622	46	46	
-	61,2	95	1	416	726	416	106	40	307	965	307	0	126
			2	635	635	197	197		736	736	54	54	
-	65,7	115	1	473	808	473	138	42	336	1136	336	0	136
			2	710	710	236	236		854	854	50	50	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	158	271	158	45	22	137	201	137	73	39
			2	238	238	78	78		182	182	92	92	
-	11,7	10	1	162	284	162	39	23	89	198	89	0	45
			2	248	248	75	75		172	172	109	109	
-	16,2	10	1	165	298	165	32	25	93	204	93	0	52
			2	259	259	71	71		170	170	25	25	
-	20,7	10	1	137	316	137	0	26	96	212	96	0	58
			2	271	271	67	67		176	176	26	26	
-	25,2	15	1	185	342	185	27	28	117	228	117	6	65
			2	296	296	73	73		195	195	39	39	
-	29,7	15	1	152	365	152	0	29	167	241	167	93	72
			2	310	310	67	67		219	219	115	115	
-	34,2	20	1	170	393	170	0	30	183	299	183	67	79
			2	337	337	72	72		265	265	101	101	
-	38,7	30	1	233	438	233	28	32	212	375	212	49	86
			2	378	378	88	88		327	327	96	96	
-	43,2	40	1	261	485	261	37	33	240	456	240	24	93
			2	420	420	103	103		393	393	87	87	
-	47,7	50	1	290	535	290	45	35	262	551	262	0	100
			2	463	463	117	117		463	463	74	74	
-	52,2	60	1	319	586	319	52	36	256	682	256	0	108
			2	508	508	131	131		539	539	57	57	
-	56,7	75	1	361	652	361	71	38	267	827	267	0	116
			2	567	567	156	156		633	633	48	48	
-	61,2	90	1	410	720	410	99	40	287	979	287	0	127
			2	629	629	190	190		735	735	42	42	
-	65,7	115	1	479	815	479	143	42	340	1152	340	0	136
			2	717	717	241	241		865	865	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	10	1	159	273	159	45	22	138	196	138	79	39
			2	240	240	78	78		179	179	96	96	
-	11,7	10	1	163	286	163	39	23	89	198	89	0	46
			2	250	250	75	75		169	169	114	114	
-	16,2	10	1	166	300	166	32	25	93	205	93	0	52
			2	261	261	71	71		170	170	25	25	
-	20,7	10	1	170	316	170	23	26	96	212	96	0	59
			2	273	273	66	66		176	176	26	26	
-	25,2	15	1	186	345	186	26	28	117	228	117	6	65
			2	298	298	73	73		195	195	133	133	
-	29,7	15	1	189	362	189	16	29	168	249	168	87	72
			2	312	312	66	66		225	225	110	110	
-	34,2	20	1	205	394	205	16	31	184	307	184	61	79
			2	339	339	71	71		271	271	97	97	
-	38,7	30	1	234	440	234	27	32	212	383	212	42	86
			2	380	380	87	87		333	333	92	92	
-	43,2	40	1	262	488	262	36	33	241	465	241	17	93
			2	422	422	102	102		399	399	82	82	
-	47,7	50	1	291	538	291	43	35	255	567	255	0	101
			2	465	465	116	116		470	470	68	68	
-	52,2	60	1	320	589	320	51	36	248	699	248	0	108
			2	510	510	130	130		546	546	51	51	
-	56,7	75	1	362	655	362	69	38	259	846	259	0	116
			2	569	569	155	155		640	640	42	42	
-	61,2	95	1	423	736	423	110	40	304	998	304	0	127
			2	644	644	201	201		755	755	48	48	
-	65,7	120	1	492	831	492	153	42	356	1172	356	0	137
			2	732	732	253	253		886	886	56	56	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	10	1	165	278	165	52	22	144	200	144	88	39
			2	245	245	85	85		183	183	104	104	
-	11,7	10	1	169	291	169	46	24	89	198	89	0	46
			2	255	255	82	82		173	173	121	121	
-	16,2	10	1	172	305	172	39	25	93	205	93	0	52
			2	266	266	78	78		170	170	25	25	
-	20,7	10	1	176	320	176	31	26	96	213	96	0	59
			2	278	278	73	73		176	176	25	25	
-	25,2	15	1	192	349	192	34	28	117	228	117	6	66
			2	303	303	80	80		204	204	137	137	
-	29,7	15	1	195	367	195	23	29	174	258	174	89	72
			2	317	317	73	73		234	234	114	114	
-	34,2	15	1	160	389	160	0	31	177	304	177	50	79
			2	332	332	65	65		267	267	88	88	
-	38,7	25	1	227	433	227	21	32	206	381	206	31	86
			2	373	373	82	82		329	329	82	82	
-	43,2	35	1	256	481	256	30	33	234	463	234	6	94
			2	415	415	96	96		396	396	73	73	
-	47,7	45	1	284	531	284	37	35	237	578	237	0	101
			2	459	459	109	109		467	467	58	58	
-	52,2	55	1	314	583	314	44	36	229	712	229	0	108
			2	504	504	123	123		544	544	41	41	
-	56,7	75	1	368	662	368	74	38	264	860	264	0	116
			2	576	576	160	160		651	651	43	43	
-	61,2	95	1	429	743	429	115	40	309	1013	309	0	127
			2	651	651	207	207		766	766	49	49	
-	65,7	120	1	498	838	498	158	42	360	1189	360	0	137
			2	739	739	258	258		898	898	56	56	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	10	1	165	278	165	52	22	144	196	144	91	40
			2	245	245	85	85		181	181	107	107	
-	11,7	10	1	169	292	169	46	24	89	198	89	0	46
			2	256	256	82	82		170	170	124	124	
-	16,2	10	1	172	306	172	38	25	92	205	92	0	53
			2	267	267	77	77		170	170	25	25	
-	20,7	10	1	176	321	176	30	26	95	213	95	0	59
			2	278	278	73	73		176	176	25	25	
-	25,2	15	1	192	350	192	33	28	117	228	117	6	66
			2	304	304	79	79		207	207	134	134	
-	29,7	15	1	195	368	195	22	29	174	263	174	85	73
			2	318	318	73	73		237	237	111	111	
-	34,2	15	1	199	388	199	9	31	177	309	177	46	80
			2	332	332	65	65		270	270	84	84	
-	38,7	25	1	227	434	227	20	32	206	386	206	26	87
			2	373	373	81	81		333	333	78	78	
-	43,2	35	1	256	482	256	29	34	234	469	234	0	94
			2	416	416	95	95		400	400	69	69	
-	47,7	45	1	284	532	284	36	35	231	590	231	0	101
			2	460	460	109	109		472	472	54	54	
-	52,2	55	1	314	584	314	43	36	223	724	223	0	109
			2	505	505	122	122		548	548	36	36	
-	56,7	75	1	368	663	368	73	38	257	873	257	0	117
			2	577	577	159	159		656	656	38	38	
-	61,2	95	1	429	744	429	114	40	302	1027	302	0	128
			2	652	652	206	206		771	771	44	44	
-	65,7	120	1	498	840	498	157	42	353	1204	353	0	137
			2	740	740	257	257		903	903	51	51	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	166	281	166	51	22	85	193	85	0	40
			2	247	247	85	85		177	177	112	112	
-	11,7	10	1	169	294	169	45	24	89	198	89	0	46
			2	257	257	82	82		167	167	130	130	
-	16,2	10	1	173	308	173	38	25	92	205	92	0	53
			2	268	268	78	78		170	170	25	25	
-	20,7	10	1	176	323	176	30	27	95	213	95	0	60
			2	280	280	73	73		176	176	25	25	
-	25,2	15	1	192	353	192	32	28	171	230	171	112	66
			2	306	306	79	79		213	213	130	130	
-	29,7	15	1	196	371	196	21	29	175	271	175	78	73
			2	319	319	72	72		243	243	106	106	
-	34,2	15	1	199	390	199	9	31	178	318	178	39	80
			2	334	334	65	65		277	277	80	80	
-	38,7	25	1	228	437	228	19	32	207	395	207	18	87
			2	375	375	80	80		340	340	74	74	
-	43,2	35	1	256	485	256	28	34	228	485	228	0	94
			2	418	418	95	95		407	407	63	63	
-	47,7	45	1	285	535	285	35	35	224	608	224	0	102
			2	462	462	108	108		479	479	48	48	
-	52,2	60	1	327	600	327	54	37	240	743	240	0	109
			2	520	520	134	134		569	569	43	43	
-	56,7	80	1	382	679	382	84	38	274	894	274	0	117
			2	592	592	171	171		676	676	44	44	
-	61,2	100	1	442	760	442	125	41	318	1048	318	0	128
			2	667	667	218	218		792	792	50	50	
-	65,7	125	1	512	856	512	168	42	368	1226	368	0	138
			2	755	755	269	269		924	924	57	57	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	172	284	172	60	22	151	196	151	105	40
			2	251	251	93	93		183	183	118	118	
-	11,7	10	1	175	297	175	54	24	89	198	89	0	47
			2	261	261	89	89		172	172	136	136	
-	16,2	10	1	179	311	179	46	25	92	205	92	0	53
			2	272	272	85	85		176	176	67	67	
-	20,7	15	1	195	339	195	50	27	113	220	113	6	60
			2	297	297	93	93		195	195	80	80	
-	25,2	15	1	198	356	198	41	28	177	237	177	117	67
			2	310	310	87	87		219	219	135	135	
-	29,7	15	1	202	374	202	29	29	181	279	181	83	73
			2	324	324	80	80		250	250	111	111	
-	34,2	15	1	205	394	205	17	31	184	325	184	43	80
			2	339	339	72	72		284	284	84	84	
-	38,7	20	1	221	428	221	15	32	200	390	200	10	87
			2	367	367	75	75		335	335	65	65	
-	43,2	30	1	250	476	250	23	34	212	491	212	0	95
			2	410	410	90	90		402	402	55	55	
-	47,7	40	1	278	527	278	30	35	207	615	207	0	102
			2	454	454	102	102		475	475	39	39	
-	52,2	55	1	320	592	320	49	37	223	751	223	0	110
			2	512	512	128	128		565	565	33	33	
-	56,7	80	1	387	684	387	91	38	281	904	281	0	117
			2	597	597	178	178		686	686	47	47	
-	61,2	100	1	448	765	448	131	41	324	1059	324	0	128
			2	672	672	224	224		801	801	52	52	
-	65,7	125	1	518	861	518	174	43	374	1239	374	0	138
			2	761	761	275	275		935	935	58	58	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	172	283	172	61	22	151	193	151	109	40
			2	251	251	93	93		180	180	121	121	
-	11,7	10	1	176	297	176	55	24	89	199	89	0	47
			2	261	261	90	90		175	175	62	62	
-	16,2	10	1	179	311	179	47	25	92	205	92	0	53
			2	272	272	86	86		181	181	63	63	
-	20,7	15	1	195	339	195	51	27	138	225	138	50	60
			2	297	297	93	93		199	199	76	76	
-	25,2	15	1	199	356	199	41	28	177	242	177	113	67
			2	310	310	87	87		223	223	132	132	
-	29,7	15	1	202	374	202	30	29	181	284	181	78	74
			2	324	324	81	81		254	254	108	108	
-	34,2	15	1	206	394	206	17	31	184	331	184	38	81
			2	339	339	73	73		288	288	81	81	
-	38,7	20	1	222	428	222	15	32	200	396	200	5	88
			2	367	367	76	76		339	339	62	62	
-	43,2	30	1	250	476	250	24	34	207	502	207	0	95
			2	410	410	90	90		407	407	51	51	
-	47,7	40	1	279	527	279	30	35	201	627	201	0	102
			2	454	454	103	103		479	479	35	35	
-	52,2	60	1	333	604	333	62	37	242	764	242	0	110
			2	525	525	141	141		582	582	42	42	
-	56,7	80	1	388	684	388	91	38	275	917	275	0	118
			2	597	597	178	178		691	691	42	42	
-	61,2	100	1	448	765	448	132	41	318	1073	318	0	129
			2	672	672	224	224		807	807	48	48	
-	65,7	125	1	518	861	518	174	43	367	1253	367	0	138
			2	761	761	275	275		940	940	53	53	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	172	283	172	61	22	115	195	115	35	41
			2	250	250	94	94		176	176	125	125	
-	11,7	10	1	176	296	176	55	24	118	201	118	35	47
			2	261	261	90	90		177	177	59	59	
-	16,2	10	1	179	310	179	48	25	122	208	122	35	54
			2	272	272	86	86		183	183	60	60	
-	20,7	15	1	195	338	195	52	27	138	228	138	47	60
			2	296	296	94	94		202	202	74	74	
-	25,2	15	1	199	355	199	42	28	177	248	177	106	67
			2	309	309	88	88		228	228	127	127	
-	29,7	15	1	202	374	202	31	30	181	290	181	71	74
			2	323	323	81	81		258	258	103	103	
-	34,2	15	1	206	393	206	18	31	184	338	184	31	81
			2	338	338	73	73		293	293	76	76	
-	38,7	20	1	222	427	222	16	32	198	406	198	0	88
			2	367	367	76	76		344	344	57	57	
-	43,2	30	1	250	476	250	24	34	199	518	199	0	95
			2	410	410	90	90		412	412	46	46	
-	47,7	40	1	279	527	279	31	35	193	643	193	0	102
			2	454	454	103	103		485	485	30	30	
-	52,2	60	1	333	604	333	62	37	233	781	233	0	110
			2	525	525	142	142		588	588	35	35	
-	56,7	85	1	400	696	400	104	38	291	935	291	0	118
			2	610	610	191	191		710	710	48	48	
-	61,2	105	1	461	777	461	144	41	334	1091	334	0	129
			2	684	684	237	237		825	825	54	54	
-	65,7	130	1	530	874	530	187	43	382	1272	382	0	139
			2	773	773	288	288		959	959	59	59	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	157	282	157	32	22	116	214	116	18	41
			2	250	250	106	106		185	185	46	46	
-	11,7	10	1	160	294	160	27	24	119	220	119	18	47
			2	261	261	103	103		190	190	48	48	
-	16,2	10	1	185	308	185	62	25	123	227	123	18	54
			2	272	272	98	98		197	197	49	49	
-	20,7	15	1	201	336	201	66	27	139	247	139	30	61
			2	296	296	106	106		216	216	62	62	
-	25,2	15	1	205	353	205	57	28	142	256	142	28	67
			2	309	309	100	100		234	234	133	133	
-	29,7	15	1	208	371	208	45	30	187	297	187	76	74
			2	323	323	93	93		265	265	109	109	
-	34,2	20	1	224	403	224	45	31	203	358	203	48	81
			2	351	351	97	97		312	312	93	93	
-	38,7	20	1	228	425	228	30	32	206	411	206	2	88
			2	367	367	88	88		351	351	62	62	
-	43,2	25	1	244	461	244	26	34	184	522	184	0	96
			2	397	397	90	90		407	407	38	38	
-	47,7	40	1	285	524	285	45	35	202	649	202	0	103
			2	454	454	115	115		493	493	34	34	
-	52,2	60	1	339	602	339	77	37	242	789	242	0	111
			2	525	525	154	154		597	597	39	39	
-	56,7	85	1	406	694	406	118	38	298	944	298	0	118
			2	610	610	203	203		719	719	51	51	
-	61,2	105	1	467	775	467	159	41	341	1101	341	0	129
			2	685	685	249	249		835	835	56	56	
-	65,7	130	1	536	872	536	201	43	388	1285	388	0	139
			2	773	773	299	299		970	970	61	61	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	163	293	163	33	23	116	230	116	3	41
			2	255	255	71	71		197	197	36	36	
-	11,7	10	1	166	305	166	27	24	120	236	120	3	48
			2	264	264	68	68		202	202	37	37	
-	16,2	10	1	170	318	170	21	25	123	244	123	3	54
			2	275	275	65	65		208	208	38	38	
-	20,7	15	1	186	345	186	26	27	139	264	139	15	61
			2	298	298	116	116		227	227	51	51	
-	25,2	15	1	189	361	189	18	28	143	272	143	13	68
			2	311	311	110	110		239	239	140	140	
-	29,7	15	1	193	378	193	8	30	193	302	193	83	75
			2	325	325	103	103		270	270	115	115	
-	34,2	20	1	209	409	209	8	31	209	362	209	55	82
			2	352	352	108	108		317	317	100	100	
-	38,7	20	1	208	433	208	0	32	212	416	212	8	89
			2	368	368	99	99		357	357	68	68	
-	43,2	25	1	221	471	221	0	34	196	522	196	0	96
			2	399	399	100	100		413	413	43	43	
-	47,7	40	1	269	526	269	13	35	213	650	213	0	103
			2	455	455	125	125		499	499	39	39	
-	52,2	60	1	324	602	324	46	37	252	791	252	0	111
			2	526	526	164	164		604	604	44	44	
-	56,7	80	1	400	682	400	117	38	282	949	282	0	119
			2	599	599	200	200		714	714	43	43	
-	61,2	100	1	460	763	460	158	41	325	1107	325	0	130
			2	674	674	246	246		831	831	47	47	
-	65,7	130	1	542	872	542	213	43	396	1293	396	0	139
			2	775	775	309	309		978	978	64	64	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,2	10	1	163	290	163	36	23	116	233	116	0	41
			2	253	253	73	73		199	199	34	34	
-	11,7	10	1	166	302	166	31	24	120	240	120	0	48
			2	262	262	70	70		205	205	35	35	
-	16,2	10	1	170	315	170	24	25	123	247	123	0	55
			2	273	273	67	67		211	211	36	36	
-	20,7	15	1	186	342	186	29	27	139	267	139	12	61
			2	296	296	75	75		230	230	49	49	
-	25,2	15	1	189	358	189	21	28	143	276	143	10	68
			2	308	308	70	70		243	243	135	135	
-	29,7	15	1	193	375	193	11	30	193	309	193	77	75
			2	322	322	64	64		275	275	111	111	
-	34,2	20	1	209	406	209	12	31	209	369	209	48	82
			2	348	348	112	112		322	322	95	95	
-	38,7	20	1	211	427	211	0	32	212	424	212	1	89
			2	364	364	103	103		362	362	63	63	
-	43,2	25	1	225	464	225	0	34	188	537	188	0	96
			2	394	394	105	105		418	418	38	38	
-	47,7	40	1	269	522	269	16	35	206	666	206	0	104
			2	451	451	130	130		505	505	34	34	
-	52,2	60	1	324	598	324	49	37	244	808	244	0	111
			2	522	522	169	169		610	610	38	38	
-	56,7	85	1	391	689	391	93	38	299	966	299	0	119
			2	607	607	218	218		733	733	49	49	
-	61,2	105	1	473	768	473	177	41	341	1125	341	0	130
			2	682	682	264	264		849	849	54	54	
-	65,7	130	1	542	865	542	220	43	387	1311	387	0	140
			2	770	770	314	314		985	985	57	57	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,2	10	1	163	286	163	40	23	111	243	111	0	41
			2	250	250	76	76		202	202	30	30	
-	11,7	10	1	166	298	166	35	24	115	249	115	0	48
			2	259	259	73	73		208	208	31	31	
-	16,2	10	1	170	311	170	28	25	118	257	118	0	55
			2	270	270	70	70		214	214	32	32	
-	20,7	15	1	186	338	186	34	27	139	272	139	6	61
			2	294	294	120	120		233	233	45	45	
-	25,2	15	1	189	354	189	25	28	143	281	143	5	68
			2	307	307	114	114		249	249	130	130	
-	29,7	20	1	205	383	205	27	30	205	329	205	82	75
			2	333	333	120	120		293	293	118	118	
-	34,2	20	1	209	402	209	16	31	209	377	209	40	82
			2	348	348	112	112		328	328	89	89	
-	38,7	20	1	212	422	212	3	33	205	439	205	0	89
			2	364	364	103	103		368	368	57	57	
-	43,2	25	1	228	456	228	0	34	179	554	179	0	96
			2	394	394	105	105		424	424	32	32	
-	47,7	45	1	303	530	303	76	35	221	684	221	0	104
			2	464	464	142	142		524	524	40	40	
-	52,2	65	1	358	608	358	107	37	259	827	259	0	111
			2	534	534	181	181		629	629	44	44	
-	56,7	85	1	412	688	412	137	38	289	986	289	0	119
			2	607	607	217	217		740	740	42	42	
-	61,2	105	1	473	769	473	177	41	331	1145	331	0	130
			2	682	682	263	263		857	857	46	46	
-	65,7	135	1	555	878	555	232	43	401	1332	401	0	140
			2	783	783	326	326		1005	1005	62	62	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005





6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,2	15	1	181	307	181	56	23	118	283	118	0	42
			2	270	270	92	92		230	230	30	30	
-	11,7	15	1	185	319	185	51	24	122	289	122	0	48
			2	280	280	90	90		236	236	31	31	
-	16,2	20	1	201	345	201	57	25	149	298	149	1	55
			2	303	303	99	99		254	254	44	44	
-	20,7	20	1	204	359	204	49	27	153	306	153	0	62
			2	314	314	95	95		261	261	44	44	
-	25,2	20	1	208	375	208	40	28	155	317	155	0	69
			2	326	326	89	89		268	268	148	148	
-	29,7	25	1	224	405	224	43	30	224	349	224	99	75
			2	352	352	96	96		312	312	136	136	
-	34,2	25	1	227	424	227	31	31	227	398	227	57	82
			2	366	366	88	88		348	348	107	107	
-	38,7	30	1	243	457	243	30	33	243	465	243	21	90
			2	394	394	92	92		400	400	86	86	
-	43,2	30	1	247	479	247	14	34	214	560	214	0	97
			2	411	411	83	83		445	445	49	49	
-	47,7	40	1	275	529	275	22	35	205	691	205	0	104
			2	454	454	96	96		520	520	31	31	
-	52,2	60	1	330	605	330	55	37	242	835	242	0	112
			2	524	524	135	135		625	625	34	34	
-	56,7	85	1	397	696	397	98	38	296	997	296	0	120
			2	608	608	229	229		750	750	44	44	
-	61,2	105	1	458	776	458	139	41	337	1157	337	0	131
			2	683	683	275	275		867	867	48	48	
-	65,7	135	1	540	883	540	196	43	406	1346	406	0	140
			2	784	784	338	338		1016	1016	63	63	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	7,2	20	1	195	303	195	86	23	127	318	127	0	42
			2	277	277	155	155		256	256	30	30	
-	11,7	25	1	232	328	232	136	24	156	324	156	0	49
			2	300	300	164	164		274	274	44	44	
-	16,2	25	1	235	342	235	128	26	159	332	159	0	55
			2	311	311	160	160		280	280	45	45	
-	20,7	25	1	239	358	239	120	27	161	342	161	0	62
			2	323	323	154	154		287	287	45	45	
-	25,2	30	1	255	387	255	122	28	182	358	182	5	69
			2	348	348	161	161		309	309	158	158	
-	29,7	30	1	258	406	258	111	30	237	384	237	90	76
			2	362	362	154	154		341	341	133	133	
-	34,2	35	1	274	438	274	110	31	253	446	253	60	83
			2	390	390	158	158		390	390	116	116	
-	38,7	35	1	278	460	278	96	33	257	502	257	11	90
			2	406	406	149	149		430	430	83	83	
-	43,2	40	1	294	496	294	91	34	241	609	241	0	97
			2	437	437	151	151		488	488	57	57	
-	47,7	50	1	322	547	322	97	35	231	742	231	0	104
			2	481	481	163	163		564	564	38	38	
-	52,2	70	1	377	625	377	129	37	267	888	267	0	112
			2	552	552	201	201		670	670	41	41	
-	56,7	95	1	444	718	444	170	38	320	1052	320	0	120
			2	638	638	250	250		795	795	51	51	
-	61,2	115	1	505	799	505	210	41	361	1212	361	0	131
			2	713	713	296	296		912	912	54	54	
-	65,7	140	1	574	896	574	252	43	404	1404	404	0	141
			2	802	802	346	346		1049	1049	56	56	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	16,2	0	1	157	258	157	56	26	95	172	95	18	56
			2	229	229	86	86		150	150	41	41	
-	20,7	0	1	161	270	161	51	28	99	179	99	19	62
			2	238	238	83	83		155	155	42	42	
-	25,2	0	1	164	283	164	45	29	102	185	102	19	69
			2	248	248	80	80		163	163	123	123	
-	29,7	0	1	168	296	168	39	30	146	202	146	91	76
			2	259	259	76	76		186	186	107	107	
-	34,2	0	1	171	311	171	31	32	150	236	150	64	83
			2	270	270	72	72		211	211	89	89	
-	38,7	0	1	175	327	175	22	33	153	274	153	33	90
			2	282	282	67	67		239	239	68	68	
-	43,2	10	1	203	369	203	38	35	182	341	182	23	97
			2	320	320	86	86		294	294	69	69	
-	47,7	15	1	219	399	219	39	36	194	404	194	0	104
			2	346	346	92	92		341	341	55	55	
-	52,2	25	1	248	444	248	51	37	203	499	203	0	111
			2	386	386	109	109		403	403	50	50	
-	56,7	30	1	264	477	264	50	39	182	605	182	0	119
			2	415	415	112	112		456	456	28	28	
-	61,2	50	1	319	550	319	88	40	236	721	236	0	127
			2	483	483	156	156		553	553	43	43	
-	65,7	65	1	364	614	364	114	42	261	848	261	0	137
			2	540	540	187	187		643	643	42	42	
-	70,2	85	1	421	691	421	151	44	305	989	305	0	146
			2	612	612	230	230		749	749	50	50	
-	74,7	105	1	478	770	478	186	46	342	1144	342	0	156
			2	685	685	271	271		861	861	52	52	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	16,2	0	1	163	263	163	63	26	95	172	95	18	56
			2	234	234	92	92		152	152	132	132	
-	20,7	0	1	167	275	167	58	28	99	179	99	19	63
			2	243	243	90	90		155	155	42	42	
-	25,2	0	1	170	288	170	52	29	102	185	102	19	69
			2	253	253	87	87		171	171	127	127	
-	29,7	0	1	174	302	174	46	30	152	210	152	94	76
			2	264	264	83	83		193	193	111	111	
-	34,2	0	1	177	316	177	38	32	156	245	156	67	83
			2	276	276	79	79		219	219	93	93	
-	38,7	0	1	181	332	181	29	33	159	283	159	36	90
			2	288	288	74	74		247	247	72	72	
-	43,2	5	1	197	362	197	32	35	175	338	175	13	97
			2	313	313	80	80		290	290	61	61	
-	47,7	15	1	225	405	225	45	36	203	411	203	0	105
			2	352	352	98	98		349	349	58	58	
-	52,2	20	1	241	437	241	45	38	186	507	186	0	112
			2	380	380	103	103		399	399	40	40	
-	56,7	30	1	270	484	270	56	39	190	614	190	0	119
			2	421	421	118	118		466	466	31	31	
-	61,2	45	1	313	544	313	81	41	218	731	218	0	127
			2	477	477	149	149		550	550	33	33	
-	65,7	65	1	370	621	370	119	42	267	860	267	0	137
			2	547	547	193	193		653	653	44	44	
-	70,2	85	1	427	698	427	156	44	310	1002	310	0	147
			2	619	619	235	235		760	760	51	51	
-	74,7	105	1	484	778	484	190	46	346	1159	346	0	157
			2	692	692	276	276		873	873	53	53	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	16,2	0	1	164	265	164	63	26	95	172	95	18	56
			2	235	235	92	92		150	150	41	41	
-	20,7	0	1	167	277	167	58	28	99	179	99	19	63
			2	245	245	90	90		155	155	42	42	
-	25,2	0	1	171	290	171	52	29	150	185	150	114	70
			2	255	255	87	87		175	175	124	124	
-	29,7	0	1	174	304	174	45	31	153	216	153	90	77
			2	266	266	83	83		198	198	109	109	
-	34,2	0	1	178	318	178	37	32	157	251	157	62	83
			2	277	277	78	78		223	223	90	90	
-	38,7	0	1	181	334	181	28	33	160	289	160	31	90
			2	289	289	73	73		251	251	69	69	
-	43,2	5	1	197	364	197	31	35	176	344	176	8	98
			2	315	315	80	80		295	295	57	57	
-	47,7	10	1	213	395	213	32	36	173	423	173	0	105
			2	342	342	85	85		342	342	42	42	
-	52,2	20	1	242	439	242	44	38	181	520	181	0	112
			2	382	382	102	102		405	405	37	37	
-	56,7	30	1	270	486	270	55	39	185	628	185	0	120
			2	423	423	118	118		471	471	27	27	
-	61,2	50	1	326	560	326	92	41	237	746	237	0	128
			2	491	491	161	161		568	568	41	41	
-	65,7	65	1	371	623	371	118	43	261	875	261	0	137
			2	549	549	192	192		659	659	40	40	
-	70,2	85	1	428	701	428	154	44	304	1018	304	0	147
			2	621	621	234	234		766	766	46	46	
-	74,7	105	1	485	781	485	189	46	339	1176	339	0	157
			2	694	694	275	275		879	879	48	48	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	16,2	0	1	170	270	170	70	26	95	172	95	18	57
			2	241	241	99	99		154	154	144	144	
-	20,7	0	1	173	282	173	65	28	99	179	99	19	63
			2	250	250	97	97		162	162	142	142	
-	25,2	0	1	177	295	177	59	29	156	194	156	118	70
			2	260	260	94	94		182	182	129	129	
-	29,7	0	1	180	309	180	52	31	159	225	159	94	77
			2	271	271	90	90		205	205	113	113	
-	34,2	0	1	184	324	184	44	32	163	259	163	66	84
			2	283	283	85	85		231	231	94	94	
-	38,7	0	1	187	339	187	35	33	166	298	166	34	91
			2	295	295	80	80		260	260	73	73	
-	43,2	5	1	203	369	203	38	35	182	354	182	11	98
			2	321	321	86	86		303	303	61	61	
-	47,7	10	1	219	400	219	39	36	181	430	181	0	105
			2	347	347	91	91		351	351	46	46	
-	52,2	20	1	248	445	248	50	38	189	528	189	0	113
			2	388	388	108	108		414	414	40	40	
-	56,7	30	1	276	492	276	60	39	192	637	192	0	120
			2	429	429	124	124		481	481	30	30	
-	61,2	50	1	332	566	332	98	41	243	757	243	0	128
			2	498	498	166	166		578	578	43	43	
-	65,7	65	1	377	630	377	123	43	267	888	267	0	138
			2	556	556	197	197		669	669	41	41	
-	70,2	85	1	434	708	434	159	45	309	1032	309	0	147
			2	628	628	240	240		778	778	47	47	
-	74,7	105	1	491	788	491	193	46	343	1192	343	0	157
			2	701	701	280	280		891	891	48	48	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	170	270	170	69	26	95	173	95	18	57
			2	241	241	99	99		152	152	146	146	
-	20,7	0	1	173	283	173	64	28	99	179	99	18	64
			2	251	251	96	96		164	164	140	140	
-	25,2	0	1	177	295	177	58	29	156	197	156	114	70
			2	261	261	93	93		185	185	126	126	
-	29,7	0	1	180	309	180	51	31	159	228	159	90	77
			2	272	272	89	89		208	208	110	110	
-	34,2	0	1	184	324	184	43	32	163	263	163	62	84
			2	283	283	85	85		234	234	92	92	
-	38,7	0	1	187	340	187	34	34	166	302	166	30	91
			2	295	295	79	79		262	262	70	70	
-	43,2	0	1	191	358	191	24	35	164	351	164	0	98
			2	309	309	73	73		294	294	45	45	
-	47,7	10	1	219	401	219	38	36	177	439	177	0	106
			2	348	348	91	91		353	353	43	43	
-	52,2	15	1	235	434	235	37	38	160	538	160	0	113
			2	376	376	95	95		404	404	24	24	
-	56,7	35	1	289	506	289	72	39	212	647	212	0	120
			2	442	442	135	135		497	497	39	39	
-	61,2	50	1	332	567	332	97	41	238	767	238	0	128
			2	498	498	166	166		582	582	39	39	
-	65,7	65	1	377	631	377	122	43	262	898	262	0	138
			2	556	556	197	197		673	673	37	37	
-	70,2	85	1	434	709	434	158	45	303	1044	303	0	148
			2	628	628	239	239		781	781	43	43	
-	74,7	110	1	503	802	503	204	47	362	1204	362	0	158
			2	714	714	292	292		908	908	56	56	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	16,2	0	1	171	272	171	69	27	95	173	95	18	57
			2	243	243	99	99		153	153	85	85	
-	20,7	0	1	174	284	174	64	28	99	179	99	18	64
			2	252	252	96	96		169	169	137	137	
-	25,2	0	1	178	297	178	58	29	157	203	157	110	71
			2	262	262	93	93		189	189	124	124	
-	29,7	0	1	181	311	181	51	31	160	235	160	85	77
			2	273	273	89	89		213	213	107	107	
-	34,2	0	1	185	326	185	43	32	164	270	164	57	84
			2	285	285	85	85		239	239	88	88	
-	38,7	0	1	188	342	188	34	34	167	309	167	25	91
			2	297	297	79	79		267	267	67	67	
-	43,2	0	1	192	360	192	24	35	160	363	160	0	99
			2	311	311	73	73		299	299	42	42	
-	47,7	10	1	220	403	220	37	36	172	452	172	0	106
			2	350	350	91	91		359	359	39	39	
-	52,2	20	1	249	449	249	49	38	180	552	180	0	113
			2	390	390	107	107		423	423	32	32	
-	56,7	35	1	290	508	290	71	39	206	662	206	0	121
			2	444	444	135	135		503	503	34	34	
-	61,2	50	1	333	570	333	96	41	232	782	232	0	129
			2	500	500	165	165		588	588	35	35	
-	65,7	70	1	390	646	390	134	43	280	915	280	0	138
			2	571	571	209	209		692	692	45	45	
-	70,2	90	1	447	725	447	170	45	321	1061	321	0	148
			2	643	643	251	251		801	801	51	51	
-	74,7	110	1	504	805	504	203	47	355	1222	355	0	158
			2	717	717	291	291		915	915	51	51	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	177	276	177	77	27	119	177	119	61	58
			2	247	247	106	106		160	160	78	78	
-	20,7	0	1	180	288	180	72	28	123	184	123	62	64
			2	257	257	104	104		175	175	143	143	
-	25,2	0	1	184	301	184	66	29	162	210	162	115	71
			2	267	267	100	100		196	196	129	129	
-	29,7	0	1	187	315	187	59	31	166	241	166	90	78
			2	278	278	96	96		219	219	112	112	
-	34,2	0	1	191	330	191	51	32	169	277	169	62	85
			2	290	290	92	92		245	245	93	93	
-	38,7	0	1	194	347	194	42	34	173	316	173	29	92
			2	302	302	86	86		274	274	71	71	
-	43,2	0	1	198	364	198	31	35	170	367	170	0	99
			2	315	315	80	80		306	306	47	47	
-	47,7	5	1	214	396	214	32	36	157	457	157	0	106
			2	342	342	85	85		354	354	31	31	
-	52,2	15	1	242	441	242	43	38	164	557	164	0	114
			2	383	383	101	101		418	418	24	24	
-	56,7	35	1	296	513	296	78	39	215	669	215	0	121
			2	450	450	142	142		511	511	38	38	
-	61,2	50	1	339	575	339	102	41	240	790	240	0	129
			2	506	506	172	172		597	597	38	38	
-	65,7	70	1	396	652	396	140	43	287	924	287	0	139
			2	577	577	215	215		701	701	48	48	
-	70,2	90	1	453	731	453	175	45	328	1072	328	0	148
			2	649	649	257	257		811	811	52	52	
-	74,7	110	1	510	811	510	209	47	360	1235	360	0	158
			2	723	723	297	297		925	925	52	52	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	177	276	177	78	27	120	182	120	57	58
			2	247	247	107	107		164	164	75	75	
-	20,7	0	1	180	288	180	73	28	123	189	123	57	64
			2	257	257	104	104		178	178	141	141	
-	25,2	0	1	184	301	184	67	29	163	214	163	112	71
			2	267	267	101	101		199	199	127	127	
-	29,7	0	1	187	315	187	60	31	166	245	166	87	78
			2	278	278	97	97		222	222	110	110	
-	34,2	0	1	191	330	191	51	32	170	281	170	58	85
			2	290	290	92	92		248	248	91	91	
-	38,7	0	1	194	347	194	42	34	173	321	173	26	92
			2	302	302	87	87		277	277	69	69	
-	43,2	0	1	198	364	198	32	35	166	375	166	0	99
			2	315	315	80	80		309	309	44	44	
-	47,7	5	1	214	396	214	32	37	153	465	153	0	107
			2	342	342	86	86		357	357	28	28	
-	52,2	20	1	255	454	255	56	38	184	566	184	0	114
			2	395	395	114	114		434	434	33	33	
-	56,7	35	1	296	513	296	78	39	210	678	210	0	121
			2	450	450	142	142		515	515	35	35	
-	61,2	50	1	339	575	339	103	41	235	801	235	0	130
			2	506	506	172	172		601	601	34	34	
-	65,7	70	1	396	652	396	140	43	282	935	282	0	139
			2	577	577	215	215		706	706	44	44	
-	70,2	90	1	453	731	453	176	45	322	1083	322	0	149
			2	649	649	257	257		815	815	49	49	
-	74,7	115	1	523	824	523	222	47	380	1247	380	0	159
			2	736	736	310	310		943	943	60	60	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	177	276	177	78	27	119	185	119	54	58
			2	247	247	107	107		166	166	73	73	
-	20,7	0	1	180	288	180	73	28	123	191	123	55	65
			2	256	256	104	104		181	181	137	137	
-	25,2	0	1	184	301	184	67	30	163	218	163	107	71
			2	267	267	101	101		202	202	123	123	
-	29,7	0	1	187	315	187	60	31	166	250	166	82	78
			2	278	278	97	97		226	226	107	107	
-	34,2	0	1	191	330	191	52	32	170	286	170	53	85
			2	289	289	92	92		252	252	87	87	
-	38,7	0	1	194	346	194	42	34	173	326	173	20	92
			2	302	302	87	87		281	281	65	65	
-	43,2	0	1	198	364	198	32	35	160	387	160	0	100
			2	315	315	81	81		313	313	40	40	
-	47,7	5	1	214	395	214	33	37	147	477	147	0	107
			2	342	342	86	86		362	362	24	24	
-	52,2	20	1	255	453	255	57	38	178	579	178	0	114
			2	395	395	115	115		438	438	29	29	
-	56,7	35	1	296	513	296	79	39	204	692	204	0	122
			2	449	449	142	142		519	519	30	30	
-	61,2	55	1	351	587	351	116	41	254	814	254	0	130
			2	518	518	185	185		618	618	42	42	
-	65,7	70	1	396	652	396	140	43	275	949	275	0	139
			2	577	577	215	215		711	711	39	39	
-	70,2	90	1	453	730	453	176	45	315	1098	315	0	149
			2	649	649	257	257		820	820	43	43	
-	74,7	115	1	523	824	523	222	47	372	1262	372	0	159
			2	735	735	310	310		948	948	55	55	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	16,2	0	1	183	275	183	91	27	120	199	120	42	58
			2	248	248	118	118		176	176	65	65	
-	20,7	0	1	186	287	186	85	28	124	206	124	42	65
			2	258	258	115	115		187	187	143	143	
-	25,2	0	1	190	301	190	79	30	169	225	169	113	72
			2	268	268	112	112		208	208	129	129	
-	29,7	0	1	193	315	193	72	31	172	257	172	87	79
			2	279	279	108	108		232	232	112	112	
-	34,2	0	1	197	330	197	64	32	176	293	176	58	86
			2	291	291	103	103		259	259	93	93	
-	38,7	0	1	200	346	200	55	34	179	333	179	25	93
			2	303	303	98	98		288	288	70	70	
-	43,2	0	1	204	363	204	45	35	171	389	171	0	100
			2	317	317	91	91		321	321	45	45	
-	47,7	5	1	220	395	220	45	37	157	481	157	0	107
			2	344	344	96	96		369	369	28	28	
-	52,2	20	1	261	453	261	69	38	188	583	188	0	115
			2	397	397	125	125		446	446	33	33	
-	56,7	35	1	302	513	302	91	39	213	698	213	0	122
			2	451	451	153	153		528	528	34	34	
-	61,2	50	1	345	575	345	115	41	237	822	237	0	130
			2	507	507	183	183		615	615	33	33	
-	65,7	70	1	402	652	402	153	43	283	958	283	0	140
			2	579	579	226	226		720	720	42	42	
-	70,2	90	1	459	731	459	188	45	322	1109	322	0	150
			2	651	651	267	267		830	830	46	46	
-	74,7	115	1	529	824	529	234	47	377	1276	377	0	159
			2	738	738	320	320		959	959	56	56	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	168	279	168	56	27	121	212	121	31	59
			2	251	251	127	127		185	185	57	57	
-	20,7	0	1	171	290	171	52	28	125	218	125	31	65
			2	260	260	124	124		192	192	150	150	
-	25,2	0	1	175	303	175	46	30	175	229	175	120	72
			2	271	271	121	121		213	213	136	136	
-	29,7	0	1	199	316	199	83	31	178	262	178	94	79
			2	282	282	117	117		237	237	119	119	
-	34,2	0	1	203	331	203	75	32	182	298	182	65	86
			2	293	293	112	112		264	264	99	99	
-	38,7	0	1	206	347	206	66	34	185	338	185	32	93
			2	306	306	107	107		293	293	77	77	
-	43,2	0	1	210	364	210	55	35	183	389	183	0	100
			2	319	319	100	100		326	326	51	51	
-	47,7	0	1	213	383	213	43	37	144	481	144	0	108
			2	334	334	93	93		362	362	22	22	
-	52,2	15	1	254	442	254	67	38	174	585	174	0	115
			2	387	387	122	122		440	440	26	26	
-	56,7	35	1	308	514	308	101	40	223	700	223	0	122
			2	454	454	162	162		534	534	39	39	
-	61,2	50	1	351	576	351	125	41	247	826	247	0	131
			2	510	510	192	192		622	622	37	37	
-	65,7	70	1	408	653	408	162	43	292	964	292	0	140
			2	582	582	234	234		728	728	46	46	
-	70,2	90	1	465	732	465	198	45	330	1116	330	0	150
			2	654	654	276	276		839	839	49	49	
-	74,7	115	1	535	826	535	243	47	384	1285	384	0	160
			2	741	741	328	328		968	968	59	59	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	168	277	168	58	27	121	214	121	28	59
			2	248	248	130	130		187	187	56	56	
-	20,7	0	1	171	288	171	54	28	125	221	125	29	66
			2	257	257	127	127		195	195	147	147	
-	25,2	0	1	175	300	175	49	30	175	234	175	115	72
			2	268	268	124	124		217	217	132	132	
-	29,7	0	1	178	314	178	43	31	178	267	178	89	79
			2	278	278	120	120		241	241	115	115	
-	34,2	0	1	182	328	182	35	32	182	303	182	60	86
			2	290	290	116	116		268	268	96	96	
-	38,7	0	1	185	343	185	27	34	185	344	185	26	93
			2	303	303	110	110		297	297	73	73	
-	43,2	0	1	210	360	210	60	35	177	400	177	0	101
			2	316	316	104	104		330	330	47	47	
-	47,7	5	1	226	391	226	60	37	163	493	163	0	108
			2	343	343	109	109		379	379	30	30	
-	52,2	20	1	267	449	267	84	38	193	597	193	0	115
			2	396	396	138	138		457	457	34	34	
-	56,7	35	1	308	509	308	106	40	217	713	217	0	123
			2	450	450	165	165		539	539	34	34	
-	61,2	55	1	363	584	363	143	41	265	839	265	0	131
			2	519	519	208	208		639	639	45	45	
-	65,7	70	1	408	648	408	168	43	285	978	285	0	140
			2	578	578	238	238		733	733	41	41	
-	70,2	90	1	465	727	465	203	45	323	1131	323	0	150
			2	650	650	280	280		844	844	44	44	
-	74,7	115	1	535	821	535	249	47	377	1300	377	0	160
			2	737	737	332	332		973	973	54	54	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	168	274	168	61	27	121	218	121	24	59
			2	248	248	130	130		190	190	53	53	
-	20,7	0	1	171	285	171	57	28	125	224	125	25	66
			2	257	257	127	127		199	199	143	143	
-	25,2	0	1	196	297	196	94	30	175	240	175	109	73
			2	268	268	124	124		221	221	128	128	
-	29,7	0	1	199	311	199	87	31	178	272	178	84	79
			2	279	279	120	120		245	245	111	111	
-	34,2	0	1	203	326	203	79	32	182	309	182	54	87
			2	290	290	115	115		272	272	91	91	
-	38,7	0	1	206	343	206	70	34	185	350	185	20	94
			2	303	303	110	110		302	302	69	69	
-	43,2	0	1	210	360	210	60	35	171	413	171	0	101
			2	316	316	104	104		335	335	42	42	
-	47,7	5	1	226	391	226	60	37	156	506	156	0	108
			2	343	343	109	109		384	384	25	25	
-	52,2	20	1	267	450	267	84	38	186	611	186	0	115
			2	396	396	138	138		462	462	29	29	
-	56,7	35	1	308	510	308	106	40	210	728	210	0	123
			2	450	450	165	165		544	544	29	29	
-	61,2	55	1	363	584	363	143	41	257	854	257	0	131
			2	519	519	207	207		644	644	40	40	
-	65,7	75	1	420	661	420	180	43	302	993	302	0	141
			2	591	591	250	250		751	751	48	48	
-	70,2	95	1	478	740	478	215	45	339	1147	339	0	151
			2	663	663	292	292		862	862	51	51	
-	74,7	120	1	547	834	547	261	47	393	1317	393	0	160
			2	750	750	345	345		992	992	60	60	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	0	1	174	282	174	65	27	122	234	122	10	59
			2	250	250	140	140		201	201	43	43	
-	20,7	0	1	177	293	177	61	28	126	240	126	11	66
			2	259	259	137	137		207	207	44	44	
-	25,2	0	1	181	306	181	56	30	129	248	129	11	73
			2	270	270	134	134		227	227	134	134	
-	29,7	0	1	184	319	184	49	31	184	279	184	89	80
			2	280	280	130	130		252	252	117	117	
-	34,2	0	1	188	333	188	42	33	188	316	188	59	87
			2	292	292	126	126		279	279	97	97	
-	38,7	0	1	191	349	191	34	34	191	357	191	25	94
			2	305	305	120	120		309	309	74	74	
-	43,2	0	1	195	365	195	24	35	181	416	181	0	101
			2	318	318	114	114		342	342	47	47	
-	47,7	5	1	211	396	211	25	37	166	511	166	0	108
			2	345	345	119	119		391	391	30	30	
-	52,2	20	1	252	453	252	50	38	195	616	195	0	116
			2	398	398	148	148		470	470	34	34	
-	56,7	35	1	293	512	293	73	40	218	735	218	0	123
			2	452	452	175	175		553	553	33	33	
-	61,2	55	1	348	585	348	111	41	265	863	265	0	132
			2	521	521	218	218		653	653	43	43	
-	65,7	75	1	427	662	427	192	43	309	1003	309	0	141
			2	593	593	260	260		760	760	50	50	
-	70,2	95	1	484	741	484	227	45	346	1159	346	0	151
			2	665	665	302	302		872	872	52	52	
-	74,7	120	1	553	834	553	272	47	398	1331	398	0	161
			2	752	752	354	354		1003	1003	61	61	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 1000-8

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	16,2	0	1	196	276	196	115	27	121	249	121	0	60
			2	253	253	139	139		211	211	34	34	
-	20,7	0	1	199	288	199	110	28	125	256	125	0	66
			2	262	262	136	136		217	217	138	138	
-	25,2	0	1	203	302	203	104	30	181	263	181	99	73
			2	273	273	133	133		239	239	123	123	
-	29,7	0	1	206	316	206	96	31	185	297	185	73	80
			2	284	284	129	129		264	264	106	106	
-	34,2	5	1	222	343	222	101	33	201	346	201	55	87
			2	308	308	136	136		304	304	98	98	
-	38,7	5	1	226	360	226	92	34	204	388	204	21	94
			2	320	320	131	131		334	334	75	75	
-	43,2	5	1	229	377	229	81	35	190	452	190	0	102
			2	334	334	124	124		368	368	48	48	
-	47,7	10	1	245	409	245	81	37	174	547	174	0	109
			2	361	361	129	129		418	418	30	30	
-	52,2	25	1	286	467	286	105	38	203	655	203	0	116
			2	414	414	158	158		496	496	33	33	
-	56,7	40	1	327	527	327	127	40	225	775	225	0	124
			2	469	469	185	185		580	580	32	32	
-	61,2	60	1	383	602	383	163	41	271	904	271	0	132
			2	538	538	228	228		681	681	42	42	
-	65,7	80	1	440	679	440	200	43	314	1046	314	0	142
			2	609	609	270	270		789	789	48	48	
-	70,2	100	1	497	759	497	235	45	350	1203	350	0	151
			2	682	682	312	312		901	901	50	50	
-	74,7	125	1	566	853	566	280	47	402	1378	402	0	161
			2	769	769	364	364		1032	1032	58	58	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	7,4	5	1	158	273	158	43	24	136	201	136	71	44
			2	239	239	76	76		182	182	90	90	
-	11,9	5	1	161	286	161	37	26	100	199	100	0	51
			2	250	250	73	73		173	173	108	108	
-	16,4	5	1	165	300	165	30	27	103	206	103	0	57
			2	260	260	69	69		176	176	30	30	
-	20,9	5	1	137	316	137	0	29	107	213	107	0	64
			2	272	272	65	65		182	182	31	31	
-	25,4	5	1	132	339	132	0	30	110	221	110	0	70
			2	285	285	59	59		189	189	32	32	
-	29,9	10	1	152	364	152	0	32	126	242	126	10	77
			2	311	311	65	65		218	218	115	115	
-	34,4	15	1	204	393	204	15	33	183	297	183	68	84
			2	338	338	70	70		264	264	102	102	
-	38,9	25	1	232	439	232	26	34	211	373	211	50	91
			2	378	378	87	87		326	326	97	97	
-	43,4	35	1	261	486	261	36	36	240	454	240	25	98
			2	420	420	102	102		391	391	88	88	
-	47,9	45	1	291	535	291	46	37	266	545	266	0	106
			2	464	464	117	117		462	462	76	76	
-	52,4	55	1	320	586	320	54	39	260	675	260	0	113
			2	508	508	132	132		538	538	60	60	
-	56,9	65	1	352	640	352	65	41	254	816	254	0	123
			2	555	555	149	149		619	619	42	42	
-	61,4	85	1	409	720	409	99	43	291	971	291	0	132
			2	629	629	190	190		731	731	44	44	
-	65,9	110	1	479	815	479	143	45	344	1143	344	0	142
			2	716	716	241	241		862	862	53	53	
-	70,4	135	1	548	911	548	185	47	389	1332	389	0	151
			2	805	805	292	292		998	998	56	56	
-	74,9	165	1	630	1023	630	237	48	449	1540	449	0	161
			2	908	908	353	353		1154	1154	65	65	
-	75,9	170	1	650	1046	650	253	50	468	1579	468	0	166
			2	930	930	369	369		1187	1187	70	70	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	200	1	736	1161	736	311	52	529	1801	529	0	177
			2	1037	1037	435	435		1352	1352	78	78	
-	84,9	235	1	833	1290	833	377	54	603	2042	603	0	188
			2	1156	1156	510	510		1534	1534	90	90	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	7,4	0	1	151	265	151	38	24	130	193	130	67	44
			2	231	231	71	71		174	174	85	85	
-	11,9	5	1	168	291	168	45	26	100	199	100	0	51
			2	255	255	81	81		177	177	115	115	
-	16,4	5	1	171	305	171	37	27	103	206	103	0	57
			2	265	265	77	77		176	176	30	30	
-	20,9	5	1	175	320	175	29	29	107	213	107	0	64
			2	277	277	72	72		182	182	31	31	
-	25,4	5	1	144	341	144	0	30	110	222	110	0	71
			2	290	290	66	66		189	189	32	32	
-	29,9	10	1	194	367	194	22	32	173	249	173	96	78
			2	316	316	72	72		227	227	119	119	
-	34,4	15	1	210	398	210	22	33	189	307	189	71	85
			2	343	343	77	77		272	272	105	105	
-	38,9	25	1	239	444	239	33	34	217	383	217	52	92
			2	384	384	93	93		334	334	100	100	
-	43,4	30	1	255	479	255	30	36	233	452	233	14	99
			2	413	413	96	96		388	388	79	79	
-	47,9	40	1	284	529	284	40	37	248	555	248	0	106
			2	457	457	111	111		459	459	66	66	
-	52,4	55	1	326	592	326	60	39	267	687	267	0	114
			2	514	514	138	138		548	548	62	62	
-	56,9	65	1	358	646	358	70	41	260	828	260	0	123
			2	562	562	155	155		630	630	44	44	
-	61,4	85	1	415	727	415	104	43	296	985	296	0	132
			2	635	635	195	195		743	743	46	46	
-	65,9	110	1	485	822	485	148	45	348	1159	348	0	142
			2	723	723	247	247		873	873	54	54	
-	70,4	135	1	554	919	554	190	47	392	1350	392	0	152
			2	812	812	297	297		1011	1011	56	56	
-	74,9	165	1	637	1032	637	241	49	450	1561	450	0	162
			2	916	916	357	357		1167	1167	63	63	
-	75,9	170	1	656	1054	656	257	50	469	1600	469	0	166
			2	937	937	374	374		1200	1200	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	200	1	742	1170	742	314	52	530	1824	530	0	177
			2	1044	1044	440	440		1366	1366	76	76	
-	84,9	235	1	839	1299	839	380	54	603	2067	603	0	189
			2	1164	1164	515	515		1549	1549	87	87	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	7,4	0	1	152	267	152	37	24	70	193	70	0	45
			2	233	233	71	71		171	171	90	90	
-	11,9	5	1	168	293	168	44	26	100	199	100	0	51
			2	256	256	80	80		174	174	120	120	
-	16,4	5	1	172	307	172	37	27	103	206	103	0	58
			2	267	267	76	76		176	176	30	30	
-	20,9	5	1	175	322	175	28	29	107	213	107	0	64
			2	279	279	71	71		182	182	31	31	
-	25,4	5	1	179	339	179	19	30	109	222	109	0	71
			2	292	292	66	66		190	190	125	125	
-	29,9	5	1	142	360	142	0	32	161	244	161	78	78
			2	305	305	59	59		220	220	102	102	
-	34,4	15	1	211	401	211	21	33	190	315	190	64	85
			2	345	345	76	76		278	278	101	101	
-	38,9	20	1	227	434	227	19	34	206	379	206	32	92
			2	373	373	80	80		328	328	83	83	
-	43,4	30	1	255	482	255	29	36	234	461	234	7	99
			2	415	415	95	95		394	394	74	74	
-	47,9	40	1	285	531	285	38	37	241	572	241	0	107
			2	459	459	110	110		466	466	61	61	
-	52,4	50	1	314	583	314	46	39	234	704	234	0	114
			2	504	504	124	124		542	542	44	44	
-	56,9	65	1	359	649	359	69	41	252	847	252	0	123
			2	564	564	154	154		637	637	38	38	
-	61,4	90	1	429	742	429	115	43	312	1005	312	0	133
			2	650	650	207	207		763	763	52	52	
-	65,9	115	1	498	837	498	159	45	364	1179	364	0	142
			2	738	738	258	258		894	894	60	60	
-	70,4	140	1	568	935	568	200	47	407	1371	407	0	152
			2	827	827	308	308		1031	1031	61	61	
-	74,9	170	1	650	1048	650	252	49	466	1583	466	0	162
			2	931	931	368	368		1188	1188	69	69	
-	75,9	175	1	669	1070	669	268	50	485	1622	485	0	166
			2	953	953	385	385		1222	1222	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	205	1	755	1186	755	325	52	545	1847	545	0	178
			2	1060	1060	451	451		1387	1387	81	81	
-	84,9	240	1	853	1315	853	390	54	617	2092	617	0	189
			2	1180	1180	526	526		1571	1571	92	92	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
[m]	[m]	[t]											
-	7,4	0	1	158	271	158	45	25	70	193	70	0	45
			2	238	238	78	78		175	175	98	98	
-	11,9	5	1	174	297	174	51	26	100	199	100	0	52
			2	261	261	87	87		178	178	128	128	
-	16,4	5	1	178	311	178	44	27	103	206	103	0	58
			2	272	272	83	83		176	176	30	30	
-	20,9	5	1	181	327	181	36	29	107	213	107	0	65
			2	284	284	79	79		182	182	31	31	
-	25,4	5	1	185	343	185	26	30	109	222	109	0	71
			2	297	297	73	73		198	198	129	129	
-	29,9	10	1	201	374	201	28	32	180	266	180	93	78
			2	323	323	79	79		241	241	118	118	
-	34,4	10	1	204	393	204	15	33	183	312	183	54	85
			2	338	338	71	71		274	274	92	92	
-	38,9	20	1	233	439	233	26	35	212	389	212	34	92
			2	379	379	87	87		337	337	86	86	
-	43,4	30	1	261	487	261	35	36	240	472	240	9	99
			2	421	421	101	101		404	404	76	76	
-	47,9	40	1	291	537	291	45	37	248	583	248	0	107
			2	465	465	117	117		476	476	63	63	
-	52,4	50	1	320	589	320	52	39	240	716	240	0	115
			2	510	510	131	131		553	553	46	46	
-	56,9	65	1	365	655	365	75	41	258	860	258	0	124
			2	570	570	160	160		648	648	39	39	
-	61,4	90	1	435	749	435	120	43	317	1019	317	0	133
			2	657	657	212	212		774	774	53	53	
-	65,9	115	1	504	845	504	164	45	368	1196	368	0	143
			2	745	745	263	263		906	906	60	60	
-	70,4	140	1	574	943	574	205	47	410	1391	410	0	152
			2	835	835	313	313		1044	1044	61	61	
-	74,9	170	1	656	1056	656	256	49	467	1605	467	0	162
			2	939	939	373	373		1202	1202	67	67	
-	75,9	175	1	675	1078	675	272	50	486	1644	486	0	167
			2	960	960	390	390		1235	1235	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	205	1	761	1194	761	328	52	545	1871	545	0	178
			2	1068	1068	455	455		1402	1402	78	78	
-	84,9	240	1	859	1324	859	393	54	616	2118	616	0	189
			2	1188	1188	530	530		1587	1587	88	88	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	158	272	158	44	25	70	193	70	0	45
			2	239	239	77	77		173	173	101	101	
-	11,9	5	1	174	298	174	51	26	100	199	100	0	52
			2	262	262	87	87		175	175	131	131	
-	16,4	5	1	178	312	178	43	28	103	206	103	0	58
			2	273	273	83	83		176	176	30	30	
-	20,9	5	1	181	328	181	35	29	107	214	107	0	65
			2	285	285	78	78		182	182	31	31	
-	25,4	5	1	185	344	185	25	30	109	222	109	0	72
			2	298	298	72	72		202	202	126	126	
-	29,9	10	1	201	375	201	27	32	180	271	180	88	79
			2	324	324	78	78		244	244	115	115	
-	34,4	10	1	204	394	204	14	33	183	317	183	49	85
			2	339	339	70	70		278	278	88	88	
-	38,9	20	1	233	440	233	25	35	212	394	212	29	93
			2	380	380	86	86		341	341	82	82	
-	43,4	30	1	261	488	261	34	36	240	477	240	3	100
			2	422	422	101	101		408	408	72	72	
-	47,9	40	1	291	538	291	43	38	242	594	242	0	107
			2	466	466	116	116		480	480	59	59	
-	52,4	50	1	320	590	320	51	39	234	729	234	0	115
			2	511	511	130	130		557	557	41	41	
-	56,9	70	1	377	669	377	86	41	276	873	276	0	124
			2	584	584	171	171		665	665	47	47	
-	61,4	90	1	435	750	435	119	43	310	1033	310	0	133
			2	658	658	211	211		779	779	48	48	
-	65,9	115	1	504	846	504	162	45	361	1210	361	0	143
			2	746	746	262	262		911	911	55	55	
-	70,4	145	1	586	957	586	216	47	427	1406	427	0	153
			2	848	848	324	324		1062	1062	68	68	
-	74,9	175	1	668	1070	668	267	49	484	1621	484	0	163
			2	952	952	384	384		1220	1220	74	74	
-	75,9	175	1	675	1080	675	270	50	478	1660	478	0	167
			2	961	961	389	389		1241	1241	67	67	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	210	1	774	1209	774	339	52	561	1888	561	0	178
			2	1081	1081	466	466		1420	1420	85	85	
-	84,9	245	1	871	1338	871	404	54	632	2136	632	0	190
			2	1201	1201	541	541		1605	1605	95	95	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	159	274	159	44	25	70	193	70	0	45
			2	240	240	77	77		169	169	106	106	
-	11,9	5	1	175	300	175	50	26	100	199	100	0	52
			2	264	264	87	87		171	171	137	137	
-	16,4	5	1	179	314	179	43	28	103	206	103	0	59
			2	275	275	83	83		176	176	30	30	
-	20,9	5	1	182	330	182	35	29	107	214	107	0	65
			2	287	287	78	78		182	182	31	31	
-	25,4	5	1	186	347	186	25	30	164	225	164	104	72
			2	299	299	72	72		208	208	121	121	
-	29,9	10	1	202	377	202	26	32	180	279	180	82	79
			2	326	326	78	78		250	250	111	111	
-	34,4	10	1	205	397	205	14	33	184	326	184	42	86
			2	341	341	70	70		284	284	84	84	
-	38,9	15	1	221	431	221	12	35	200	391	200	9	93
			2	369	369	73	73		335	335	65	65	
-	43,4	25	1	250	479	250	21	36	212	491	212	0	100
			2	412	412	88	88		402	402	55	55	
-	47,9	35	1	279	529	279	30	38	210	612	210	0	108
			2	456	456	103	103		475	475	41	41	
-	52,4	50	1	321	593	321	49	39	226	748	226	0	115
			2	514	514	129	129		565	565	35	35	
-	56,9	70	1	378	672	378	84	41	268	893	268	0	125
			2	586	586	171	171		673	673	41	41	
-	61,4	95	1	448	766	448	130	43	327	1054	327	0	134
			2	673	673	223	223		800	800	54	54	
-	65,9	120	1	518	862	518	173	45	377	1232	377	0	143
			2	761	761	274	274		932	932	60	60	
-	70,4	145	1	587	960	587	214	47	417	1429	417	0	153
			2	851	851	323	323		1071	1071	60	60	
-	74,9	175	1	669	1074	669	265	49	473	1646	473	0	163
			2	955	955	383	383		1230	1230	66	66	
-	75,9	180	1	688	1096	688	281	50	492	1685	492	0	167
			2	977	977	400	400		1263	1263	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	210	1	775	1212	775	337	52	551	1913	551	0	179
			2	1084	1084	465	465		1430	1430	77	77	
-	84,9	245	1	872	1342	872	402	54	621	2163	621	0	190
			2	1204	1204	540	540		1616	1616	86	86	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	165	277	165	52	25	70	193	70	0	46
			2	244	244	85	85		175	175	112	112	
-	11,9	5	1	181	303	181	59	26	100	199	100	0	52
			2	268	268	95	95		177	177	143	143	
-	16,4	5	1	185	318	185	51	28	103	206	103	0	59
			2	279	279	90	90		182	182	72	72	
-	20,9	5	1	188	333	188	43	29	106	214	106	0	66
			2	291	291	85	85		188	188	73	73	
-	25,4	5	1	192	350	192	33	30	170	232	170	108	72
			2	304	304	79	79		214	214	126	126	
-	29,9	10	1	208	381	208	34	32	186	287	186	86	79
			2	330	330	85	85		257	257	115	115	
-	34,4	10	1	211	400	211	22	33	190	334	190	46	86
			2	345	345	77	77		291	291	88	88	
-	38,9	15	1	227	434	227	20	35	206	399	206	13	93
			2	374	374	80	80		342	342	69	69	
-	43,4	25	1	256	483	256	28	36	221	496	221	0	100
			2	416	416	95	95		410	410	59	59	
-	47,9	35	1	285	533	285	37	38	218	619	218	0	108
			2	460	460	110	110		483	483	45	45	
-	52,4	50	1	327	598	327	56	39	234	756	234	0	116
			2	519	519	136	136		573	573	39	39	
-	56,9	70	1	384	677	384	91	41	275	902	275	0	125
			2	591	591	177	177		682	682	44	44	
-	61,4	95	1	454	771	454	136	43	333	1065	333	0	134
			2	678	678	229	229		809	809	56	56	
-	65,9	120	1	523	868	523	179	45	382	1245	382	0	144
			2	767	767	280	280		943	943	62	62	
-	70,4	145	1	593	966	593	220	47	422	1444	422	0	154
			2	857	857	329	329		1082	1082	61	61	
-	74,9	175	1	675	1080	675	270	49	476	1664	476	0	163
			2	962	962	388	388		1242	1242	65	65	
-	75,9	180	1	694	1103	694	286	50	495	1702	495	0	168
			2	983	983	406	406		1275	1275	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	210	1	781	1219	781	342	52	552	1933	552	0	179
			2	1091	1091	470	470		1443	1443	76	76	
-	84,9	245	1	878	1349	878	406	55	621	2185	621	0	190
			2	1211	1211	544	544		1629	1629	84	84	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	165	277	165	53	25	70	193	70	0	46
			2	244	244	86	86		172	172	115	115	
-	11,9	5	1	181	303	181	60	26	124	204	124	44	53
			2	267	267	95	95		181	181	67	67	
-	16,4	5	1	185	317	185	52	28	127	211	127	44	59
			2	279	279	91	91		187	187	68	68	
-	20,9	5	1	188	333	188	44	29	131	219	131	43	66
			2	291	291	86	86		193	193	69	69	
-	25,4	5	1	192	350	192	34	31	171	237	171	104	73
			2	304	304	80	80		218	218	123	123	
-	29,9	10	1	208	380	208	35	32	187	292	187	81	79
			2	330	330	86	86		261	261	112	112	
-	34,4	10	1	211	400	211	22	33	190	339	190	41	86
			2	345	345	78	78		295	295	85	85	
-	38,9	15	1	227	434	227	20	35	206	404	206	8	93
			2	374	374	81	81		346	346	66	66	
-	43,4	25	1	256	483	256	29	36	216	508	216	0	101
			2	416	416	95	95		414	414	55	55	
-	47,9	35	1	285	533	285	38	38	213	631	213	0	108
			2	460	460	110	110		487	487	41	41	
-	52,4	50	1	327	598	327	57	39	228	768	228	0	116
			2	519	519	136	136		578	578	34	34	
-	56,9	70	1	385	677	385	92	41	269	916	269	0	125
			2	592	592	178	178		687	687	39	39	
-	61,4	95	1	454	771	454	137	43	326	1079	326	0	135
			2	678	678	230	230		814	814	51	51	
-	65,9	120	1	524	868	524	180	45	375	1260	375	0	144
			2	767	767	281	281		948	948	57	57	
-	70,4	150	1	606	979	606	233	47	439	1460	439	0	154
			2	870	870	342	342		1101	1101	68	68	
-	74,9	180	1	688	1093	688	283	49	493	1680	493	0	164
			2	974	974	401	401		1261	1261	72	72	
-	75,9	185	1	707	1115	707	299	50	513	1719	513	0	168
			2	996	996	419	419		1294	1294	78	78	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	215	1	793	1232	793	355	52	569	1950	569	0	179
			2	1103	1103	483	483		1462	1462	82	82	
-	84,9	250	1	891	1362	891	419	55	638	2203	638	0	191
			2	1224	1224	557	557		1648	1648	90	90	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A	B	C	D	A	B	C	D				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]				
-	7,4	0	1	165	276	165	54	25	70	193	70	0	46
			2	244	244	86	86		168	168	119	119	
-	11,9	5	1	181	302	181	60	26	124	207	124	41	53
			2	267	267	96	96		183	183	65	65	
-	16,4	5	1	185	317	185	53	28	127	214	127	41	59
			2	278	278	91	91		189	189	66	66	
-	20,9	5	1	188	332	188	44	29	131	222	131	40	66
			2	290	290	86	86		195	195	139	139	
-	25,4	5	1	192	349	192	34	31	171	244	171	97	73
			2	303	303	80	80		222	222	119	119	
-	29,9	10	1	208	380	208	36	32	187	299	187	75	80
			2	330	330	86	86		266	266	107	107	
-	34,4	10	1	211	400	211	23	33	190	346	190	34	87
			2	345	345	78	78		300	300	80	80	
-	38,9	10	1	215	421	215	8	35	182	411	182	0	94
			2	361	361	69	69		339	339	48	48	
-	43,4	20	1	243	470	243	17	36	183	523	183	0	101
			2	403	403	83	83		407	407	37	37	
-	47,9	35	1	285	533	285	38	38	205	647	205	0	108
			2	460	460	111	111		493	493	35	35	
-	52,4	55	1	340	610	340	70	39	245	785	245	0	116
			2	531	531	149	149		597	597	41	41	
-	56,9	75	1	397	689	397	105	41	285	933	285	0	125
			2	604	604	190	190		706	706	46	46	
-	61,4	95	1	454	771	454	137	43	317	1097	317	0	135
			2	678	678	230	230		821	821	45	45	
-	65,9	125	1	536	880	536	193	45	391	1279	391	0	144
			2	779	779	293	293		967	967	63	63	
-	70,4	150	1	606	978	606	233	47	429	1479	429	0	154
			2	869	869	342	342		1108	1108	61	61	
-	74,9	185	1	700	1105	700	295	49	508	1701	508	0	164
			2	986	986	414	414		1281	1281	77	77	
-	75,9	185	1	707	1115	707	299	50	502	1739	502	0	168
			2	995	995	419	419		1301	1301	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	220	1	806	1244	806	367	52	584	1972	584	0	180
			2	1116	1116	496	496		1482	1482	87	87	
-	84,9	255	1	903	1374	903	432	55	651	2225	651	0	191
			2	1236	1236	570	570		1669	1669	95	95	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	5	1	162	288	162	37	25	121	219	121	23	46
			2	256	256	111	111		190	190	52	52	
-	11,9	5	1	187	300	187	75	26	125	226	125	24	53
			2	267	267	108	108		196	196	53	53	
-	16,4	5	1	191	314	191	68	28	128	233	128	23	60
			2	278	278	104	104		202	202	54	54	
-	20,9	5	1	194	330	194	59	29	132	241	132	23	66
			2	290	290	99	99		209	209	55	55	
-	25,4	5	1	198	347	198	49	31	177	250	177	103	73
			2	303	303	93	93		229	229	124	124	
-	29,9	10	1	214	377	214	50	32	193	305	193	80	80
			2	329	329	98	98		272	272	113	113	
-	34,4	10	1	217	397	217	38	33	196	353	196	39	87
			2	345	345	90	90		307	307	85	85	
-	38,9	15	1	233	431	233	36	35	212	420	212	5	94
			2	373	373	93	93		359	359	65	65	
-	43,4	20	1	249	467	249	32	36	193	527	193	0	101
			2	403	403	95	95		415	415	41	41	
-	47,9	35	1	291	530	291	53	38	214	653	214	0	109
			2	460	460	123	123		501	501	39	39	
-	52,4	55	1	346	608	346	84	39	253	793	253	0	117
			2	531	531	161	161		605	605	44	44	
-	56,9	75	1	403	687	403	119	41	293	942	293	0	126
			2	604	604	202	202		715	715	49	49	
-	61,4	95	1	460	769	460	152	43	324	1108	324	0	135
			2	678	678	242	242		831	831	47	47	
-	65,9	120	1	530	865	530	194	45	372	1291	372	0	145
			2	767	767	292	292		965	965	52	52	
-	70,4	150	1	612	977	612	247	47	434	1495	434	0	155
			2	870	870	354	354		1119	1119	62	62	
-	74,9	185	1	706	1104	706	309	49	511	1719	511	0	164
			2	987	987	425	425		1293	1293	77	77	
-	75,9	185	1	713	1113	713	313	50	505	1757	505	0	169
			2	996	996	430	430		1313	1313	70	70	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	220	1	812	1243	812	381	52	585	1992	585	0	180
			2	1117	1117	507	507		1495	1495	86	86	
-	84,9	255	1	909	1373	909	445	55	652	2249	652	0	192
			2	1237	1237	581	581		1683	1683	93	93	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	5	1	168	299	168	37	25	122	235	122	8	47
			2	261	261	76	76		202	202	41	41	
-	11,9	5	1	172	311	172	33	26	126	242	126	9	53
			2	270	270	73	73		208	208	43	43	
-	16,4	5	1	175	325	175	26	28	129	250	129	8	60
			2	281	281	70	70		214	214	44	44	
-	20,9	5	1	179	339	179	19	29	133	258	133	8	67
			2	292	292	66	66		221	221	44	44	
-	25,4	10	1	195	367	195	23	31	149	279	149	19	74
			2	317	317	116	116		246	246	144	144	
-	29,9	10	1	198	384	198	13	32	198	310	198	87	80
			2	331	331	109	109		277	277	120	120	
-	34,4	10	1	202	403	202	1	34	202	358	202	46	87
			2	346	346	101	101		312	312	91	91	
-	38,9	15	1	218	436	218	0	35	218	425	218	11	94
			2	375	375	104	104		364	364	72	72	
-	43,4	20	1	232	472	232	0	36	204	527	204	0	102
			2	405	405	106	106		421	421	47	47	
-	47,9	30	1	264	519	264	8	38	200	654	200	0	109
			2	449	449	120	120		495	495	32	32	
-	52,4	50	1	339	595	339	84	39	239	795	239	0	117
			2	520	520	159	159		599	599	37	37	
-	56,9	70	1	396	675	396	118	41	278	946	278	0	126
			2	593	593	200	200		710	710	41	41	
-	61,4	95	1	466	769	466	163	43	333	1113	333	0	136
			2	680	680	252	252		838	838	51	51	
-	65,9	120	1	536	866	536	205	45	379	1299	379	0	145
			2	769	769	302	302		974	974	55	55	
-	70,4	150	1	618	977	618	258	47	441	1505	441	0	155
			2	872	872	363	363		1128	1128	64	64	
-	74,9	185	1	712	1105	712	320	49	516	1732	516	0	165
			2	990	990	435	435		1304	1304	78	78	
-	75,9	185	1	719	1114	719	324	50	511	1770	511	0	169
			2	999	999	439	439		1324	1324	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	220	1	818	1244	818	391	52	590	2007	590	0	181
			2	1119	1119	516	516		1506	1506	87	87	
-	84,9	255	1	915	1375	915	455	55	655	2267	655	0	192
			2	1240	1240	590	590		1695	1695	92	92	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	5	1	168	296	168	40	25	122	239	122	5	47
			2	258	258	78	78		204	204	39	39	
-	11,9	5	1	172	308	172	36	26	126	246	126	6	54
			2	268	268	76	76		210	210	41	41	
-	16,4	5	1	176	322	176	29	28	129	253	129	5	60
			2	279	279	72	72		217	217	42	42	
-	20,9	5	1	179	336	179	22	29	133	261	133	5	67
			2	290	290	68	68		223	223	42	42	
-	25,4	10	1	195	364	195	26	31	149	282	149	15	74
			2	315	315	75	75		251	251	139	139	
-	29,9	10	1	199	381	199	16	32	199	317	199	80	81
			2	328	328	69	69		282	282	115	115	
-	34,4	10	1	202	400	202	4	34	202	365	202	39	88
			2	342	342	105	105		317	317	87	87	
-	38,9	15	1	218	433	218	3	35	218	432	218	4	95
			2	370	370	108	108		369	369	67	67	
-	43,4	20	1	234	467	234	1	36	197	542	197	0	102
			2	400	400	110	110		426	426	42	42	
-	47,9	35	1	276	528	276	24	38	218	669	218	0	110
			2	457	457	138	138		513	513	39	39	
-	52,4	55	1	331	604	331	57	39	256	812	256	0	117
			2	528	528	176	176		618	618	44	44	
-	56,9	75	1	388	682	388	93	41	294	963	294	0	127
			2	601	601	217	217		728	728	47	47	
-	61,4	100	1	457	775	457	140	43	349	1131	349	0	136
			2	688	688	269	269		857	857	57	57	
-	65,9	125	1	548	871	548	225	45	395	1317	395	0	146
			2	776	776	320	320		993	993	61	61	
-	70,4	155	1	630	983	630	278	47	456	1524	456	0	155
			2	879	879	381	381		1148	1148	70	70	
-	74,9	185	1	712	1097	712	327	49	506	1752	506	0	165
			2	984	984	440	440		1311	1311	71	71	
-	75,9	190	1	732	1119	732	344	50	526	1790	526	0	170
			2	1006	1006	457	457		1343	1343	77	77	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	220	1	818	1237	818	399	53	579	2028	579	0	181
			2	1114	1114	522	522		1514	1514	79	79	
-	84,9	260	1	928	1380	928	475	55	669	2288	669	0	192
			2	1247	1247	608	608		1716	1716	97	97	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	7,4	5	1	168	292	168	44	25	122	244	122	0	47
			2	256	256	81	81		208	208	35	35	
-	11,9	5	1	172	304	172	40	27	126	251	126	0	54
			2	265	265	78	78		214	214	37	37	
-	16,4	5	1	175	317	175	34	28	129	258	129	0	60
			2	276	276	75	75		220	220	38	38	
-	20,9	5	1	179	332	179	26	29	132	266	132	0	67
			2	287	287	113	113		227	227	38	38	
-	25,4	10	1	195	360	195	30	31	149	287	149	10	74
			2	313	313	120	120		256	256	134	134	
-	29,9	10	1	198	377	198	20	32	198	324	198	73	81
			2	327	327	113	113		287	287	109	109	
-	34,4	15	1	214	408	214	21	34	214	386	214	43	88
			2	354	354	117	117		335	335	93	93	
-	38,9	15	1	218	428	218	8	35	214	444	214	0	95
			2	370	370	108	108		375	375	61	61	
-	43,4	20	1	234	463	234	5	36	188	560	188	0	102
			2	401	401	110	110		432	432	36	36	
-	47,9	35	1	297	524	297	71	38	208	688	208	0	110
			2	457	457	137	137		519	519	33	33	
-	52,4	55	1	352	601	352	103	39	246	830	246	0	117
			2	528	528	176	176		624	624	37	37	
-	56,9	75	1	409	681	409	137	41	284	982	284	0	127
			2	601	601	217	217		735	735	40	40	
-	61,4	100	1	478	775	478	182	43	339	1151	339	0	136
			2	688	688	269	269		864	864	50	50	
-	65,9	125	1	548	872	548	225	45	385	1338	385	0	146
			2	777	777	319	319		1000	1000	53	53	
-	70,4	155	1	630	983	630	277	47	445	1546	445	0	156
			2	880	880	380	380		1156	1156	62	62	
-	74,9	190	1	725	1110	725	339	49	520	1775	520	0	165
			2	997	997	452	452		1331	1331	76	76	
-	75,9	190	1	731	1120	731	343	50	514	1813	514	0	170
			2	1006	1006	457	457		1351	1351	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	225	1	830	1250	830	411	53	592	2051	592	0	181
			2	1127	1127	534	534		1534	1534	83	83	
-	84,9	260	1	928	1380	928	475	55	657	2312	657	0	193
			2	1248	1248	607	607		1724	1724	89	89	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	10	1	187	313	187	60	25	129	283	129	0	47
			2	276	276	97	97		235	235	35	35	
-	11,9	10	1	191	325	191	56	27	133	290	133	0	54
			2	286	286	95	95		242	242	36	36	
-	16,4	10	1	194	339	194	49	28	137	297	137	0	61
			2	296	296	92	92		248	248	37	37	
-	20,9	15	1	210	366	210	54	29	159	312	159	5	67
			2	320	320	100	100		267	267	50	50	
-	25,4	15	1	214	382	214	45	31	162	321	162	3	74
			2	332	332	95	95		275	275	152	152	
-	29,9	15	1	217	399	217	35	32	217	344	217	90	81
			2	346	346	88	88		307	307	127	127	
-	34,4	20	1	233	430	233	36	34	233	406	233	60	88
			2	372	372	94	94		355	355	111	111	
-	38,9	20	1	237	451	237	22	35	237	461	237	12	95
			2	388	388	85	85		395	395	78	78	
-	43,4	25	1	253	485	253	20	36	223	565	223	0	103
			2	417	417	88	88		453	453	53	53	
-	47,9	35	1	282	535	282	30	38	217	694	217	0	110
			2	461	461	104	104		528	528	36	36	
-	52,4	55	1	337	611	337	62	39	254	839	254	0	118
			2	531	531	143	143		633	633	40	40	
-	56,9	75	1	394	689	394	98	41	292	992	292	0	127
			2	603	603	185	185		745	745	43	43	
-	61,4	100	1	463	782	463	145	43	345	1163	345	0	137
			2	689	689	280	280		875	875	52	52	
-	65,9	125	1	533	877	533	189	45	390	1352	390	0	146
			2	778	778	331	331		1011	1011	55	55	
-	70,4	155	1	615	987	615	243	47	449	1562	449	0	156
			2	881	881	392	392		1167	1167	62	62	
-	74,9	190	1	710	1112	710	307	49	522	1795	522	0	166
			2	999	999	463	463		1344	1344	75	75	
-	75,9	195	1	729	1134	729	323	50	542	1832	542	0	170
			2	1020	1020	480	480		1377	1377	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	225	1	815	1250	815	380	53	594	2073	594	0	182
			2	1128	1128	544	544		1548	1548	82	82	
-	84,9	265	1	946	1393	946	500	55	681	2337	681	0	193
			2	1262	1262	630	630		1751	1751	98	98	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	15	1	200	309	200	91	25	138	318	138	0	47
			2	283	283	160	160		261	261	36	36	
-	11,9	15	1	225	322	225	128	27	142	325	142	0	54
			2	293	293	157	157		267	267	37	37	
-	16,4	15	1	229	336	229	121	28	145	333	145	0	61
			2	305	305	152	152		274	274	38	38	
-	20,9	20	1	245	364	245	125	29	172	343	172	0	68
			2	329	329	160	160		293	293	51	51	
-	25,4	20	1	248	381	248	115	31	174	353	174	0	75
			2	342	342	154	154		304	304	150	150	
-	29,9	25	1	264	412	264	116	32	243	392	243	93	82
			2	369	369	159	159		348	348	137	137	
-	34,4	25	1	268	432	268	103	34	246	442	246	51	89
			2	384	384	151	151		385	385	108	108	
-	38,9	30	1	284	466	284	101	35	262	510	262	14	96
			2	413	413	154	154		438	438	87	87	
-	43,4	30	1	287	490	287	84	37	225	614	225	0	103
			2	430	430	144	144		483	483	49	49	
-	47,9	40	1	317	541	317	93	38	219	745	219	0	111
			2	475	475	158	158		559	559	32	32	
-	52,4	60	1	371	618	371	124	40	254	891	254	0	118
			2	546	546	196	196		665	665	35	35	
-	56,9	85	1	441	711	441	171	42	316	1046	316	0	128
			2	632	632	250	250		789	789	49	49	
-	61,4	110	1	510	805	510	215	44	369	1218	369	0	137
			2	719	719	302	302		920	920	58	58	
-	65,9	135	1	580	902	580	257	45	413	1410	413	0	147
			2	808	808	352	352		1057	1057	60	60	
-	70,4	165	1	662	1015	662	309	47	471	1622	471	0	156
			2	911	911	413	413		1214	1214	67	67	
-	74,9	200	1	756	1142	756	371	49	542	1857	542	0	166
			2	1029	1029	484	484		1392	1392	78	78	
-	75,9	200	1	763	1152	763	375	50	537	1894	537	0	171
			2	1038	1038	489	489		1412	1412	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	235	1	862	1282	862	442	53	613	2137	613	0	182
			2	1159	1159	565	565		1596	1596	85	85	
-	84,9	270	1	959	1413	959	505	55	675	2403	675	0	193
			2	1280	1280	638	638		1788	1788	88	88	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	154	240	154	67	24	132	181	133	84	44
			2	215	215	93	93		167	167	98	98	
-	11,9	0	1	158	251	158	64	26	136	171	136	102	51
			2	224	224	92	92		161	161	112	112	
-	16,4	0	1	161	262	161	60	27	99	176	99	22	57
			2	233	233	90	90		154	154	45	45	
-	20,9	0	1	165	275	165	55	29	103	183	103	23	64
			2	242	242	87	87		159	159	46	46	
-	25,4	0	1	168	288	168	49	30	106	189	106	23	70
			2	253	253	84	84		166	166	127	127	
-	29,9	0	1	172	302	172	41	32	150	205	150	96	77
			2	264	264	80	80		189	189	112	112	
-	34,4	0	1	175	317	175	33	33	154	240	154	68	84
			2	275	275	75	75		215	215	93	93	
-	38,9	0	1	179	333	179	24	34	157	279	157	36	91
			2	288	288	69	69		243	243	72	72	
-	43,4	10	1	207	376	207	38	36	186	347	186	25	98
			2	327	327	88	88		300	300	72	72	
-	47,9	15	1	224	408	224	41	37	202	409	202	0	106
			2	354	354	94	94		348	348	58	58	
-	52,4	20	1	241	441	241	42	39	187	506	187	0	113
			2	382	382	100	100		399	399	41	41	
-	56,9	30	1	273	489	273	58	41	198	612	199	0	123
			2	426	426	121	121		468	468	36	36	
-	61,4	45	1	318	551	318	85	43	229	728	229	0	132
			2	483	483	153	153		554	554	39	39	
-	65,9	60	1	362	614	362	111	45	254	857	254	0	142
			2	540	540	184	184		644	644	38	38	
-	70,4	80	1	419	692	420	147	47	297	999	297	0	151
			2	612	612	227	227		752	752	45	45	
-	74,9	100	1	477	771	477	182	48	333	1155	334	0	161
			2	685	685	268	268		864	864	47	47	
-	75,9	105	1	496	793	496	199	50	357	1184	357	0	166
			2	706	706	286	286		894	894	56	56	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	125	1	557	876	557	238	52	397	1350	397	0	177
			2	783	783	332	332		1013	1013	58	58	
-	84,9	150	1	629	972	629	287	54	451	1531	451	0	188
			2	872	872	387	387		1150	1150	67	67	
-	89,4	175	1	704	1072	704	337	57	496	1740	497	0	202
			2	964	964	444	444		1298	1298	68	68	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	0	1	160	245	160	75	24	139	186	139	91	44
			2	220	220	100	100		172	172	105	105	
-	11,9	0	1	164	256	164	71	26	142	175	142	110	51
			2	229	229	98	98		166	166	119	119	
-	16,4	0	1	167	267	167	67	27	99	176	99	22	57
			2	238	238	96	96		157	157	135	135	
-	20,9	0	1	171	280	171	62	29	103	183	103	23	64
			2	248	248	94	94		159	159	46	46	
-	25,4	0	1	174	293	174	56	30	106	190	106	23	71
			2	258	258	90	90		174	174	132	132	
-	29,9	0	1	178	307	178	48	32	156	214	156	99	78
			2	269	269	86	86		197	197	116	116	
-	34,4	0	1	181	322	181	40	33	160	249	160	71	85
			2	281	281	81	81		223	223	97	97	
-	38,9	0	1	185	339	185	31	34	163	288	163	39	92
			2	294	294	76	76		251	251	76	76	
-	43,4	5	1	201	369	201	32	36	179	344	179	15	99
			2	320	320	82	82		296	296	63	63	
-	47,9	10	1	218	401	218	34	37	185	416	185	0	106
			2	347	347	88	88		344	344	49	49	
-	52,4	20	1	247	447	247	48	39	195	515	195	0	114
			2	389	389	106	106		408	408	44	44	
-	56,9	30	1	279	495	279	64	41	206	621	206	0	123
			2	432	432	127	127		478	478	38	38	
-	61,4	45	1	324	557	324	91	43	236	739	236	0	132
			2	489	489	159	159		564	564	41	41	
-	65,9	60	1	368	621	369	116	45	260	869	260	0	142
			2	547	547	190	190		655	655	40	40	
-	70,4	80	1	426	699	426	152	47	303	1013	303	0	152
			2	619	619	232	232		762	762	46	46	
-	74,9	100	1	483	779	483	186	49	338	1171	338	0	162
			2	692	692	273	273		875	875	47	47	
-	75,9	105	1	502	801	502	203	50	362	1200	362	0	166
			2	713	713	291	291		905	905	56	56	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	125	1	563	884	563	242	52	400	1368	400	0	177
			2	790	790	336	336		1026	1026	58	58	
-	84,9	150	1	635	980	636	291	54	453	1550	454	0	189
			2	879	879	392	392		1163	1163	66	66	
-	89,4	180	1	723	1093	723	353	57	523	1761	523	0	202
			2	984	984	461	461		1324	1324	79	79	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	0	1	161	247	161	74	24	139	182	139	96	45
			2	221	221	100	100		170	170	109	109	
-	11,9	0	1	164	258	164	71	26	143	171	143	115	51
			2	230	230	98	98		163	163	123	123	
-	16,4	0	1	168	269	168	67	27	99	176	99	22	58
			2	240	240	96	96		154	154	139	139	
-	20,9	0	1	171	282	171	61	29	103	183	103	23	64
			2	249	249	94	94		159	159	46	46	
-	25,4	0	1	175	295	175	55	30	106	190	106	23	71
			2	260	260	90	90		178	178	129	129	
-	29,9	0	1	178	309	178	48	32	157	220	157	95	78
			2	271	271	86	86		201	201	113	113	
-	34,4	0	1	182	324	182	39	33	161	255	161	67	85
			2	283	283	81	81		227	227	94	94	
-	38,9	0	1	185	341	185	30	34	164	294	164	34	92
			2	295	295	75	75		256	256	72	72	
-	43,4	5	1	201	371	201	31	36	180	350	180	10	99
			2	322	322	81	81		300	300	60	60	
-	47,9	10	1	218	403	218	33	37	180	429	180	0	107
			2	349	349	88	88		349	349	45	45	
-	52,4	20	1	248	449	248	47	39	190	528	190	0	114
			2	390	390	106	106		414	414	40	40	
-	56,9	30	1	280	498	280	62	41	200	635	200	0	123
			2	434	434	126	126		483	483	34	34	
-	61,4	45	1	325	560	325	89	43	230	753	230	0	133
			2	491	491	158	158		570	570	37	37	
-	65,9	65	1	382	636	382	127	45	279	884	279	0	142
			2	562	562	202	202		673	673	48	48	
-	70,4	85	1	439	714	439	163	47	321	1028	321	0	152
			2	634	634	244	244		781	781	54	54	
-	74,9	105	1	496	794	496	197	49	356	1187	356	0	162
			2	707	707	285	285		895	895	55	55	
-	75,9	105	1	503	804	503	202	50	355	1217	355	0	166
			2	715	715	290	290		912	912	51	51	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	130	1	576	899	576	253	52	418	1385	418	0	178
			2	805	805	348	348		1045	1045	65	65	
-	84,9	155	1	649	996	649	302	54	471	1569	471	0	189
			2	894	894	403	403		1182	1182	73	73	
-	89,4	180	1	724	1096	724	351	57	515	1780	515	0	202
			2	987	987	460	460		1332	1332	73	73	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	7,4	0	1	167	252	167	82	25	145	186	145	104	45
			2	227	227	107	107		174	174	116	116	
-	11,9	0	1	170	263	170	78	26	149	176	149	123	52
			2	236	236	105	105		168	168	131	131	
-	16,4	0	1	174	274	174	74	27	99	176	99	22	58
			2	245	245	103	103		159	159	147	147	
-	20,9	0	1	177	287	177	68	29	103	183	103	23	65
			2	255	255	100	100		165	165	147	147	
-	25,4	0	1	181	300	181	62	30	160	197	160	123	71
			2	265	265	97	97		186	186	134	134	
-	29,9	0	1	184	314	184	55	32	163	228	163	98	78
			2	276	276	93	93		209	209	117	117	
-	34,4	0	1	188	330	188	46	33	167	264	167	70	85
			2	288	288	88	88		235	235	98	98	
-	38,9	0	1	191	346	191	37	35	170	303	170	37	92
			2	301	301	82	82		264	264	76	76	
-	43,4	0	1	195	365	195	25	36	174	347	174	0	99
			2	315	315	75	75		297	297	51	51	
-	47,9	10	1	225	409	225	40	37	188	437	188	0	107
			2	355	355	94	94		358	358	49	49	
-	52,4	15	1	242	443	242	40	39	172	537	172	0	115
			2	384	384	99	99		410	410	30	30	
-	56,9	30	1	286	504	286	68	41	208	645	208	0	124
			2	440	440	132	132		493	493	37	37	
-	61,4	45	1	331	567	331	95	43	237	765	237	0	133
			2	497	497	164	164		580	580	39	39	
-	65,9	60	1	375	631	375	120	45	260	897	260	0	143
			2	556	556	195	195		671	671	37	37	
-	70,4	80	1	432	709	432	156	47	301	1043	301	0	152
			2	628	628	237	237		780	780	42	42	
-	74,9	105	1	502	802	502	202	49	360	1204	360	0	162
			2	714	714	290	290		907	907	55	55	
-	75,9	105	1	509	811	509	206	50	359	1233	359	0	167
			2	723	723	295	295		924	924	51	51	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	130	1	582	907	582	258	52	421	1403	421	0	178
			2	812	812	353	353		1057	1057	65	65	
-	84,9	155	1	655	1004	655	306	54	473	1589	473	0	189
			2	902	902	408	408		1195	1195	72	72	
-	89,4	180	1	730	1104	730	355	57	516	1802	516	0	203
			2	995	995	465	465		1346	1346	71	71	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	0	1	167	252	167	81	25	145	184	145	107	45
			2	227	227	106	106		172	172	118	118	
-	11,9	0	1	170	263	170	78	26	149	173	149	126	52
			2	236	236	105	105		166	166	133	133	
-	16,4	0	1	174	275	174	73	28	99	176	99	22	58
			2	245	245	103	103		157	157	149	149	
-	20,9	0	1	177	287	177	68	29	103	183	103	22	65
			2	255	255	100	100		167	167	145	145	
-	25,4	0	1	181	301	181	61	30	160	200	160	119	72
			2	265	265	96	96		188	188	131	131	
-	29,9	0	1	184	315	184	54	32	163	232	163	95	79
			2	277	277	92	92		212	212	115	115	
-	34,4	0	1	188	330	188	45	33	167	267	167	66	85
			2	289	289	87	87		238	238	96	96	
-	38,9	0	1	191	347	191	36	35	170	307	170	33	93
			2	302	302	81	81		267	267	73	73	
-	43,4	0	1	195	365	195	25	36	170	355	170	0	100
			2	315	315	74	74		299	299	48	48	
-	47,9	10	1	224	410	224	39	38	184	446	184	0	107
			2	356	356	93	93		361	361	46	46	
-	52,4	15	1	241	444	242	39	39	168	546	168	0	115
			2	385	385	98	98		414	414	27	27	
-	56,9	30	1	286	505	286	67	41	203	655	203	0	124
			2	441	441	131	131		496	496	33	33	
-	61,4	45	1	331	568	331	94	43	232	775	232	0	133
			2	498	498	163	163		584	584	35	35	
-	65,9	65	1	388	644	388	131	45	279	908	279	0	143
			2	569	569	206	206		688	688	45	45	
-	70,4	85	1	445	723	445	167	47	320	1054	320	0	153
			2	641	641	248	248		796	796	51	51	
-	74,9	105	1	502	803	502	201	49	353	1216	354	0	163
			2	715	715	289	289		911	911	51	51	
-	75,9	110	1	521	825	521	218	50	378	1245	378	0	167
			2	736	736	306	306		940	940	60	60	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	130	1	582	909	582	256	52	415	1416	415	0	178
			2	813	813	352	352		1062	1062	61	61	
-	84,9	155	1	655	1005	655	304	54	466	1602	466	0	190
			2	902	902	407	407		1200	1200	67	67	
-	89,4	185	1	742	1118	742	366	57	534	1815	534	0	203
			2	1008	1008	476	476		1363	1363	79	79	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	167	254	168	81	25	146	180	146	113	45
			2	229	229	106	106		170	170	123	123	
-	11,9	0	1	171	265	171	78	26	96	170	96	21	52
			2	238	238	105	105		163	163	137	137	
-	16,4	0	1	175	277	175	73	28	99	177	99	22	59
			2	247	247	103	103		157	157	89	89	
-	20,9	0	1	178	289	178	68	29	103	183	103	22	65
			2	257	257	100	100		172	172	142	142	
-	25,4	0	1	182	302	182	61	30	161	206	161	115	72
			2	267	267	97	97		193	193	128	128	
-	29,9	0	1	185	317	185	54	32	164	238	164	90	79
			2	278	278	92	92		217	217	112	112	
-	34,4	0	1	189	333	189	45	33	168	274	168	61	86
			2	290	290	87	87		243	243	92	92	
-	38,9	0	1	192	349	192	35	35	171	314	171	28	93
			2	303	303	81	81		272	272	70	70	
-	43,4	0	1	196	368	196	24	36	165	368	165	0	100
			2	317	317	74	74		305	305	44	44	
-	47,9	5	1	213	400	213	26	38	154	459	154	0	108
			2	345	345	81	81		354	354	29	29	
-	52,4	20	1	255	459	255	51	39	187	561	187	0	115
			2	399	399	111	111		432	432	35	35	
-	56,9	30	1	287	508	287	67	41	197	670	197	0	125
			2	443	443	131	131		503	503	29	29	
-	61,4	50	1	344	583	344	106	43	251	791	251	0	134
			2	513	513	175	175		603	603	43	43	
-	65,9	65	1	389	647	389	130	45	273	924	273	0	143
			2	571	571	206	206		694	694	41	41	
-	70,4	85	1	446	726	446	166	47	313	1072	314	0	153
			2	644	644	248	248		804	804	45	45	
-	74,9	110	1	515	819	515	212	49	371	1234	371	0	163
			2	730	730	301	301		931	931	58	58	
-	75,9	110	1	522	828	522	216	50	370	1263	370	0	167
			2	738	738	306	306		948	948	54	54	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	135	1	596	924	596	268	52	432	1435	432	0	179
			2	828	828	364	364		1082	1082	67	67	
-	84,9	160	1	668	1021	668	316	54	483	1622	483	0	190
			2	918	918	419	419		1221	1221	73	73	
-	89,4	185	1	743	1122	743	365	57	526	1836	526	0	204
			2	1011	1011	475	475		1371	1371	72	72	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A	B	C	D	A	B	C	D				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]			
-	7,4	0	1	173	258	173	89	25	152	185	152	119	46
			2	233	233	114	114		176	176	129	129	
-	11,9	0	1	177	269	177	85	26	120	175	120	64	52
			2	242	242	112	112		169	169	143	143	
-	16,4	0	1	181	281	181	81	28	123	181	123	65	59
			2	251	251	110	110		164	164	82	82	
-	20,9	0	1	184	293	184	75	29	127	188	127	66	66
			2	261	261	107	107		178	178	148	148	
-	25,4	0	1	188	307	188	69	30	166	213	166	120	72
			2	272	272	104	104		199	199	134	134	
-	29,9	0	1	191	321	191	61	32	170	245	170	95	79
			2	283	283	99	99		223	223	117	117	
-	34,4	0	1	195	337	195	53	33	173	281	173	66	86
			2	295	295	94	94		250	250	97	97	
-	38,9	0	1	198	354	198	43	35	177	322	177	32	93
			2	308	308	88	88		279	279	75	75	
-	43,4	0	1	202	372	202	31	36	175	372	175	0	100
			2	322	322	81	81		312	312	49	49	
-	47,9	5	1	219	405	219	33	38	163	464	163	0	108
			2	350	350	87	87		362	362	33	33	
-	52,4	15	1	248	451	248	45	39	171	567	171	0	116
			2	392	392	105	105		428	428	27	27	
-	56,9	30	1	293	513	293	73	41	205	677	205	0	125
			2	448	448	137	137		511	511	32	32	
-	61,4	45	1	337	576	337	99	43	233	799	233	0	134
			2	506	506	169	169		599	599	34	34	
-	65,9	65	1	394	653	395	136	45	280	934	280	0	144
			2	577	577	212	212		704	704	43	43	
-	70,4	85	1	452	732	452	172	47	319	1083	320	0	154
			2	650	650	254	254		813	813	47	47	
-	74,9	110	1	521	825	521	217	49	376	1248	376	0	163
			2	736	736	306	306		941	941	59	59	
-	75,9	110	1	528	834	528	222	50	375	1277	375	0	168
			2	744	744	311	311		958	958	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	135	1	602	931	602	273	52	436	1450	436	0	179
			2	834	834	369	369		1093	1093	68	68	
-	84,9	160	1	674	1028	674	320	55	486	1639	486	0	190
			2	924	924	424	424		1232	1232	73	73	
-	89,4	185	1	749	1129	749	369	57	528	1855	528	0	204
			2	1017	1017	480	480		1384	1384	72	72	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	174	258	174	90	25	152	183	152	122	46
			2	233	233	114	114		174	174	131	131	
-	11,9	0	1	177	269	178	86	26	120	180	120	60	53
			2	242	242	113	113		167	167	146	146	
-	16,4	0	1	181	280	181	82	28	124	186	124	61	59
			2	251	251	111	111		168	168	79	79	
-	20,9	0	1	184	293	185	76	29	127	193	127	61	66
			2	261	261	108	108		181	181	146	146	
-	25,4	0	1	188	306	188	70	31	167	217	167	117	73
			2	272	272	104	104		202	202	131	131	
-	29,9	0	1	191	321	192	62	32	170	249	170	91	79
			2	283	283	100	100		226	226	114	114	
-	34,4	0	1	195	337	195	53	33	174	285	174	62	86
			2	295	295	95	95		253	253	95	95	
-	38,9	0	1	198	354	199	43	35	177	326	177	28	93
			2	308	308	89	89		282	282	72	72	
-	43,4	0	1	202	372	202	32	36	171	381	171	0	101
			2	322	322	82	82		315	315	46	46	
-	47,9	5	1	219	405	219	33	38	159	473	159	0	108
			2	350	350	88	88		365	365	30	30	
-	52,4	20	1	261	464	261	58	39	192	576	192	0	116
			2	404	404	118	118		444	444	36	36	
-	56,9	30	1	293	513	293	74	41	201	687	201	0	125
			2	448	448	138	138		515	515	29	29	
-	61,4	50	1	350	588	350	112	43	254	809	254	0	135
			2	518	518	182	182		615	615	43	43	
-	65,9	65	1	395	653	395	137	45	275	945	275	0	144
			2	577	577	212	212		708	708	39	39	
-	70,4	85	1	452	732	452	172	47	314	1095	314	0	154
			2	650	650	254	254		818	818	43	43	
-	74,9	110	1	521	825	522	218	49	371	1260	371	0	164
			2	736	736	307	307		946	946	55	55	
-	75,9	110	1	528	834	528	222	50	370	1289	370	0	168
			2	745	745	312	312		963	963	51	51	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	135	1	602	931	602	273	52	430	1463	430	0	179
			2	835	835	369	369		1098	1098	63	63	
-	84,9	160	1	674	1028	674	321	55	480	1652	480	0	191
			2	924	924	424	424		1237	1237	69	69	
-	89,4	190	1	762	1142	762	382	57	546	1869	547	0	204
			2	1030	1030	493	493		1401	1401	79	79	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	174	257	174	90	25	152	178	152	126	46
			2	233	233	115	115		171	171	134	134	
-	11,9	0	1	177	268	177	87	26	120	183	120	58	53
			2	242	242	113	113		164	164	149	149	
-	16,4	0	1	181	280	181	82	28	124	189	124	58	59
			2	251	251	111	111		170	170	77	77	
-	20,9	0	1	184	293	184	76	29	127	195	127	59	66
			2	261	261	108	108		184	184	142	142	
-	25,4	0	1	188	306	188	70	31	167	222	167	112	73
			2	271	271	104	104		206	206	128	128	
-	29,9	0	1	191	321	191	62	32	170	254	170	86	80
			2	283	283	100	100		230	230	111	111	
-	34,4	0	1	195	336	195	54	33	174	291	174	57	87
			2	295	295	95	95		256	256	91	91	
-	38,9	0	1	198	353	198	44	35	177	332	177	23	94
			2	308	308	89	89		286	286	68	68	
-	43,4	0	1	202	372	202	32	36	165	392	166	0	101
			2	322	322	82	82		320	320	42	42	
-	47,9	5	1	219	404	219	34	38	153	485	153	0	108
			2	350	350	88	88		369	369	26	26	
-	52,4	20	1	261	464	261	59	39	185	589	185	0	116
			2	404	404	118	118		448	448	31	31	
-	56,9	35	1	306	525	306	86	41	219	700	219	0	125
			2	461	461	151	151		532	532	37	37	
-	61,4	50	1	350	588	350	113	43	247	823	247	0	135
			2	518	518	182	182		620	620	38	38	
-	65,9	70	1	407	665	407	150	45	293	959	293	0	144
			2	589	589	225	225		725	725	47	47	
-	70,4	90	1	464	744	464	185	47	332	1109	332	0	154
			2	662	662	267	267		836	836	51	51	
-	74,9	110	1	521	825	521	218	49	363	1276	363	0	164
			2	736	736	307	307		951	951	49	49	
-	75,9	115	1	541	847	541	235	50	387	1304	387	0	168
			2	757	757	324	324		981	981	58	58	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	135	1	602	931	602	273	52	422	1479	422	0	180
			2	834	834	369	369		1104	1104	58	58	
-	84,9	165	1	687	1040	687	333	55	497	1669	497	0	191
			2	937	937	437	437		1256	1256	75	75	
-	89,4	190	1	762	1141	762	382	57	538	1886	538	0	205
			2	1030	1030	493	493		1407	1407	73	73	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	[t]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]		
-	7,4	0	1	180	257	180	103	25	117	191	117	44	46
			2	234	234	125	125		177	177	140	140	
-	11,9	0	1	184	268	184	99	26	121	197	121	45	53
			2	243	243	124	124		175	175	67	67	
-	16,4	0	1	187	280	187	95	28	124	203	125	46	60
			2	252	252	122	122		180	180	69	69	
-	20,9	0	1	191	292	191	89	29	128	210	128	46	66
			2	262	262	119	119		190	190	148	148	
-	25,4	0	1	194	306	194	82	31	173	228	173	117	73
			2	273	273	115	115		212	212	134	134	
-	29,9	0	1	198	320	198	75	32	176	261	176	92	80
			2	284	284	111	111		236	236	116	116	
-	34,4	0	1	201	336	201	66	33	180	298	180	62	87
			2	296	296	106	106		263	263	96	96	
-	38,9	0	1	205	353	205	56	35	183	339	183	28	94
			2	309	309	100	100		293	293	73	73	
-	43,4	0	1	208	371	208	45	36	176	396	176	0	101
			2	324	324	93	93		327	327	47	47	
-	47,9	5	1	225	404	225	46	38	163	489	163	0	109
			2	352	352	99	99		377	377	31	31	
-	52,4	20	1	267	463	267	71	39	195	594	195	0	117
			2	406	406	128	128		456	456	36	36	
-	56,9	35	1	312	525	312	99	41	228	706	228	0	126
			2	462	462	161	161		540	540	41	41	
-	61,4	50	1	356	588	356	125	43	255	831	255	0	135
			2	520	520	193	193		629	629	41	41	
-	65,9	70	1	413	665	413	162	45	300	968	300	0	145
			2	591	591	235	235		735	735	50	50	
-	70,4	90	1	470	744	470	197	47	338	1121	338	0	155
			2	664	664	277	277		846	846	53	53	
-	74,9	110	1	527	825	528	230	49	368	1289	368	0	164
			2	738	738	317	317		962	962	50	50	
-	75,9	115	1	547	847	547	247	50	392	1318	393	0	169
			2	759	759	335	335		992	992	59	59	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	135	1	608	931	608	285	52	427	1494	427	0	180
			2	837	837	379	379		1115	1115	58	58	
-	84,9	165	1	693	1041	693	345	55	500	1686	500	0	192
			2	939	939	447	447		1268	1268	75	75	
-	89,4	190	1	768	1142	768	393	57	540	1906	540	0	205
			2	1033	1033	503	503		1420	1420	72	72	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	164	262	164	66	25	118	203	118	33	47
			2	237	237	134	134		184	184	144	144	
-	11,9	0	1	168	273	168	64	26	122	209	122	34	53
			2	246	246	133	133		184	184	60	60	
-	16,4	0	1	172	283	172	60	28	125	216	125	35	60
			2	255	255	131	131		189	189	61	61	
-	20,9	0	1	175	295	175	55	29	129	222	129	35	67
			2	265	265	128	128		195	195	155	155	
-	25,4	0	1	179	308	179	49	31	179	233	179	124	74
			2	275	275	124	124		217	217	140	140	
-	29,9	0	1	203	321	203	86	32	182	266	182	98	80
			2	287	287	120	120		241	241	123	123	
-	34,4	0	1	207	337	207	77	34	186	303	186	68	87
			2	299	299	115	115		268	268	103	103	
-	38,9	0	1	210	354	210	67	35	189	344	189	34	94
			2	312	312	109	109		299	299	79	79	
-	43,4	0	1	214	373	214	55	36	188	396	188	0	102
			2	326	326	102	102		333	333	53	53	
-	47,9	0	1	218	393	218	44	38	149	490	149	0	109
			2	342	342	95	95		371	371	24	24	
-	52,4	15	1	260	452	260	69	39	180	596	181	0	117
			2	396	396	125	125		450	450	28	28	
-	56,9	30	1	305	514	305	96	41	213	709	213	0	126
			2	453	453	157	157		535	535	33	33	
-	61,4	50	1	362	589	362	135	43	264	835	265	0	136
			2	523	523	201	201		636	636	46	46	
-	65,9	65	1	407	654	407	159	45	284	974	284	0	145
			2	582	582	232	232		730	730	41	41	
-	70,4	90	1	476	746	476	206	47	346	1128	346	0	155
			2	667	667	285	285		854	854	56	56	
-	74,9	110	1	533	828	533	239	49	375	1299	375	0	165
			2	741	741	325	325		972	972	53	53	
-	75,9	115	1	553	849	553	256	50	399	1327	399	0	169
			2	762	762	343	343		1001	1001	62	62	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	135	1	614	934	614	294	52	433	1505	433	0	181
			2	840	840	388	388		1125	1125	60	60	
-	84,9	165	1	699	1044	699	354	55	505	1700	505	0	192
			2	943	943	455	455		1279	1279	76	76	
-	89,4	190	1	773	1145	774	402	57	544	1922	544	0	205
			2	1036	1036	511	511		1432	1432	73	73	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,4	0	1	164	260	164	68	25	118	206	118	30	47
			2	234	234	138	138		181	181	148	148	
-	11,9	0	1	168	270	168	66	26	122	212	122	32	54
			2	243	243	136	136		185	185	58	58	
-	16,4	0	1	172	281	172	62	28	125	218	125	32	60
			2	252	252	134	134		191	191	60	60	
-	20,9	0	1	175	293	175	57	29	129	225	129	33	67
			2	262	262	131	131		199	199	152	152	
-	25,4	0	1	179	306	179	52	31	179	238	179	120	74
			2	272	272	128	128		220	220	137	137	
-	29,9	0	1	182	319	182	45	32	182	271	182	94	81
			2	284	284	123	123		245	245	120	120	
-	34,4	0	1	186	334	186	37	34	186	308	186	63	88
			2	296	296	118	118		272	272	99	99	
-	38,9	0	1	189	350	189	28	35	189	350	189	29	95
			2	309	309	112	112		303	303	76	76	
-	43,4	0	1	214	368	214	60	36	182	407	182	0	102
			2	323	323	105	105		337	337	49	49	
-	47,9	5	1	231	400	231	62	38	169	502	169	0	110
			2	351	351	111	111		387	387	32	32	
-	52,4	20	1	273	460	273	86	39	199	609	200	0	117
			2	405	405	141	141		467	467	36	36	
-	56,9	35	1	318	521	318	114	41	232	722	232	0	127
			2	461	461	174	174		552	552	41	41	
-	61,4	50	1	362	584	362	140	43	258	848	258	0	136
			2	519	519	205	205		641	641	41	41	
-	65,9	70	1	419	661	419	177	45	302	988	302	0	146
			2	591	591	248	248		747	747	49	49	
-	70,4	90	1	476	741	476	212	47	339	1143	339	0	155
			2	663	663	289	289		859	859	51	51	
-	74,9	115	1	546	835	546	257	49	392	1314	393	0	165
			2	750	750	342	342		989	989	60	60	
-	75,9	115	1	553	844	553	262	50	392	1342	392	0	170
			2	758	758	347	347		1006	1006	57	57	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	140	1	626	940	626	312	53	450	1521	450	0	181
			2	848	848	404	404		1143	1143	67	67	
-	84,9	165	1	699	1038	699	360	55	497	1716	497	0	192
			2	939	939	459	459		1284	1284	71	71	
-	89,4	195	1	786	1152	786	420	57	561	1938	561	0	206
			2	1045	1045	528	528		1450	1450	79	79	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	0	1	164	257	164	72	25	118	209	118	26	47
			2	234	234	137	137		183	183	53	53	
-	11,9	0	1	168	267	168	69	27	122	216	122	28	54
			2	243	243	136	136		188	188	55	55	
-	16,4	0	1	172	278	172	65	28	125	222	125	28	60
			2	252	252	134	134		194	194	57	57	
-	20,9	0	1	175	290	175	60	29	129	229	129	29	67
			2	262	262	131	131		202	202	148	148	
-	25,4	0	1	200	302	200	97	31	179	243	179	114	74
			2	272	272	127	127		224	224	133	133	
-	29,9	0	1	203	317	203	90	32	182	277	182	88	81
			2	284	284	123	123		249	249	115	115	
-	34,4	0	1	207	333	207	81	34	186	314	186	57	88
			2	296	296	118	118		276	276	95	95	
-	38,9	0	1	210	350	210	71	35	189	356	189	22	95
			2	309	309	112	112		307	307	71	71	
-	43,4	0	1	214	368	214	60	36	176	420	176	0	102
			2	323	323	105	105		341	341	44	44	
-	47,9	5	1	231	401	231	61	38	162	516	162	0	110
			2	351	351	111	111		392	392	27	27	
-	52,4	20	1	273	460	273	86	39	192	623	192	0	117
			2	405	405	141	141		472	472	31	31	
-	56,9	35	1	318	521	318	114	41	224	737	225	0	127
			2	462	462	173	173		557	557	36	36	
-	61,4	50	1	362	584	362	140	43	250	863	250	0	136
			2	519	519	205	205		646	646	35	35	
-	65,9	70	1	419	662	419	177	45	294	1004	294	0	146
			2	591	591	248	248		753	753	43	43	
-	70,4	90	1	476	741	476	211	47	331	1159	331	0	156
			2	664	664	289	289		865	865	45	45	
-	74,9	115	1	546	835	546	257	49	384	1331	384	0	165
			2	750	750	341	341		995	995	54	54	
-	75,9	120	1	565	856	565	274	50	408	1359	408	0	170
			2	771	771	359	359		1025	1025	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	140	1	626	941	626	312	53	441	1539	441	0	181
			2	849	849	404	404		1149	1149	61	61	
-	84,9	170	1	711	1051	711	371	55	513	1734	513	0	193
			2	951	951	471	471		1303	1303	77	77	
-	89,4	195	1	786	1152	786	420	57	551	1957	552	0	206
			2	1045	1045	527	527		1457	1457	73	73	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	170	265	170	76	25	119	225	119	12	47
			2	237	237	103	103		194	194	44	44	
-	11,9	0	1	174	275	174	73	27	123	232	123	14	54
			2	246	246	103	103		200	200	46	46	
-	16,4	0	1	178	286	178	69	28	126	238	126	14	61
			2	254	254	144	144		205	205	47	47	
-	20,9	0	1	181	298	181	64	29	130	245	130	15	67
			2	264	264	141	141		211	211	48	48	
-	25,4	0	1	185	311	185	59	31	133	252	133	14	74
			2	274	274	138	138		231	231	138	138	
-	29,9	0	1	188	325	188	52	32	188	284	188	93	81
			2	286	286	133	133		256	256	121	121	
-	34,4	0	1	192	340	192	44	34	192	321	192	62	88
			2	298	298	128	128		283	283	100	100	
-	38,9	0	1	195	356	195	35	35	195	364	195	27	95
			2	311	311	122	122		314	314	76	76	
-	43,4	0	1	199	373	199	24	36	186	424	186	0	103
			2	325	325	115	115		349	349	49	49	
-	47,9	5	1	216	405	216	26	38	171	521	171	0	110
			2	353	353	121	121		400	400	32	32	
-	52,4	20	1	258	463	258	52	39	201	629	201	0	118
			2	407	407	151	151		480	480	35	35	
-	56,9	35	1	302	524	302	81	41	233	744	233	0	127
			2	464	464	184	184		566	566	39	39	
-	61,4	50	1	347	586	347	108	43	258	872	258	0	137
			2	521	521	215	215		655	655	39	39	
-	65,9	70	1	425	662	425	188	45	301	1014	301	0	146
			2	593	593	258	258		763	763	45	45	
-	70,4	90	1	482	742	482	223	47	337	1172	337	0	156
			2	666	666	299	299		875	875	47	47	
-	74,9	115	1	552	836	552	268	49	388	1346	389	0	166
			2	753	753	351	351		1007	1007	55	55	
-	75,9	120	1	571	857	571	285	50	413	1374	413	0	170
			2	774	774	369	369		1036	1036	64	64	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	140	1	632	942	632	323	53	445	1555	445	0	182
			2	851	851	414	414		1161	1161	61	61	
-	84,9	170	1	717	1052	717	382	55	516	1753	516	0	193
			2	954	954	480	480		1316	1316	76	76	
-	89,4	200	1	805	1166	805	443	57	578	1978	578	0	206
			2	1060	1060	549	549		1483	1483	84	84	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	7,4	0	1	192	257	192	127	25	119	239	120	0	47
			2	238	238	146	146		204	204	35	35	
-	11,9	0	1	196	269	196	124	27	123	245	123	1	54
			2	247	247	145	145		210	210	37	37	
-	16,4	0	1	200	280	200	119	28	127	252	127	2	61
			2	257	257	143	143		215	215	38	38	
-	20,9	0	1	203	293	203	113	29	130	259	130	2	68
			2	267	267	140	140		221	221	143	143	
-	25,4	0	1	207	307	207	107	31	185	267	185	104	75
			2	277	277	136	136		243	243	128	128	
-	29,9	0	1	210	321	210	99	32	189	301	189	77	82
			2	289	289	132	132		268	268	110	110	
-	34,4	5	1	226	350	226	103	34	205	352	205	58	89
			2	313	313	139	139		309	309	101	101	
-	38,9	5	1	230	367	230	93	35	208	394	208	22	96
			2	327	327	133	133		340	340	77	77	
-	43,4	5	1	233	385	233	81	37	194	460	194	0	103
			2	341	341	126	126		375	375	49	49	
-	47,9	10	1	250	418	250	82	38	179	558	179	0	111
			2	369	369	131	131		427	427	31	31	
-	52,4	25	1	292	478	292	107	40	208	668	208	0	118
			2	423	423	161	161		507	507	35	35	
-	56,9	40	1	337	539	337	134	42	239	784	239	0	128
			2	480	480	194	194		593	593	38	38	
-	61,4	55	1	381	603	381	160	44	264	914	264	0	137
			2	538	538	225	225		683	683	37	37	
-	65,9	75	1	438	680	439	197	45	306	1057	306	0	147
			2	610	610	267	267		791	791	43	43	
-	70,4	100	1	508	773	508	244	47	366	1216	366	0	156
			2	695	695	321	321		917	917	57	57	
-	74,9	125	1	578	867	578	288	49	417	1393	417	0	166
			2	782	782	373	373		1049	1049	64	64	
-	75,9	125	1	584	876	584	293	50	416	1420	417	0	171
			2	790	790	378	378		1065	1065	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,4	150	1	658	973	658	343	53	473	1603	473	0	182
			2	881	881	435	435		1204	1204	70	70	
-	84,9	175	1	730	1071	731	390	55	517	1802	518	0	193
			2	971	971	490	490		1347	1347	72	72	
-	89,4	205	1	818	1185	818	450	58	579	2028	579	0	207
			2	1078	1078	558	558		1514	1514	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	105	1	504	802	504	206	50	364	1204	364	0	169
			2	715	715	293	293		909	909	57	57	
-	80,8	125	1	565	886	565	245	52	402	1373	402	0	180
			2	792	792	339	339		1030	1030	58	58	
-	85,3	150	1	638	982	638	294	55	454	1557	454	0	191
			2	881	881	394	394		1167	1167	66	66	
-	89,8	180	1	722	1092	722	353	57	524	1757	524	0	203
			2	984	984	461	461		1322	1322	80	80	
-	94,3	210	1	807	1204	807	410	59	585	1974	585	0	215
			2	1088	1088	527	527		1484	1484	88	88	
-	96,5	215	1	836	1237	836	435	61	598	2061	599	0	225
			2	1119	1119	552	552		1543	1543	86	86	
-	101,0	250	1	933	1363	933	503	63	674	2300	674	0	237
			2	1237	1237	629	629		1725	1725	98	98	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	76,3	105	1	510	810	510	210	50	368	1220	368	0	169
			2	722	722	298	298		920	920	58	58	
-	80,8	125	1	571	893	571	249	52	405	1390	405	0	180
			2	799	799	344	344		1042	1042	58	58	
-	85,3	150	1	644	990	644	298	55	457	1576	457	0	192
			2	888	888	399	399		1180	1180	65	65	
-	89,8	180	1	728	1100	729	357	57	526	1778	526	0	203
			2	991	991	466	466		1336	1336	79	79	
-	94,3	210	1	813	1213	813	414	59	586	1997	586	0	215
			2	1096	1096	531	531		1498	1498	86	86	
-	96,5	215	1	842	1245	842	438	61	600	2083	600	0	225
			2	1127	1127	556	556		1557	1557	84	84	
-	101,0	250	1	939	1372	939	506	63	673	2324	674	0	237
			2	1245	1245	633	633		1740	1740	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	105	1	511	813	511	209	50	361	1236	361	0	169
			2	724	724	297	297		927	927	52	52	
-	80,8	130	1	584	909	585	260	52	423	1407	423	0	181
			2	814	814	355	355		1061	1061	66	66	
-	85,3	155	1	657	1005	657	309	55	474	1594	475	0	192
			2	903	903	411	411		1199	1199	72	72	
-	89,8	180	1	729	1103	729	355	57	518	1797	518	0	204
			2	994	994	465	465		1343	1343	72	72	
-	94,3	210	1	814	1216	814	412	59	577	2017	577	0	215
			2	1098	1098	530	530		1506	1506	79	79	
-	96,5	220	1	855	1261	855	449	61	616	2103	616	0	226
			2	1142	1142	568	568		1577	1577	90	90	
-	101,0	250	1	940	1376	940	504	63	665	2345	665	0	238
			2	1248	1248	632	632		1748	1748	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	76,3	105	1	517	820	517	214	50	365	1252	365	0	170
			2	731	731	302	302		938	938	53	53	
-	80,8	130	1	591	916	591	265	53	426	1425	426	0	181
			2	821	821	360	360		1073	1073	65	65	
-	85,3	155	1	663	1013	663	313	55	477	1614	477	0	193
			2	911	911	415	415		1212	1212	71	71	
-	89,8	180	1	735	1112	735	359	57	519	1819	519	0	204
			2	1002	1002	469	469		1357	1357	71	71	
-	94,3	215	1	833	1238	833	427	59	602	2042	602	0	216
			2	1119	1119	546	546		1534	1534	89	89	
-	96,5	220	1	861	1269	861	453	61	617	2125	617	0	226
			2	1150	1150	572	572		1591	1591	88	88	
-	101,0	255	1	958	1397	958	520	63	689	2371	689	0	238
			2	1268	1268	648	648		1775	1775	99	99	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	76,3	110	1	529	834	529	225	50	384	1264	384	0	170
			2	745	745	314	314		955	955	61	61	
-	80,8	130	1	590	918	591	263	53	420	1438	420	0	182
			2	822	822	359	359		1078	1078	61	61	
-	85,3	155	1	663	1015	663	311	55	470	1627	470	0	193
			2	912	912	414	414		1217	1217	66	66	
-	89,8	185	1	748	1126	748	370	57	537	1833	537	0	205
			2	1015	1015	480	480		1374	1374	78	78	
-	94,3	215	1	832	1239	833	426	59	595	2056	595	0	216
			2	1120	1120	545	545		1538	1538	84	84	
-	96,5	220	1	861	1271	861	451	61	610	2139	610	0	226
			2	1151	1151	571	571		1596	1596	83	83	
-	101,0	255	1	958	1398	958	518	64	681	2385	682	0	238
			2	1269	1269	647	647		1781	1781	94	94	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	110	1	530	837	530	224	50	377	1282	377	0	171
			2	747	747	314	314		963	963	55	55	
-	80,8	135	1	604	933	604	275	53	437	1457	437	0	182
			2	837	837	371	371		1098	1098	68	68	
-	85,3	160	1	676	1030	676	322	55	487	1647	487	0	193
			2	927	927	426	426		1237	1237	73	73	
-	89,8	185	1	749	1129	749	368	57	528	1854	528	0	205
			2	1018	1018	480	480		1383	1383	72	72	
-	94,3	220	1	846	1255	846	437	59	610	2078	611	0	217
			2	1135	1135	557	557		1560	1560	90	90	
-	96,5	225	1	874	1286	874	462	61	626	2161	626	0	227
			2	1166	1166	583	583		1617	1617	89	89	
-	101,0	260	1	972	1414	972	529	64	697	2408	697	0	239
			2	1285	1285	659	659		1802	1802	99	99	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	110	1	536	843	536	229	50	382	1295	382	0	171
			2	753	753	319	319		973	973	57	57	
-	80,8	135	1	610	940	610	280	53	442	1471	442	0	182
			2	843	843	377	377		1109	1109	68	68	
-	85,3	160	1	682	1037	682	327	55	490	1663	491	0	194
			2	933	933	431	431		1249	1249	73	73	
-	89,8	185	1	754	1136	755	373	57	530	1872	531	0	205
			2	1024	1024	485	485		1395	1395	71	71	
-	94,3	220	1	852	1263	852	441	59	611	2100	611	0	217
			2	1142	1142	561	561		1573	1573	88	88	
-	96,5	225	1	880	1294	880	467	61	628	2181	628	0	227
			2	1172	1172	588	588		1630	1630	88	88	
-	101,0	260	1	977	1422	978	533	64	697	2431	698	0	239
			2	1292	1292	663	663		1816	1816	97	97	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	110	1	536	843	536	230	51	377	1307	377	0	171
			2	753	753	320	320		978	978	53	53	
-	80,8	135	1	610	940	610	280	53	436	1484	436	0	183
			2	843	843	377	377		1114	1114	64	64	
-	85,3	160	1	682	1037	682	328	55	484	1677	484	0	194
			2	933	933	432	432		1254	1254	68	68	
-	89,8	190	1	767	1149	767	386	57	549	1886	549	0	206
			2	1037	1037	497	497		1413	1413	79	79	
-	94,3	220	1	852	1263	852	441	59	604	2115	605	0	217
			2	1143	1143	562	562		1579	1579	83	83	
-	96,5	225	1	880	1294	881	467	62	621	2195	621	0	227
			2	1173	1173	588	588		1635	1635	83	83	
-	101,0	260	1	978	1422	978	533	64	690	2446	691	0	239
			2	1292	1292	664	664		1821	1821	92	92	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	115	1	549	855	549	242	51	394	1323	394	0	172
			2	766	766	332	332		995	995	60	60	
-	80,8	135	1	610	940	610	280	53	428	1500	428	0	183
			2	843	843	377	377		1119	1119	58	58	
-	85,3	165	1	695	1050	695	340	55	501	1693	501	0	194
			2	946	946	444	444		1272	1272	75	75	
-	89,8	190	1	767	1149	767	386	57	540	1904	541	0	206
			2	1037	1037	497	497		1419	1419	73	73	
-	94,3	225	1	865	1275	865	454	59	620	2133	621	0	218
			2	1155	1155	574	574		1597	1597	89	89	
-	96,5	230	1	893	1306	893	480	62	637	2212	638	0	228
			2	1185	1185	601	601		1654	1654	89	89	
-	101,0	265	1	990	1435	990	546	64	706	2464	707	0	240
			2	1304	1304	676	676		1840	1840	98	98	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	76,3	115	1	555	856	555	254	51	400	1336	400	0	172
			2	768	768	342	342		1006	1006	61	61	
-	80,8	135	1	616	940	616	292	53	432	1515	433	0	183
			2	845	845	387	387		1131	1131	59	59	
-	85,3	165	1	701	1050	701	352	55	504	1710	505	0	195
			2	948	948	454	454		1285	1285	75	75	
-	89,8	195	1	786	1162	786	409	57	568	1923	568	0	206
			2	1052	1052	520	520		1445	1445	84	84	
-	94,3	225	1	871	1277	871	465	59	621	2155	621	0	218
			2	1158	1158	584	584		1612	1612	87	87	
-	96,5	230	1	899	1307	899	491	62	639	2233	639	0	228
			2	1188	1188	610	610		1667	1667	88	88	
-	101,0	265	1	996	1436	996	557	64	706	2488	707	0	240
			2	1307	1307	686	686		1855	1855	95	95	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	115	1	561	858	561	264	51	407	1345	407	0	172
			2	771	771	351	351		1015	1015	64	64	
-	80,8	135	1	622	943	622	301	53	439	1526	439	0	184
			2	849	849	395	395		1140	1140	61	61	
-	85,3	165	1	707	1053	707	361	55	510	1723	510	0	195
			2	951	951	462	462		1295	1295	76	76	
-	89,8	195	1	792	1165	792	418	57	571	1939	572	0	207
			2	1056	1056	528	528		1456	1456	85	85	
-	94,3	225	1	876	1280	877	473	60	624	2174	624	0	219
			2	1162	1162	591	591		1624	1624	86	86	
-	96,5	230	1	905	1310	905	500	62	643	2249	643	0	229
			2	1191	1191	618	618		1679	1679	88	88	
-	101,0	265	1	1002	1439	1002	565	64	708	2507	709	0	241
			2	1311	1311	693	693		1867	1867	94	94	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	115	1	561	852	561	269	51	399	1360	399	0	173
			2	767	767	355	355		1021	1021	59	59	
-	80,8	140	1	634	949	635	320	53	456	1541	456	0	184
			2	857	857	412	412		1158	1158	68	68	
-	85,3	165	1	707	1047	707	367	55	502	1740	502	0	196
			2	947	947	466	466		1301	1301	70	70	
-	89,8	195	1	792	1159	792	424	57	563	1956	563	0	207
			2	1052	1052	532	532		1462	1462	79	79	
-	94,3	230	1	889	1286	889	492	60	640	2191	640	0	219
			2	1170	1170	608	608		1643	1643	93	93	
-	96,5	235	1	917	1317	917	518	62	659	2267	660	0	229
			2	1200	1200	635	635		1698	1698	95	95	
-	101,0	270	1	1015	1446	1015	584	64	725	2525	725	0	241
			2	1319	1319	710	710		1886	1886	101	101	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	115	1	561	853	561	269	51	391	1377	391	0	173
			2	767	767	354	354		1027	1027	53	53	
-	80,8	140	1	634	950	635	319	53	447	1559	447	0	184
			2	858	858	411	411		1165	1165	62	62	
-	85,3	170	1	719	1060	719	379	55	517	1758	518	0	196
			2	960	960	478	478		1320	1320	77	77	
-	89,8	200	1	804	1172	804	436	57	579	1974	579	0	207
			2	1064	1064	544	544		1481	1481	85	85	
-	94,3	230	1	889	1287	889	491	60	630	2211	630	0	219
			2	1170	1170	608	608		1650	1650	86	86	
-	96,5	235	1	917	1317	917	517	62	650	2286	650	0	229
			2	1200	1200	635	635		1704	1704	88	88	
-	101,0	270	1	1015	1446	1015	583	64	715	2545	715	0	241
			2	1320	1320	710	710		1893	1893	94	94	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	76,3	115	1	567	854	567	280	51	396	1391	396	0	173
			2	770	770	364	364		1038	1038	54	54	
-	80,8	140	1	641	951	641	330	53	451	1575	451	0	185
			2	860	860	421	421		1176	1176	62	62	
-	85,3	170	1	725	1061	725	389	55	520	1776	521	0	196
			2	963	963	488	488		1332	1332	76	76	
-	89,8	200	1	810	1174	810	447	57	580	1995	581	0	208
			2	1067	1067	553	553		1495	1495	83	83	
-	94,3	230	1	895	1289	895	501	60	630	2235	630	0	220
			2	1173	1173	617	617		1664	1664	83	83	
-	96,5	235	1	923	1319	924	528	62	651	2307	651	0	230
			2	1203	1203	644	644		1718	1718	86	86	
-	101,0	275	1	1033	1461	1033	606	64	739	2570	740	0	242
			2	1335	1335	731	731		1921	1921	103	103	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	125	1	592	884	593	301	51	424	1437	424	0	174
			2	799	799	386	386		1079	1079	63	63	
-	80,8	150	1	666	982	666	351	53	479	1622	479	0	185
			2	889	889	443	443		1219	1219	71	71	
-	85,3	175	1	739	1080	739	397	55	522	1825	523	0	197
			2	980	980	497	497		1363	1363	72	72	
-	89,8	205	1	823	1193	823	454	58	582	2046	582	0	208
			2	1085	1085	562	562		1526	1526	79	79	
-	94,3	240	1	921	1320	921	521	60	656	2287	656	0	220
			2	1203	1203	638	638		1708	1708	91	91	
-	96,5	245	1	949	1350	949	548	62	677	2358	677	0	230
			2	1233	1233	666	666		1762	1762	94	94	
-	101,0	280	1	1046	1480	1047	613	64	739	2622	740	0	242
			2	1353	1353	740	740		1952	1952	98	98	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	60	1	401	640	401	163	50	279	963	279	0	169
			2	570	570	232	232		721	721	39	39	
-	80,8	80	1	462	719	463	206	52	333	1098	334	0	180
			2	644	644	281	281		830	830	53	53	
-	85,3	100	1	522	798	522	247	55	380	1245	380	0	191
			2	717	717	328	328		942	942	61	61	
-	89,8	120	1	582	878	582	287	57	419	1405	419	0	203
			2	791	791	373	373		1058	1058	64	64	
-	94,3	140	1	642	959	642	325	59	452	1579	452	0	215
			2	866	866	418	418		1179	1179	62	62	
-	96,5	145	1	670	991	670	349	61	474	1649	474	0	225
			2	897	897	443	443		1232	1232	66	66	
-	101,0	170	1	743	1087	743	398	63	523	1840	523	0	237
			2	986	986	499	499		1372	1372	71	71	
-	105,5	200	1	829	1197	829	461	66	595	2042	595	0	250
			2	1090	1090	569	569		1530	1530	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	60	1	407	647	407	168	50	285	975	285	0	169
			2	577	577	238	238		731	731	41	41	
-	80,8	80	1	469	726	469	211	52	339	1112	339	0	180
			2	651	651	286	286		841	841	54	54	
-	85,3	100	1	528	805	528	252	55	384	1261	384	0	192
			2	724	724	333	333		953	953	61	61	
-	89,8	120	1	588	886	588	291	57	423	1422	423	0	203
			2	799	799	378	378		1070	1070	64	64	
-	94,3	140	1	648	968	648	328	59	455	1598	455	0	215
			2	874	874	422	422		1192	1192	62	62	
-	96,5	145	1	676	999	676	354	61	477	1666	478	0	225
			2	905	905	448	448		1244	1244	66	66	
-	101,0	175	1	761	1108	761	415	63	551	1859	551	0	237
			2	1006	1006	516	516		1398	1398	82	82	
-	105,5	200	1	835	1206	835	465	66	596	2064	597	0	251
			2	1097	1097	573	573		1544	1544	84	84	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	65	1	421	662	421	179	50	304	989	304	0	169
			2	591	591	250	250		749	749	50	50	
-	80,8	80	1	469	729	469	210	52	333	1126	333	0	181
			2	653	653	286	286		846	846	50	50	
-	85,3	100	1	529	808	529	250	55	378	1275	378	0	192
			2	726	726	332	332		959	959	57	57	
-	89,8	120	1	589	888	589	290	57	417	1437	417	0	204
			2	801	801	377	377		1076	1076	59	59	
-	94,3	145	1	661	983	661	339	59	473	1614	473	0	215
			2	889	889	434	434		1211	1211	69	69	
-	96,5	150	1	690	1014	690	365	61	496	1682	496	0	226
			2	919	919	460	460		1263	1263	74	74	
-	101,0	175	1	762	1111	762	413	63	544	1876	544	0	238
			2	1008	1008	516	516		1404	1404	77	77	
-	105,5	200	1	836	1209	836	463	66	589	2081	589	0	251
			2	1100	1100	573	573		1551	1551	79	79	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	65	1	427	669	427	184	50	310	1002	310	0	170
			2	598	598	255	255		760	760	51	51	
-	80,8	80	1	475	736	475	215	53	338	1140	338	0	181
			2	660	660	291	291		857	857	51	51	
-	85,3	100	1	535	815	535	255	55	383	1291	383	0	193
			2	733	733	337	337		970	970	57	57	
-	89,8	120	1	595	896	595	294	57	420	1455	420	0	204
			2	808	808	382	382		1088	1088	59	59	
-	94,3	145	1	667	991	667	343	59	476	1634	476	0	216
			2	897	897	438	438		1224	1224	68	68	
-	96,5	150	1	696	1022	696	369	61	499	1700	499	0	226
			2	927	927	465	465		1276	1276	73	73	
-	101,0	175	1	768	1119	768	417	63	546	1896	546	0	238
			2	1016	1016	520	520		1417	1417	76	76	
-	105,5	205	1	855	1230	855	479	66	615	2104	615	0	251
			2	1120	1120	589	589		1577	1577	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	65	1	427	670	427	183	50	305	1011	305	0	170
			2	599	599	254	254		763	763	48	48	
-	80,8	80	1	475	737	475	214	53	333	1150	333	0	182
			2	660	660	290	290		861	861	47	47	
-	85,3	100	1	535	816	535	254	55	377	1301	377	0	193
			2	734	734	336	336		974	974	54	54	
-	89,8	125	1	607	910	607	305	57	440	1466	440	0	205
			2	821	821	394	394		1105	1105	68	68	
-	94,3	145	1	667	993	667	342	59	470	1645	470	0	216
			2	897	897	437	437		1228	1228	64	64	
-	96,5	150	1	696	1023	696	368	61	493	1711	494	0	226
			2	927	927	464	464		1280	1280	69	69	
-	101,0	175	1	768	1120	768	416	64	540	1908	540	0	238
			2	1017	1017	519	519		1422	1422	72	72	
-	105,5	205	1	855	1231	855	478	66	609	2116	609	0	252
			2	1121	1121	588	588		1582	1582	85	85	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	65	1	427	673	428	182	50	300	1026	300	0	171
			2	601	601	254	254		769	769	43	43	
-	80,8	85	1	489	752	489	225	53	353	1165	353	0	182
			2	675	675	302	302		880	880	55	55	
-	85,3	105	1	549	832	549	265	55	396	1317	396	0	193
			2	749	749	348	348		993	993	61	61	
-	89,8	125	1	608	913	608	304	57	433	1483	433	0	205
			2	824	824	393	393		1112	1112	63	63	
-	94,3	150	1	681	1008	681	354	59	488	1663	488	0	217
			2	912	912	449	449		1247	1247	72	72	
-	96,5	155	1	709	1039	709	379	61	512	1729	512	0	227
			2	942	942	476	476		1299	1299	77	77	
-	101,0	180	1	781	1136	782	427	64	557	1926	558	0	239
			2	1032	1032	531	531		1441	1441	79	79	
-	105,5	205	1	856	1234	856	477	66	601	2135	601	0	252
			2	1123	1123	588	588		1589	1589	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	65	1	433	679	433	188	50	306	1036	306	0	171
			2	607	607	260	260		779	779	46	46	
-	80,8	85	1	495	759	495	231	53	358	1177	358	0	182
			2	681	681	308	308		890	890	57	57	
-	85,3	105	1	554	838	554	270	55	401	1330	401	0	194
			2	755	755	354	354		1004	1004	63	63	
-	89,8	125	1	614	920	614	309	57	437	1498	437	0	205
			2	830	830	398	398		1123	1123	63	63	
-	94,3	150	1	687	1015	687	358	59	491	1680	491	0	217
			2	919	919	454	454		1259	1259	71	71	
-	96,5	155	1	715	1046	715	384	61	515	1744	516	0	227
			2	949	949	481	481		1311	1311	77	77	
-	101,0	180	1	787	1143	787	432	64	560	1944	560	0	239
			2	1039	1039	536	536		1454	1454	78	78	
-	105,5	210	1	874	1254	874	493	66	628	2155	628	0	253
			2	1143	1143	605	605		1615	1615	91	91	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	65	1	434	679	434	188	51	302	1046	302	0	171
			2	607	607	260	260		782	782	42	42	
-	80,8	85	1	495	759	495	231	53	354	1187	354	0	183
			2	681	681	308	308		893	893	54	54	
-	85,3	105	1	555	839	555	271	55	396	1341	397	0	194
			2	755	755	354	354		1008	1008	59	59	
-	89,8	125	1	615	920	615	309	57	432	1509	432	0	206
			2	830	830	399	399		1127	1127	60	60	
-	94,3	150	1	687	1016	687	358	59	485	1692	486	0	217
			2	919	919	454	454		1264	1264	67	67	
-	96,5	155	1	715	1046	715	385	62	510	1756	510	0	227
			2	949	949	481	481		1315	1315	73	73	
-	101,0	180	1	788	1143	788	432	64	555	1957	555	0	239
			2	1039	1039	536	536		1458	1458	74	74	
-	105,5	210	1	874	1255	874	494	66	622	2168	622	0	253
			2	1143	1143	605	605		1620	1620	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	70	1	446	691	446	201	51	321	1058	321	0	172
			2	619	619	273	273		799	799	51	51	
-	80,8	85	1	495	759	495	231	53	347	1200	347	0	183
			2	681	681	308	308		898	898	49	49	
-	85,3	105	1	555	838	555	271	55	390	1354	390	0	194
			2	755	755	354	354		1012	1012	54	54	
-	89,8	130	1	627	932	627	322	57	450	1523	450	0	206
			2	843	843	411	411		1144	1144	67	67	
-	94,3	155	1	699	1028	699	371	59	503	1706	503	0	218
			2	932	932	467	467		1281	1281	75	75	
-	96,5	155	1	715	1046	715	385	62	503	1770	503	0	228
			2	949	949	481	481		1320	1320	68	68	
-	101,0	185	1	800	1155	800	445	64	572	1971	572	0	240
			2	1051	1051	549	549		1476	1476	82	82	
-	105,5	210	1	874	1255	874	494	66	614	2183	615	0	253
			2	1143	1143	605	605		1625	1625	81	81	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	70	1	452	693	452	212	51	328	1069	328	0	172
			2	622	622	282	282		809	809	53	53	
-	80,8	85	1	501	760	501	242	53	354	1212	354	0	183
			2	684	684	318	318		908	908	51	51	
-	85,3	105	1	561	840	561	281	55	395	1368	395	0	195
			2	758	758	363	363		1023	1023	56	56	
-	89,8	130	1	633	934	633	332	57	455	1539	455	0	206
			2	846	846	420	420		1156	1156	68	68	
-	94,3	155	1	705	1030	705	381	59	506	1724	507	0	218
			2	935	935	476	476		1294	1294	74	74	
-	96,5	155	1	721	1048	721	395	62	507	1786	507	0	228
			2	952	952	490	490		1332	1332	68	68	
-	101,0	185	1	806	1158	806	455	64	575	1990	575	0	240
			2	1055	1055	558	558		1489	1489	81	81	
-	105,5	215	1	893	1269	893	516	66	641	2204	641	0	254
			2	1159	1159	626	626		1651	1651	92	92	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	65	1	445	683	446	208	51	311	1076	311	0	172
			2	614	614	277	277		805	805	44	44	
-	80,8	85	1	507	763	507	250	53	361	1221	361	0	184
			2	688	688	325	325		917	917	54	54	
-	85,3	105	1	567	843	567	290	55	401	1379	402	0	195
			2	762	762	371	371		1033	1033	58	58	
-	89,8	130	1	639	938	639	340	57	460	1551	460	0	207
			2	850	850	428	428		1166	1166	69	69	
-	94,3	155	1	711	1034	711	389	60	511	1739	511	0	219
			2	939	939	483	483		1305	1305	75	75	
-	96,5	155	1	727	1051	727	403	62	512	1799	512	0	229
			2	956	956	498	498		1342	1342	70	70	
-	101,0	185	1	812	1161	812	462	64	579	2006	579	0	241
			2	1059	1059	565	565		1500	1500	81	81	
-	105,5	215	1	898	1273	899	524	66	644	2222	644	0	254
			2	1164	1164	633	633		1663	1663	92	92	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	70	1	458	691	458	225	51	330	1088	330	0	173
			2	623	623	293	293		822	822	52	52	
-	80,8	85	1	507	759	507	255	53	355	1233	355	0	184
			2	685	685	329	329		922	922	49	49	
-	85,3	105	1	567	839	567	294	55	395	1392	395	0	196
			2	759	759	374	374		1037	1037	53	53	
-	89,8	130	1	639	933	639	345	57	453	1564	454	0	207
			2	847	847	431	431		1171	1171	64	64	
-	94,3	155	1	711	1029	711	393	60	504	1753	504	0	219
			2	936	936	487	487		1310	1310	70	70	
-	96,5	160	1	740	1059	740	420	62	530	1813	531	0	229
			2	966	966	514	514		1360	1360	77	77	
-	101,0	185	1	812	1157	812	467	64	572	2020	572	0	241
			2	1056	1056	568	568		1505	1505	77	77	
-	105,5	215	1	899	1269	899	529	66	636	2237	637	0	254
			2	1160	1160	637	637		1668	1668	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	70	1	458	692	458	224	51	323	1102	323	0	173
			2	623	623	293	293		826	826	47	47	
-	80,8	90	1	519	772	519	267	53	373	1247	373	0	184
			2	698	698	341	341		939	939	57	57	
-	85,3	110	1	579	852	579	306	55	413	1406	413	0	196
			2	772	772	386	386		1055	1055	61	61	
-	89,8	130	1	639	933	639	344	57	446	1579	446	0	207
			2	847	847	431	431		1176	1176	59	59	
-	94,3	160	1	724	1042	724	405	60	521	1769	521	0	219
			2	949	949	499	499		1328	1328	77	77	
-	96,5	160	1	740	1060	740	420	62	523	1828	523	0	229
			2	966	966	513	513		1365	1365	72	72	
-	101,0	190	1	824	1170	825	479	64	589	2036	589	0	241
			2	1069	1069	580	580		1523	1523	83	83	
-	105,5	220	1	911	1282	911	540	66	653	2253	653	0	255
			2	1173	1173	649	649		1686	1686	93	93	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	70	1	464	694	464	235	51	329	1113	330	0	173
			2	626	626	302	302		836	836	49	49	
-	80,8	90	1	525	774	525	277	53	378	1260	378	0	185
			2	701	701	350	350		950	950	58	58	
-	85,3	110	1	585	854	585	316	55	418	1421	418	0	196
			2	775	775	395	395		1066	1066	61	61	
-	89,8	135	1	657	948	658	367	57	475	1596	475	0	208
			2	863	863	452	452		1201	1201	72	72	
-	94,3	160	1	730	1045	730	415	60	523	1788	524	0	220
			2	952	952	507	507		1341	1341	76	76	
-	96,5	160	1	746	1062	746	429	62	526	1846	526	0	230
			2	969	969	522	522		1377	1377	72	72	
-	101,0	190	1	831	1172	831	489	64	591	2056	591	0	242
			2	1072	1072	589	589		1536	1536	82	82	
-	105,5	220	1	917	1284	917	550	66	654	2275	654	0	255
			2	1177	1177	657	657		1701	1701	91	91	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	75	1	477	711	477	244	51	337	1149	338	0	174
			2	642	642	312	312		863	863	49	49	
-	80,8	95	1	538	791	539	286	53	386	1298	386	0	185
			2	717	717	360	360		976	976	58	58	
-	85,3	115	1	598	871	598	325	55	425	1460	425	0	197
			2	791	791	405	405		1093	1093	61	61	
-	89,8	140	1	671	966	671	375	58	481	1637	481	0	208
			2	880	880	462	462		1228	1228	71	71	
-	94,3	165	1	743	1063	743	423	60	529	1830	529	0	220
			2	969	969	517	517		1369	1369	75	75	
-	96,5	165	1	759	1080	759	438	62	532	1886	533	0	230
			2	986	986	532	532		1405	1405	71	71	
-	101,0	195	1	844	1190	844	497	64	596	2098	597	0	242
			2	1089	1089	599	599		1564	1564	81	81	
-	105,5	225	1	930	1303	930	558	67	659	2319	659	0	256
			2	1194	1194	667	667		1729	1729	89	89	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	30	1	221	342	166	45	23	154	252	109	11	46
			2	308	308	79	79		224	224	39	39	
-	14,5	30	1	228	358	168	37	24	159	260	113	12	52
			2	321	321	74	74		232	232	40	40	
-	19,0	30	1	208	378	138	0	26	164	269	116	11	58
			2	336	336	68	68		239	239	41	41	
-	23,5	30	1	206	404	130	0	27	169	278	119	11	65
			2	352	352	60	60		247	247	41	41	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	10,0	30	1	227	346	172	53	23	154	252	109	11	46
			2	312	312	87	87		226	226	131	131	
-	14,5	30	1	234	362	174	45	24	159	260	113	11	52
			2	326	326	82	82		232	232	40	40	
-	19,0	30	1	240	381	176	36	26	164	269	116	11	58
			2	341	341	75	75		239	239	41	41	
-	23,5	30	1	217	407	141	0	27	169	278	119	10	65
			2	357	357	68	68		248	248	41	41	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	10,0	30	1	228	348	173	52	23	154	252	109	11	46
			2	314	314	86	86		224	224	39	39	
-	14,5	30	1	235	365	174	44	24	159	260	113	11	53
			2	328	328	81	81		232	232	40	40	
-	19,0	30	1	241	383	176	34	26	164	269	116	11	59
			2	343	343	74	74		239	239	41	41	
-	23,5	30	1	249	403	177	23	27	169	278	119	10	65
			2	359	359	67	67		248	248	41	41	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	25	1	221	340	166	48	23	141	241	95	0	47
			2	306	306	81	81		212	212	133	133	
-	14,5	25	1	228	357	168	40	24	146	249	99	0	53
			2	320	320	76	76		219	219	27	27	
-	19,0	30	1	247	387	183	42	26	164	269	116	11	59
			2	348	348	82	82		240	240	41	41	
-	23,5	30	1	254	407	184	31	27	170	279	119	10	65
			2	364	364	74	74		248	248	41	41	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	30	1	234	353	179	59	23	154	252	109	11	47
			2	320	320	93	93		225	225	38	38	
-	14,5	30	1	240	370	181	51	25	159	260	112	11	53
			2	333	333	88	88		232	232	40	40	
-	19,0	30	1	247	388	182	41	26	164	269	116	11	59
			2	349	349	81	81		240	240	41	41	
-	23,5	30	1	255	408	184	30	27	170	279	119	10	66
			2	365	365	73	73		248	248	41	41	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,0	30	1	235	356	179	59	23	154	252	109	11	47
			2	322	322	93	93		225	225	38	38	
-	14,5	30	1	242	373	181	50	25	159	261	112	11	53
			2	336	336	87	87		232	232	40	40	
-	19,0	30	1	249	391	183	41	26	164	269	116	11	60
			2	351	351	81	81		240	240	40	40	
-	23,5	30	1	256	411	184	29	27	170	279	119	10	66
			2	367	367	73	73		248	248	41	41	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	[t]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]
-	10,0	25	1	228	346	173	55	23	140	241	95	0	47
			2	313	313	89	89		212	212	26	26	
-	14,5	30	1	247	375	188	59	25	159	261	112	11	54
			2	339	339	96	96		232	232	40	40	
-	19,0	30	1	254	394	189	49	26	164	270	116	11	60
			2	354	354	89	89		240	240	40	40	
-	23,5	30	1	261	414	191	38	27	170	279	119	10	66
			2	371	371	81	81		249	249	160	160	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[t]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,0	25	1	228	345	174	56	23	140	241	95	0	48
			2	312	312	89	89		218	218	69	69	
-	14,5	30	1	247	375	188	60	25	159	261	112	11	54
			2	339	339	96	96		238	238	83	83	
-	19,0	30	1	254	393	190	50	26	164	270	116	11	60
			2	354	354	90	90		246	246	83	83	
-	23,5	30	1	261	414	191	39	27	190	280	148	58	67
			2	371	371	82	82		254	254	156	156	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	[t]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]
-	10,0	25	1	228	345	174	57	23	162	244	125	43	48
			2	312	312	90	90		221	221	66	66	
-	14,5	30	1	247	374	188	61	25	180	265	141	55	54
			2	338	338	97	97		241	241	79	79	
-	19,0	30	1	254	393	190	51	26	185	274	144	55	60
			2	353	353	90	90		249	249	80	80	
-	23,5	30	1	261	413	191	39	27	190	284	147	54	67
			2	370	370	82	82		260	260	150	150	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	25	1	216	346	156	25	23	167	267	121	22	48
			2	309	309	104	104		239	239	50	50	
-	14,5	30	1	234	374	170	31	25	185	288	137	34	54
			2	336	336	111	111		259	259	63	63	
-	19,0	30	1	241	391	172	22	26	190	297	141	34	61
			2	351	351	104	104		267	267	64	64	
-	23,5	30	1	248	409	174	12	27	195	307	144	32	67
			2	368	368	96	96		276	276	64	64	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	25	1	223	358	160	25	24	172	287	118	3	48
			2	320	320	63	63		254	254	36	36	
-	14,5	30	1	242	386	175	30	25	189	308	134	16	55
			2	345	345	71	71		274	274	49	49	
-	19,0	30	1	248	403	177	22	26	194	317	138	15	61
			2	360	360	65	65		283	283	50	50	
-	23,5	35	1	268	435	191	24	28	212	340	153	26	68
			2	388	388	71	71		304	304	62	62	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	30	1	235	367	173	41	24	185	303	130	12	49
			2	330	330	78	78		270	270	45	45	
-	14,5	30	1	241	383	176	34	25	190	312	134	12	55
			2	343	343	74	74		277	277	46	46	
-	19,0	30	1	248	400	177	25	26	195	321	137	11	61
			2	357	357	68	68		286	286	47	47	
-	23,5	35	1	267	431	192	27	28	213	344	153	22	68
			2	385	385	74	74		307	307	59	59	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	30	1	234	362	174	46	24	186	310	129	6	49
			2	326	326	82	82		275	275	40	40	
-	14,5	35	1	252	390	189	51	25	204	331	145	18	55
			2	351	351	90	90		295	295	54	54	
-	19,0	35	1	259	407	191	43	26	209	340	148	17	62
			2	365	365	85	85		303	303	54	54	
-	23,5	35	1	266	426	192	33	28	214	350	152	15	68
			2	381	381	78	78		312	312	54	54	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	40	1	265	396	205	74	24	217	360	150	7	49
			2	359	359	111	111		319	319	48	48	
-	14,5	40	1	272	412	207	67	25	222	368	154	7	55
			2	372	372	106	106		327	327	49	49	
-	19,0	45	1	291	442	221	70	26	239	391	170	19	62
			2	399	399	113	113		348	348	61	61	
-	23,5	45	1	298	461	223	60	28	245	401	173	17	68
			2	415	415	106	106		357	357	61	61	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 250 (4,5x5,44)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 4,5 m x 5,44 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	45	1	274	388	222	109	24	233	395	159	0	49
			2	357	357	182	182		349	349	44	44	
-	14,5	50	1	293	416	237	114	25	251	416	176	11	56
			2	384	384	189	189		369	369	58	58	
-	19,0	50	1	300	433	239	105	26	257	426	179	10	62
			2	399	399	182	182		378	378	58	58	
-	23,5	55	1	337	464	278	150	28	275	449	194	20	69
			2	428	428	186	186		400	400	69	69	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	25	1	181	326	181	36	23	119	237	119	1	46
			2	284	284	78	78		204	204	115	115	
-	14,5	25	1	155	347	155	0	24	123	245	123	2	52
			2	296	296	74	74		209	209	37	37	
-	19,0	25	1	152	370	152	0	26	128	254	128	1	58
			2	310	310	69	69		217	217	38	38	
-	23,5	25	1	147	397	147	0	27	132	263	132	1	65
			2	325	325	62	62		225	225	39	39	
-	28,0	30	1	166	426	166	0	28	149	286	149	12	71
			2	354	354	67	67		245	245	52	52	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
[m]	[m]	[t]											
-	10,0	20	1	143	327	143	0	23	95	236	95	0	46
			2	276	276	73	73		196	196	111	111	
-	14,5	20	1	141	348	141	0	24	100	243	100	0	52
			2	289	289	69	69		197	197	25	25	
-	19,0	25	1	163	372	163	0	26	128	254	128	1	58
			2	315	315	76	76		217	217	38	38	
-	23,5	25	1	158	399	158	0	27	132	263	132	1	65
			2	330	330	70	70		225	225	39	39	
-	28,0	30	1	177	429	177	0	28	149	286	149	12	71
			2	359	359	74	74		246	246	145	145	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
[m]	[m]	[t]											
-	10,0	20	1	175	320	175	30	23	95	236	95	0	46
			2	278	278	73	73		192	192	116	116	
-	14,5	20	1	146	341	146	0	24	100	244	100	0	53
			2	291	291	68	68		197	197	25	25	
-	19,0	25	1	196	367	196	25	26	128	254	128	1	59
			2	317	317	75	75		217	217	38	38	
-	23,5	25	1	163	392	163	0	27	132	263	132	0	65
			2	332	332	69	69		225	225	39	39	
-	28,0	25	1	156	422	156	0	28	135	274	135	0	72
			2	348	348	61	61		240	240	128	128	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	181	325	181	38	23	95	236	95	0	47
			2	283	283	80	80		196	196	124	124	
-	14,5	20	1	158	342	158	0	24	100	244	100	0	53
			2	296	296	76	76		197	197	24	24	
-	19,0	25	1	202	372	202	33	26	128	254	128	1	59
			2	322	322	83	83		217	217	38	38	
-	23,5	25	1	174	394	174	0	27	132	264	132	0	65
			2	337	337	76	76		225	225	39	39	
-	28,0	25	1	168	424	168	0	28	135	274	135	0	72
			2	354	354	68	68		249	249	131	131	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	181	325	181	37	23	95	236	95	0	47
			2	283	283	79	79		192	192	128	128	
-	14,5	20	1	186	342	186	29	25	100	244	100	0	53
			2	296	296	75	75		197	197	24	24	
-	19,0	25	1	202	373	202	32	26	128	254	128	1	59
			2	323	323	82	82		217	217	38	38	
-	23,5	25	1	207	392	207	21	27	132	264	132	0	66
			2	338	338	75	75		225	225	39	39	
-	28,0	25	1	168	422	168	0	29	190	278	190	101	72
			2	354	354	67	67		252	252	127	127	












Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
[m]	[m]	[t]											
			1	182	328	182	37	23	95	237	95	0	47
			2	285	285	79	79	190	190	23	23		
			1	186	344	186	29	25	100	244	100	0	53
			2	298	298	75	75	197	197	24	24		
			1	203	375	203	31	26	128	254	128	1	60
			2	325	325	82	82	217	217	38	38		
			1	208	395	208	20	27	132	264	132	0	66
			2	340	340	75	75	226	226	147	147		
			1	212	416	212	7	29	191	288	191	93	72
			2	356	356	67	67	260	260	121	121		



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	188	331	188	45	23	95	237	95	0	47
			2	289	289	87	87		193	193	140	140	
-	14,5	25	1	205	360	205	50	25	123	246	123	1	54
			2	314	314	95	95		212	212	83	83	
-	19,0	25	1	209	378	209	40	26	128	255	128	1	60
			2	328	328	90	90		220	220	84	84	
-	23,5	25	1	213	398	213	29	27	132	264	132	0	66
			2	344	344	83	83		232	232	152	152	
-	28,0	25	1	182	421	182	0	29	196	296	196	97	73
			2	360	360	75	75		267	267	126	126	












Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
[m]	[m]	[t]											
			1	188	330	188	47	23	95	237	95	0	48
			2	289	289	88	88		198	198	64	64	
			1	205	359	205	51	25	148	247	148	49	54
			2	314	314	96	96		218	218	78	78	
			1	209	378	209	41	26	128	255	128	1	60
			2	328	328	90	90		225	225	79	79	
			1	214	397	214	30	27	156	265	156	47	67
			2	344	344	84	84		237	237	148	148	
			1	218	419	218	17	29	197	302	197	92	73
			2	360	360	76	76		271	271	122	122	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	188	329	188	47	23	95	237	95	0	48
			2	288	288	89	89		201	201	61	61	
-	14,5	25	1	205	359	205	52	25	148	250	148	45	54
			2	314	314	96	96		220	220	75	75	
-	19,0	25	1	209	377	209	42	26	152	259	152	44	60
			2	328	328	91	91		228	228	76	76	
-	23,5	25	1	214	397	214	30	27	156	269	156	43	67
			2	343	343	84	84		242	242	143	143	
-	28,0	25	1	218	419	218	17	29	197	310	197	83	73
			2	360	360	76	76		277	277	117	117	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	10,0	20	1	173	330	173	16	23	132	252	132	12	48
			2	287	287	102	102		217	217	47	47	
-	14,5	25	1	190	358	190	22	25	149	273	149	24	54
			2	312	312	110	110		237	237	61	61	
-	19,0	25	1	194	375	194	14	26	153	282	153	24	61
			2	326	326	104	104		244	244	62	62	
-	23,5	25	1	198	393	198	4	27	157	292	157	22	67
			2	342	342	98	98		252	252	62	62	
-	28,0	30	1	236	427	236	46	29	215	329	215	101	74
			2	371	371	102	102		296	296	135	135	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	179	342	179	15	24	127	278	127	0	48
			2	295	295	63	63		231	231	34	34	
-	14,5	25	1	196	370	196	21	25	149	293	149	6	55
			2	319	319	72	72		251	251	48	48	
-	19,0	25	1	200	387	200	13	26	154	302	154	5	61
			2	332	332	68	68		258	258	49	49	
-	23,5	25	1	204	406	204	3	28	158	312	158	4	68
			2	347	347	62	62		267	267	49	49	
-	28,0	30	1	221	439	221	3	29	175	335	175	14	74
			2	375	375	67	67		300	300	142	142	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A	B	C	D		A	B	C	D		
[m]	[m]	[t]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	25	1	192	351	192	32	24	145	288	145	2	49
			2	305	305	78	78		246	246	44	44	
-	14,5	25	1	196	367	196	25	25	149	296	149	2	55
			2	317	317	75	75		253	253	45	45	
-	19,0	25	1	200	384	200	16	26	154	306	154	2	61
			2	330	330	70	70		261	261	46	46	
-	23,5	30	1	217	415	217	19	28	170	328	170	13	68
			2	357	357	77	77		282	282	59	59	
-	28,0	30	1	221	435	221	7	29	221	341	221	101	74
			2	372	372	70	70		306	306	136	136	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	10,0	25	1	191	346	191	36	24	142	298	142	0	49
			2	301	301	82	82		250	250	40	40	
-	14,5	25	1	196	362	196	30	25	146	306	146	0	55
			2	313	313	78	78		258	258	41	41	
-	19,0	30	1	213	391	213	34	26	166	324	166	8	62
			2	339	339	86	86		278	278	54	54	
-	23,5	30	1	217	410	217	24	28	170	335	170	6	68
			2	353	353	80	80		287	287	54	54	
-	28,0	30	1	221	430	221	12	29	221	350	221	92	74
			2	369	369	73	73		313	313	130	130	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	10,0	30	1	210	368	210	52	24	145	345	145	0	49
			2	322	322	98	98		281	281	36	36	
-	14,5	35	1	227	396	227	57	25	174	354	174	0	55
			2	347	347	107	107		301	301	50	50	
-	19,0	35	1	231	413	231	49	26	177	364	177	0	62
			2	360	360	102	102		309	309	51	51	
-	23,5	40	1	248	444	248	51	28	196	385	196	8	68
			2	387	387	109	109		330	330	63	63	
-	28,0	40	1	252	465	252	39	29	201	396	201	5	75
			2	403	403	102	102		345	345	160	160	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 250 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	40	1	236	373	236	99	24	175	387	175	0	49
			2	336	336	178	178		321	321	47	47	
-	14,5	40	1	240	388	240	92	25	179	396	179	0	56
			2	349	349	173	173		329	329	48	48	
-	19,0	40	1	244	405	244	84	26	182	407	182	0	62
			2	363	363	168	168		337	337	49	49	
-	23,5	45	1	282	436	282	128	28	209	420	209	0	69
			2	391	391	173	173		358	358	61	61	
-	28,0	45	1	287	458	287	115	29	210	435	210	0	75
			2	408	408	165	165		377	377	154	154	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	214	304	138	48	24	145	218	83	10	50
			2	279	279	73	73		198	198	111	111	
-	14,5	20	1	220	318	138	41	26	149	224	85	10	56
			2	291	291	68	68		204	204	31	31	
-	19,0	20	1	227	333	138	33	27	154	232	88	10	63
			2	303	303	62	62		210	210	31	31	
-	23,5	20	1	234	349	138	23	29	158	240	90	9	69
			2	317	317	55	55		217	217	31	31	
-	28,0	30	1	267	391	162	38	30	188	273	117	32	76
			2	357	357	72	72		250	250	56	56	
-	32,5	40	1	300	435	186	51	32	253	327	191	117	83
			2	398	398	88	88		306	306	137	137	
-	37,0	45	1	321	468	197	50	33	283	389	193	86	90
			2	428	428	91	91		360	360	116	116	
-	41,5	60	1	368	528	232	72	34	339	483	218	75	97
			2	484	484	117	117		443	443	115	115	
-	46,0	70	1	402	577	255	80	36	385	570	229	45	104
			2	529	529	129	129		519	519	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	219	308	144	55	24	145	218	83	10	50
			2	283	283	80	80		202	202	119	119	
-	14,5	20	1	226	322	145	48	26	149	225	85	10	56
			2	295	295	75	75		204	204	31	31	
-	19,0	20	1	233	337	145	40	27	154	232	88	10	63
			2	308	308	69	69		210	210	31	31	
-	23,5	20	1	240	354	144	31	29	158	240	90	9	70
			2	322	322	62	62		217	217	31	31	
-	28,0	25	1	260	384	156	33	30	176	261	104	20	76
			2	350	350	67	67		241	241	133	133	
-	32,5	35	1	293	428	180	46	32	248	324	183	107	83
			2	391	391	83	83		303	303	128	128	
-	37,0	45	1	327	473	203	57	33	290	399	198	89	90
			2	433	433	97	97		369	369	119	119	
-	41,5	55	1	361	521	226	67	34	334	481	211	64	97
			2	477	477	111	111		440	440	105	105	
-	46,0	65	1	396	570	249	74	36	380	568	222	33	105
			2	522	522	123	123		516	516	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	10,0	20	1	220	310	144	55	25	145	218	83	10	50
			2	285	285	79	79		198	198	125	125	
-	14,5	20	1	227	324	145	47	26	149	225	85	10	57
			2	297	297	74	74		204	204	31	31	
-	19,0	20	1	234	339	145	39	27	154	232	88	9	63
			2	310	310	69	69		210	210	31	31	
-	23,5	20	1	241	356	145	30	29	159	240	90	9	70
			2	324	324	62	62		217	217	31	31	
-	28,0	25	1	262	386	156	32	30	210	261	166	114	77
			2	352	352	66	66		247	247	128	128	
-	32,5	35	1	295	430	180	44	32	250	332	182	100	84
			2	393	393	82	82		309	309	123	123	
-	37,0	45	1	328	476	203	56	33	293	408	196	82	91
			2	435	435	97	97		376	376	113	113	
-	41,5	55	1	362	524	226	65	34	337	490	209	57	98
			2	479	479	110	110		447	447	99	99	
-	46,0	65	1	397	573	249	73	36	384	578	220	26	105
			2	524	524	121	121		524	524	79	79	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	226	315	151	62	25	145	218	83	10	50
			2	290	290	87	87		202	202	133	133	
-	14,5	20	1	233	329	151	55	26	149	225	85	10	57
			2	302	302	82	82		204	204	31	31	
-	19,0	20	1	240	344	151	47	27	154	232	88	9	64
			2	315	315	76	76		210	210	31	31	
-	23,5	25	1	259	373	164	50	29	171	252	102	21	70
			2	342	342	81	81		230	230	44	44	
-	28,0	25	1	267	391	163	39	30	217	271	171	116	77
			2	357	357	73	73		256	256	132	132	
-	32,5	30	1	288	423	174	39	32	245	329	174	90	84
			2	385	385	77	77		306	306	113	113	
-	37,0	40	1	322	469	197	50	33	288	405	189	71	91
			2	428	428	91	91		373	373	104	104	
-	41,5	50	1	356	516	220	60	35	332	488	201	46	98
			2	472	472	104	104		445	445	89	89	
-	46,0	65	1	403	579	255	79	36	391	589	224	26	105
			2	530	530	128	128		534	534	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	226	315	151	61	25	145	218	83	9	51
			2	291	291	86	86		198	198	136	136	
-	14,5	20	1	233	330	151	54	26	149	225	85	10	57
			2	303	303	81	81		204	204	31	31	
-	19,0	20	1	240	345	151	46	28	154	232	88	9	64
			2	316	316	75	75		210	210	31	31	
-	23,5	25	1	260	374	163	49	29	171	253	102	21	70
			2	342	342	81	81		230	230	43	43	
-	28,0	25	1	267	392	162	38	30	218	276	169	112	77
			2	357	357	72	72		260	260	128	128	
-	32,5	30	1	288	424	174	38	32	247	334	173	85	84
			2	386	386	76	76		310	310	109	109	
-	37,0	40	1	322	470	197	49	33	289	411	187	66	91
			2	429	429	90	90		377	377	99	99	
-	41,5	50	1	356	518	220	58	35	334	493	199	40	98
			2	473	473	103	103		449	449	84	84	
-	46,0	60	1	391	567	242	66	36	380	582	210	8	106
			2	518	518	114	114		526	526	64	64	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	227	318	151	61	25	145	218	83	9	51
			2	293	293	86	86		198	198	30	30	
-	14,5	20	1	234	332	152	54	26	149	225	85	10	58
			2	305	305	81	81		204	204	31	31	
-	19,0	20	1	241	347	152	46	28	154	232	88	9	64
			2	318	318	75	75		211	211	31	31	
-	23,5	25	1	261	376	164	48	29	171	253	102	21	71
			2	344	344	80	80		233	233	149	149	
-	28,0	25	1	269	394	163	37	30	221	284	168	105	78
			2	360	360	72	72		267	267	122	122	
-	32,5	30	1	290	426	174	38	32	250	343	171	78	85
			2	388	388	75	75		317	317	104	104	
-	37,0	35	1	311	460	185	36	33	280	408	173	46	92
			2	419	419	77	77		372	372	81	81	
-	41,5	50	1	358	520	220	58	35	338	503	198	32	99
			2	475	475	103	103		457	457	78	78	
-	46,0	60	1	392	570	242	65	36	384	593	208	0	106
			2	521	521	114	114		535	535	57	57	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	232	321	158	70	25	145	218	83	9	51
			2	296	296	94	94		200	200	76	76	
-	14,5	20	1	239	335	158	62	26	149	225	85	9	58
			2	308	308	89	89		206	206	76	76	
-	19,0	20	1	246	350	158	54	28	154	232	88	9	64
			2	322	322	83	83		213	213	77	77	
-	23,5	25	1	266	380	170	57	29	171	253	102	21	71
			2	348	348	88	88		240	240	154	154	
-	28,0	25	1	274	398	169	46	30	227	292	173	109	78
			2	363	363	80	80		274	274	127	127	
-	32,5	30	1	295	430	181	46	32	256	351	177	82	85
			2	392	392	83	83		325	325	108	108	
-	37,0	35	1	316	464	191	44	33	287	416	178	49	92
			2	423	423	85	85		380	380	85	85	
-	41,5	45	1	350	512	214	53	35	332	499	190	23	99
			2	467	467	97	97		453	453	69	69	
-	46,0	60	1	398	574	249	72	36	391	602	213	2	106
			2	525	525	121	121		543	543	61	61	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,0	20	1	233	320	158	71	25	163	222	113	55	51
			2	296	296	95	95		205	205	71	71	
-	14,5	20	1	239	335	159	63	26	167	229	116	55	58
			2	308	308	90	90		212	212	72	72	
-	19,0	20	1	246	350	159	55	28	172	236	118	54	65
			2	321	321	84	84		218	218	72	72	
-	23,5	25	1	266	379	171	58	29	189	257	133	66	71
			2	348	348	89	89		244	244	150	150	
-	28,0	25	1	274	397	170	47	31	229	297	172	105	78
			2	363	363	81	81		278	278	123	123	
-	32,5	30	1	295	430	181	46	32	258	356	175	77	85
			2	392	392	84	84		329	329	104	104	
-	37,0	35	1	316	463	192	45	33	289	421	177	44	92
			2	423	423	85	85		385	385	81	81	
-	41,5	45	1	350	511	215	54	35	334	505	189	17	99
			2	467	467	98	98		458	458	65	65	
-	46,0	60	1	398	574	249	73	36	390	611	209	0	106
			2	525	525	122	122		548	548	56	56	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	232	320	159	71	25	164	225	112	51	52
			2	296	296	95	95		208	208	68	68	
-	14,5	20	1	239	334	159	64	26	168	232	115	51	58
			2	308	308	90	90		214	214	69	69	
-	19,0	20	1	246	349	159	55	28	173	239	117	51	65
			2	321	321	84	84		221	221	69	69	
-	23,5	25	1	266	379	171	58	29	216	262	178	132	72
			2	348	348	89	89		249	249	145	145	
-	28,0	25	1	274	397	170	47	31	231	304	170	98	78
			2	363	363	81	81		284	284	118	118	
-	32,5	30	1	295	429	181	47	32	260	364	173	70	85
			2	392	392	84	84		335	335	98	98	
-	37,0	35	1	316	463	192	45	33	291	429	174	37	92
			2	422	422	86	86		391	391	75	75	
-	41,5	45	1	350	511	215	54	35	336	513	186	9	100
			2	466	466	98	98		464	464	58	58	
-	46,0	55	1	385	561	237	61	36	359	628	173	0	107
			2	512	512	109	109		543	543	37	37	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	221	319	139	42	25	170	245	108	33	52
			2	294	294	109	109		224	224	54	54	
-	14,5	20	1	228	332	140	36	26	175	252	110	33	59
			2	306	306	104	104		231	231	54	54	
-	19,0	20	1	249	346	168	71	28	180	259	112	33	65
			2	320	320	97	97		237	237	55	55	
-	23,5	25	1	269	376	180	73	29	197	280	127	44	72
			2	346	346	103	103		257	257	67	67	
-	28,0	25	1	277	394	179	62	31	238	311	176	103	79
			2	361	361	95	95		290	290	123	123	
-	32,5	30	1	298	426	190	62	32	267	371	179	75	86
			2	390	390	98	98		342	342	104	104	
-	37,0	30	1	307	447	188	48	33	285	424	168	29	93
			2	408	408	87	87		385	385	67	67	
-	41,5	40	1	341	495	211	57	35	330	508	179	1	100
			2	453	453	99	99		459	459	51	51	
-	46,0	55	1	389	558	245	76	36	369	633	182	0	107
			2	511	511	123	123		551	551	41	41	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005





6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	10,0	20	1	229	330	143	42	25	176	262	103	17	52
			2	302	302	70	70		238	238	41	41	
-	14,5	20	1	235	343	144	36	26	181	269	106	17	59
			2	313	313	66	66		245	245	42	42	
-	19,0	20	1	242	357	144	29	28	185	277	108	17	66
			2	325	325	61	61		251	251	42	42	
-	23,5	25	1	261	385	157	33	29	203	298	123	28	72
			2	351	351	67	67		271	271	54	54	
-	28,0	25	1	269	402	156	23	31	243	315	182	110	79
			2	365	365	60	60		295	295	130	130	
-	32,5	30	1	289	433	168	24	32	272	375	185	82	86
			2	393	393	64	64		347	347	110	110	
-	37,0	30	1	298	453	166	11	34	290	429	174	35	93
			2	410	410	54	54		391	391	74	74	
-	41,5	40	1	332	500	190	21	35	336	514	185	7	100
			2	453	453	111	111		465	465	57	57	
-	46,0	55	1	379	561	224	42	36	381	633	193	0	108
			2	512	512	134	134		557	557	47	47	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	20	1	228	327	144	45	25	177	265	102	14	52
			2	300	300	73	73		241	241	39	39	
-	14,5	20	1	234	340	145	39	26	182	272	105	14	59
			2	311	311	69	69		247	247	39	39	
-	19,0	25	1	253	367	158	45	28	199	293	120	26	66
			2	335	335	76	76		267	267	52	52	
-	23,5	25	1	261	382	158	36	29	204	301	122	24	73
			2	349	349	70	70		274	274	51	51	
-	28,0	30	1	281	412	170	39	31	258	334	193	116	79
			2	375	375	75	75		313	313	137	137	
-	32,5	30	1	288	430	169	27	32	274	382	183	75	86
			2	391	391	66	66		352	352	105	105	
-	37,0	35	1	309	463	180	27	34	305	449	184	41	93
			2	420	420	69	69		409	409	80	80	
-	41,5	40	1	331	497	191	24	35	338	522	183	0	101
			2	451	451	70	70		471	471	51	51	
-	46,0	55	1	378	558	226	45	36	375	649	183	0	108
			2	508	508	95	95		563	563	40	40	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	10,0	20	1	227	323	146	50	25	179	271	101	9	53
			2	296	296	76	76		245	245	34	34	
-	14,5	25	1	245	348	159	56	27	196	290	116	21	59
			2	320	320	85	85		264	264	47	47	
-	19,0	25	1	252	362	159	49	28	200	298	118	20	66
			2	332	332	79	79		271	271	47	47	
-	23,5	30	1	272	390	172	53	29	218	319	132	31	73
			2	358	358	86	86		291	291	59	59	
-	28,0	30	1	279	407	171	43	31	260	342	190	108	80
			2	372	372	78	78		319	319	131	131	
-	32,5	35	1	300	438	183	44	32	289	403	193	79	87
			2	400	400	82	82		372	372	111	111	
-	37,0	35	1	308	458	181	31	34	308	457	181	32	94
			2	416	416	115	115		416	416	73	73	
-	41,5	40	1	329	492	192	29	35	332	539	172	0	101
			2	448	448	116	116		478	478	43	43	
-	46,0	55	1	376	553	227	50	36	369	668	170	0	108
			2	507	507	139	139		571	571	33	33	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	30	1	259	356	176	78	25	211	318	121	14	53
			2	329	329	105	105		288	288	43	43	
-	14,5	30	1	265	370	176	72	27	215	325	123	13	60
			2	341	341	101	101		295	295	44	44	
-	19,0	35	1	284	396	189	77	28	233	345	138	25	66
			2	365	365	108	108		314	314	56	56	
-	23,5	35	1	291	412	189	68	29	238	354	140	24	73
			2	379	379	102	102		322	322	56	56	
-	28,0	40	1	311	442	201	71	31	255	376	154	34	80
			2	406	406	107	107		352	352	161	161	
-	32,5	40	1	319	460	200	59	32	308	423	211	96	87
			2	421	421	98	98		391	391	128	128	
-	37,0	45	1	340	493	211	58	34	339	490	212	61	94
			2	451	451	101	101		449	449	103	103	
-	41,5	50	1	362	527	222	56	35	373	564	211	19	101
			2	482	482	102	102		511	511	72	72	
-	46,0	55	1	384	564	232	51	36	379	674	179	0	108
			2	514	514	101	101		579	579	36	36	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	35	1	266	351	195	110	25	229	349	128	8	53
			2	331	331	172	172		316	316	42	42	
-	14,5	40	1	300	377	235	158	27	247	369	143	21	60
			2	356	356	179	179		335	335	55	55	
-	19,0	40	1	307	393	235	150	28	251	377	145	20	67
			2	369	369	173	173		342	342	54	54	
-	23,5	40	1	315	410	235	140	29	256	386	147	18	73
			2	383	383	166	166		350	350	54	54	
-	28,0	45	1	335	440	246	141	31	311	411	227	128	80
			2	411	411	170	170		383	383	156	156	
-	32,5	50	1	356	472	257	141	32	341	472	230	98	87
			2	440	440	173	173		436	436	135	135	
-	37,0	50	1	365	494	256	126	34	360	528	218	50	94
			2	458	458	162	162		481	481	97	97	
-	41,5	55	1	387	530	266	123	35	393	602	217	8	102
			2	490	490	162	162		544	544	65	65	
-	46,0	65	1	422	580	288	129	37	412	726	196	0	109
			2	536	536	173	173		626	626	41	41	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	151	272	151	29	24	79	197	79	0	50
			2	237	237	65	65		166	166	93	93	
-	14,5	10	1	121	289	121	0	26	83	203	83	0	56
			2	247	247	61	61		164	164	20	20	
-	19,0	15	1	170	312	170	28	27	108	214	108	3	63
			2	271	271	69	69		183	183	34	34	
-	23,5	15	1	140	330	140	0	29	112	221	112	2	69
			2	283	283	64	64		189	189	34	34	
-	28,0	15	1	135	354	135	0	30	115	229	115	1	76
			2	296	296	58	58		198	198	113	113	
-	32,5	25	1	206	388	206	23	32	184	284	184	85	83
			2	335	335	77	77		255	255	114	114	
-	37,0	30	1	222	420	222	23	33	200	344	200	57	90
			2	362	362	81	81		302	302	99	99	
-	41,5	40	1	250	466	250	34	34	229	422	229	35	97
			2	403	403	97	97		366	366	92	92	
-	46,0	50	1	279	514	279	43	36	257	507	257	8	104
			2	445	445	112	112		434	434	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	10,0	10	1	157	277	157	37	24	79	197	79	0	50
			2	241	241	72	72		170	170	101	101	
-	14,5	10	1	133	291	133	0	26	83	203	83	0	56
			2	252	252	68	68		164	164	20	20	
-	19,0	15	1	176	317	176	35	27	108	214	108	3	63
			2	276	276	77	77		183	183	34	34	
-	23,5	15	1	180	333	180	27	29	112	221	112	2	70
			2	288	288	71	71		189	189	34	34	
-	28,0	15	1	146	356	146	0	30	115	229	115	1	76
			2	301	301	65	65		207	207	117	117	
-	32,5	20	1	165	382	165	0	32	178	281	178	75	83
			2	327	327	71	71		251	251	105	105	
-	37,0	30	1	228	425	228	30	33	206	354	206	59	90
			2	367	367	88	88		311	311	102	102	
-	41,5	35	1	244	459	244	28	34	222	420	222	25	97
			2	396	396	91	91		362	362	83	83	
-	46,0	45	1	272	507	272	37	36	249	507	249	0	105
			2	439	439	106	106		430	430	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,0	10	1	157	279	157	36	25	79	197	79	0	50
			2	243	243	72	72		167	167	106	106	
-	14,5	10	1	161	292	161	30	26	83	203	83	0	57
			2	254	254	68	68		164	164	20	20	
-	19,0	15	1	177	319	177	34	27	108	214	108	3	63
			2	278	278	76	76		183	183	34	34	
-	23,5	15	1	180	335	180	26	29	112	221	112	2	70
			2	290	290	71	71		189	189	34	34	
-	28,0	15	1	184	352	184	16	30	163	233	163	93	77
			2	303	303	65	65		212	212	113	113	
-	32,5	20	1	200	383	200	17	32	179	288	179	69	84
			2	329	329	70	70		256	256	101	101	
-	37,0	25	1	216	415	216	16	33	195	349	195	40	91
			2	357	357	75	75		304	304	85	85	
-	41,5	35	1	244	462	244	27	34	223	429	223	18	98
			2	398	398	91	91		368	368	78	78	
-	46,0	45	1	273	510	273	36	36	242	523	242	0	105
			2	441	441	105	105		437	437	66	66	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	163	283	163	44	25	79	197	79	0	50
			2	248	248	79	79		171	171	114	114	
-	14,5	10	1	167	297	167	37	26	83	203	83	0	57
			2	259	259	75	75		164	164	20	20	
-	19,0	15	1	183	324	183	42	27	108	214	108	3	64
			2	283	283	83	83		183	183	34	34	
-	23,5	15	1	186	340	186	33	29	112	222	112	2	70
			2	295	295	78	78		192	192	138	138	
-	28,0	15	1	190	357	190	23	30	169	242	169	95	77
			2	308	308	72	72		221	221	117	117	
-	32,5	15	1	156	378	156	0	32	172	286	172	59	84
			2	322	322	65	65		252	252	92	92	
-	37,0	25	1	222	420	222	23	33	201	359	201	42	91
			2	362	362	82	82		313	313	88	88	
-	41,5	35	1	250	467	250	34	35	229	439	229	19	98
			2	404	404	97	97		378	378	81	81	
-	46,0	45	1	279	516	279	42	36	249	533	249	0	105
			2	446	446	111	111		446	446	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	163	284	163	43	25	79	197	79	0	51
			2	249	249	78	78		168	168	116	116	
-	14,5	10	1	167	298	167	36	26	83	204	83	0	57
			2	259	259	75	75		164	164	20	20	
-	19,0	15	1	183	325	183	41	28	108	214	108	2	64
			2	283	283	83	83		183	183	33	33	
-	23,5	15	1	186	341	186	32	29	112	222	112	2	70
			2	295	295	77	77		195	195	135	135	
-	28,0	15	1	190	358	190	22	30	169	247	169	91	77
			2	309	309	71	71		224	224	114	114	
-	32,5	15	1	156	377	156	0	32	172	290	172	54	84
			2	323	323	64	64		256	256	89	89	
-	37,0	25	1	222	421	222	22	33	201	364	201	37	91
			2	363	363	81	81		316	316	85	85	
-	41,5	35	1	250	468	250	33	35	229	444	229	14	98
			2	404	404	96	96		381	381	77	77	
-	46,0	45	1	279	517	279	41	36	243	545	243	0	106
			2	447	447	111	111		450	450	65	65	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	164	286	164	43	25	79	197	79	0	51
			2	250	250	78	78		165	165	122	122	
-	14,5	15	1	180	312	180	49	26	105	207	105	3	58
			2	274	274	87	87		177	177	32	32	
-	19,0	15	1	184	327	184	41	28	108	214	108	2	64
			2	285	285	83	83		183	183	33	33	
-	23,5	15	1	187	343	187	32	29	112	222	112	2	71
			2	297	297	77	77		201	201	131	131	
-	28,0	15	1	191	360	191	22	30	170	255	170	84	78
			2	311	311	71	71		230	230	109	109	
-	32,5	20	1	207	391	207	22	32	186	311	186	60	85
			2	337	337	76	76		275	275	97	97	
-	37,0	20	1	210	412	210	9	33	189	361	189	17	92
			2	353	353	68	68		311	311	68	68	
-	41,5	30	1	239	458	239	19	35	212	447	212	0	99
			2	394	394	84	84		376	376	60	60	
-	46,0	40	1	267	507	267	28	36	211	562	211	0	106
			2	437	437	98	98		445	445	47	47	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	170	289	170	51	25	79	198	79	0	51
			2	254	254	86	86		170	170	128	128	
-	14,5	15	1	186	316	186	57	26	105	207	105	2	58
			2	278	278	95	95		183	183	75	75	
-	19,0	15	1	190	330	190	49	28	108	214	108	2	64
			2	289	289	90	90		189	189	76	76	
-	23,5	15	1	193	346	193	40	29	172	223	172	121	71
			2	302	302	85	85		208	208	136	136	
-	28,0	15	1	197	364	197	30	30	175	262	175	89	78
			2	315	315	79	79		237	237	114	114	
-	32,5	20	1	213	395	213	30	32	191	319	191	64	85
			2	342	342	84	84		282	282	101	101	
-	37,0	20	1	216	415	216	17	33	195	369	195	21	92
			2	357	357	75	75		318	318	72	72	
-	41,5	30	1	245	462	245	27	35	222	451	222	0	99
			2	399	399	91	91		383	383	64	64	
-	46,0	40	1	273	511	273	35	36	220	568	220	0	106
			2	442	442	105	105		453	453	51	51	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	170	289	170	52	25	79	198	79	0	51
			2	254	254	87	87		169	169	57	57	
-	14,5	15	1	186	315	186	58	26	129	212	129	47	58
			2	277	277	95	95		187	187	71	71	
-	19,0	15	1	190	330	190	50	28	133	219	133	46	65
			2	289	289	91	91		194	194	72	72	
-	23,5	15	1	193	346	193	41	29	172	227	172	117	71
			2	301	301	86	86		211	211	133	133	
-	28,0	15	1	197	363	197	31	31	176	267	176	85	78
			2	315	315	79	79		240	240	111	111	
-	32,5	20	1	213	395	213	31	32	192	324	192	59	85
			2	342	342	84	84		285	285	98	98	
-	37,0	20	1	216	415	216	18	33	195	374	195	16	92
			2	357	357	76	76		322	322	69	69	
-	41,5	30	1	245	462	245	28	35	217	462	217	0	99
			2	399	399	91	91		387	387	60	60	
-	46,0	40	1	273	511	273	36	36	215	580	215	0	106
			2	442	442	105	105		457	457	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	170	288	170	53	25	79	198	79	0	52
			2	254	254	87	87		171	171	55	55	
-	14,5	15	1	186	315	186	58	26	129	215	129	43	58
			2	277	277	96	96		190	190	68	68	
-	19,0	15	1	190	329	190	50	28	133	222	133	43	65
			2	289	289	91	91		196	196	69	69	
-	23,5	15	1	193	346	193	41	29	172	234	172	111	72
			2	301	301	86	86		216	216	129	129	
-	28,0	15	1	197	363	197	31	31	176	274	176	78	78
			2	314	314	80	80		245	245	106	106	
-	32,5	20	1	213	394	213	32	32	192	331	192	52	85
			2	341	341	85	85		290	290	93	93	
-	37,0	20	1	216	415	216	18	33	195	381	195	9	92
			2	357	357	76	76		327	327	64	64	
-	41,5	25	1	232	449	232	16	35	184	477	184	0	100
			2	386	386	79	79		380	380	42	42	
-	46,0	35	1	261	498	261	23	36	182	596	182	0	107
			2	429	429	93	93		450	450	29	29	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	155	287	155	24	25	114	214	114	14	52
			2	254	254	99	99		185	185	43	43	
-	14,5	15	1	193	312	193	73	26	130	234	130	26	59
			2	277	277	108	108		203	203	57	57	
-	19,0	15	1	196	327	196	65	28	133	241	133	26	65
			2	289	289	103	103		210	210	57	57	
-	23,5	15	1	200	343	200	56	29	137	249	137	25	72
			2	301	301	98	98		222	222	134	134	
-	28,0	15	1	203	360	203	46	31	182	280	182	83	79
			2	314	314	92	92		251	251	112	112	
-	32,5	20	1	219	392	219	46	32	198	338	198	57	86
			2	341	341	97	97		297	297	99	99	
-	37,0	20	1	223	412	223	33	33	201	389	201	14	93
			2	357	357	89	89		334	334	69	69	
-	41,5	25	1	239	447	239	30	35	194	481	194	0	100
			2	386	386	91	91		387	387	47	47	
-	46,0	35	1	267	496	267	38	36	192	600	192	0	107
			2	429	429	105	105		458	458	33	33	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	161	298	161	24	25	114	232	114	0	52
			2	258	258	64	64		197	197	33	33	
-	14,5	15	1	177	323	177	31	26	131	250	131	11	59
			2	280	280	74	74		215	215	46	46	
-	19,0	15	1	181	337	181	25	28	134	258	134	11	66
			2	291	291	70	70		222	222	47	47	
-	23,5	15	1	184	351	184	17	29	138	266	138	10	72
			2	302	302	108	108		228	228	47	47	
-	28,0	15	1	188	368	188	8	31	188	285	188	90	79
			2	316	316	102	102		256	256	119	119	
-	32,5	20	1	204	398	204	9	32	204	343	204	64	86
			2	342	342	107	107		302	302	105	105	
-	37,0	20	1	205	419	205	0	34	207	394	207	20	93
			2	358	358	99	99		339	339	75	75	
-	41,5	25	1	219	454	219	0	35	206	480	206	0	100
			2	387	387	102	102		393	393	53	53	
-	46,0	35	1	252	498	252	5	36	203	601	203	0	108
			2	430	430	115	115		464	464	39	39	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	10,0	10	1	161	295	161	28	25	111	238	111	0	52
			2	256	256	67	67		199	199	30	30	
-	14,5	15	1	177	320	177	34	26	131	253	131	8	59
			2	278	278	76	76		217	217	44	44	
-	19,0	15	1	181	334	181	28	28	134	261	134	8	66
			2	289	289	73	73		224	224	45	45	
-	23,5	15	1	184	349	184	20	29	138	269	138	7	73
			2	300	300	68	68		231	231	137	137	
-	28,0	15	1	188	365	188	11	31	188	291	188	84	79
			2	313	313	62	62		261	261	114	114	
-	32,5	20	1	204	395	204	12	32	204	350	204	58	86
			2	339	339	68	68		307	307	101	101	
-	37,0	20	1	207	414	207	0	34	207	401	207	13	93
			2	354	354	103	103		344	344	70	70	
-	41,5	25	1	223	448	223	0	35	199	495	199	0	101
			2	383	383	106	106		398	398	48	48	
-	46,0	35	1	252	495	252	8	36	196	616	196	0	108
			2	426	426	120	120		470	470	34	34	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	10	1	161	291	161	32	25	106	248	106	0	53
			2	253	253	70	70		203	203	27	27	
-	14,5	15	1	177	316	177	39	27	131	259	131	3	59
			2	275	275	79	79		221	221	40	40	
-	19,0	15	1	181	329	181	32	28	134	266	134	2	66
			2	286	286	118	118		227	227	41	41	
-	23,5	15	1	184	344	184	24	29	138	274	138	1	73
			2	298	298	112	112		236	236	132	132	
-	28,0	20	1	200	373	200	27	31	200	311	200	89	80
			2	324	324	119	119		279	279	121	121	
-	32,5	20	1	204	391	204	17	32	204	357	204	50	87
			2	338	338	111	111		312	312	95	95	
-	37,0	25	1	220	422	220	17	34	220	421	220	18	94
			2	366	366	115	115		362	362	77	77	
-	41,5	25	1	223	443	223	3	35	191	512	191	0	101
			2	383	383	106	106		404	404	42	42	
-	46,0	35	1	252	491	252	13	36	187	634	187	0	108
			2	426	426	120	120		476	476	27	27	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	10,0	20	1	192	324	192	60	25	138	288	138	0	53
			2	286	286	99	99		243	243	39	39	
-	14,5	20	1	196	337	196	54	27	141	295	141	0	60
			2	296	296	96	96		249	249	40	40	
-	19,0	20	1	199	351	199	48	28	144	303	144	0	66
			2	306	306	92	92		255	255	40	40	
-	23,5	25	1	215	378	215	52	29	164	320	164	7	73
			2	331	331	100	100		274	274	53	53	
-	28,0	25	1	219	395	219	43	31	219	331	219	106	80
			2	343	343	94	94		298	298	139	139	
-	32,5	25	1	222	412	222	32	32	222	377	222	67	87
			2	357	357	88	88		332	332	112	112	
-	37,0	30	1	238	444	238	32	34	238	442	238	35	94
			2	384	384	92	92		382	382	94	94	
-	41,5	30	1	242	465	242	18	35	225	516	225	0	101
			2	400	400	83	83		424	424	59	59	
-	46,0	35	1	258	501	258	14	36	196	639	196	0	108
			2	430	430	86	86		484	484	31	31	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,0	25	1	227	320	227	133	25	146	323	146	0	53
			2	293	293	160	160		268	268	39	39	
-	14,5	25	1	230	334	230	126	27	150	330	150	0	60
			2	304	304	157	157		274	274	40	40	
-	19,0	25	1	234	349	234	118	28	153	339	153	0	67
			2	315	315	152	152		281	281	41	41	
-	23,5	30	1	250	378	250	122	29	177	351	177	2	73
			2	340	340	159	159		300	300	53	53	
-	28,0	30	1	253	395	253	111	31	232	366	232	98	80
			2	354	354	153	153		327	327	137	137	
-	32,5	35	1	269	426	269	112	32	248	425	248	70	87
			2	380	380	158	158		373	373	122	122	
-	37,0	35	1	273	447	273	98	34	251	478	251	25	94
			2	396	396	149	149		412	412	91	91	
-	41,5	40	1	289	482	289	95	35	253	564	253	0	102
			2	425	425	152	152		467	467	68	68	
-	46,0	40	1	292	506	292	78	37	198	689	198	0	109
			2	443	443	141	141		515	515	27	27	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	15	1	218	316	135	38	26	147	222	83	7	58
			2	288	288	65	65		201	201	28	28	
-	19,0	15	1	225	330	136	30	28	151	229	85	7	65
			2	301	301	59	59		208	208	29	29	
-	23,5	20	1	244	359	148	33	29	169	250	100	19	71
			2	327	327	65	65		227	227	41	41	
-	28,0	25	1	265	389	160	35	31	186	271	115	30	78
			2	354	354	70	70		247	247	53	53	
-	32,5	35	1	298	432	184	49	32	251	326	188	113	85
			2	395	395	86	86		305	305	134	134	
-	37,0	45	1	331	478	207	61	34	293	401	203	95	92
			2	437	437	101	101		371	371	125	125	
-	41,5	55	1	365	524	230	71	35	337	481	216	71	99
			2	480	480	115	115		441	441	111	111	
-	46,0	65	1	399	573	253	80	36	383	568	227	42	106
			2	525	525	128	128		517	517	93	93	
-	50,5	80	1	447	636	287	99	38	443	673	249	18	113
			2	583	583	151	151		610	610	82	82	
-	55,0	90	1	482	688	309	103	39	469	798	232	0	121
			2	631	631	160	160		696	696	53	53	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	14,5	15	1	223	320	142	45	27	147	222	83	7	58
			2	293	293	72	72		201	201	28	28	
-	19,0	15	1	230	335	142	37	28	151	230	85	7	65
			2	306	306	66	66		208	208	29	29	
-	23,5	20	1	250	364	154	41	29	169	250	100	19	72
			2	332	332	72	72		227	227	41	41	
-	28,0	25	1	270	394	166	43	31	186	271	114	30	78
			2	359	359	77	77		252	252	142	142	
-	32,5	30	1	291	425	178	44	32	246	323	180	103	85
			2	388	388	81	81		301	301	124	124	
-	37,0	40	1	324	470	201	55	34	288	398	195	85	92
			2	430	430	96	96		368	368	115	115	
-	41,5	50	1	358	517	224	65	35	332	479	208	61	99
			2	473	473	109	109		438	438	102	102	
-	46,0	65	1	405	578	259	86	36	390	579	232	43	107
			2	530	530	134	134		527	527	95	95	
-	50,5	75	1	440	629	281	92	38	438	672	241	7	114
			2	577	577	145	145		608	608	71	71	
-	55,0	90	1	489	694	315	109	39	476	810	236	0	121
			2	637	637	166	166		707	707	54	54	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	14,5	15	1	225	322	142	45	27	147	222	83	7	59
			2	295	295	72	72		201	201	28	28	
-	19,0	15	1	232	337	142	37	28	151	230	85	7	65
			2	308	308	66	66		208	208	29	29	
-	23,5	20	1	251	366	155	40	29	169	250	100	18	72
			2	334	334	72	72		227	227	41	41	
-	28,0	20	1	259	383	154	29	31	208	261	163	110	79
			2	349	349	64	64		246	246	124	124	
-	32,5	30	1	292	427	178	43	32	248	331	179	96	86
			2	390	390	80	80		308	308	119	119	
-	37,0	40	1	326	473	201	54	34	291	407	193	78	93
			2	432	432	95	95		375	375	110	110	
-	41,5	50	1	360	520	224	64	35	335	488	206	53	100
			2	475	475	109	109		446	446	96	96	
-	46,0	60	1	394	569	247	72	37	381	575	217	23	107
			2	520	520	121	121		522	522	77	77	
-	50,5	75	1	442	632	281	91	38	441	683	238	0	114
			2	579	579	144	144		615	615	65	65	
-	55,0	90	1	490	698	315	107	39	471	829	225	0	122
			2	640	640	165	165		715	715	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	15	1	230	327	149	52	27	147	223	83	7	59
			2	300	300	79	79		202	202	28	28	
-	19,0	15	1	237	342	149	44	28	151	230	85	7	66
			2	313	313	73	73		208	208	28	28	
-	23,5	20	1	257	371	161	47	29	169	250	100	18	72
			2	339	339	79	79		228	228	41	41	
-	28,0	20	1	265	388	160	37	31	215	270	168	112	79
			2	354	354	71	71		255	255	128	128	
-	32,5	25	1	285	420	172	37	32	243	328	171	86	86
			2	382	382	75	75		305	305	110	110	
-	37,0	35	1	319	465	195	49	34	286	404	186	67	93
			2	425	425	89	89		371	371	100	100	
-	41,5	45	1	353	512	218	59	35	330	486	198	43	100
			2	468	468	103	103		443	443	86	86	
-	46,0	60	1	400	574	253	79	37	389	586	222	24	107
			2	526	526	127	127		532	532	79	79	
-	50,5	70	1	435	625	275	85	38	424	695	217	0	114
			2	573	573	137	137		614	614	54	54	
-	55,0	90	1	496	704	321	113	39	479	842	229	0	122
			2	646	646	171	171		727	727	48	48	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	15	1	230	328	148	51	27	147	223	83	7	59
			2	301	301	78	78		202	202	28	28	
-	19,0	15	1	237	343	149	43	28	151	230	85	7	66
			2	313	313	72	72		208	208	28	28	
-	23,5	20	1	257	371	161	46	30	169	250	100	18	73
			2	340	340	78	78		228	228	41	41	
-	28,0	20	1	265	389	160	36	31	216	275	166	107	79
			2	355	355	70	70		259	259	124	124	
-	32,5	25	1	285	421	171	36	32	245	333	170	81	86
			2	383	383	74	74		309	309	106	106	
-	37,0	35	1	319	466	195	48	34	287	409	184	62	93
			2	425	425	88	88		376	376	96	96	
-	41,5	45	1	353	514	218	57	35	332	491	197	37	100
			2	469	469	102	102		447	447	81	81	
-	46,0	60	1	400	575	253	78	37	390	592	220	18	108
			2	527	527	126	126		536	536	74	74	
-	50,5	70	1	436	626	274	83	38	419	707	209	0	115
			2	574	574	136	136		619	619	49	49	
-	55,0	90	1	497	705	320	112	39	474	856	220	0	122
			2	647	647	170	170		732	732	43	43	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	14,5	15	1	232	330	149	51	27	147	223	83	7	60
			2	303	303	78	78		202	202	28	28	
-	19,0	20	1	251	357	162	55	28	164	243	98	19	66
			2	328	328	85	85		221	221	41	41	
-	23,5	20	1	259	374	161	46	30	169	250	100	18	73
			2	342	342	78	78		232	232	145	145	
-	28,0	20	1	266	392	161	35	31	219	284	165	101	80
			2	357	357	70	70		266	266	118	118	
-	32,5	25	1	287	423	172	36	32	248	342	168	74	87
			2	385	385	73	73		316	316	100	100	
-	37,0	35	1	320	469	195	47	34	291	419	183	55	94
			2	428	428	88	88		383	383	90	90	
-	41,5	45	1	355	516	218	57	35	335	501	195	29	101
			2	471	471	101	101		455	455	75	75	
-	46,0	55	1	389	565	241	64	37	379	592	204	0	108
			2	517	517	113	113		532	532	55	55	
-	50,5	70	1	437	629	275	82	38	414	726	198	0	115
			2	576	576	136	136		627	627	42	42	
-	55,0	95	1	511	721	333	123	40	494	876	233	0	123
			2	663	663	181	181		754	754	48	48	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	15	1	237	333	156	60	27	147	223	83	7	60
			2	306	306	86	86		204	204	74	74	
-	19,0	20	1	256	361	168	64	28	164	243	98	19	66
			2	332	332	93	93		223	223	87	87	
-	23,5	20	1	264	377	168	54	30	169	251	100	18	73
			2	346	346	86	86		239	239	150	150	
-	28,0	20	1	271	395	167	44	31	226	291	170	105	80
			2	361	361	78	78		273	273	123	123	
-	32,5	25	1	292	427	178	44	33	254	350	174	78	87
			2	389	389	81	81		323	323	105	105	
-	37,0	30	1	313	460	189	43	34	285	414	175	46	94
			2	419	419	83	83		378	378	82	82	
-	41,5	40	1	347	507	212	52	35	329	497	188	20	101
			2	463	463	96	96		450	450	66	66	
-	46,0	55	1	395	569	247	72	37	388	599	211	0	108
			2	521	521	120	120		540	540	59	59	
-	50,5	70	1	442	634	281	90	38	423	734	206	0	116
			2	581	581	143	143		636	636	45	45	
-	55,0	95	1	516	725	339	130	40	502	885	239	0	123
			2	667	667	188	188		763	763	50	50	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	14,5	15	1	237	333	156	60	27	165	226	113	52	60
			2	306	306	87	87		209	209	69	69	
-	19,0	20	1	256	360	169	65	28	182	246	128	64	67
			2	332	332	94	94		229	229	82	82	
-	23,5	20	1	264	377	168	55	30	213	255	177	135	73
			2	345	345	87	87		243	243	147	147	
-	28,0	20	1	271	395	168	44	31	227	296	169	100	80
			2	361	361	79	79		277	277	120	120	
-	32,5	25	1	292	426	179	45	33	256	355	172	73	87
			2	389	389	82	82		328	328	101	101	
-	37,0	30	1	313	460	190	43	34	287	420	174	41	94
			2	419	419	84	84		383	383	78	78	
-	41,5	40	1	347	507	213	53	35	331	503	186	15	101
			2	463	463	97	97		455	455	62	62	
-	46,0	55	1	395	569	247	73	37	385	610	204	0	108
			2	521	521	121	121		546	546	54	54	
-	50,5	70	1	443	634	281	90	38	419	746	198	0	116
			2	581	581	143	143		641	641	40	40	
-	55,0	95	1	516	725	340	131	40	498	898	231	0	123
			2	667	667	189	189		769	769	45	45	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	15	1	237	332	156	61	27	166	230	112	48	60
			2	306	306	87	87		212	212	66	66	
-	19,0	20	1	256	360	169	65	28	183	250	127	60	67
			2	331	331	94	94		231	231	79	79	
-	23,5	20	1	264	376	168	56	30	215	261	175	128	74
			2	345	345	87	87		248	248	141	141	
-	28,0	20	1	271	394	168	45	31	229	303	167	93	80
			2	360	360	79	79		283	283	114	114	
-	32,5	25	1	292	426	179	45	33	258	362	170	66	87
			2	389	389	82	82		334	334	95	95	
-	37,0	30	1	313	459	190	44	34	289	427	172	33	94
			2	419	419	84	84		389	389	72	72	
-	41,5	40	1	347	507	213	53	35	334	511	184	7	102
			2	463	463	97	97		462	462	56	56	
-	46,0	50	1	382	556	235	61	37	355	626	168	0	109
			2	508	508	109	109		540	540	35	35	
-	50,5	75	1	455	646	294	103	38	438	764	212	0	116
			2	593	593	156	156		661	661	46	46	
-	55,0	100	1	529	737	352	144	40	517	917	244	0	124
			2	680	680	201	201		788	788	50	50	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	14,5	15	1	225	330	137	33	27	173	250	107	30	61
			2	304	304	101	101		228	228	52	52	
-	19,0	20	1	260	357	178	80	28	190	270	122	42	67
			2	330	330	107	107		248	248	65	65	
-	23,5	20	1	267	373	177	71	30	195	278	124	41	74
			2	344	344	100	100		255	255	147	147	
-	28,0	20	1	275	391	176	60	31	236	310	173	99	81
			2	359	359	92	92		289	289	119	119	
-	32,5	25	1	295	423	188	60	33	265	369	176	71	88
			2	387	387	96	96		340	340	100	100	
-	37,0	25	1	304	444	186	46	34	283	422	165	25	95
			2	405	405	85	85		384	384	64	64	
-	41,5	40	1	351	504	221	68	36	340	519	189	11	102
			2	461	461	111	111		469	469	60	60	
-	46,0	50	1	385	553	244	76	37	365	631	178	0	109
			2	507	507	122	122		548	548	39	39	
-	50,5	75	1	458	643	303	118	38	448	770	220	0	117
			2	592	592	169	169		669	669	49	49	
-	55,0	100	1	532	735	361	158	40	526	925	251	0	124
			2	679	679	215	215		798	798	53	53	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	15	1	233	341	141	33	27	178	267	103	15	61
			2	311	311	63	63		242	242	39	39	
-	19,0	20	1	252	368	154	39	28	195	287	118	27	68
			2	336	336	71	71		262	262	52	52	
-	23,5	20	1	259	383	154	30	30	200	295	120	25	74
			2	349	349	65	65		269	269	52	52	
-	28,0	25	1	279	412	166	33	31	254	327	192	119	81
			2	375	375	70	70		306	306	139	139	
-	32,5	25	1	287	430	166	22	33	270	374	182	78	88
			2	390	390	62	62		345	345	107	107	
-	37,0	30	1	307	462	177	22	34	301	440	183	45	95
			2	419	419	65	65		401	401	83	83	
-	41,5	40	1	341	508	200	33	36	346	524	195	17	102
			2	462	462	122	122		475	475	67	67	
-	46,0	50	1	376	557	223	42	37	377	631	189	0	110
			2	507	507	133	133		554	554	45	45	
-	50,5	70	1	436	632	270	73	38	434	771	205	0	117
			2	580	580	168	168		663	663	42	42	
-	55,0	95	1	524	722	356	158	40	511	928	236	0	124
			2	667	667	213	213		792	792	45	45	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	14,5	15	1	232	338	142	36	27	179	270	102	11	61
			2	309	309	66	66		245	245	37	37	
-	19,0	20	1	251	365	155	42	28	196	290	117	23	68
			2	333	333	73	73		264	264	49	49	
-	23,5	20	1	258	380	155	34	30	201	299	119	22	75
			2	346	346	67	67		272	272	49	49	
-	28,0	25	1	278	409	167	36	31	256	333	190	112	81
			2	373	373	73	73		312	312	133	133	
-	32,5	25	1	286	427	167	25	33	272	381	180	71	88
			2	388	388	65	65		351	351	101	101	
-	37,0	30	1	307	459	178	25	34	303	447	181	37	95
			2	417	417	68	68		407	407	77	77	
-	41,5	35	1	328	493	189	24	36	333	521	178	0	103
			2	447	447	69	69		468	468	48	48	
-	46,0	50	1	375	553	224	45	37	371	647	179	0	110
			2	504	504	94	94		560	560	38	38	
-	50,5	75	1	447	641	283	89	38	454	788	220	0	117
			2	587	587	186	186		683	683	48	48	
-	55,0	100	1	520	731	342	131	40	530	945	250	0	125
			2	674	674	231	231		812	812	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	20	1	243	346	156	53	27	193	288	113	18	61
			2	318	318	82	82		262	262	45	45	
-	19,0	20	1	250	360	157	46	29	198	296	115	18	68
			2	330	330	77	77		269	269	45	45	
-	23,5	25	1	269	388	169	50	30	215	317	130	29	75
			2	355	355	83	83		289	289	57	57	
-	28,0	25	1	277	405	169	41	31	258	341	187	104	82
			2	369	369	76	76		318	318	127	127	
-	32,5	30	1	297	435	180	42	33	287	402	190	75	89
			2	397	397	81	81		370	370	107	107	
-	37,0	30	1	305	455	179	30	34	305	456	179	29	96
			2	413	413	114	114		414	414	70	70	
-	41,5	35	1	326	488	190	28	36	327	539	167	0	103
			2	444	444	114	114		475	475	41	41	
-	46,0	55	1	386	561	238	62	37	390	666	192	0	110
			2	515	515	151	151		580	580	43	43	
-	50,5	75	1	460	636	312	137	38	447	807	207	0	117
			2	587	587	186	186		690	690	40	40	
-	55,0	105	1	547	740	383	190	40	548	965	261	0	125
			2	686	686	243	243		833	833	55	55	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	14,5	25	1	263	368	174	69	27	213	323	120	11	62
			2	338	338	98	98		292	292	41	41	
-	19,0	30	1	282	394	187	74	29	230	343	135	23	68
			2	363	363	105	105		312	312	54	54	
-	23,5	30	1	289	410	187	66	30	235	351	137	21	75
			2	376	376	99	99		319	319	53	53	
-	28,0	35	1	309	439	199	69	31	289	374	218	134	82
			2	403	403	105	105		350	350	157	157	
-	32,5	35	1	317	457	198	57	33	306	422	208	93	89
			2	418	418	96	96		390	390	125	125	
-	37,0	40	1	337	489	209	57	34	337	488	209	58	96
			2	447	447	99	99		447	447	100	100	
-	41,5	45	1	359	523	220	55	36	370	561	208	17	103
			2	478	478	101	101		508	508	70	70	
-	46,0	50	1	381	559	230	51	37	375	671	175	0	110
			2	510	510	101	101		576	576	35	35	
-	50,5	75	1	453	647	289	95	38	456	814	215	0	118
			2	594	594	149	149		699	699	43	43	
-	55,0	100	1	526	738	348	137	40	532	975	243	0	125
			2	679	679	195	195		830	830	45	45	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	35	1	298	375	233	155	27	244	367	141	18	62
			2	354	354	177	177		333	333	52	52	
-	19,0	35	1	305	390	233	147	29	249	375	143	17	69
			2	367	367	171	171		340	340	52	52	
-	23,5	40	1	325	420	245	150	30	266	396	157	28	75
			2	393	393	176	176		360	360	64	64	
-	28,0	40	1	332	437	244	139	32	309	410	225	124	82
			2	408	408	168	168		382	382	152	152	
-	32,5	45	1	353	469	255	139	33	339	471	227	95	89
			2	437	437	171	171		434	434	132	132	
-	37,0	45	1	362	490	253	125	34	357	526	215	47	96
			2	455	455	161	161		479	479	94	94	
-	41,5	50	1	384	526	264	122	36	391	599	214	6	104
			2	486	486	161	161		541	541	63	63	
-	46,0	60	1	418	575	286	129	37	408	723	194	0	111
			2	532	532	172	172		622	622	40	40	
-	50,5	85	1	491	665	345	171	39	489	868	231	0	118
			2	617	617	219	219		746	746	47	47	
-	55,0	110	1	565	757	403	211	40	564	1030	258	0	126
			2	704	704	264	264		878	878	48	48	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	10	1	164	296	164	32	26	102	204	102	0	58
			2	257	257	71	71		174	174	30	30	
-	19,0	10	1	168	310	168	25	28	106	211	106	0	65
			2	268	268	67	67		180	180	31	31	
-	23,5	10	1	135	330	135	0	29	109	219	109	0	71
			2	280	280	62	62		187	187	32	32	
-	28,0	15	1	187	355	187	19	31	125	239	125	11	78
			2	306	306	69	69		210	210	122	122	
-	32,5	20	1	203	385	203	21	32	182	283	182	81	85
			2	332	332	74	74		253	253	110	110	
-	37,0	25	1	219	417	219	21	34	198	343	198	53	92
			2	359	359	79	79		300	300	95	95	
-	41,5	35	1	248	463	248	33	35	226	421	226	32	99
			2	400	400	96	96		364	364	89	89	
-	46,0	45	1	276	510	276	42	36	255	504	255	5	106
			2	442	442	111	111		431	431	78	78	
-	50,5	55	1	305	559	305	50	38	256	621	256	0	113
			2	485	485	124	124		503	503	64	64	
-	55,0	65	1	333	611	333	55	39	245	757	245	0	121
			2	529	529	137	137		580	580	44	44	
-	59,5	85	1	388	689	388	86	41	280	907	280	0	129
			2	601	601	175	175		687	687	46	46	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	10	1	170	301	170	40	27	102	204	102	0	58
			2	262	262	78	78		174	174	30	30	
-	19,0	10	1	174	315	174	33	28	106	211	106	0	65
			2	274	274	74	74		180	180	31	31	
-	23,5	10	1	146	332	146	0	29	109	219	109	0	72
			2	286	286	69	69		187	187	32	32	
-	28,0	10	1	141	356	141	0	31	112	228	112	0	78
			2	298	298	63	63		205	205	114	114	
-	32,5	15	1	160	381	160	0	32	175	280	175	71	85
			2	325	325	69	69		249	249	102	102	
-	37,0	25	1	225	422	225	28	34	204	353	204	55	92
			2	364	364	86	86		309	309	99	99	
-	41,5	35	1	254	468	254	39	35	232	431	232	34	99
			2	405	405	102	102		373	373	92	92	
-	46,0	45	1	282	516	282	49	36	261	515	261	7	107
			2	447	447	117	117		441	441	81	81	
-	50,5	55	1	311	565	311	56	38	264	631	264	0	114
			2	491	491	131	131		513	513	66	66	
-	55,0	65	1	339	617	339	61	39	252	769	252	0	121
			2	536	536	143	143		590	590	46	46	
-	59,5	85	1	394	696	394	92	41	285	920	285	0	129
			2	607	607	180	180		698	698	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	14,5	10	1	171	303	171	39	27	102	204	102	0	59
			2	264	264	78	78		175	175	30	30	
-	19,0	10	1	174	317	174	32	28	106	212	106	0	65
			2	275	275	74	74		181	181	31	31	
-	23,5	10	1	178	333	178	23	29	109	219	109	0	72
			2	287	287	69	69		187	187	32	32	
-	28,0	10	1	146	350	146	0	31	160	232	160	88	79
			2	300	300	63	63		211	211	109	109	
-	32,5	15	1	197	380	197	15	32	176	287	176	65	86
			2	327	327	68	68		255	255	97	97	
-	37,0	25	1	226	425	226	27	34	205	361	205	49	93
			2	366	366	86	86		315	315	94	94	
-	41,5	30	1	242	458	242	26	35	221	427	221	15	100
			2	395	395	89	89		366	366	75	75	
-	46,0	40	1	270	506	270	35	37	237	524	237	0	107
			2	437	437	104	104		434	434	64	64	
-	50,5	50	1	299	556	299	42	38	231	648	231	0	114
			2	480	480	117	117		507	507	48	48	
-	55,0	65	1	340	620	340	60	39	244	787	244	0	122
			2	538	538	142	142		597	597	40	40	
-	59,5	85	1	394	699	394	90	41	277	939	277	0	129
			2	610	610	179	179		705	705	41	41	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm Ecklasten					C25 Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	10	1	177	307	177	47	27	102	205	102	0	59
			2	269	269	85	85		175	175	30	30	
-	19,0	10	1	181	322	181	39	28	106	212	106	0	66
			2	280	280	81	81		181	181	31	31	
-	23,5	10	1	184	337	184	31	29	109	219	109	0	72
			2	292	292	76	76		191	191	135	135	
-	28,0	10	1	188	354	188	21	31	166	241	166	91	79
			2	305	305	70	70		219	219	113	113	
-	32,5	15	1	204	385	204	22	32	182	297	182	67	86
			2	332	332	75	75		263	263	101	101	
-	37,0	20	1	220	417	220	22	34	198	358	198	38	93
			2	359	359	80	80		311	311	85	85	
-	41,5	30	1	248	463	248	33	35	227	437	227	16	100
			2	400	400	96	96		376	376	78	78	
-	46,0	40	1	277	511	277	42	37	244	533	244	0	107
			2	443	443	110	110		444	444	67	67	
-	50,5	50	1	305	561	305	49	38	238	659	238	0	114
			2	486	486	124	124		517	517	51	51	
-	55,0	65	1	346	626	346	66	39	250	799	250	0	122
			2	544	544	148	148		607	607	42	42	
-	59,5	85	1	401	706	401	96	41	282	953	282	0	130
			2	616	616	185	185		716	716	42	42	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	10	1	177	308	177	46	27	102	205	102	0	59
			2	270	270	84	84		175	175	30	30	
-	19,0	10	1	180	323	180	38	28	106	212	106	0	66
			2	281	281	80	80		181	181	31	31	
-	23,5	10	1	184	338	184	30	30	109	220	109	0	73
			2	293	293	75	75		194	194	131	131	
-	28,0	10	1	187	355	187	20	31	166	246	166	87	79
			2	306	306	69	69		222	222	110	110	
-	32,5	15	1	203	386	203	21	32	182	302	182	63	86
			2	332	332	74	74		267	267	98	98	
-	37,0	20	1	219	418	219	21	34	198	363	198	33	93
			2	360	360	79	79		315	315	82	82	
-	41,5	30	1	248	464	248	32	35	227	442	227	11	100
			2	401	401	95	95		379	379	74	74	
-	46,0	40	1	276	512	276	40	37	238	544	238	0	108
			2	443	443	110	110		448	448	63	63	
-	50,5	50	1	305	563	305	47	38	232	671	232	0	115
			2	487	487	123	123		521	521	46	46	
-	55,0	65	1	346	627	346	64	39	244	812	244	0	122
			2	545	545	147	147		612	612	37	37	
-	59,5	90	1	413	719	413	107	41	301	966	301	0	130
			2	630	630	196	196		734	734	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	10	1	178	310	178	46	27	102	205	102	0	60
			2	271	271	84	84		175	175	30	30	
-	19,0	10	1	181	325	181	38	28	106	212	106	0	66
			2	283	283	80	80		181	181	31	31	
-	23,5	10	1	185	340	185	29	30	109	220	109	0	73
			2	295	295	75	75		200	200	127	127	
-	28,0	10	1	188	357	188	19	31	167	254	167	80	80
			2	308	308	69	69		229	229	106	106	
-	32,5	15	1	204	388	204	21	32	183	310	183	56	87
			2	334	334	74	74		273	273	93	93	
-	37,0	20	1	220	421	220	20	34	199	372	199	26	94
			2	362	362	79	79		321	321	77	77	
-	41,5	25	1	236	454	236	18	35	207	448	207	0	101
			2	391	391	82	82		374	374	57	57	
-	46,0	35	1	265	503	265	27	37	207	562	207	0	108
			2	433	433	97	97		442	442	45	45	
-	50,5	50	1	306	565	306	46	38	225	689	225	0	115
			2	489	489	122	122		529	529	41	41	
-	55,0	70	1	359	643	359	76	40	261	831	261	0	123
			2	560	560	159	159		632	632	44	44	
-	59,5	90	1	414	723	414	105	41	292	987	292	0	130
			2	632	632	196	196		742	742	44	44	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	14,5	10	1	184	313	184	54	27	102	205	102	0	60
			2	275	275	92	92		181	181	72	72	
-	19,0	10	1	187	328	187	46	28	106	212	106	0	66
			2	287	287	88	88		187	187	73	73	
-	23,5	10	1	191	344	191	38	30	169	222	169	117	73
			2	299	299	82	82		206	206	132	132	
-	28,0	10	1	194	361	194	28	31	173	261	173	85	80
			2	312	312	76	76		235	235	111	111	
-	32,5	15	1	210	392	210	29	33	189	318	189	60	87
			2	339	339	82	82		280	280	98	98	
-	37,0	15	1	214	412	214	16	34	192	367	192	18	94
			2	354	354	74	74		316	316	69	69	
-	41,5	25	1	242	458	242	26	35	216	452	216	0	101
			2	395	395	89	89		381	381	61	61	
-	46,0	35	1	271	507	271	35	37	216	567	216	0	108
			2	438	438	104	104		450	450	49	49	
-	50,5	45	1	299	557	299	41	38	208	696	208	0	116
			2	482	482	117	117		524	524	32	32	
-	55,0	70	1	365	648	365	83	40	268	840	268	0	123
			2	565	565	165	165		641	641	47	47	
-	59,5	90	1	420	728	420	112	41	299	997	299	0	131
			2	637	637	202	202		751	751	46	46	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	10	1	184	313	184	55	27	127	209	127	44	60
			2	275	275	93	93		185	185	68	68	
-	19,0	10	1	188	328	188	47	28	130	217	130	44	67
			2	287	287	88	88		191	191	69	69	
-	23,5	10	1	191	344	191	38	30	170	227	170	113	73
			2	299	299	83	83		210	210	130	130	
-	28,0	15	1	207	373	207	41	31	186	279	186	93	80
			2	325	325	90	90		251	251	120	120	
-	32,5	15	1	211	392	211	29	33	189	323	189	56	87
			2	339	339	82	82		284	284	95	95	
-	37,0	15	1	214	412	214	16	34	193	373	193	13	94
			2	354	354	74	74		320	320	66	66	
-	41,5	25	1	243	458	243	27	35	211	463	211	0	101
			2	395	395	90	90		385	385	57	57	
-	46,0	35	1	271	507	271	35	37	210	579	210	0	108
			2	438	438	104	104		455	455	45	45	
-	50,5	50	1	312	570	312	54	38	228	708	228	0	116
			2	494	494	130	130		541	541	40	40	
-	55,0	70	1	366	648	366	83	40	263	853	263	0	123
			2	565	565	166	166		646	646	43	43	
-	59,5	90	1	420	728	420	113	41	292	1011	292	0	131
			2	638	638	203	203		756	756	41	41	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	10	1	184	313	184	55	27	127	213	127	41	60
			2	275	275	93	93		187	187	66	66	
-	19,0	10	1	187	327	187	48	28	130	220	130	40	67
			2	286	286	89	89		194	194	67	67	
-	23,5	10	1	191	343	191	39	30	170	233	170	106	74
			2	299	299	83	83		214	214	125	125	
-	28,0	15	1	207	373	207	41	31	186	285	186	86	80
			2	324	324	90	90		256	256	115	115	
-	32,5	15	1	210	391	210	30	33	189	330	189	49	87
			2	338	338	83	83		289	289	90	90	
-	37,0	15	1	214	411	214	17	34	193	380	193	6	94
			2	353	353	75	75		325	325	60	60	
-	41,5	25	1	242	458	242	27	35	204	478	204	0	102
			2	395	395	90	90		390	390	52	52	
-	46,0	35	1	271	506	271	36	37	202	594	202	0	109
			2	437	437	105	105		460	460	39	39	
-	50,5	50	1	312	569	312	55	38	219	725	219	0	116
			2	494	494	130	130		547	547	34	34	
-	55,0	70	1	365	647	365	84	40	254	870	254	0	124
			2	565	565	166	166		652	652	37	37	
-	59,5	95	1	433	740	433	125	41	308	1029	308	0	131
			2	650	650	215	215		775	775	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	10	1	190	310	190	70	27	128	232	128	24	61
			2	275	275	105	105		201	201	54	54	
-	19,0	10	1	194	325	194	62	28	131	239	131	23	67
			2	286	286	101	101		207	207	55	55	
-	23,5	10	1	197	340	197	54	30	135	247	135	22	74
			2	298	298	96	96		221	221	131	131	
-	28,0	15	1	213	370	213	56	31	192	292	192	92	81
			2	324	324	102	102		263	263	121	121	
-	32,5	15	1	217	389	217	45	33	195	337	195	54	88
			2	338	338	95	95		295	295	95	95	
-	37,0	15	1	220	409	220	32	34	199	387	199	10	95
			2	353	353	87	87		332	332	66	66	
-	41,5	20	1	236	443	236	29	36	189	481	189	0	102
			2	382	382	90	90		385	385	44	44	
-	46,0	30	1	265	491	265	38	37	187	599	187	0	109
			2	425	425	104	104		455	455	31	31	
-	50,5	50	1	318	567	318	69	38	229	730	229	0	117
			2	494	494	142	142		555	555	38	38	
-	55,0	70	1	372	645	372	98	40	262	877	262	0	124
			2	565	565	178	178		661	661	40	40	
-	59,5	95	1	439	738	439	140	41	316	1038	316	0	132
			2	650	650	227	227		785	785	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	14,5	10	1	175	321	175	29	27	128	248	128	9	61
			2	278	278	71	71		213	213	44	44	
-	19,0	10	1	178	334	178	22	28	132	255	132	8	68
			2	289	289	68	68		219	219	44	44	
-	23,5	10	1	182	349	182	14	30	135	263	135	7	74
			2	300	300	106	106		226	226	45	45	
-	28,0	15	1	198	377	198	18	31	198	296	198	99	81
			2	325	325	112	112		267	267	128	128	
-	32,5	15	1	201	395	201	8	33	201	342	201	61	88
			2	339	339	105	105		300	300	102	102	
-	37,0	15	1	201	417	201	0	34	205	392	205	17	95
			2	355	355	97	97		337	337	72	72	
-	41,5	20	1	216	451	216	0	36	201	480	201	0	102
			2	384	384	100	100		391	391	51	51	
-	46,0	30	1	249	494	249	5	37	199	599	199	0	110
			2	426	426	115	115		461	461	37	37	
-	50,5	45	1	290	555	290	25	38	215	732	215	0	117
			2	483	483	140	140		549	549	31	31	
-	55,0	70	1	377	645	377	110	40	272	880	272	0	124
			2	566	566	188	188		668	668	45	45	
-	59,5	95	1	444	738	444	151	41	325	1043	325	0	132
			2	652	652	237	237		792	792	54	54	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	14,5	10	1	175	318	175	32	27	128	251	128	6	61
			2	276	276	74	74		215	215	41	41	
-	19,0	10	1	178	331	178	25	28	132	259	132	5	68
			2	286	286	70	70		221	221	42	42	
-	23,5	10	1	182	346	182	17	30	135	267	135	4	75
			2	298	298	66	66		230	230	133	133	
-	28,0	15	1	198	374	198	21	31	198	303	198	93	81
			2	323	323	73	73		272	272	123	123	
-	32,5	15	1	201	392	201	11	33	201	348	201	54	88
			2	336	336	66	66		305	305	97	97	
-	37,0	15	1	204	411	204	0	34	205	399	205	10	95
			2	350	350	101	101		342	342	67	67	
-	41,5	20	1	219	445	219	0	36	194	495	194	0	103
			2	379	379	105	105		396	396	46	46	
-	46,0	30	1	249	490	249	8	37	192	614	192	0	110
			2	422	422	119	119		467	467	32	32	
-	50,5	50	1	303	565	303	41	38	232	748	232	0	117
			2	491	491	157	157		567	567	38	38	
-	55,0	70	1	356	641	356	71	40	264	897	264	0	125
			2	562	562	193	193		674	674	39	39	
-	59,5	95	1	423	732	423	115	41	316	1061	316	0	132
			2	647	647	242	242		798	798	48	48	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	10	1	175	314	175	36	27	128	256	128	0	61
			2	273	273	76	76		219	219	38	38	
-	19,0	10	1	178	327	178	29	29	132	264	132	0	68
			2	284	284	115	115		225	225	38	38	
-	23,5	10	1	182	342	182	21	30	134	273	134	0	75
			2	296	296	110	110		235	235	128	128	
-	28,0	15	1	198	370	198	25	31	198	310	198	85	82
			2	321	321	116	116		277	277	118	118	
-	32,5	15	1	201	388	201	15	33	201	356	201	46	89
			2	335	335	109	109		311	311	92	92	
-	37,0	20	1	217	419	217	16	34	217	420	217	15	96
			2	363	363	114	114		360	360	74	74	
-	41,5	20	1	221	439	221	2	36	186	512	186	0	103
			2	379	379	104	104		402	402	40	40	
-	46,0	35	1	262	499	262	25	37	208	632	208	0	110
			2	435	435	131	131		485	485	38	38	
-	50,5	50	1	324	560	324	87	38	223	766	223	0	117
			2	491	491	157	157		574	574	32	32	
-	55,0	75	1	390	651	390	129	40	279	916	279	0	125
			2	575	575	205	205		693	693	45	45	
-	59,5	100	1	457	744	457	170	41	331	1081	331	0	133
			2	660	660	254	254		818	818	53	53	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm Ecklasten					C25 Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	15	1	193	335	193	52	27	136	295	136	0	62
			2	293	293	93	93		246	246	37	37	
-	19,0	15	1	197	349	197	45	29	139	303	139	0	68
			2	304	304	89	89		253	253	38	38	
-	23,5	20	1	213	376	213	50	30	161	318	161	5	75
			2	328	328	97	97		272	272	50	50	
-	28,0	20	1	216	392	216	41	31	216	330	216	102	82
			2	340	340	92	92		297	297	136	136	
-	32,5	25	1	232	422	232	43	33	232	389	232	76	89
			2	366	366	98	98		343	343	122	122	
-	37,0	25	1	236	441	236	31	34	236	440	236	31	96
			2	381	381	91	91		380	380	91	91	
-	41,5	30	1	252	474	252	30	36	246	516	246	0	103
			2	409	409	95	95		434	434	69	69	
-	46,0	30	1	255	496	255	14	37	192	637	192	0	110
			2	426	426	85	85		481	481	30	30	
-	50,5	50	1	309	571	309	47	38	231	773	231	0	118
			2	494	494	123	123		582	582	35	35	
-	55,0	75	1	375	660	375	89	40	287	925	287	0	125
			2	577	577	173	173		702	702	48	48	
-	59,5	95	1	429	739	429	120	41	313	1091	313	0	133
			2	648	648	253	253		815	815	43	43	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm									
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	20	1	228	332	228	123	27	145	331	145	0	62
			2	301	301	154	154		272	272	38	38	
-	19,0	25	1	244	359	244	128	29	171	341	171	1	69
			2	325	325	162	162		291	291	51	51	
-	23,5	25	1	247	375	247	119	30	174	349	174	0	75
			2	338	338	157	157		298	298	51	51	
-	28,0	25	1	251	392	251	109	32	229	365	229	94	82
			2	351	351	150	150		325	325	134	134	
-	32,5	30	1	267	423	267	110	33	245	424	245	67	89
			2	378	378	156	156		372	372	119	119	
-	37,0	30	1	270	443	270	97	34	249	476	249	22	96
			2	393	393	148	148		409	409	88	88	
-	41,5	35	1	286	478	286	95	36	249	563	249	0	104
			2	422	422	151	151		464	464	66	66	
-	46,0	40	1	302	514	302	90	37	219	686	219	0	111
			2	452	452	152	152		524	524	38	38	
-	50,5	60	1	356	590	356	121	39	257	823	257	0	118
			2	521	521	190	190		626	626	43	43	
-	55,0	80	1	409	668	409	150	40	287	978	287	0	126
			2	592	592	226	226		734	734	42	42	
-	59,5	105	1	476	761	476	191	42	337	1146	337	0	133
			2	678	678	275	275		860	860	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	23,5	0	1	188	306	188	71	32	126	210	126	43	80
			2	271	271	105	105		187	187	147	147	
-	28,0	0	1	192	319	192	65	34	171	224	171	117	87
			2	282	282	102	102		209	209	132	132	
-	32,5	0	1	195	333	195	58	35	174	257	174	91	94
			2	292	292	98	98		233	233	115	115	
-	37,0	0	1	199	347	199	50	36	178	293	178	62	101
			2	304	304	94	94		259	259	96	96	
-	41,5	0	1	202	363	202	42	38	181	333	181	29	108
			2	316	316	89	89		289	289	73	73	
-	46,0	5	1	218	392	218	44	39	197	390	197	4	115
			2	341	341	95	95		333	333	61	61	
-	50,5	10	1	234	423	234	46	41	189	474	189	0	123
			2	368	368	101	101		381	381	45	45	
-	55,0	20	1	263	467	263	58	42	197	573	197	0	130
			2	408	408	118	118		444	444	39	39	
-	59,5	35	1	304	526	304	82	44	224	682	224	0	137
			2	461	461	147	147		524	524	41	41	
-	64,0	50	1	346	586	346	105	45	248	802	248	0	145
			2	516	516	176	176		608	608	41	41	
-	68,5	70	1	400	661	400	140	47	292	934	292	0	153
			2	585	585	216	216		710	710	49	49	
-	73,0	90	1	458	739	458	176	48	333	1080	333	0	163
			2	656	656	259	259		818	818	54	54	
-	77,5	110	1	515	818	515	211	50	367	1241	367	0	173
			2	729	729	300	300		932	932	55	55	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	23,5	0	1	194	311	194	78	32	126	210	126	43	81
			2	277	277	112	112		195	195	152	152	
-	28,0	0	1	198	324	198	72	34	177	233	177	121	88
			2	287	287	109	109		216	216	137	137	
-	32,5	0	1	201	338	201	65	35	180	266	180	95	94
			2	298	298	105	105		241	241	120	120	
-	37,0	0	1	205	353	205	57	37	184	302	184	65	101
			2	309	309	101	101		267	267	100	100	
-	41,5	0	1	208	368	208	48	38	187	342	187	32	108
			2	322	322	95	95		297	297	77	77	
-	46,0	0	1	212	385	212	38	39	186	391	186	0	116
			2	335	335	89	89		329	329	52	52	
-	50,5	10	1	240	429	240	52	41	198	482	198	0	123
			2	374	374	107	107		390	390	49	49	
-	55,0	15	1	256	461	256	52	42	180	581	180	0	130
			2	401	401	112	112		441	441	29	29	
-	59,5	30	1	297	520	297	75	44	207	691	207	0	138
			2	454	454	140	140		521	521	32	32	
-	64,0	50	1	352	593	352	111	45	255	813	255	0	146
			2	522	522	182	182		618	618	43	43	
-	68,5	70	1	407	668	407	145	47	298	946	298	0	154
			2	591	591	222	222		720	720	51	51	
-	73,0	90	1	464	746	464	181	49	338	1094	338	0	164
			2	663	663	264	264		829	829	55	55	
-	77,5	110	1	521	826	521	216	50	371	1256	371	0	173
			2	736	736	305	305		944	944	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	23,5	0	1	195	313	195	78	32	126	210	126	43	81
			2	278	278	112	112		199	199	149	149	
-	28,0	0	1	199	326	199	72	34	177	239	177	116	88
			2	288	288	109	109		221	221	134	134	
-	32,5	0	1	202	340	202	65	35	181	272	181	90	95
			2	299	299	105	105		245	245	117	117	
-	37,0	0	1	206	355	206	57	37	184	308	184	61	102
			2	311	311	100	100		272	272	97	97	
-	41,5	0	1	209	370	209	48	38	188	349	188	27	109
			2	323	323	95	95		302	302	74	74	
-	46,0	0	1	213	388	213	38	39	181	403	181	0	116
			2	336	336	89	89		334	334	49	49	
-	50,5	10	1	241	431	241	51	41	193	494	193	0	123
			2	375	375	107	107		395	395	45	45	
-	55,0	15	1	257	463	257	51	42	175	594	175	0	131
			2	403	403	111	111		446	446	26	26	
-	59,5	35	1	311	534	311	87	44	226	705	226	0	138
			2	469	469	152	152		539	539	40	40	
-	64,0	50	1	353	595	353	110	45	250	827	250	0	146
			2	524	524	181	181		624	624	39	39	
-	68,5	70	1	407	670	407	144	47	292	961	292	0	154
			2	593	593	221	221		726	726	46	46	
-	73,0	90	1	464	749	464	180	49	331	1110	331	0	164
			2	665	665	263	263		836	836	50	50	
-	77,5	115	1	534	841	534	227	51	389	1273	389	0	174
			2	751	751	317	317		963	963	62	62	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	23,5	0	1	201	318	201	85	32	180	217	180	143	81
			2	284	284	119	119		206	206	153	153	
-	28,0	0	1	205	331	205	79	34	183	247	183	120	88
			2	294	294	116	116		228	228	138	138	
-	32,5	0	1	208	345	208	72	35	187	280	187	94	95
			2	305	305	112	112		253	253	121	121	
-	37,0	0	1	212	360	212	64	37	190	317	190	64	102
			2	316	316	107	107		280	280	101	101	
-	41,5	0	1	215	376	215	55	38	194	358	194	30	109
			2	329	329	102	102		310	310	78	78	
-	46,0	0	1	219	393	219	44	40	190	410	190	0	116
			2	342	342	95	95		342	342	52	52	
-	50,5	5	1	235	424	235	45	41	176	501	176	0	124
			2	369	369	101	101		391	391	36	36	
-	55,0	15	1	263	469	263	57	42	183	603	183	0	131
			2	409	409	118	118		455	455	29	29	
-	59,5	30	1	304	528	304	80	44	209	715	209	0	139
			2	463	463	146	146		536	536	30	30	
-	64,0	50	1	359	602	359	116	45	256	838	256	0	146
			2	531	531	187	187		634	634	41	41	
-	68,5	70	1	413	677	413	149	47	297	974	297	0	154
			2	600	600	227	227		736	736	48	48	
-	73,0	90	1	470	756	470	185	49	336	1124	336	0	164
			2	672	672	269	269		847	847	51	51	
-	77,5	115	1	540	849	540	231	51	393	1289	393	0	174
			2	758	758	322	322		975	975	63	63	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	23,5	0	1	201	318	201	84	32	180	220	180	139	82
			2	284	284	118	118		209	209	151	151	
-	28,0	0	1	205	331	205	78	34	183	250	183	116	88
			2	294	294	115	115		231	231	136	136	
-	32,5	0	1	208	345	208	71	35	187	284	187	90	95
			2	305	305	111	111		255	255	118	118	
-	37,0	0	1	212	360	212	63	37	190	321	190	60	102
			2	317	317	106	106		283	283	98	98	
-	41,5	0	1	215	377	215	54	38	194	362	194	26	109
			2	329	329	101	101		312	312	75	75	
-	46,0	0	1	219	394	219	43	40	186	418	186	0	117
			2	343	343	95	95		345	345	49	49	
-	50,5	5	1	235	425	235	44	41	172	510	172	0	124
			2	369	369	100	100		394	394	33	33	
-	55,0	20	1	276	482	276	69	42	203	612	203	0	131
			2	422	422	129	129		471	471	38	38	
-	59,5	35	1	317	542	317	92	44	229	724	229	0	139
			2	476	476	158	158		552	552	39	39	
-	64,0	50	1	359	603	359	115	45	251	848	251	0	147
			2	531	531	186	186		638	638	37	37	
-	68,5	70	1	413	678	413	148	47	292	985	292	0	155
			2	601	601	226	226		740	740	44	44	
-	73,0	90	1	470	757	470	184	49	331	1136	331	0	165
			2	673	673	268	268		851	851	47	47	
-	77,5	115	1	540	850	540	230	51	387	1301	387	0	175
			2	759	759	321	321		979	979	58	58	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	23,5	0	1	202	320	202	84	33	181	227	181	135	82
			2	286	286	119	119		213	213	148	148	
-	28,0	0	1	206	333	206	78	34	184	257	184	112	89
			2	296	296	115	115		236	236	133	133	
-	32,5	0	1	209	347	209	71	35	188	290	188	85	96
			2	307	307	111	111		260	260	115	115	
-	37,0	0	1	213	363	213	63	37	191	328	191	55	103
			2	319	319	107	107		288	288	95	95	
-	41,5	0	1	216	379	216	53	38	195	369	195	21	110
			2	331	331	101	101		318	318	72	72	
-	46,0	0	1	220	396	220	43	40	181	431	181	0	117
			2	344	344	95	95		351	351	46	46	
-	50,5	5	1	236	427	236	44	41	167	523	167	0	124
			2	371	371	100	100		400	400	29	29	
-	55,0	20	1	277	485	277	68	43	198	626	198	0	132
			2	424	424	129	129		477	477	34	34	
-	59,5	35	1	318	544	318	91	44	223	739	223	0	139
			2	478	478	157	157		558	558	35	35	
-	64,0	55	1	372	618	372	126	45	270	864	270	0	147
			2	546	546	198	198		657	657	45	45	
-	68,5	75	1	427	693	427	160	47	310	1001	310	0	155
			2	615	615	238	238		760	760	51	51	
-	73,0	95	1	484	772	484	195	49	349	1153	349	0	165
			2	688	688	280	280		870	870	55	55	
-	77,5	115	1	541	853	541	229	51	379	1320	379	0	175
			2	761	761	320	320		986	986	53	53	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	23,5	0	1	208	324	208	92	33	187	233	187	140	82
			2	290	290	126	126		220	220	154	154	
-	28,0	0	1	211	337	211	85	34	190	264	190	117	89
			2	301	301	122	122		242	242	138	138	
-	32,5	0	1	215	352	215	78	35	194	297	194	90	96
			2	312	312	118	118		267	267	120	120	
-	37,0	0	1	218	367	218	70	37	197	335	197	60	103
			2	323	323	114	114		294	294	100	100	
-	41,5	0	1	222	383	222	61	38	201	376	201	25	110
			2	336	336	108	108		325	325	77	77	
-	46,0	0	1	225	400	225	50	40	191	435	191	0	117
			2	349	349	102	102		358	358	50	50	
-	50,5	5	1	241	432	241	51	41	177	528	177	0	125
			2	376	376	107	107		407	407	33	33	
-	55,0	20	1	282	490	282	75	43	207	631	207	0	132
			2	429	429	136	136		485	485	38	38	
-	59,5	35	1	323	549	323	98	44	232	746	232	0	140
			2	483	483	164	164		566	566	38	38	
-	64,0	50	1	365	611	365	120	45	253	872	253	0	148
			2	539	539	192	192		653	653	36	36	
-	68,5	70	1	420	687	420	153	47	292	1011	292	0	156
			2	608	608	232	232		756	756	41	41	
-	73,0	95	1	490	778	490	201	49	355	1164	355	0	165
			2	694	694	286	286		880	880	56	56	
-	77,5	115	1	547	859	547	234	51	385	1333	385	0	175
			2	768	768	326	326		997	997	54	54	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	23,5	0	1	208	324	208	92	33	187	237	187	137	83
			2	290	290	126	126		222	222	152	152	
-	28,0	0	1	212	337	212	86	34	190	267	190	114	89
			2	301	301	123	123		245	245	136	136	
-	32,5	0	1	215	351	215	79	36	194	301	194	87	96
			2	312	312	119	119		270	270	118	118	
-	37,0	0	1	219	367	219	71	37	197	339	197	56	103
			2	323	323	114	114		297	297	97	97	
-	41,5	0	1	222	383	222	61	38	201	380	201	22	110
			2	336	336	109	109		328	328	74	74	
-	46,0	0	1	226	400	226	51	40	188	443	188	0	118
			2	349	349	102	102		361	361	48	48	
-	50,5	5	1	242	432	242	52	41	173	537	173	0	125
			2	376	376	107	107		410	410	30	30	
-	55,0	20	1	283	490	283	76	43	203	641	203	0	132
			2	429	429	136	136		488	488	35	35	
-	59,5	35	1	324	549	324	98	44	227	756	227	0	140
			2	483	483	164	164		570	570	35	35	
-	64,0	55	1	378	623	378	133	46	273	882	273	0	148
			2	551	551	205	205		669	669	45	45	
-	68,5	75	1	433	699	433	166	47	312	1022	312	0	156
			2	621	621	244	244		773	773	50	50	
-	73,0	95	1	490	778	490	202	49	349	1176	349	0	166
			2	694	694	286	286		885	885	53	53	
-	77,5	120	1	559	872	559	247	51	404	1345	404	0	176
			2	780	780	339	339		1014	1014	62	62	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	23,5	0	1	208	324	208	93	33	187	242	187	132	83
			2	290	290	126	126		226	226	148	148	
-	28,0	0	1	212	337	212	86	34	190	272	190	109	90
			2	300	300	123	123		248	248	133	133	
-	32,5	0	1	215	351	215	79	36	194	306	194	82	97
			2	311	311	119	119		273	273	114	114	
-	37,0	0	1	219	366	219	71	37	197	344	197	51	104
			2	323	323	114	114		301	301	94	94	
-	41,5	0	1	222	383	222	62	38	201	386	201	16	111
			2	336	336	109	109		332	332	70	70	
-	46,0	0	1	226	400	226	51	40	182	454	182	0	118
			2	349	349	102	102		365	365	44	44	
-	50,5	5	1	242	431	242	52	41	167	549	167	0	125
			2	376	376	107	107		415	415	26	26	
-	55,0	20	1	283	489	283	76	43	196	653	196	0	133
			2	429	429	137	137		493	493	30	30	
-	59,5	40	1	336	561	336	111	44	246	769	246	0	140
			2	495	495	177	177		587	587	43	43	
-	64,0	55	1	378	623	378	134	46	266	896	266	0	148
			2	551	551	205	205		674	674	40	40	
-	68,5	75	1	433	699	433	167	47	305	1036	305	0	156
			2	621	621	245	245		778	778	45	45	
-	73,0	95	1	490	778	490	202	49	342	1191	342	0	166
			2	694	694	286	286		890	890	47	47	
-	77,5	120	1	559	872	559	247	51	396	1361	396	0	176
			2	780	780	339	339		1020	1020	57	57	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	23,5	0	1	214	323	214	105	33	193	248	193	138	83
			2	291	291	137	137		232	232	154	154	
-	28,0	0	1	218	337	218	99	34	196	279	196	114	90
			2	302	302	134	134		255	255	138	138	
-	32,5	0	1	221	351	221	92	36	200	313	200	87	97
			2	313	313	130	130		280	280	120	120	
-	37,0	0	1	225	366	225	84	37	203	351	203	56	104
			2	325	325	125	125		308	308	99	99	
-	41,5	0	1	228	382	228	74	38	207	393	207	21	111
			2	337	337	119	119		339	339	75	75	
-	46,0	0	1	232	400	232	64	40	193	457	193	0	118
			2	350	350	113	113		372	372	49	49	
-	50,5	5	1	248	431	248	64	41	177	553	177	0	126
			2	377	377	118	118		422	422	31	31	
-	55,0	20	1	289	489	289	89	43	206	658	206	0	133
			2	430	430	147	147		500	500	35	35	
-	59,5	35	1	330	549	330	111	44	230	775	230	0	141
			2	484	484	175	175		583	583	34	34	
-	64,0	55	1	384	623	384	146	46	275	904	275	0	149
			2	553	553	216	216		683	683	43	43	
-	68,5	75	1	439	699	439	179	47	313	1046	313	0	157
			2	623	623	255	255		787	787	48	48	
-	73,0	95	1	496	778	496	214	49	348	1202	348	0	166
			2	695	695	296	296		900	900	49	49	
-	77,5	120	1	565	872	565	259	51	401	1374	401	0	176
			2	782	782	349	349		1030	1030	58	58	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	23,5	0	1	199	326	199	72	33	199	253	199	145	83
			2	294	294	146	146		237	237	161	161	
-	28,0	0	1	224	338	224	110	34	202	284	202	121	90
			2	304	304	143	143		260	260	145	145	
-	32,5	0	1	227	352	227	102	36	206	318	206	94	97
			2	315	315	139	139		285	285	126	126	
-	37,0	0	1	231	367	231	94	37	209	356	209	62	104
			2	327	327	134	134		313	313	105	105	
-	41,5	0	1	234	383	234	85	38	213	398	213	27	111
			2	340	340	129	129		344	344	81	81	
-	46,0	0	1	238	401	238	74	40	204	457	204	0	119
			2	353	353	122	122		378	378	54	54	
-	50,5	0	1	241	420	241	62	41	163	553	163	0	126
			2	367	367	115	115		416	416	24	24	
-	55,0	15	1	282	478	282	86	43	192	659	192	0	134
			2	420	420	144	144		494	494	27	27	
-	59,5	35	1	336	550	336	121	44	240	777	240	0	141
			2	487	487	184	184		589	589	39	39	
-	64,0	55	1	390	624	390	156	46	284	908	284	0	149
			2	556	556	225	225		690	690	48	48	
-	68,5	75	1	445	701	445	189	47	321	1051	321	0	157
			2	626	626	264	264		795	795	51	51	
-	73,0	95	1	502	780	502	223	49	356	1210	356	0	167
			2	699	699	305	305		908	908	53	53	
-	77,5	120	1	571	874	571	269	51	408	1384	408	0	177
			2	785	785	357	357		1040	1040	61	61	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	23,5	0	1	199	324	199	74	33	199	257	199	140	84
			2	291	291	150	150		240	240	157	157	
-	28,0	0	1	202	336	202	69	34	202	288	202	116	91
			2	301	301	146	146		263	263	142	142	
-	32,5	0	1	206	349	206	63	36	206	323	206	89	97
			2	312	312	142	142		289	289	123	123	
-	37,0	0	1	209	364	209	55	37	209	361	209	57	105
			2	324	324	137	137		317	317	102	102	
-	41,5	0	1	234	379	234	89	39	213	404	213	22	112
			2	336	336	132	132		348	348	78	78	
-	46,0	0	1	238	396	238	79	40	199	468	199	0	119
			2	350	350	125	125		382	382	51	51	
-	50,5	5	1	254	428	254	80	41	183	565	183	0	126
			2	377	377	131	131		432	432	33	33	
-	55,0	20	1	295	485	295	104	43	211	671	211	0	134
			2	430	430	160	160		511	511	36	36	
-	59,5	35	1	336	545	336	126	44	234	790	234	0	141
			2	484	484	188	188		594	594	35	35	
-	64,0	55	1	390	619	390	161	46	278	921	278	0	149
			2	552	552	228	228		695	695	43	43	
-	68,5	75	1	445	695	445	194	47	315	1065	315	0	157
			2	622	622	267	267		800	800	47	47	
-	73,0	95	1	502	775	502	229	49	349	1224	349	0	167
			2	695	695	309	309		914	914	48	48	
-	77,5	120	1	571	869	571	274	51	401	1399	401	0	177
			2	781	781	361	361		1045	1045	55	55	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	23,5	0	1	220	320	220	120	33	199	263	199	135	84
			2	291	291	149	149		244	244	154	154	
-	28,0	0	1	224	333	224	114	34	202	294	202	111	91
			2	301	301	146	146		267	267	138	138	
-	32,5	0	1	227	348	227	107	36	206	329	206	83	98
			2	312	312	142	142		293	293	119	119	
-	37,0	0	1	231	363	231	98	37	209	367	209	51	105
			2	324	324	137	137		321	321	98	98	
-	41,5	0	1	234	379	234	89	39	213	410	213	16	112
			2	337	337	132	132		352	352	73	73	
-	46,0	0	1	238	396	238	79	40	192	481	192	0	119
			2	350	350	125	125		387	387	46	46	
-	50,5	5	1	254	428	254	79	41	176	578	176	0	127
			2	377	377	130	130		437	437	28	28	
-	55,0	20	1	295	486	295	104	43	204	685	204	0	134
			2	430	430	159	159		516	516	31	31	
-	59,5	40	1	348	558	348	138	44	252	805	252	0	142
			2	496	496	200	200		611	611	42	42	
-	64,0	55	1	390	620	390	161	46	270	936	270	0	150
			2	552	552	228	228		700	700	38	38	
-	68,5	80	1	457	708	457	206	47	332	1081	332	0	158
			2	635	635	280	280		818	818	54	54	
-	73,0	100	1	514	788	514	241	49	366	1241	366	0	167
			2	707	707	321	321		932	932	54	54	
-	77,5	125	1	584	881	584	286	51	417	1416	417	0	177
			2	794	794	373	373		1063	1063	62	62	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	23,5	0	1	205	329	205	81	33	153	272	153	35	84
			2	293	293	160	160		251	251	159	159	
-	28,0	0	1	208	341	208	76	34	208	301	208	116	91
			2	303	303	156	156		274	274	143	143	
-	32,5	0	1	212	354	212	69	36	212	336	212	88	98
			2	314	314	152	152		300	300	124	124	
-	37,0	0	1	215	369	215	62	37	215	375	215	56	105
			2	326	326	147	147		328	328	103	103	
-	41,5	0	1	219	384	219	53	39	219	418	219	20	112
			2	338	338	142	142		359	359	78	78	
-	46,0	0	1	222	401	222	44	40	203	485	203	0	120
			2	352	352	135	135		394	394	51	51	
-	50,5	5	1	238	432	238	45	41	186	582	186	0	127
			2	379	379	141	141		444	444	32	32	
-	55,0	20	1	279	489	279	70	43	214	691	214	0	134
			2	432	432	170	170		524	524	35	35	
-	59,5	35	1	320	547	320	93	44	235	811	235	0	142
			2	486	486	197	197		607	607	33	33	
-	64,0	55	1	375	621	375	129	46	278	944	278	0	150
			2	554	554	238	238		709	709	41	41	
-	68,5	75	1	451	696	451	205	47	314	1091	314	0	158
			2	624	624	277	277		816	816	43	43	
-	73,0	100	1	520	788	520	252	49	372	1253	372	0	168
			2	710	710	331	331		942	942	56	56	
-	77,5	125	1	590	882	590	297	51	422	1431	422	0	178
			2	797	797	383	383		1075	1075	63	63	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	23,5	0	1	227	324	227	129	33	206	286	206	125	85
			2	296	296	158	158		262	262	149	149	
-	28,0	0	1	230	338	230	123	34	209	318	209	101	91
			2	306	306	154	154		286	286	132	132	
-	32,5	0	1	234	352	234	116	36	213	353	213	72	98
			2	317	317	150	150		312	312	113	113	
-	37,0	0	1	237	367	237	108	37	216	392	216	40	105
			2	329	329	146	146		341	341	92	92	
-	41,5	0	1	241	384	241	98	39	220	435	220	4	113
			2	342	342	140	140		372	372	67	67	
-	46,0	0	1	244	401	244	88	40	186	520	186	0	120
			2	355	355	133	133		407	407	39	39	
-	50,5	10	1	273	445	273	101	42	194	619	194	0	127
			2	395	395	151	151		471	471	33	33	
-	55,0	25	1	314	503	314	125	43	221	729	221	0	135
			2	448	448	180	180		550	550	35	35	
-	59,5	40	1	355	563	355	147	44	242	851	242	0	142
			2	502	502	208	208		635	635	33	33	
-	64,0	60	1	409	638	409	181	46	284	985	284	0	150
			2	571	571	248	248		737	737	40	40	
-	68,5	85	1	476	727	476	226	47	343	1134	343	0	158
			2	653	653	299	299		856	856	54	54	
-	73,0	105	1	534	806	534	261	49	376	1297	376	0	168
			2	726	726	341	341		971	971	53	53	
-	77,5	130	1	603	901	603	305	51	425	1477	425	0	178
			2	814	814	393	393		1104	1104	59	59	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	150	272	150	28	30	79	194	79	0	46
			2	236	236	64	64		173	173	85	85	
-	12,5	0	1	119	293	119	0	32	84	199	84	0	52
			2	248	248	59	59		162	162	103	103	
-	17,0	0	1	115	315	115	0	34	88	206	88	0	59
			2	261	261	53	53		168	168	22	22	
-	21,5	5	1	134	340	134	0	35	111	219	111	4	65
			2	287	287	59	59		187	187	36	36	
-	26,0	5	1	128	367	128	0	37	115	227	115	3	72
			2	302	302	52	52		194	194	36	36	
-	30,5	10	1	145	397	145	0	38	172	251	172	92	79
			2	330	330	56	56		227	227	116	116	
-	35,0	15	1	160	430	160	0	40	188	309	188	66	86
			2	359	359	58	58		273	273	102	102	
-	39,5	25	1	237	470	237	4	41	216	385	216	47	93
			2	402	402	73	73		336	336	96	96	
-	44,0	35	1	266	521	266	10	43	245	467	245	22	100
			2	446	446	85	85		402	402	87	87	
-	48,5	45	1	294	574	294	14	44	264	564	264	0	107
			2	492	492	96	96		473	473	73	73	
-	53,0	55	1	324	629	324	19	46	258	695	258	0	115
			2	540	540	108	108		549	549	56	56	
-	57,5	70	1	366	699	366	33	48	269	841	269	0	123
			2	601	601	130	130		642	642	47	47	
-	62,0	90	1	423	783	423	63	50	305	997	305	0	132
			2	678	678	168	168		754	754	49	49	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	8,0	0	1	156	277	156	35	31	135	195	135	75	46
			2	241	241	71	71		177	177	92	92	
-	12,5	0	1	130	295	130	0	32	84	199	84	0	53
			2	254	254	66	66		167	167	110	110	
-	17,0	0	1	126	318	126	0	34	88	206	88	0	59
			2	267	267	60	60		168	168	22	22	
-	21,5	5	1	145	343	145	0	35	111	219	111	4	66
			2	293	293	66	66		187	187	35	35	
-	26,0	5	1	138	371	138	0	37	115	227	115	3	72
			2	308	308	58	58		194	194	36	36	
-	30,5	5	1	130	401	130	0	39	165	247	165	83	79
			2	323	323	49	49		223	223	107	107	
-	35,0	15	1	170	435	170	0	40	194	318	194	69	86
			2	365	365	64	64		282	282	105	105	
-	39,5	25	1	243	477	243	10	42	222	395	222	49	93
			2	408	408	78	78		344	344	100	100	
-	44,0	30	1	259	516	259	3	43	238	465	238	11	100
			2	441	441	78	78		399	399	78	78	
-	48,5	45	1	300	582	300	19	45	271	574	271	0	108
			2	499	499	101	101		482	482	76	76	
-	53,0	55	1	330	637	330	22	46	264	707	264	0	115
			2	547	547	113	113		559	559	58	58	
-	57,5	70	1	372	708	372	36	48	274	855	274	0	123
			2	609	609	134	134		653	653	48	48	
-	62,0	90	1	429	793	429	65	50	310	1012	310	0	132
			2	686	686	172	172		766	766	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	157	279	157	35	31	79	194	79	0	46
			2	243	243	70	70		174	174	97	97	
-	12,5	0	1	161	295	161	26	32	84	200	84	0	53
			2	255	255	66	66		163	163	115	115	
-	17,0	0	1	164	312	164	16	34	88	206	88	0	59
			2	268	268	60	60		169	169	22	22	
-	21,5	5	1	180	342	180	18	36	111	219	111	4	66
			2	295	295	65	65		187	187	35	35	
-	26,0	5	1	142	365	142	0	37	115	227	115	3	73
			2	309	309	58	58		199	199	126	126	
-	30,5	5	1	134	396	134	0	39	166	255	166	76	80
			2	325	325	49	49		229	229	103	103	
-	35,0	15	1	216	430	216	1	40	194	326	194	62	87
			2	367	367	64	64		288	288	101	101	
-	39,5	20	1	228	471	228	0	42	210	391	210	30	94
			2	398	398	65	65		338	338	83	83	
-	44,0	30	1	260	519	260	1	43	239	474	239	4	101
			2	443	443	77	77		405	405	73	73	
-	48,5	40	1	289	572	289	5	45	239	591	239	0	108
			2	489	489	88	88		476	476	58	58	
-	53,0	50	1	318	628	318	8	47	231	725	231	0	116
			2	537	537	99	99		553	553	40	40	
-	57,5	70	1	373	711	373	34	48	266	874	266	0	123
			2	612	612	133	133		660	660	42	42	
-	62,0	90	1	430	796	430	63	51	301	1032	301	0	133
			2	689	689	171	171		773	773	44	44	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	8,0	0	1	163	284	163	42	31	79	194	79	0	46
			2	248	248	77	77		178	178	105	105	
-	12,5	0	1	167	300	167	33	33	84	200	84	0	53
			2	261	261	72	72		168	168	123	123	
-	17,0	0	1	170	317	170	23	34	88	207	88	0	60
			2	274	274	66	66		169	169	22	22	
-	21,5	5	1	186	348	186	25	36	111	219	111	4	66
			2	300	300	72	72		187	187	35	35	
-	26,0	5	1	153	368	153	0	37	115	227	115	3	73
			2	315	315	64	64		207	207	130	130	
-	30,5	5	1	144	399	144	0	39	172	265	172	79	80
			2	331	331	55	55		237	237	106	106	
-	35,0	10	1	159	434	159	0	41	188	324	188	52	87
			2	361	361	57	57		284	284	92	92	
-	39,5	20	1	238	474	238	1	42	216	401	216	32	94
			2	405	405	71	71		347	347	86	86	
-	44,0	30	1	266	526	266	7	44	245	485	245	5	101
			2	450	450	83	83		414	414	75	75	
-	48,5	40	1	295	580	295	9	45	246	602	246	0	108
			2	496	496	93	93		486	486	60	60	
-	53,0	50	1	324	636	324	12	47	237	737	237	0	116
			2	545	545	103	103		564	564	42	42	
-	57,5	70	1	379	720	379	37	49	271	888	271	0	124
			2	620	620	137	137		672	672	43	43	
-	62,0	90	1	436	806	436	66	51	305	1048	305	0	133
			2	697	697	174	174		785	785	44	44	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,0	0	1	163	284	163	41	31	79	194	79	0	47
			2	249	249	77	77		175	175	108	108	
-	12,5	0	1	167	301	167	33	33	84	200	84	0	53
			2	261	261	72	72		165	165	126	126	
-	17,0	0	1	170	318	170	23	34	88	207	88	0	60
			2	274	274	66	66		169	169	22	22	
-	21,5	5	1	186	348	186	24	36	111	219	111	4	67
			2	301	301	71	71		187	187	35	35	
-	26,0	5	1	190	368	190	11	37	168	227	168	109	73
			2	316	316	63	63		210	210	126	126	
-	30,5	5	1	145	398	145	0	39	172	269	172	74	80
			2	332	332	54	54		241	241	103	103	
-	35,0	10	1	160	432	160	0	41	188	329	188	47	87
			2	362	362	56	56		287	287	88	88	
-	39,5	20	1	238	475	238	0	42	216	406	216	26	94
			2	405	405	70	70		351	351	82	82	
-	44,0	30	1	266	527	266	5	44	245	490	245	0	101
			2	450	450	82	82		418	418	71	71	
-	48,5	40	1	295	581	295	8	45	240	614	240	0	109
			2	497	497	92	92		491	491	56	56	
-	53,0	50	1	324	637	324	11	47	231	750	231	0	116
			2	546	546	103	103		568	568	38	38	
-	57,5	70	1	379	721	379	36	49	264	901	264	0	124
			2	621	621	136	136		676	676	39	39	
-	62,0	95	1	448	819	448	77	51	323	1062	323	0	133
			2	711	711	186	186		803	803	51	51	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	164	286	164	41	31	79	194	79	0	47
			2	250	250	77	77		172	172	113	113	
-	12,5	0	1	168	303	168	32	33	84	200	84	0	54
			2	263	263	72	72		163	163	21	21	
-	17,0	5	1	184	332	184	35	34	108	212	108	4	60
			2	289	289	78	78		181	181	34	34	
-	21,5	5	1	187	351	187	23	36	111	219	111	4	67
			2	303	303	71	71		189	189	143	143	
-	26,0	5	1	191	371	191	10	38	169	236	169	103	74
			2	318	318	63	63		216	216	122	122	
-	30,5	5	1	190	395	190	0	39	173	278	173	68	80
			2	334	334	54	54		247	247	98	98	
-	35,0	10	1	203	435	203	0	41	189	338	189	40	87
			2	364	364	56	56		294	294	83	83	
-	39,5	15	1	213	478	213	0	42	205	403	205	6	95
			2	395	395	57	57		345	345	64	64	
-	44,0	25	1	247	525	247	0	44	213	508	213	0	102
			2	440	440	69	69		413	413	54	54	
-	48,5	35	1	278	577	278	0	45	208	632	208	0	109
			2	487	487	79	79		485	485	38	38	
-	53,0	55	1	338	653	338	22	47	248	769	248	0	117
			2	561	561	114	114		588	588	44	44	
-	57,5	75	1	392	737	392	47	49	281	922	281	0	124
			2	636	636	148	148		697	697	45	45	
-	62,0	95	1	449	823	449	75	51	314	1083	314	0	134
			2	714	714	185	185		811	811	45	45	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	169	290	169	49	32	79	194	79	0	47
			2	255	255	84	84		177	177	119	119	
-	12,5	0	1	173	306	173	40	33	84	200	84	0	54
			2	267	267	79	79		169	169	63	63	
-	17,0	5	1	189	336	189	42	35	108	212	108	4	61
			2	293	293	85	85		187	187	77	77	
-	21,5	5	1	193	355	193	31	36	111	219	111	3	67
			2	307	307	78	78		195	195	148	148	
-	26,0	5	1	196	375	196	18	38	175	243	175	107	74
			2	323	323	70	70		223	223	127	127	
-	30,5	5	1	158	399	158	0	39	179	285	179	72	81
			2	339	339	61	61		254	254	103	103	
-	35,0	10	1	172	434	172	0	41	195	345	195	44	88
			2	369	369	63	63		301	301	88	88	
-	39,5	15	1	226	477	226	0	43	211	411	211	10	95
			2	400	400	63	63		352	352	69	69	
-	44,0	25	1	259	525	259	0	44	222	513	222	0	102
			2	446	446	75	75		421	421	58	58	
-	48,5	35	1	289	578	289	0	46	216	639	216	0	109
			2	493	493	84	84		494	494	41	41	
-	53,0	50	1	331	648	331	14	47	231	778	231	0	117
			2	555	555	107	107		585	585	35	35	
-	57,5	75	1	398	745	398	51	49	288	932	288	0	125
			2	643	643	153	153		706	706	47	47	
-	62,0	95	1	455	831	455	79	51	320	1095	320	0	134
			2	721	721	189	189		821	821	46	46	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	8,0	0	1	170	290	170	50	32	79	194	79	0	47
			2	255	255	85	85		175	175	122	122	
-	12,5	0	1	174	306	174	41	33	84	200	84	0	54
			2	267	267	80	80		173	173	59	59	
-	17,0	5	1	190	336	190	43	35	132	216	132	48	61
			2	293	293	86	86		192	192	73	73	
-	21,5	5	1	193	355	193	32	36	136	224	136	47	67
			2	307	307	79	79		199	199	145	145	
-	26,0	5	1	197	375	197	19	38	175	248	175	103	74
			2	323	323	71	71		226	226	124	124	
-	30,5	5	1	159	397	159	0	39	179	290	179	68	81
			2	339	339	61	61		258	258	100	100	
-	35,0	10	1	216	432	216	0	41	195	351	195	39	88
			2	369	369	63	63		305	305	85	85	
-	39,5	15	1	227	476	227	0	43	211	417	211	5	95
			2	400	400	64	64		357	357	65	65	
-	44,0	25	1	259	524	259	0	44	217	524	217	0	102
			2	446	446	75	75		425	425	54	54	
-	48,5	35	1	289	578	289	0	46	210	651	210	0	110
			2	493	493	85	85		498	498	37	37	
-	53,0	55	1	344	660	344	27	47	250	790	250	0	117
			2	567	567	120	120		602	602	43	43	
-	57,5	75	1	398	745	398	52	49	281	945	281	0	125
			2	643	643	153	153		711	711	43	43	
-	62,0	100	1	468	844	468	92	51	339	1109	339	0	135
			2	734	734	202	202		839	839	54	54	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	170	289	170	50	32	79	194	79	0	48
			2	254	254	85	85		171	171	126	126	
-	12,5	0	1	174	306	174	42	33	84	200	84	0	54
			2	267	267	80	80		175	175	57	57	
-	17,0	5	1	190	335	190	44	35	132	220	132	45	61
			2	293	293	86	86		194	194	70	70	
-	21,5	5	1	193	354	193	32	36	136	227	136	44	68
			2	307	307	79	79		203	203	140	140	
-	26,0	5	1	197	374	197	19	38	175	254	175	96	74
			2	322	322	71	71		231	231	120	120	
-	30,5	5	1	200	396	200	4	40	179	297	179	61	81
			2	339	339	62	62		262	262	95	95	
-	35,0	10	1	216	432	216	0	41	195	358	195	32	88
			2	369	369	64	64		310	310	80	80	
-	39,5	10	1	202	475	202	0	43	184	426	184	0	95
			2	388	388	52	52		349	349	47	47	
-	44,0	20	1	235	523	235	0	44	184	540	184	0	103
			2	433	433	63	63		418	418	36	36	
-	48,5	35	1	289	578	289	1	46	202	668	202	0	110
			2	493	493	85	85		504	504	32	32	
-	53,0	55	1	344	660	344	28	47	241	808	241	0	118
			2	567	567	120	120		608	608	37	37	
-	57,5	80	1	411	757	411	64	49	297	963	297	0	125
			2	655	655	166	166		730	730	49	49	
-	62,0	100	1	468	843	468	92	51	329	1128	329	0	135
			2	733	733	202	202		845	845	48	48	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	176	287	176	65	32	113	212	113	15	48
			2	254	254	97	97		183	183	43	43	
-	12,5	0	1	180	303	180	56	34	117	219	117	15	55
			2	267	267	92	92		189	189	45	45	
-	17,0	5	1	196	333	196	58	35	133	239	133	28	61
			2	293	293	98	98		208	208	59	59	
-	21,5	5	1	199	352	199	46	37	137	246	137	27	68
			2	307	307	91	91		214	214	59	59	
-	26,0	5	1	203	372	203	33	38	181	261	181	102	75
			2	323	323	83	83		238	238	125	125	
-	30,5	5	1	170	401	170	0	40	185	304	185	66	82
			2	339	339	73	73		269	269	101	101	
-	35,0	10	1	184	437	184	0	41	201	365	201	37	89
			2	369	369	75	75		317	317	85	85	
-	39,5	10	1	171	477	171	0	43	194	430	194	0	96
			2	389	389	63	63		356	356	52	52	
-	44,0	20	1	206	520	206	0	44	194	545	194	0	103
			2	434	434	74	74		426	426	40	40	
-	48,5	35	1	295	577	295	13	46	211	674	211	0	110
			2	494	494	96	96		512	512	36	36	
-	53,0	55	1	350	659	350	40	48	250	815	250	0	118
			2	569	569	131	131		617	617	40	40	
-	57,5	80	1	417	757	417	77	49	305	973	305	0	126
			2	657	657	176	176		740	740	51	51	
-	62,0	100	1	474	844	474	104	52	336	1139	336	0	135
			2	735	735	212	212		856	856	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	160	298	160	22	32	114	228	114	0	48
			2	258	258	63	63		195	195	33	33	
-	12,5	0	1	164	314	164	15	34	118	235	118	0	55
			2	270	270	59	59		201	201	35	35	
-	17,0	5	1	180	342	180	18	35	134	255	134	13	62
			2	295	295	108	108		220	220	48	48	
-	21,5	5	1	184	359	184	8	37	137	263	137	12	68
			2	309	309	101	101		226	226	48	48	
-	26,0	5	1	184	381	184	0	39	141	272	141	10	75
			2	325	325	92	92		242	242	132	132	
-	30,5	10	1	199	415	199	0	40	203	321	203	85	82
			2	354	354	95	95		287	287	120	120	
-	35,0	10	1	188	452	188	0	42	207	370	207	43	89
			2	372	372	84	84		322	322	91	91	
-	39,5	10	1	174	493	174	0	43	206	429	206	0	96
			2	391	391	72	72		362	362	58	58	
-	44,0	20	1	209	538	209	0	45	205	545	205	0	103
			2	437	437	83	83		431	431	46	46	
-	48,5	35	1	266	587	266	0	46	222	675	222	0	111
			2	497	497	105	105		519	519	41	41	
-	53,0	55	1	356	661	356	50	48	260	818	260	0	118
			2	572	572	139	139		624	624	45	45	
-	57,5	75	1	410	747	410	73	50	289	978	289	0	126
			2	648	648	172	172		735	735	43	43	
-	62,0	100	1	480	847	480	113	52	344	1146	344	0	136
			2	739	739	220	220		864	864	53	53	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	8,0	0	1	160	295	160	25	32	111	234	111	0	48
			2	256	256	65	65		197	197	31	31	
-	12,5	0	1	164	311	164	18	34	116	241	116	0	55
			2	268	268	61	61		203	203	33	33	
-	17,0	5	1	180	339	180	21	35	134	258	134	9	62
			2	293	293	68	68		222	222	46	46	
-	21,5	5	1	184	356	184	11	37	137	266	137	9	69
			2	306	306	62	62		229	229	46	46	
-	26,0	5	1	187	375	187	0	39	141	275	141	7	75
			2	320	320	97	97		247	247	128	128	
-	30,5	10	1	202	409	202	0	40	203	328	203	79	82
			2	350	350	100	100		291	291	115	115	
-	35,0	10	1	191	446	191	0	42	207	377	207	37	89
			2	367	367	89	89		327	327	86	86	
-	39,5	10	1	178	486	178	0	43	199	443	199	0	96
			2	387	387	77	77		367	367	53	53	
-	44,0	20	1	212	531	212	0	45	198	560	198	0	104
			2	432	432	88	88		437	437	41	41	
-	48,5	35	1	269	581	269	0	46	214	691	214	0	111
			2	493	493	110	110		524	524	35	35	
-	53,0	55	1	356	654	356	57	48	252	835	252	0	119
			2	567	567	144	144		630	630	39	39	
-	57,5	80	1	423	752	423	93	50	305	995	305	0	126
			2	656	656	189	189		753	753	49	49	
-	62,0	100	1	480	839	480	120	52	335	1164	335	0	136
			2	734	734	225	225		870	870	47	47	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	0	1	160	291	160	29	32	106	245	106	0	49
			2	253	253	68	68		201	201	27	27	
-	12,5	0	1	164	306	164	22	34	110	251	110	0	55
			2	265	265	106	106		207	207	29	29	
-	17,0	5	1	180	335	180	26	35	134	264	134	4	62
			2	291	291	112	112		226	226	42	42	
-	21,5	5	1	184	352	184	15	37	137	272	137	3	69
			2	305	305	105	105		232	232	42	42	
-	26,0	5	1	187	371	187	4	39	141	280	141	2	76
			2	321	321	96	96		252	252	122	122	
-	30,5	10	1	203	404	203	3	40	203	335	203	71	83
			2	350	350	99	99		297	297	110	110	
-	35,0	10	1	195	437	195	0	42	207	385	207	29	90
			2	367	367	89	89		333	333	81	81	
-	39,5	15	1	207	478	207	0	43	216	460	216	0	97
			2	399	399	89	89		386	386	60	60	
-	44,0	20	1	217	522	217	0	45	189	577	189	0	104
			2	433	433	87	87		443	443	35	35	
-	48,5	40	1	314	585	314	42	46	230	709	230	0	111
			2	505	505	122	122		543	543	41	41	
-	53,0	60	1	368	667	368	69	48	267	854	267	0	119
			2	580	580	156	156		649	649	45	45	
-	57,5	80	1	423	753	423	92	50	295	1015	295	0	127
			2	656	656	189	189		760	760	42	42	
-	62,0	105	1	492	852	492	132	52	350	1185	350	0	136
			2	747	747	237	237		890	890	52	52	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	10	1	191	325	191	58	33	138	284	138	0	49
			2	286	286	97	97		241	241	39	39	
-	12,5	10	1	195	341	195	50	34	142	291	142	0	56
			2	298	298	93	93		247	247	41	41	
-	17,0	10	1	199	357	199	41	36	145	299	145	0	62
			2	311	311	87	87		253	253	41	41	
-	21,5	10	1	202	374	202	30	37	148	308	148	0	69
			2	324	324	81	81		260	260	42	42	
-	26,0	15	1	218	406	218	31	39	167	326	167	7	76
			2	351	351	86	86		284	284	153	153	
-	30,5	15	1	222	427	222	17	40	222	355	222	88	83
			2	367	367	77	77		316	316	127	127	
-	35,0	20	1	238	461	238	14	42	238	418	238	58	90
			2	396	396	80	80		365	365	111	111	
-	39,5	20	1	239	488	239	0	44	241	474	241	9	97
			2	414	414	69	69		406	406	77	77	
-	44,0	25	1	248	534	248	0	45	224	583	224	0	104
			2	447	447	110	110		463	463	51	51	
-	48,5	35	1	279	585	279	0	47	214	716	214	0	112
			2	495	495	120	120		539	539	32	32	
-	53,0	55	1	340	659	340	21	48	250	862	250	0	119
			2	569	569	154	154		645	645	35	35	
-	57,5	80	1	407	755	407	60	50	302	1026	302	0	127
			2	659	659	199	199		770	770	45	45	
-	62,0	105	1	498	854	498	143	52	355	1198	355	0	137
			2	750	750	247	247		901	901	53	53	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	8,0	15	1	226	322	226	130	33	147	320	147	0	49
			2	294	294	158	158		266	266	40	40	
-	12,5	15	1	230	339	230	121	34	151	326	151	0	56
			2	307	307	153	153		273	273	41	41	
-	17,0	15	1	233	357	233	110	36	154	334	154	0	63
			2	320	320	146	146		279	279	42	42	
-	21,5	15	1	237	376	237	98	37	156	344	156	0	69
			2	335	335	138	138		286	286	42	42	
-	26,0	20	1	253	409	253	97	39	180	358	180	2	76
			2	363	363	142	142		313	313	151	151	
-	30,5	20	1	256	431	256	81	41	235	391	235	79	83
			2	380	380	133	133		345	345	125	125	
-	35,0	25	1	272	468	272	77	42	251	454	251	48	90
			2	411	411	134	134		394	394	108	108	
-	39,5	25	1	276	494	276	58	44	254	511	254	0	97
			2	430	430	122	122		436	436	74	74	
-	44,0	30	1	292	535	292	49	45	225	632	225	0	105
			2	464	464	120	120		494	494	47	47	
-	48,5	45	1	333	604	333	62	47	240	767	240	0	112
			2	524	524	141	141		583	583	40	40	
-	53,0	65	1	387	687	387	88	48	275	915	275	0	120
			2	599	599	175	175		690	690	42	42	
-	57,5	90	1	454	786	454	123	50	326	1081	326	0	127
			2	689	689	220	220		816	816	51	51	
-	62,0	115	1	524	886	524	162	52	378	1255	378	0	137
			2	780	780	268	268		946	946	59	59	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	186	279	186	94	31	165	210	165	120	47
			2	252	252	121	121		197	197	134	134	
-	13,0	0	1	190	292	190	89	33	128	204	128	53	53
			2	262	262	118	118		190	190	148	148	
-	17,5	0	1	194	305	194	82	34	132	210	132	54	60
			2	272	272	115	115		187	187	77	77	
-	22,0	0	1	197	319	197	75	36	135	216	135	54	67
			2	284	284	111	111		192	192	78	78	
-	26,5	0	1	201	335	201	67	37	139	223	139	55	73
			2	295	295	106	106		204	204	155	155	
-	31,0	0	1	204	351	204	57	39	183	246	183	120	80
			2	308	308	100	100		227	227	138	138	
-	35,5	0	1	208	368	208	47	40	186	281	186	91	87
			2	321	321	94	94		254	254	119	119	
-	40,0	0	1	211	387	211	35	42	190	321	190	59	94
			2	336	336	87	87		283	283	97	97	
-	44,5	5	1	227	420	227	34	43	206	377	206	34	101
			2	364	364	91	91		327	327	85	85	
-	49,0	15	1	256	467	256	44	45	229	456	229	23	108
			2	405	405	106	106		388	388	81	81	
-	53,5	20	1	273	503	273	42	47	214	555	214	23	116
			2	436	436	110	110		440	440	63	63	
-	58,0	30	1	302	553	302	51	48	218	665	218	23	124
			2	480	480	125	125		508	508	54	54	
-	62,5	45	1	347	618	347	75	51	248	783	248	23	133
			2	539	539	155	155		594	594	57	57	
-	67,0	65	1	407	699	408	116	54	305	912	305	23	145
			2	613	613	202	202		701	701	72	72	
-	71,5	80	1	452	768	452	137	56	322	1057	322	23	154
			2	675	675	229	229		796	796	65	65	
-	76,0	105	1	522	864	522	180	58	382	1215	382	23	164
			2	763	763	280	280		922	922	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	192	284	192	101	31	171	214	171	128	47
			2	257	257	128	128		201	201	141	141	
-	13,0	0	1	196	297	196	95	33	128	204	128	53	54
			2	268	268	125	125		195	195	155	155	
-	17,5	0	1	200	311	200	89	34	132	210	132	54	60
			2	278	278	121	121		187	187	77	77	
-	22,0	0	1	203	325	203	82	36	135	216	135	54	67
			2	289	289	117	117		192	192	78	78	
-	26,5	0	1	207	340	207	73	38	185	223	186	148	74
			2	301	301	112	112		212	212	159	159	
-	31,0	0	1	210	357	210	64	39	189	254	189	124	80
			2	314	314	107	107		235	235	143	143	
-	35,5	0	1	214	375	214	53	41	192	290	193	95	87
			2	328	328	100	100		262	262	123	123	
-	40,0	0	1	217	394	217	41	42	196	330	196	62	94
			2	342	342	92	92		291	291	101	101	
-	44,5	5	1	233	427	233	40	44	212	387	212	37	102
			2	370	370	96	96		336	336	88	88	
-	49,0	10	1	249	462	249	37	45	213	464	213	23	109
			2	400	400	99	99		384	384	72	72	
-	53,5	20	1	279	511	279	47	47	222	564	222	23	116
			2	443	443	115	115		449	449	66	66	
-	58,0	30	1	308	562	308	55	49	225	675	225	23	124
			2	487	487	129	129		518	518	56	56	
-	62,5	45	1	353	627	353	79	51	255	794	255	23	134
			2	547	547	159	159		604	604	59	59	
-	67,0	60	1	401	695	401	107	54	286	925	286	23	145
			2	609	609	193	193		699	699	61	61	
-	71,5	80	1	458	777	458	139	56	327	1070	327	23	155
			2	684	684	233	233		807	807	67	67	
-	76,0	105	1	528	873	528	182	58	386	1231	386	23	165
			2	772	772	283	283		934	934	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	193	286	193	100	31	172	210	172	133	47
			2	259	259	127	127		199	199	145	145	
-	13,0	0	1	197	299	197	95	33	128	204	128	53	54
			2	269	269	125	125		192	192	159	159	
-	17,5	0	1	200	312	200	88	34	132	210	132	54	61
			2	280	280	121	121		187	187	77	77	
-	22,0	0	1	204	327	204	81	36	135	216	135	54	67
			2	291	291	117	117		195	195	171	171	
-	26,5	0	1	207	342	207	72	38	186	228	186	144	74
			2	303	303	112	112		216	216	156	156	
-	31,0	0	1	211	359	211	63	39	190	260	190	119	81
			2	316	316	106	106		240	240	140	140	
-	35,5	0	1	214	377	214	52	41	193	296	193	90	88
			2	329	329	100	100		266	266	120	120	
-	40,0	0	1	218	396	218	40	42	197	337	197	57	95
			2	344	344	92	92		296	296	98	98	
-	44,5	5	1	234	429	234	39	44	213	394	213	32	102
			2	372	372	96	96		341	341	85	85	
-	49,0	10	1	250	464	250	36	45	208	477	208	23	109
			2	401	401	98	98		389	389	68	68	
-	53,5	20	1	279	513	280	46	47	216	578	216	23	117
			2	445	445	114	114		454	454	62	62	
-	58,0	30	1	309	564	309	54	49	219	689	219	23	125
			2	489	489	129	129		523	523	52	52	
-	62,5	50	1	366	642	366	90	51	274	809	274	23	134
			2	561	561	171	171		623	623	67	67	
-	67,0	65	1	414	710	414	118	54	305	940	305	23	145
			2	624	624	205	205		717	717	69	69	
-	71,5	85	1	471	792	471	150	56	345	1086	346	23	155
			2	698	698	244	244		826	826	74	74	
-	76,0	105	1	528	877	528	180	58	379	1248	379	23	165
			2	775	775	282	282		940	940	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	199	291	199	107	32	178	215	178	141	48
			2	264	264	134	134		204	204	152	152	
-	13,0	0	1	203	304	203	102	33	128	204	128	53	54
			2	275	275	132	132		197	197	167	167	
-	17,5	0	1	207	318	207	95	35	132	210	132	54	61
			2	285	285	128	128		187	187	183	183	
-	22,0	0	1	210	332	210	88	36	135	216	135	54	67
			2	297	297	123	123		202	202	175	175	
-	26,5	0	1	214	348	214	79	38	192	237	192	148	74
			2	309	309	118	118		224	224	161	161	
-	31,0	0	1	217	365	217	69	39	196	269	196	122	81
			2	322	322	112	112		248	248	144	144	
-	35,5	0	1	221	383	221	58	41	199	305	199	93	88
			2	335	335	106	106		274	274	124	124	
-	40,0	0	1	224	403	224	45	43	203	346	203	60	95
			2	350	350	98	98		304	304	102	102	
-	44,5	0	1	228	424	228	31	44	205	392	205	23	102
			2	366	366	89	89		337	337	76	76	
-	49,0	10	1	256	471	256	41	46	216	485	216	23	109
			2	408	408	104	104		398	398	71	71	
-	53,5	15	1	273	508	273	38	47	199	587	199	23	117
			2	440	440	107	107		451	451	52	52	
-	58,0	30	1	315	572	315	58	49	226	700	226	23	125
			2	497	497	133	133		533	533	54	54	
-	62,5	50	1	372	651	372	94	51	280	821	280	23	134
			2	569	569	175	175		633	633	69	69	
-	67,0	65	1	420	719	420	121	54	310	953	311	23	146
			2	632	632	209	209		728	728	70	70	
-	71,5	85	1	477	802	477	153	56	350	1101	350	23	156
			2	707	707	248	248		837	837	75	75	
-	76,0	105	1	534	887	535	182	59	383	1265	383	23	166
			2	783	783	286	286		952	952	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	199	292	199	107	32	178	212	178	144	48
			2	264	264	134	134		202	202	154	154	
-	13,0	0	1	203	305	203	101	33	128	204	128	53	55
			2	275	275	131	131		195	195	169	169	
-	17,5	0	1	206	318	206	95	35	132	210	132	54	61
			2	286	286	127	127		187	187	77	77	
-	22,0	0	1	210	333	210	87	36	135	216	135	54	68
			2	297	297	123	123		205	205	173	173	
-	26,5	0	1	213	349	213	78	38	192	240	192	144	74
			2	309	309	118	118		226	226	158	158	
-	31,0	0	1	217	366	217	68	40	196	273	196	119	81
			2	322	322	112	112		250	250	141	141	
-	35,5	0	1	220	384	220	57	41	199	309	199	89	88
			2	336	336	105	105		277	277	122	122	
-	40,0	0	1	224	403	224	45	43	203	350	203	56	95
			2	351	351	97	97		307	307	99	99	
-	44,5	0	1	227	424	227	31	44	201	400	201	23	103
			2	367	367	88	88		340	340	73	73	
-	49,0	10	1	256	472	256	40	46	211	494	211	23	110
			2	409	409	103	103		401	401	68	68	
-	53,5	15	1	273	509	273	37	47	194	596	194	23	118
			2	440	440	106	106		454	454	49	49	
-	58,0	35	1	328	586	328	69	49	246	710	246	23	125
			2	510	510	145	145		549	549	63	63	
-	62,5	50	1	372	652	372	92	51	275	831	275	23	135
			2	570	570	174	174		637	637	65	65	
-	67,0	65	1	420	720	420	120	54	305	963	305	23	146
			2	632	632	208	208		732	732	67	67	
-	71,5	85	1	477	803	477	152	57	344	1113	345	23	156
			2	708	708	247	247		841	841	71	71	
-	76,0	110	1	547	900	547	194	59	402	1277	402	23	166
			2	797	797	297	297		969	969	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005





6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A	B	C	D	A	B	C	D				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]			
-	8,5	0	1	200	293	200	107	32	179	208	179	150	48
			2	266	266	134	134		199	199	158	158	
-	13,0	0	1	204	307	204	101	33	128	204	128	53	55
			2	277	277	131	131		192	192	173	173	
-	17,5	0	1	207	320	207	94	35	132	210	132	54	61
			2	287	287	128	128		190	190	182	182	
-	22,0	0	1	211	335	211	87	37	190	217	190	162	68
			2	299	299	123	123		209	209	170	170	
-	26,5	0	1	214	351	214	78	38	193	246	193	140	75
			2	311	311	118	118		231	231	156	156	
-	31,0	0	1	218	368	218	68	40	197	279	197	114	82
			2	324	324	112	112		255	255	138	138	
-	35,5	0	1	221	386	221	57	41	200	316	200	84	89
			2	338	338	105	105		282	282	118	118	
-	40,0	0	1	225	406	225	44	43	204	357	204	50	96
			2	353	353	97	97		312	312	95	95	
-	44,5	0	1	228	427	228	30	44	196	413	196	23	103
			2	369	369	88	88		345	345	69	69	
-	49,0	5	1	244	462	244	26	46	181	508	181	23	110
			2	399	399	90	90		394	394	52	52	
-	53,5	20	1	286	525	287	48	48	214	611	214	23	118
			2	455	455	118	118		473	473	57	57	
-	58,0	35	1	328	589	329	68	49	240	725	240	23	126
			2	513	513	145	145		556	556	59	59	
-	62,5	50	1	373	655	373	91	52	269	847	269	23	135
			2	572	572	174	174		643	643	60	60	
-	67,0	65	1	421	723	421	119	54	298	980	299	23	147
			2	635	635	208	208		738	738	62	62	
-	71,5	90	1	491	819	491	163	57	363	1130	363	23	156
			2	723	723	259	259		861	861	78	78	
-	76,0	110	1	548	904	548	192	59	394	1295	394	23	166
			2	799	799	296	296		976	976	77	77	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	206	298	206	114	32	185	213	185	156	48
			2	271	271	141	141		205	205	164	164	
-	13,0	0	1	210	311	210	109	34	152	209	152	96	55
			2	281	281	138	138		198	198	179	179	
-	17,5	0	1	213	325	213	102	35	156	215	156	97	62
			2	292	292	134	134		198	198	114	114	
-	22,0	0	1	217	340	217	94	37	195	224	196	167	68
			2	304	304	130	130		216	216	175	175	
-	26,5	0	1	220	356	220	85	38	199	253	199	145	75
			2	316	316	125	125		237	237	161	161	
-	31,0	0	1	224	373	224	75	40	202	286	203	119	82
			2	329	329	118	118		262	262	143	143	
-	35,5	0	1	227	391	227	63	42	206	323	206	89	89
			2	343	343	111	111		289	289	123	123	
-	40,0	0	1	231	411	231	50	43	209	364	210	55	96
			2	358	358	103	103		319	319	100	100	
-	44,5	0	1	234	433	234	36	45	206	417	206	23	103
			2	375	375	94	94		352	352	74	74	
-	49,0	5	1	250	469	250	32	46	190	513	190	23	111
			2	405	405	96	96		402	402	56	56	
-	53,5	15	1	280	519	280	41	48	197	617	197	23	118
			2	449	449	111	111		469	469	49	49	
-	58,0	35	1	334	596	334	73	50	248	733	248	23	126
			2	519	519	150	150		564	564	62	62	
-	62,5	50	1	379	662	379	96	52	276	856	276	23	136
			2	579	579	179	179		652	652	63	63	
-	67,0	65	1	427	731	427	123	55	305	990	305	23	147
			2	642	642	212	212		748	748	64	64	
-	71,5	85	1	484	814	484	154	57	344	1141	344	23	157
			2	718	718	251	251		858	858	67	67	
-	76,0	110	1	554	912	554	195	59	399	1309	399	23	167
			2	807	807	300	300		987	987	78	78	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	206	297	206	115	32	185	211	185	159	49
			2	271	271	142	142		203	203	167	167	
-	13,0	0	1	210	311	210	109	34	153	213	153	92	55
			2	281	281	139	139		196	196	182	182	
-	17,5	0	1	214	325	214	102	35	156	220	156	93	62
			2	292	292	135	135		201	201	111	111	
-	22,0	0	1	217	340	217	95	37	196	228	196	164	69
			2	304	304	130	130		218	218	173	173	
-	26,5	0	1	221	356	221	86	38	199	257	199	142	75
			2	316	316	125	125		240	240	159	159	
-	31,0	0	1	224	373	224	75	40	203	290	203	115	82
			2	329	329	119	119		265	265	141	141	
-	35,5	0	1	228	391	228	64	42	206	327	206	85	89
			2	343	343	112	112		292	292	121	121	
-	40,0	0	1	231	411	231	51	43	210	369	210	51	96
			2	358	358	104	104		322	322	97	97	
-	44,5	0	1	235	433	235	36	45	202	426	202	23	104
			2	375	375	94	94		356	356	71	71	
-	49,0	5	1	251	469	251	33	46	186	522	186	23	111
			2	405	405	96	96		406	406	53	53	
-	53,5	20	1	293	531	293	54	48	218	627	218	23	119
			2	461	461	124	124		485	485	58	58	
-	58,0	35	1	335	596	335	73	50	244	743	244	23	126
			2	519	519	150	150		568	568	59	59	
-	62,5	50	1	379	662	379	96	52	271	867	271	23	136
			2	579	579	179	179		656	656	60	60	
-	67,0	70	1	440	744	440	136	55	325	1001	325	23	147
			2	655	655	225	225		764	764	73	73	
-	71,5	90	1	497	827	497	167	57	363	1153	363	23	157
			2	730	730	264	264		875	875	76	76	
-	76,0	110	1	554	913	554	195	59	393	1321	394	23	167
			2	808	808	300	300		992	992	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	206	297	206	115	32	149	210	149	88	49
			2	270	270	142	142		200	200	170	170	
-	13,0	0	1	210	310	210	110	34	153	216	153	89	56
			2	281	281	139	139		197	197	108	108	
-	17,5	0	1	213	324	214	103	35	156	222	156	90	62
			2	292	292	135	135		203	203	109	109	
-	22,0	0	1	217	339	217	95	37	196	232	196	159	69
			2	303	303	131	131		222	222	170	170	
-	26,5	0	1	220	355	221	86	39	199	262	199	137	76
			2	316	316	125	125		244	244	155	155	
-	31,0	0	1	224	372	224	76	40	203	295	203	110	83
			2	329	329	119	119		268	268	137	137	
-	35,5	0	1	227	391	228	64	42	206	333	206	80	90
			2	343	343	112	112		296	296	117	117	
-	40,0	0	1	231	411	231	51	43	210	374	210	45	97
			2	358	358	104	104		326	326	93	93	
-	44,5	0	1	234	432	235	37	45	196	438	196	23	104
			2	374	374	95	95		360	360	67	67	
-	49,0	5	1	250	468	251	33	46	180	534	180	23	111
			2	404	404	97	97		410	410	49	49	
-	53,5	20	1	293	531	293	54	48	211	639	211	23	119
			2	461	461	124	124		489	489	53	53	
-	58,0	35	1	335	596	335	74	50	237	757	237	23	127
			2	519	519	150	150		573	573	54	54	
-	62,5	55	1	392	675	392	109	52	289	881	289	23	136
			2	592	592	192	192		674	674	67	67	
-	67,0	70	1	440	743	440	136	55	318	1015	318	23	148
			2	654	654	225	225		769	769	68	68	
-	71,5	90	1	497	827	497	167	57	356	1168	356	23	157
			2	730	730	264	264		881	881	71	71	
-	76,0	115	1	566	925	567	208	59	411	1337	411	23	167
			2	820	820	313	313		1010	1010	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	212	297	212	128	32	150	224	150	75	49
			2	272	272	152	152		206	206	176	176	
-	13,0	0	1	216	310	216	122	34	154	230	154	77	56
			2	283	283	150	150		208	208	99	99	
-	17,5	0	1	220	324	220	115	36	157	237	157	78	62
			2	294	294	146	146		213	213	101	101	
-	22,0	0	1	223	339	223	107	37	161	243	161	78	69
			2	305	305	141	141		228	228	176	176	
-	26,5	0	1	227	355	227	98	39	205	268	205	142	76
			2	318	318	136	136		250	250	161	161	
-	31,0	0	1	230	373	230	88	40	209	302	209	116	83
			2	331	331	129	129		275	275	143	143	
-	35,5	0	1	234	391	234	76	42	212	340	212	85	90
			2	345	345	122	122		302	302	122	122	
-	40,0	0	1	237	411	237	63	43	216	382	216	50	97
			2	360	360	114	114		333	333	99	99	
-	44,5	0	1	241	433	241	48	45	207	441	207	23	104
			2	377	377	104	104		367	367	71	71	
-	49,0	5	1	257	469	257	44	47	190	538	190	23	112
			2	407	407	106	106		418	418	53	53	
-	53,5	20	1	299	532	299	65	48	221	645	221	23	119
			2	464	464	134	134		497	497	57	57	
-	58,0	35	1	341	597	341	84	50	245	764	246	23	127
			2	522	522	159	159		581	581	57	57	
-	62,5	55	1	398	676	398	119	52	297	889	297	23	137
			2	595	595	201	201		683	683	70	70	
-	67,0	70	1	446	745	446	146	55	325	1025	326	23	148
			2	658	658	234	234		779	779	70	70	
-	71,5	90	1	503	829	503	177	57	362	1180	362	23	158
			2	734	734	272	272		891	891	73	73	
-	76,0	115	1	573	928	573	217	60	416	1351	416	23	168
			2	824	824	321	321		1021	1021	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	197	301	197	92	33	150	236	150	64	49
			2	274	274	162	162		213	213	180	180	
-	13,0	0	1	201	314	201	87	34	154	243	154	66	56
			2	285	285	159	159		217	217	92	92	
-	17,5	0	1	204	327	204	82	36	158	249	158	66	63
			2	296	296	155	155		222	222	93	93	
-	22,0	0	1	229	341	229	117	38	161	256	161	67	70
			2	308	308	150	150		233	233	183	183	
-	26,5	0	1	232	357	232	108	39	211	273	211	149	76
			2	320	320	144	144		255	255	167	167	
-	31,0	0	1	236	374	236	97	41	215	307	215	122	83
			2	334	334	138	138		280	280	149	149	
-	35,5	0	1	239	393	239	86	42	218	345	218	92	90
			2	348	348	131	131		308	308	129	129	
-	40,0	0	1	243	413	243	72	44	222	387	222	56	97
			2	363	363	122	122		339	339	105	105	
-	44,5	0	1	246	435	246	57	45	218	441	218	23	105
			2	380	380	113	113		373	373	77	77	
-	49,0	0	1	213	466	213	23	47	176	540	176	23	112
			2	398	398	102	102		411	411	46	46	
-	53,5	15	1	292	523	292	61	49	206	647	206	23	120
			2	455	455	129	129		491	491	50	50	
-	58,0	35	1	346	600	347	93	50	255	767	255	23	127
			2	526	526	167	167		588	588	62	62	
-	62,5	50	1	391	667	391	115	53	281	894	281	23	137
			2	586	586	196	196		678	678	62	62	
-	67,0	70	1	452	749	452	154	55	334	1031	334	23	148
			2	662	662	241	241		787	787	74	74	
-	71,5	90	1	509	833	509	184	58	370	1187	370	23	158
			2	738	738	279	279		899	899	76	76	
-	76,0	115	1	578	932	578	224	60	422	1361	423	23	168
			2	829	829	328	328		1030	1030	84	84	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	197	299	197	94	33	150	239	150	62	50
			2	271	271	165	165		213	213	88	88	
-	13,0	0	1	201	312	201	90	34	154	245	154	64	56
			2	282	282	162	162		219	219	90	90	
-	17,5	0	1	204	325	204	84	36	158	252	158	64	63
			2	293	293	158	158		224	224	92	92	
-	22,0	0	1	208	338	208	77	38	161	258	161	64	70
			2	305	305	153	153		236	236	179	179	
-	26,5	0	1	232	353	232	112	39	211	278	211	145	77
			2	317	317	148	148		258	258	164	164	
-	31,0	0	1	236	370	236	102	41	215	312	215	118	83
			2	331	331	141	141		283	283	146	146	
-	35,5	0	1	239	389	239	90	42	218	350	218	86	90
			2	345	345	134	134		311	311	125	125	
-	40,0	0	1	243	409	243	77	44	222	393	222	51	98
			2	360	360	126	126		342	342	101	101	
-	44,5	0	1	246	431	246	62	45	213	453	213	23	105
			2	377	377	116	116		377	377	73	73	
-	49,0	5	1	262	467	263	58	47	195	551	195	23	112
			2	407	407	118	118		428	428	54	54	
-	53,5	20	1	304	530	305	79	49	225	660	225	23	120
			2	464	464	145	145		508	508	58	58	
-	58,0	35	1	347	595	347	98	50	249	780	249	23	128
			2	522	522	171	171		593	593	58	58	
-	62,5	55	1	404	675	404	133	53	299	908	300	23	137
			2	595	595	212	212		695	695	70	70	
-	67,0	70	1	452	744	452	160	55	327	1044	327	23	149
			2	658	658	245	245		792	792	69	69	
-	71,5	90	1	509	828	509	190	58	363	1202	363	23	158
			2	734	734	283	283		904	904	71	71	
-	76,0	115	1	578	927	578	230	60	415	1376	415	23	168
			2	825	825	332	332		1035	1035	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A	B	C	D	A	B	C	D				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]			
-	8,5	0	1	197	296	197	97	33	150	243	150	58	50
			2	271	271	165	165		216	216	85	85	
-	13,0	0	1	201	309	201	93	34	154	249	154	60	57
			2	282	282	162	162		221	221	87	87	
-	17,5	0	1	225	321	225	129	36	158	255	158	60	63
			2	293	293	158	158		227	227	89	89	
-	22,0	0	1	229	337	229	121	38	161	262	161	60	70
			2	305	305	153	153		240	240	175	175	
-	26,5	0	1	232	353	232	112	39	211	284	211	139	77
			2	317	317	147	147		262	262	160	160	
-	31,0	0	1	236	370	236	102	41	215	318	215	112	84
			2	331	331	141	141		288	288	142	142	
-	35,5	0	1	239	389	239	90	42	218	356	218	80	91
			2	345	345	134	134		316	316	121	121	
-	40,0	0	1	243	409	243	77	44	222	399	222	45	98
			2	360	360	126	126		347	347	96	96	
-	44,5	0	1	246	431	246	62	45	206	466	206	23	105
			2	377	377	116	116		382	382	69	69	
-	49,0	5	1	262	467	262	58	47	188	565	188	23	112
			2	407	407	118	118		433	433	49	49	
-	53,5	20	1	304	530	305	79	49	218	674	218	23	120
			2	464	464	145	145		513	513	53	53	
-	58,0	40	1	359	608	359	110	50	266	795	266	23	128
			2	535	535	183	183		611	611	65	65	
-	62,5	55	1	404	675	404	132	53	292	923	292	23	137
			2	595	595	212	212		701	701	64	64	
-	67,0	70	1	452	744	452	159	55	319	1060	319	23	149
			2	659	659	245	245		797	797	64	64	
-	71,5	95	1	521	841	521	202	58	379	1218	380	23	159
			2	747	747	296	296		923	923	77	77	
-	76,0	120	1	591	940	591	242	60	431	1393	431	23	169
			2	838	838	344	344		1054	1054	85	85	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	203	304	203	101	33	151	258	151	44	50
			2	275	275	131	131		227	227	76	76	
-	13,0	0	1	207	317	207	97	35	155	265	155	46	57
			2	285	285	129	129		233	233	78	78	
-	17,5	0	1	210	330	210	90	36	159	271	159	46	64
			2	296	296	167	167		238	238	79	79	
-	22,0	0	1	214	344	214	83	38	162	278	162	46	70
			2	307	307	163	163		246	246	181	181	
-	26,5	0	1	217	359	217	75	39	217	290	217	144	77
			2	320	320	157	157		269	269	166	166	
-	31,0	0	1	221	376	221	66	41	221	325	221	117	84
			2	333	333	151	151		294	294	147	147	
-	35,5	0	1	224	393	224	55	43	224	363	224	85	91
			2	348	348	143	143		323	323	126	126	
-	40,0	0	1	228	412	228	43	44	228	406	228	49	98
			2	363	363	135	135		354	354	101	101	
-	44,5	0	1	231	433	231	29	46	216	470	216	23	105
			2	380	380	125	125		389	389	73	73	
-	49,0	5	1	268	469	269	68	47	198	570	198	23	113
			2	410	410	127	127		441	441	54	54	
-	53,5	20	1	311	532	311	89	49	227	681	227	23	121
			2	467	467	154	154		522	522	57	57	
-	58,0	35	1	353	598	353	108	51	249	803	250	23	128
			2	526	526	179	179		607	607	55	55	
-	62,5	55	1	410	677	410	142	53	299	933	299	23	138
			2	599	599	220	220		710	710	67	67	
-	67,0	70	1	458	747	458	169	56	326	1071	326	23	149
			2	662	662	253	253		807	807	66	66	
-	71,5	95	1	527	844	527	211	58	385	1231	386	23	159
			2	751	751	304	304		933	933	79	79	
-	76,0	120	1	597	943	597	251	60	436	1408	436	23	169
			2	842	842	352	352		1065	1065	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	8,5	0	1	225	298	225	152	33	152	272	152	32	50
			2	277	277	173	173		237	237	67	67	
-	13,0	0	1	229	312	229	146	35	156	279	156	33	57
			2	287	287	170	170		243	243	69	69	
-	17,5	0	1	232	326	232	138	36	159	285	159	33	64
			2	299	299	166	166		248	248	70	70	
-	22,0	0	1	236	341	236	130	38	163	292	163	33	71
			2	310	310	161	161		258	258	171	171	
-	26,5	0	1	239	358	239	121	40	218	307	218	129	77
			2	323	323	155	155		281	281	155	155	
-	31,0	0	1	243	375	243	110	41	221	342	221	101	84
			2	336	336	149	149		307	307	136	136	
-	35,5	0	1	246	394	246	98	43	225	381	225	69	91
			2	351	351	141	141		335	335	115	115	
-	40,0	0	1	250	415	250	85	44	228	425	228	32	99
			2	366	366	133	133		367	367	90	90	
-	44,5	5	1	266	450	266	82	46	224	506	224	23	106
			2	396	396	136	136		415	415	74	74	
-	49,0	10	1	282	486	282	77	47	205	609	205	23	113
			2	426	426	137	137		467	467	53	53	
-	53,5	25	1	324	550	324	98	49	233	720	234	23	121
			2	484	484	164	164		549	549	56	56	
-	58,0	45	1	378	628	378	129	51	280	845	280	23	129
			2	555	555	202	202		648	648	67	67	
-	62,5	60	1	423	696	423	150	53	304	975	304	23	138
			2	616	616	230	230		738	738	65	65	
-	67,0	75	1	471	765	471	177	56	331	1114	331	23	150
			2	679	679	263	263		835	835	64	64	
-	71,5	100	1	541	862	541	219	58	389	1276	390	23	160
			2	768	768	313	313		962	962	76	76	
-	76,0	125	1	610	962	610	258	60	439	1455	439	23	169
			2	859	859	361	361		1095	1095	83	83	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	209	302	209	115	31	187	230	187	144	48
			2	275	275	142	142		218	218	157	157	
-	13,4	0	1	212	315	212	110	33	150	226	151	75	54
			2	285	285	140	140		211	211	172	172	
-	17,9	0	1	216	328	216	103	34	154	232	154	76	61
			2	295	295	136	136		209	209	99	99	
-	22,4	0	1	219	343	219	96	36	157	239	158	76	67
			2	307	307	132	132		215	215	100	100	
-	26,9	0	1	223	358	223	88	37	161	246	161	76	74
			2	318	318	127	127		228	228	175	175	
-	31,4	0	1	226	374	226	78	39	205	271	205	139	81
			2	331	331	122	122		252	252	158	158	
-	35,9	0	1	230	392	230	68	40	209	307	209	110	88
			2	344	344	115	115		278	278	139	139	
-	40,4	0	1	233	411	233	56	42	212	347	212	77	95
			2	359	359	108	108		307	307	117	117	
-	44,9	5	1	249	444	249	55	43	228	404	228	53	102
			2	387	387	112	112		352	352	104	104	
-	49,4	15	1	278	491	278	65	45	247	487	247	45	109
			2	428	428	127	127		413	413	100	100	
-	53,9	20	1	295	527	295	63	47	231	587	231	45	117
			2	459	459	131	131		465	465	82	82	
-	58,4	35	1	337	590	337	84	48	260	697	260	45	125
			2	516	516	158	158		546	546	85	85	
-	62,9	50	1	382	655	382	108	51	290	816	290	45	134
			2	575	575	188	188		633	633	88	88	
-	67,4	65	1	430	723	430	137	54	321	946	321	45	146
			2	637	637	223	223		727	727	90	90	
-	71,9	85	1	487	804	487	169	56	363	1091	363	45	155
			2	711	711	262	262		835	835	96	96	
-	76,4	105	1	544	888	544	200	58	397	1251	397	45	165
			2	787	787	301	301		949	949	96	96	
-	77,4	110	1	563	910	563	216	59	420	1282	420	45	170
			2	809	809	318	318		979	979	105	105	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	130	1	624	997	624	251	62	458	1452	458	45	181
			2	888	888	361	361		1100	1100	106	106	
-	86,4	155	1	697	1097	697	296	65	510	1636	510	45	193
			2	980	980	413	413		1238	1238	113	113	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	215	307	215	122	31	193	235	193	152	48
			2	280	280	149	149		223	223	164	164	
-	13,4	0	1	218	320	218	117	33	150	226	151	75	55
			2	290	290	146	146		215	215	179	179	
-	17,9	0	1	222	334	222	110	34	154	232	154	76	61
			2	301	301	143	143		209	209	99	99	
-	22,4	0	1	225	348	225	103	36	157	239	158	76	68
			2	312	312	139	139		215	215	194	194	
-	26,9	0	1	229	364	229	94	38	208	247	208	168	74
			2	324	324	134	134		236	236	180	180	
-	31,4	0	1	232	380	232	85	39	211	280	211	143	81
			2	337	337	128	128		260	260	163	163	
-	35,9	0	1	236	398	236	74	41	215	316	215	114	88
			2	351	351	121	121		286	286	143	143	
-	40,4	0	1	239	417	239	62	42	218	356	218	80	95
			2	365	365	114	114		316	316	121	121	
-	44,9	5	1	255	451	255	60	44	234	413	234	55	102
			2	393	393	118	118		361	361	108	108	
-	49,4	10	1	271	485	272	58	45	230	495	231	45	110
			2	423	423	120	120		409	409	91	91	
-	53,9	20	1	301	534	301	68	47	239	596	239	45	117
			2	466	466	136	136		474	474	85	85	
-	58,4	30	1	331	585	331	76	49	242	708	242	45	125
			2	511	511	150	150		544	544	75	75	
-	62,9	50	1	388	663	388	112	51	297	827	297	45	135
			2	583	583	193	193		643	643	90	90	
-	67,4	65	1	436	732	436	140	54	327	959	327	45	146
			2	645	645	227	227		737	737	92	92	
-	71,9	85	1	493	813	493	172	56	368	1105	368	45	156
			2	720	720	266	266		846	846	97	97	
-	76,4	105	1	550	898	550	202	58	401	1267	401	45	166
			2	796	796	304	304		961	961	97	97	
-	77,4	110	1	569	920	569	218	60	425	1298	425	45	170
			2	817	817	321	321		991	991	105	105	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	130	1	630	1008	630	253	62	461	1469	461	45	182
			2	897	897	364	364		1113	1113	106	106	
-	86,4	155	1	703	1108	703	297	65	513	1656	513	45	193
			2	989	989	416	416		1251	1251	112	112	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	215	309	215	122	31	194	231	194	157	48
			2	282	282	149	149		220	220	168	168	
-	13,4	0	1	219	322	219	116	33	150	226	151	75	55
			2	292	292	146	146		213	213	183	183	
-	17,9	0	1	223	336	223	110	34	154	232	154	76	61
			2	303	303	143	143		209	209	99	99	
-	22,4	0	1	226	350	226	102	36	157	239	158	76	68
			2	314	314	138	138		219	219	191	191	
-	26,9	0	1	230	366	230	94	38	208	253	208	164	75
			2	326	326	133	133		240	240	177	177	
-	31,4	0	1	233	382	233	84	39	212	286	212	138	82
			2	339	339	128	128		264	264	160	160	
-	35,9	0	1	237	400	237	73	41	215	322	215	109	89
			2	352	352	121	121		291	291	140	140	
-	40,4	0	1	240	420	240	61	42	219	362	219	75	96
			2	367	367	113	113		320	320	117	117	
-	44,9	5	1	256	453	256	59	44	235	420	235	50	103
			2	395	395	117	117		366	366	104	104	
-	49,4	10	1	272	488	272	56	45	226	507	226	45	110
			2	425	425	120	120		414	414	87	87	
-	53,9	20	1	302	537	302	66	47	234	609	234	45	118
			2	468	468	135	135		480	480	81	81	
-	58,4	35	1	344	601	344	87	49	262	722	262	45	125
			2	525	525	162	162		562	562	83	83	
-	62,9	50	1	388	666	388	111	51	291	842	291	45	135
			2	585	585	192	192		649	649	85	85	
-	67,4	65	1	436	734	437	139	54	321	974	321	45	146
			2	647	647	226	226		744	744	87	87	
-	71,9	85	1	494	816	494	171	56	361	1121	361	45	156
			2	722	722	265	265		853	853	92	92	
-	76,4	110	1	563	913	563	213	58	419	1284	419	45	166
			2	811	811	316	316		980	980	104	104	
-	77,4	110	1	570	923	570	217	60	417	1314	418	45	171
			2	820	820	320	320		997	997	100	100	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	135	1	644	1023	644	264	62	479	1487	479	45	182
			2	912	912	375	375		1132	1132	113	113	
-	86,4	160	1	716	1124	716	308	65	530	1674	530	45	193
			2	1005	1005	427	427		1271	1271	119	119	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	221	314	221	129	32	200	235	200	165	48
			2	287	287	156	156		225	225	175	175	
-	13,4	0	1	225	327	225	123	33	150	226	151	75	55
			2	297	297	153	153		218	218	190	190	
-	17,9	0	1	229	341	229	116	35	154	232	154	76	62
			2	308	308	149	149		209	209	99	99	
-	22,4	0	1	232	356	232	109	36	157	239	158	76	68
			2	320	320	145	145		226	226	196	196	
-	26,9	0	1	236	372	236	100	38	214	262	215	167	75
			2	332	332	140	140		248	248	181	181	
-	31,4	0	1	239	388	239	90	39	218	294	218	142	82
			2	345	345	134	134		272	272	164	164	
-	35,9	0	1	243	407	243	79	41	221	331	222	112	89
			2	359	359	127	127		299	299	144	144	
-	40,4	0	1	246	426	246	66	43	225	372	225	78	96
			2	373	373	119	119		329	329	121	121	
-	44,9	0	1	250	447	250	52	44	223	422	223	45	103
			2	389	389	110	110		362	362	95	95	
-	49,4	10	1	278	495	278	61	46	234	516	234	45	110
			2	432	432	125	125		423	423	91	91	
-	53,9	15	1	295	532	295	58	47	216	618	216	45	118
			2	463	463	128	128		477	477	71	71	
-	58,4	35	1	350	609	350	91	49	268	732	268	45	126
			2	533	533	167	167		572	572	86	86	
-	62,9	50	1	394	675	394	114	51	297	854	297	45	135
			2	593	593	196	196		659	659	87	87	
-	67,4	65	1	443	743	443	142	54	327	987	327	45	147
			2	655	655	230	230		754	754	88	88	
-	71,9	85	1	500	826	500	173	56	366	1136	366	45	157
			2	730	730	269	269		864	864	93	93	
-	76,4	110	1	569	923	569	215	59	423	1301	423	45	166
			2	820	820	319	319		992	992	104	104	
-	77,4	110	1	576	933	576	219	60	421	1331	422	45	171
			2	829	829	323	323		1009	1009	100	100	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	135	1	650	1034	650	266	63	482	1505	482	45	182
			2	921	921	378	378		1145	1145	112	112	
-	86,4	160	1	722	1135	722	309	65	532	1694	532	45	194
			2	1014	1014	430	430		1284	1284	118	118	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,9	0	1	221	315	221	128	32	200	232	200	168	49
			2	287	287	155	155		223	223	177	177	
-	13,4	0	1	225	328	225	122	33	150	226	151	75	55
			2	298	298	153	153		216	216	192	192	
-	17,9	0	1	229	342	229	116	35	154	232	154	76	62
			2	309	309	149	149		209	209	206	206	
-	22,4	0	1	232	356	232	108	36	157	239	158	76	69
			2	320	320	144	144		229	229	193	193	
-	26,9	0	1	236	372	236	99	38	214	265	214	164	75
			2	332	332	139	139		250	250	179	179	
-	31,4	0	1	239	389	239	89	40	218	298	218	138	82
			2	345	345	133	133		274	274	161	161	
-	35,9	0	1	243	407	243	78	41	221	335	221	108	89
			2	359	359	126	126		301	301	141	141	
-	40,4	0	1	246	427	246	66	43	225	376	225	74	96
			2	374	374	118	118		331	331	118	118	
-	44,9	0	1	250	448	250	51	44	219	431	219	45	103
			2	390	390	109	109		365	365	92	92	
-	49,4	10	1	278	496	278	60	46	229	525	229	45	111
			2	432	432	124	124		426	426	87	87	
-	53,9	20	1	308	546	308	70	47	236	628	237	45	118
			2	476	476	140	140		492	492	81	81	
-	58,4	35	1	350	610	350	90	49	263	742	263	45	126
			2	534	534	166	166		575	575	82	82	
-	62,9	50	1	394	676	394	113	51	292	864	292	45	136
			2	593	593	195	195		663	663	84	84	
-	67,4	65	1	442	744	443	141	54	321	998	321	45	147
			2	656	656	229	229		758	758	85	85	
-	71,9	90	1	512	839	512	185	57	385	1148	385	45	157
			2	744	744	281	281		881	881	101	101	
-	76,4	110	1	569	924	569	214	59	417	1313	417	45	167
			2	820	820	318	318		996	996	100	100	
-	77,4	115	1	588	947	588	230	60	440	1343	440	45	171
			2	842	842	335	335		1026	1026	108	108	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	135	1	650	1035	650	264	63	475	1517	476	45	183
			2	922	922	377	377		1149	1149	108	108	
-	86,4	160	1	722	1136	722	308	65	525	1707	525	45	194
			2	1015	1015	429	429		1288	1288	113	113	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	222	317	222	128	32	201	229	201	173	49
			2	289	289	156	156		220	220	182	182	
-	13,4	0	1	226	330	226	122	33	150	226	151	75	56
			2	299	299	153	153		213	213	197	197	
-	17,9	0	1	230	344	230	116	35	154	233	154	75	62
			2	310	310	149	149		214	214	203	203	
-	22,4	0	1	233	358	233	108	37	212	242	212	182	69
			2	322	322	145	145		233	233	191	191	
-	26,9	0	1	237	374	237	99	38	215	271	215	159	76
			2	334	334	139	139		255	255	176	176	
-	31,4	0	1	240	391	240	89	40	219	305	219	133	82
			2	347	347	133	133		279	279	158	158	
-	35,9	0	1	244	410	244	78	41	222	342	222	103	89
			2	361	361	126	126		307	307	138	138	
-	40,4	0	1	247	429	247	65	43	226	383	226	69	97
			2	376	376	118	118		337	337	115	115	
-	44,9	0	1	251	451	251	51	44	214	444	214	45	104
			2	392	392	109	109		370	370	89	89	
-	49,4	5	1	267	486	267	47	46	199	538	199	45	111
			2	422	422	111	111		420	420	71	71	
-	53,9	20	1	309	548	309	69	48	231	642	231	45	119
			2	478	478	139	139		499	499	76	76	
-	58,4	35	1	351	613	351	89	49	257	758	258	45	127
			2	536	536	166	166		581	581	78	78	
-	62,9	55	1	408	691	408	124	52	310	880	310	45	136
			2	608	608	207	207		682	682	91	91	
-	67,4	70	1	456	760	456	152	54	340	1014	340	45	148
			2	671	671	241	241		777	777	92	92	
-	71,9	90	1	513	843	513	183	57	378	1165	379	45	157
			2	746	746	280	280		888	888	96	96	
-	76,4	115	1	583	940	583	225	59	435	1331	435	45	167
			2	836	836	330	330		1016	1016	107	107	
-	77,4	115	1	589	950	589	229	60	433	1362	433	45	172
			2	845	845	334	334		1034	1034	103	103	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	140	1	663	1051	663	275	63	493	1537	493	45	183
			2	937	937	389	389		1169	1169	115	115	
-	86,4	165	1	735	1153	736	318	66	542	1728	542	45	195
			2	1030	1030	441	441		1309	1309	119	119	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	228	321	228	136	32	207	234	207	180	49
			2	294	294	163	163		226	226	188	188	
-	13,4	0	1	232	334	232	130	34	175	231	175	118	56
			2	304	304	160	160		218	218	203	203	
-	17,9	0	1	235	348	235	123	35	178	237	178	119	62
			2	315	315	156	156		220	220	208	208	
-	22,4	0	1	239	363	239	115	37	218	249	218	187	69
			2	327	327	151	151		240	240	196	196	
-	26,9	0	1	242	379	242	106	38	221	278	221	164	76
			2	339	339	146	146		261	261	181	181	
-	31,4	0	1	246	396	246	96	40	225	311	225	138	83
			2	352	352	140	140		286	286	163	163	
-	35,9	0	1	249	415	249	84	42	228	349	228	108	90
			2	366	366	133	133		313	313	143	143	
-	40,4	0	1	253	435	253	71	43	232	390	232	73	97
			2	381	381	125	125		344	344	120	120	
-	44,9	0	1	256	456	256	57	45	224	448	224	45	104
			2	398	398	115	115		378	378	93	93	
-	49,4	5	1	272	492	273	53	46	208	544	208	45	111
			2	428	428	117	117		427	427	75	75	
-	53,9	20	1	314	555	315	74	48	240	649	240	45	119
			2	484	484	145	145		507	507	80	80	
-	58,4	35	1	357	620	357	94	50	265	765	265	45	127
			2	543	543	171	171		590	590	81	81	
-	62,9	50	1	401	686	401	116	52	293	889	293	45	136
			2	603	603	200	200		678	678	81	81	
-	67,4	70	1	462	767	462	156	55	346	1024	347	45	148
			2	678	678	246	246		787	787	95	95	
-	71,9	90	1	519	851	519	187	57	384	1177	384	45	158
			2	754	754	284	284		898	898	98	98	
-	76,4	115	1	588	949	588	228	59	439	1345	439	45	168
			2	843	843	333	333		1027	1027	108	108	
-	77,4	115	1	595	959	595	232	61	438	1375	438	45	172
			2	852	852	338	338		1044	1044	104	104	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	140	1	669	1060	669	278	63	497	1552	497	45	184
			2	946	946	392	392		1180	1180	115	115	
-	86,4	165	1	741	1162	741	320	66	545	1745	545	45	195
			2	1039	1039	444	444		1321	1321	119	119	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,9	0	1	228	321	228	136	32	207	231	207	183	49
			2	294	294	163	163		224	224	190	190	
-	13,4	0	1	232	334	232	131	34	175	236	175	114	56
			2	304	304	160	160		218	218	132	132	
-	17,9	0	1	236	348	236	124	35	178	242	178	115	63
			2	315	315	156	156		224	224	133	133	
-	22,4	0	1	239	363	239	116	37	218	252	218	184	69
			2	327	327	152	152		242	242	194	194	
-	26,9	0	1	243	379	243	107	38	222	282	222	161	76
			2	339	339	147	147		264	264	179	179	
-	31,4	0	1	246	396	246	96	40	225	315	225	135	83
			2	352	352	140	140		289	289	161	161	
-	35,9	0	1	250	415	250	85	42	229	353	229	104	90
			2	366	366	133	133		316	316	141	141	
-	40,4	0	1	253	435	253	72	43	232	395	232	69	97
			2	382	382	125	125		347	347	117	117	
-	44,9	0	1	257	456	257	57	45	220	456	220	45	104
			2	398	398	116	116		381	381	90	90	
-	49,4	5	1	273	492	273	53	46	204	553	204	45	112
			2	428	428	118	118		431	431	72	72	
-	53,9	20	1	315	555	315	75	48	235	658	235	45	119
			2	485	485	145	145		510	510	77	77	
-	58,4	35	1	357	620	357	94	50	261	776	261	45	127
			2	543	543	171	171		594	594	77	77	
-	62,9	55	1	414	699	414	129	52	313	900	313	45	137
			2	615	615	213	213		695	695	90	90	
-	67,4	70	1	462	768	462	157	55	342	1035	342	45	148
			2	678	678	246	246		791	791	91	91	
-	71,9	90	1	519	851	519	187	57	379	1188	379	45	158
			2	754	754	285	285		902	902	94	94	
-	76,4	115	1	589	949	589	228	59	434	1357	434	45	168
			2	844	844	334	334		1031	1031	104	104	
-	77,4	115	1	595	959	596	232	61	432	1387	432	45	172
			2	853	853	338	338		1049	1049	100	100	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	140	1	669	1060	669	278	63	491	1565	491	45	184
			2	946	946	393	393		1185	1185	111	111	
-	86,4	165	1	742	1163	742	321	66	539	1758	539	45	195
			2	1039	1039	444	444		1326	1326	115	115	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	228	320	228	137	32	171	232	171	110	50
			2	293	293	164	164		221	221	193	193	
-	13,4	0	1	232	334	232	131	34	175	238	175	111	56
			2	304	304	161	161		220	220	130	130	
-	17,9	0	1	236	348	236	124	35	178	245	178	112	63
			2	315	315	157	157		226	226	203	203	
-	22,4	0	1	239	362	239	116	37	218	257	218	179	70
			2	326	326	152	152		246	246	190	190	
-	26,9	0	1	243	379	243	107	39	221	287	221	156	76
			2	339	339	147	147		268	268	175	175	
-	31,4	0	1	246	396	246	97	40	225	321	225	129	83
			2	352	352	140	140		293	293	157	157	
-	35,9	0	1	250	414	250	85	42	228	358	228	99	90
			2	366	366	133	133		320	320	137	137	
-	40,4	0	1	253	434	253	72	43	232	400	232	64	97
			2	381	381	125	125		351	351	113	113	
-	44,9	0	1	257	456	257	58	45	214	468	214	45	105
			2	398	398	116	116		385	385	86	86	
-	49,4	5	1	273	492	273	54	46	198	565	198	45	112
			2	428	428	118	118		435	435	68	68	
-	53,9	20	1	315	555	315	75	48	229	671	229	45	120
			2	484	484	145	145		515	515	72	72	
-	58,4	40	1	369	632	369	107	50	279	789	279	45	128
			2	555	555	184	184		611	611	85	85	
-	62,9	55	1	414	698	414	129	52	306	914	306	45	137
			2	615	615	213	213		700	700	85	85	
-	67,4	70	1	462	767	462	157	55	334	1049	334	45	149
			2	678	678	246	246		796	796	86	86	
-	71,9	95	1	532	863	532	200	57	396	1203	397	45	158
			2	766	766	297	297		920	920	101	101	
-	76,4	115	1	589	949	589	228	59	426	1373	426	45	168
			2	844	844	334	334		1037	1037	98	98	
-	77,4	120	1	608	971	608	245	61	449	1403	449	45	173
			2	865	865	351	351		1067	1067	107	107	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	140	1	669	1060	669	278	63	483	1581	483	45	184
			2	946	946	393	393		1191	1191	105	105	
-	86,4	170	1	754	1175	754	333	66	555	1775	556	45	196
			2	1052	1052	457	457		1344	1344	121	121	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	234	320	234	149	32	172	246	172	97	50
			2	295	295	174	174		227	227	199	199	
-	13,4	0	1	238	333	238	143	34	176	253	176	99	57
			2	306	306	171	171		230	230	121	121	
-	17,9	0	1	242	348	242	136	36	179	259	179	99	63
			2	317	317	167	167		236	236	123	123	
-	22,4	0	1	245	363	245	128	37	183	266	183	100	70
			2	328	328	162	162		252	252	196	196	
-	26,9	0	1	249	379	249	119	39	228	293	228	162	77
			2	341	341	157	157		274	274	181	181	
-	31,4	0	1	252	396	252	109	40	231	327	231	135	84
			2	354	354	151	151		299	299	163	163	
-	35,9	0	1	256	415	256	97	42	235	365	235	104	91
			2	368	368	143	143		327	327	142	142	
-	40,4	0	1	259	435	259	84	43	238	408	238	69	98
			2	383	383	135	135		358	358	118	118	
-	44,9	0	1	263	457	263	69	45	225	472	225	45	105
			2	400	400	126	126		392	392	91	91	
-	49,4	5	1	279	493	279	65	47	208	570	208	45	112
			2	430	430	127	127		443	443	72	72	
-	53,9	20	1	321	556	321	86	48	238	677	238	45	120
			2	487	487	155	155		523	523	76	76	
-	58,4	35	1	363	621	363	105	50	263	796	263	45	128
			2	545	545	180	180		607	607	76	76	
-	62,9	55	1	420	700	420	140	52	314	923	314	45	137
			2	618	618	222	222		709	709	89	89	
-	67,4	70	1	468	769	468	167	55	342	1059	342	45	149
			2	681	681	255	255		805	805	88	88	
-	71,9	95	1	538	866	538	210	57	403	1215	403	45	159
			2	770	770	306	306		930	930	103	103	
-	76,4	115	1	595	952	595	238	60	431	1387	431	45	169
			2	847	847	342	342		1048	1048	99	99	
-	77,4	120	1	614	974	614	254	61	455	1417	455	45	173
			2	869	869	359	359		1078	1078	108	108	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	140	1	675	1063	675	287	64	487	1597	487	45	185
			2	950	950	401	401		1203	1203	106	106	
-	86,4	170	1	760	1178	760	342	66	559	1793	559	45	196
			2	1056	1056	464	464		1357	1357	121	121	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	8,9	0	1	219	325	219	113	33	173	259	173	86	50
			2	297	297	183	183		234	234	204	204	
-	13,4	0	1	223	337	223	109	34	176	265	177	88	57
			2	308	308	180	180		239	239	114	114	
-	17,9	0	1	226	350	226	103	36	180	272	180	88	64
			2	319	319	176	176		245	245	115	115	
-	22,4	0	1	251	364	251	138	38	183	279	184	88	70
			2	331	331	171	171		257	257	203	203	
-	26,9	0	1	255	380	255	129	39	233	298	233	169	77
			2	344	344	166	166		279	279	188	188	
-	31,4	0	1	258	398	258	118	41	237	332	237	142	84
			2	357	357	159	159		304	304	169	169	
-	35,9	0	1	262	417	262	107	42	240	370	240	110	91
			2	371	371	152	152		332	332	148	148	
-	40,4	0	1	265	437	265	93	44	244	413	244	75	98
			2	387	387	144	144		364	364	124	124	
-	44,9	0	1	269	459	269	78	45	236	472	236	45	105
			2	403	403	134	134		398	398	97	97	
-	49,4	5	1	285	496	285	74	47	219	571	219	45	113
			2	434	434	135	135		449	449	78	78	
-	53,9	20	1	327	559	327	95	49	249	679	249	45	121
			2	491	491	163	163		530	530	81	81	
-	58,4	35	1	369	624	369	113	50	272	800	272	45	128
			2	549	549	188	188		614	614	81	81	
-	62,9	55	1	426	704	426	148	53	323	928	323	45	138
			2	622	622	229	229		716	716	93	93	
-	67,4	70	1	474	773	474	175	55	350	1065	350	45	149
			2	686	686	262	262		813	813	92	92	
-	71,9	90	1	531	857	531	205	58	386	1223	386	45	159
			2	762	762	300	300		926	926	94	94	
-	76,4	115	1	601	957	601	245	60	438	1397	438	45	169
			2	852	852	349	349		1057	1057	102	102	
-	77,4	120	1	620	979	620	261	61	461	1426	462	45	174
			2	874	874	366	366		1087	1087	110	110	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	140	1	681	1068	681	294	64	493	1608	493	45	185
			2	955	955	407	407		1212	1212	107	107	
-	86,4	170	1	766	1184	766	348	67	563	1807	564	45	196
			2	1061	1061	470	470		1367	1367	122	122	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	8,9	0	1	219	322	219	116	33	173	261	173	84	50
			2	294	294	186	186		235	235	110	110	
-	13,4	0	1	223	335	223	111	34	177	268	177	85	57
			2	305	305	183	183		241	241	112	112	
-	17,9	0	1	226	348	226	105	36	180	274	180	86	64
			2	316	316	179	179		247	247	114	114	
-	22,4	0	1	230	362	230	98	38	184	281	184	86	71
			2	328	328	174	174		260	260	200	200	
-	26,9	0	1	233	377	233	90	39	233	303	233	164	77
			2	340	340	169	169		283	283	184	184	
-	31,4	0	1	258	393	258	123	41	237	337	237	137	84
			2	354	354	163	163		308	308	166	166	
-	35,9	0	1	262	412	262	111	42	240	376	240	105	91
			2	368	368	155	155		336	336	145	145	
-	40,4	0	1	265	432	265	98	44	244	419	244	69	98
			2	383	383	147	147		367	367	120	120	
-	44,9	0	1	269	454	269	83	45	231	483	231	45	106
			2	400	400	137	137		402	402	93	93	
-	49,4	5	1	285	491	285	79	47	213	583	213	45	113
			2	430	430	139	139		453	453	73	73	
-	53,9	20	1	327	554	327	100	49	243	692	243	45	121
			2	487	487	166	166		534	534	77	77	
-	58,4	40	1	381	632	381	131	50	291	813	291	45	129
			2	558	558	204	204		632	632	89	89	
-	62,9	55	1	426	699	426	153	53	316	941	316	45	138
			2	619	619	233	233		721	721	88	88	
-	67,4	70	1	474	768	474	180	55	343	1079	344	45	150
			2	682	682	266	266		818	818	87	87	
-	71,9	95	1	544	864	544	223	58	404	1237	404	45	159
			2	770	770	317	317		944	944	101	101	
-	76,4	120	1	613	964	613	263	60	455	1412	455	45	169
			2	861	861	365	365		1075	1075	109	109	
-	77,4	120	1	620	973	620	267	61	454	1441	454	45	174
			2	870	870	370	370		1092	1092	105	105	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	145	1	694	1075	694	312	64	510	1624	510	45	185
			2	963	963	424	424		1231	1231	114	114	
-	86,4	170	1	766	1178	766	354	67	555	1823	556	45	197
			2	1057	1057	475	475		1373	1373	116	116	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	219	319	219	119	33	173	265	173	80	51
			2	294	294	186	186		238	238	107	107	
-	13,4	0	1	223	332	223	114	34	176	272	177	81	57
			2	305	305	183	183		244	244	109	109	
-	17,9	0	1	248	345	248	151	36	180	278	180	82	64
			2	316	316	179	179		249	249	111	111	
-	22,4	0	1	251	360	251	142	38	183	285	184	82	71
			2	328	328	174	174		264	264	196	196	
-	26,9	0	1	255	376	255	133	39	233	309	233	158	78
			2	341	341	169	169		287	287	180	180	
-	31,4	0	1	258	394	258	123	41	237	343	237	131	85
			2	354	354	162	162		312	312	162	162	
-	35,9	0	1	262	412	262	111	42	240	382	240	99	92
			2	368	368	155	155		340	340	140	140	
-	40,4	0	1	265	433	265	98	44	244	425	244	63	99
			2	384	384	147	147		372	372	116	116	
-	44,9	0	1	269	455	269	83	45	224	496	224	45	106
			2	400	400	137	137		407	407	88	88	
-	49,4	5	1	285	491	285	78	47	206	596	206	45	113
			2	430	430	139	139		458	458	69	69	
-	53,9	25	1	339	567	339	112	49	260	706	260	45	121
			2	500	500	178	178		552	552	84	84	
-	58,4	40	1	381	632	381	131	50	283	828	283	45	129
			2	558	558	204	204		637	637	83	83	
-	62,9	55	1	426	699	426	153	53	308	957	308	45	138
			2	619	619	233	233		727	727	82	82	
-	67,4	75	1	486	781	487	192	55	360	1095	361	45	150
			2	695	695	278	278		836	836	94	94	
-	71,9	95	1	544	865	544	222	58	395	1254	395	45	160
			2	771	771	316	316		950	950	95	95	
-	76,4	120	1	613	964	613	262	60	447	1429	447	45	170
			2	861	861	365	365		1081	1081	103	103	
-	77,4	125	1	632	986	632	279	61	470	1459	470	45	174
			2	883	883	382	382		1111	1111	111	111	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	145	1	694	1076	694	312	64	501	1642	501	45	186
			2	964	964	424	424		1237	1237	108	108	
-	86,4	175	1	778	1191	779	366	67	571	1841	571	45	197
			2	1070	1070	487	487		1392	1392	122	122	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	225	327	225	123	33	174	281	174	66	51
			2	298	298	153	153		250	250	98	98	
-	13,4	0	1	229	340	229	118	35	177	287	177	68	58
			2	308	308	150	150		255	255	100	100	
-	17,9	0	1	232	353	232	112	36	181	294	181	68	64
			2	319	319	189	189		261	261	101	101	
-	22,4	0	1	236	367	236	105	38	184	301	184	68	71
			2	330	330	184	184		270	270	201	201	
-	26,9	0	1	239	383	239	96	39	239	316	239	163	78
			2	343	343	178	178		293	293	186	186	
-	31,4	0	1	243	399	243	87	41	243	350	243	136	85
			2	356	356	172	172		319	319	167	167	
-	35,9	0	1	246	417	246	76	43	246	389	246	104	92
			2	371	371	165	165		347	347	146	146	
-	40,4	0	1	250	436	250	64	44	250	433	250	67	99
			2	386	386	156	156		379	379	121	121	
-	44,9	0	1	253	457	254	50	46	234	500	234	45	106
			2	403	403	147	147		414	414	93	93	
-	49,4	5	1	291	493	291	89	47	216	602	216	45	114
			2	433	433	148	148		466	466	73	73	
-	53,9	20	1	333	556	333	110	49	244	712	244	45	121
			2	491	491	175	175		547	547	76	76	
-	58,4	40	1	387	634	387	141	51	291	836	292	45	129
			2	562	562	213	213		646	646	86	86	
-	62,9	55	1	432	701	432	162	53	316	966	316	45	139
			2	622	622	241	241		736	736	85	85	
-	67,4	75	1	493	783	493	202	56	367	1105	367	45	150
			2	698	698	287	287		846	846	97	97	
-	71,9	95	1	550	868	550	231	58	401	1266	401	45	160
			2	775	775	325	325		960	960	97	97	
-	76,4	120	1	619	967	619	271	60	451	1444	451	45	170
			2	865	865	373	373		1093	1093	103	103	
-	77,4	120	1	626	977	626	275	62	450	1473	450	45	175
			2	874	874	378	378		1110	1110	100	100	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]					
-	81,9			145	1	700	1079		700	320	64	505		1658	505	45	186
					2	968	968		431	431		1249		1249	108	108	
-	86,4	175	1	784	1195	785	374	67	574	1860	574	45	197				
			2	1075	1075	494	494		1405	1405	122	122					

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,9	0	1	247	321	247	173	33	174	295	174	54	51
			2	299	299	195	195		260	260	89	89	
-	13,4	0	1	251	335	251	167	35	178	301	178	55	58
			2	310	310	191	191		265	265	91	91	
-	17,9	0	1	254	349	254	159	36	182	308	182	55	65
			2	322	322	187	187		271	271	92	92	
-	22,4	0	1	258	365	258	151	38	185	315	185	55	71
			2	333	333	182	182		282	282	191	191	
-	26,9	0	1	261	381	261	142	40	240	332	240	148	78
			2	346	346	177	177		305	305	175	175	
-	31,4	0	1	265	399	265	131	41	244	368	244	120	85
			2	360	360	170	170		331	331	156	156	
-	35,9	0	1	268	418	268	119	43	247	407	247	87	92
			2	374	374	163	163		360	360	134	134	
-	40,4	0	1	272	438	272	105	44	251	451	251	50	99
			2	390	390	154	154		392	392	109	109	
-	44,9	5	1	288	473	288	103	46	242	537	242	45	107
			2	419	419	157	157		441	441	93	93	
-	49,4	10	1	304	510	304	98	47	223	640	223	45	114
			2	450	450	158	158		493	493	72	72	
-	53,9	25	1	346	574	346	118	49	251	752	251	45	122
			2	507	507	185	185		575	575	75	75	
-	58,4	45	1	400	652	401	149	51	297	877	297	45	130
			2	578	578	223	223		673	673	85	85	
-	62,9	60	1	445	720	445	171	53	321	1009	321	45	139
			2	639	639	251	251		765	765	83	83	
-	67,4	80	1	506	802	506	210	56	372	1148	372	45	151
			2	715	715	297	297		875	875	94	94	
-	71,9	100	1	563	886	563	239	58	405	1311	405	45	160
			2	792	792	334	334		989	989	94	94	
-	76,4	125	1	632	986	632	279	60	454	1491	454	45	170
			2	883	883	382	382		1122	1122	100	100	
-	77,4	130	1	652	1008	652	295	62	478	1520	478	45	175
			2	904	904	400	400		1152	1152	109	109	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	81,9	155	1	725	1111	725	340	64	533	1706	533	45	186
			2	998	998	453	453		1291	1291	117	117	
-	86,4	180	1	798	1214	798	381	67	575	1910	576	45	198
			2	1092	1092	503	503		1436	1436	117	117	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	77,8	65	1	477	755	477	199	61	361	1052	361	48	173
			2	673	673	280	280		810	810	101	101	
-	82,3	80	1	522	822	522	222	63	381	1192	381	48	184
			2	734	734	310	310		905	905	96	96	
-	86,8	100	1	582	904	582	259	66	426	1343	426	48	196
			2	810	810	354	354		1018	1018	103	103	
-	91,3	120	1	642	988	642	295	68	464	1506	464	48	207
			2	887	887	397	397		1136	1136	105	105	
-	95,8	145	1	714	1086	714	342	71	520	1682	520	48	219
			2	977	977	451	451		1270	1270	115	115	
-	98,0	150	1	742	1120	742	365	74	541	1755	541	48	229
			2	1009	1009	475	475		1324	1324	118	118	
-	102,5	175	1	815	1220	815	409	76	588	1949	588	48	241
			2	1101	1101	528	528		1465	1465	121	121	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	77,8	60	1	470	751	470	190	61	342	1064	342	48	174
			2	669	669	272	272		808	808	90	90	
-	82,3	80	1	528	831	528	225	64	386	1206	386	48	184
			2	742	742	314	314		916	916	98	98	
-	86,8	100	1	588	914	588	262	66	430	1358	430	48	196
			2	818	818	357	357		1030	1030	104	104	
-	91,3	125	1	660	1011	660	310	69	492	1523	492	48	208
			2	908	908	412	412		1160	1160	118	118	
-	95,8	145	1	720	1097	720	343	71	523	1702	523	48	219
			2	987	987	453	453		1283	1283	114	114	
-	98,0	150	1	748	1130	748	367	74	544	1772	544	48	229
			2	1018	1018	479	479		1337	1337	118	118	
-	102,5	180	1	833	1243	833	423	77	615	1969	615	48	241
			2	1123	1123	543	543		1491	1491	133	133	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	65	1	484	766	484	201	61	362	1077	362	48	174
			2	684	684	284	284		826	826	99	99	
-	82,3	85	1	541	846	541	236	64	406	1220	406	48	185
			2	757	757	325	325		934	934	106	106	
-	86,8	105	1	601	929	601	273	66	449	1373	449	48	196
			2	833	833	369	369		1048	1048	112	112	
-	91,3	125	1	661	1014	661	308	69	486	1538	486	48	208
			2	910	910	411	411		1166	1166	113	113	
-	95,8	150	1	733	1113	733	354	71	541	1718	541	48	220
			2	1002	1002	465	465		1302	1302	122	122	
-	98,0	155	1	762	1146	762	378	74	562	1788	563	48	230
			2	1033	1033	490	490		1356	1356	125	125	
-	102,5	180	1	834	1246	834	422	77	608	1986	609	48	242
			2	1126	1126	542	542		1498	1498	128	128	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	77,8	65	1	490	775	490	204	62	368	1090	368	48	174
			2	692	692	288	288		837	837	100	100	
-	82,3	85	1	547	856	547	239	64	411	1234	411	48	185
			2	765	765	329	329		945	945	107	107	
-	86,8	105	1	607	939	607	275	67	453	1388	453	48	197
			2	842	842	372	372		1060	1060	112	112	
-	91,3	125	1	667	1024	667	310	69	489	1556	489	48	208
			2	920	920	414	414		1179	1179	113	113	
-	95,8	150	1	739	1124	739	355	72	543	1738	543	48	220
			2	1011	1011	468	468		1315	1315	121	121	
-	98,0	155	1	768	1156	768	379	75	565	1807	566	48	230
			2	1042	1042	493	493		1368	1368	125	125	
-	102,5	180	1	840	1257	840	423	77	610	2006	610	48	242
			2	1135	1135	545	545		1511	1511	127	127	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	77,8	65	1	490	776	490	203	62	363	1100	363	48	175
			2	692	692	287	287		840	840	97	97	
-	82,3	85	1	547	857	547	238	64	406	1245	406	48	186
			2	766	766	328	328		949	949	103	103	
-	86,8	105	1	607	940	607	274	67	448	1399	448	48	197
			2	843	843	372	372		1063	1063	108	108	
-	91,3	125	1	667	1025	667	309	69	484	1567	484	48	209
			2	920	920	414	414		1183	1183	109	109	
-	95,8	150	1	739	1125	739	354	72	537	1749	537	48	220
			2	1012	1012	467	467		1319	1319	117	117	
-	98,0	155	1	768	1157	768	378	75	560	1818	560	48	231
			2	1043	1043	492	492		1372	1372	121	121	
-	102,5	185	1	852	1271	853	434	77	629	2018	629	48	243
			2	1148	1148	557	557		1528	1528	135	135	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	65	1	491	779	491	202	62	357	1114	357	48	175
			2	695	695	287	287		846	846	93	93	
-	82,3	85	1	548	860	548	237	64	400	1260	400	48	186
			2	769	769	328	328		955	955	99	99	
-	86,8	105	1	608	943	608	273	67	442	1415	442	48	197
			2	845	845	371	371		1070	1070	104	104	
-	91,3	130	1	680	1041	680	320	69	502	1584	502	48	209
			2	935	935	425	425		1202	1202	116	116	
-	95,8	155	1	753	1141	753	365	72	555	1767	555	48	221
			2	1027	1027	478	478		1339	1339	124	124	
-	98,0	160	1	781	1173	781	389	75	578	1835	578	48	231
			2	1058	1058	504	504		1392	1392	128	128	
-	102,5	185	1	853	1274	854	433	77	622	2036	622	48	243
			2	1151	1151	556	556		1535	1535	129	129	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	65	1	496	787	496	206	62	364	1125	364	48	176
			2	702	702	291	291		856	856	95	95	
-	82,3	85	1	554	868	554	240	64	405	1272	406	48	186
			2	776	776	332	332		965	965	100	100	
-	86,8	105	1	614	952	614	276	67	447	1428	447	48	198
			2	853	853	375	375		1081	1081	105	105	
-	91,3	130	1	686	1050	686	322	70	506	1599	506	48	209
			2	944	944	429	429		1213	1213	117	117	
-	95,8	155	1	759	1150	759	367	72	558	1785	558	48	221
			2	1036	1036	482	482		1351	1351	124	124	
-	98,0	160	1	787	1182	787	392	75	581	1851	582	48	231
			2	1066	1066	508	508		1403	1403	128	128	
-	102,5	185	1	859	1284	859	434	78	624	2055	625	48	243
			2	1160	1160	559	559		1547	1547	129	129	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	65	1	497	787	497	206	62	360	1134	360	48	176
			2	702	702	291	291		859	859	92	92	
-	82,3	85	1	554	868	554	240	65	401	1282	401	48	187
			2	776	776	332	332		969	969	97	97	
-	86,8	110	1	627	965	627	289	67	467	1439	467	48	198
			2	866	866	388	388		1097	1097	114	114	
-	91,3	130	1	686	1051	687	323	70	501	1610	501	48	210
			2	944	944	429	429		1217	1217	113	113	
-	95,8	155	1	759	1151	759	367	72	553	1796	553	48	222
			2	1036	1036	482	482		1356	1356	120	120	
-	98,0	160	1	787	1183	787	392	75	576	1863	576	48	232
			2	1067	1067	508	508		1408	1408	125	125	
-	102,5	185	1	860	1285	860	435	78	619	2067	619	48	244
			2	1160	1160	559	559		1552	1552	125	125	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	70	1	509	800	509	219	62	378	1147	378	48	176
			2	715	715	304	304		876	876	100	100	
-	82,3	90	1	567	881	567	253	65	419	1295	419	48	187
			2	789	789	345	345		986	986	105	105	
-	86,8	110	1	627	965	627	289	67	460	1453	460	48	199
			2	866	866	388	388		1102	1102	109	109	
-	91,3	130	1	686	1050	687	323	70	494	1624	494	48	210
			2	944	944	429	429		1222	1222	108	108	
-	95,8	155	1	759	1151	759	367	72	545	1811	546	48	222
			2	1036	1036	482	482		1361	1361	115	115	
-	98,0	160	1	787	1182	787	392	75	569	1877	569	48	232
			2	1067	1067	508	508		1412	1412	119	119	
-	102,5	190	1	872	1297	872	447	78	636	2082	637	48	244
			2	1173	1173	572	572		1570	1570	132	132	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	70	1	515	803	515	228	62	385	1157	385	48	177
			2	719	719	312	312		886	886	102	102	
-	82,3	90	1	573	884	573	261	65	425	1307	426	48	187
			2	793	793	353	353		997	997	107	107	
-	86,8	110	1	633	969	633	297	67	465	1466	466	48	199
			2	870	870	395	395		1113	1113	110	110	
-	91,3	130	1	693	1055	693	330	70	498	1640	498	48	211
			2	949	949	436	436		1234	1234	109	109	
-	95,8	160	1	777	1168	777	387	73	573	1829	574	48	222
			2	1054	1054	501	501		1386	1386	127	127	
-	98,0	160	1	793	1187	793	400	75	573	1894	573	48	233
			2	1072	1072	515	515		1424	1424	120	120	
-	102,5	190	1	878	1302	878	454	78	639	2101	639	48	245
			2	1178	1178	578	578		1582	1582	131	131	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	65	1	509	795	509	222	63	368	1164	368	48	177
			2	711	711	306	306		882	882	93	93	
-	82,3	90	1	579	889	579	268	65	433	1316	433	48	188
			2	798	798	359	359		1006	1006	109	109	
-	86,8	110	1	639	974	639	303	68	472	1477	472	48	199
			2	876	876	401	401		1122	1122	112	112	
-	91,3	130	1	698	1061	698	336	70	504	1653	504	48	211
			2	954	954	442	442		1244	1244	110	110	
-	95,8	160	1	783	1174	783	392	73	578	1844	578	48	223
			2	1060	1060	507	507		1397	1397	127	127	
-	98,0	160	1	799	1193	799	405	76	578	1907	578	48	233
			2	1077	1077	521	521		1435	1435	121	121	
-	102,5	190	1	884	1308	884	460	78	643	2117	643	48	245
			2	1184	1184	584	584		1594	1594	131	131	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005





6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	[t]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]
-	77,8	70	1	521	803	521	239	63	387	1176	388	48	177
			2	721	721	322	322		899	899	101	101	
-	82,3	90	1	579	885	579	273	65	427	1329	427	48	188
			2	795	795	362	362		1010	1010	105	105	
-	86,8	110	1	639	970	639	308	68	465	1490	465	48	200
			2	873	873	405	405		1127	1127	108	108	
-	91,3	135	1	711	1068	711	353	70	522	1666	522	48	211
			2	964	964	458	458		1262	1262	118	118	
-	95,8	160	1	783	1170	783	397	73	571	1858	571	48	223
			2	1056	1056	510	510		1402	1402	122	122	
-	98,0	165	1	812	1201	812	423	76	596	1921	596	48	233
			2	1087	1087	537	537		1452	1452	128	128	
-	102,5	190	1	884	1304	884	464	78	636	2131	636	48	245
			2	1181	1181	587	587		1599	1599	127	127	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	70	1	521	804	521	239	63	381	1190	381	48	178
			2	721	721	321	321		903	903	96	96	
-	82,3	90	1	579	885	579	272	65	419	1343	419	48	188
			2	796	796	362	362		1015	1015	100	100	
-	86,8	115	1	651	982	651	320	68	483	1505	483	48	200
			2	885	885	417	417		1145	1145	115	115	
-	91,3	135	1	711	1069	711	353	70	514	1681	514	48	212
			2	964	964	458	458		1267	1267	112	112	
-	95,8	160	1	783	1170	783	397	73	563	1874	563	48	223
			2	1057	1057	510	510		1407	1407	117	117	
-	98,0	165	1	812	1201	812	422	76	588	1936	589	48	234
			2	1087	1087	536	536		1458	1458	123	123	
-	102,5	195	1	896	1317	897	476	78	653	2147	653	48	246
			2	1194	1194	599	599		1617	1617	133	133	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	77,8	70	1	527	808	527	247	63	387	1201	387	48	178
			2	725	725	329	329		913	913	98	98	
-	82,3	90	1	585	890	585	280	65	425	1356	425	48	189
			2	800	800	369	369		1026	1026	101	101	
-	86,8	115	1	657	987	657	327	68	488	1520	488	48	200
			2	890	890	424	424		1156	1156	116	116	
-	91,3	135	1	717	1074	717	360	71	518	1698	518	48	212
			2	969	969	465	465		1279	1279	112	112	
-	95,8	165	1	802	1188	802	416	73	590	1893	590	48	224
			2	1075	1075	529	529		1433	1433	128	128	
-	98,0	165	1	818	1206	818	429	76	592	1954	592	48	234
			2	1092	1092	543	543		1470	1470	123	123	
-	102,5	195	1	903	1322	903	483	79	655	2167	655	48	246
			2	1199	1199	606	606		1630	1630	132	132	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	77,8	75	1	540	825	540	256	63	395	1238	395	48	178
			2	742	742	339	339		940	940	99	99	
-	82,3	95	1	598	907	598	289	66	432	1394	433	48	189
			2	817	817	379	379		1052	1052	101	101	
-	86,8	120	1	670	1005	670	336	68	495	1559	495	48	201
			2	907	907	434	434		1183	1183	115	115	
-	91,3	140	1	730	1092	730	369	71	524	1739	524	48	212
			2	986	986	474	474		1307	1307	111	111	
-	95,8	170	1	815	1206	815	424	73	596	1935	596	48	224
			2	1092	1092	538	538		1461	1461	127	127	
-	98,0	170	1	831	1224	831	438	76	598	1994	598	48	234
			2	1109	1109	553	553		1498	1498	122	122	
-	102,5	200	1	916	1340	916	491	79	660	2209	660	48	246
			2	1216	1216	615	615		1658	1658	131	131	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,5	20	1	224	320	143	47	29	152	226	90	17	50
			2	293	293	74	74		206	206	37	37	
-	15,0	20	1	231	336	143	38	31	157	233	93	17	57
			2	307	307	67	67		212	212	38	38	
-	19,5	20	1	209	355	105	7	33	162	240	95	17	63
			2	322	322	59	59		218	218	39	39	
-	24,0	25	1	260	386	153	27	34	179	260	110	29	70
			2	351	351	62	62		238	238	51	51	
-	28,5	30	1	281	419	164	26	36	196	281	125	40	77
			2	380	380	64	64		258	258	63	63	
-	33,0	40	1	315	466	187	36	37	262	340	197	119	84
			2	424	424	78	78		318	318	141	141	
-	37,5	50	1	349	514	210	44	39	305	416	211	101	91
			2	469	469	90	90		385	385	131	131	
-	42,0	60	1	384	565	232	51	40	349	497	224	76	98
			2	515	515	101	101		456	456	117	117	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,5	20	1	230	325	149	54	30	152	226	90	17	51
			2	298	298	81	81		207	207	129	129	
-	15,0	20	1	237	341	149	45	31	157	233	93	17	57
			2	312	312	74	74		212	212	38	38	
-	19,5	20	1	245	359	148	34	33	162	240	95	17	64
			2	328	328	65	65		218	218	39	39	
-	24,0	25	1	265	391	159	34	34	179	261	110	28	70
			2	356	356	69	69		238	238	51	51	
-	28,5	30	1	287	424	170	33	36	196	282	125	39	77
			2	386	386	71	71		265	265	150	150	
-	33,0	35	1	308	459	181	30	38	257	337	189	109	84
			2	417	417	72	72		315	315	132	132	
-	37,5	45	1	343	508	203	38	39	300	413	204	90	91
			2	462	462	83	83		382	382	122	122	
-	42,0	55	1	378	559	225	44	41	344	495	216	65	98
			2	509	509	94	94		453	453	107	107	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	231	327	150	53	30	153	226	90	17	51
			2	300	300	80	80		206	206	37	37	
-	15,0	20	1	238	344	149	44	31	157	233	93	17	57
			2	314	314	73	73		212	212	38	38	
-	19,5	20	1	246	362	148	33	33	162	240	95	17	64
			2	330	330	65	65		218	218	38	38	
-	24,0	25	1	267	394	160	33	35	179	261	110	28	71
			2	358	358	68	68		238	238	51	51	
-	28,5	25	1	275	414	158	19	36	219	274	172	117	77
			2	376	376	57	57		259	259	132	132	
-	33,0	35	1	309	462	181	28	38	260	345	188	103	84
			2	420	420	71	71		322	322	126	126	
-	37,5	45	1	344	511	203	36	39	303	422	202	83	91
			2	465	465	82	82		389	389	116	116	
-	42,0	55	1	379	562	225	42	41	347	504	215	58	98
			2	512	512	93	93		461	461	101	101	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,5	20	1	236	332	156	61	30	153	226	90	17	51
			2	305	305	87	87		207	207	143	143	
-	15,0	20	1	244	349	156	51	32	157	233	93	17	58
			2	320	320	80	80		212	212	38	38	
-	19,5	20	1	252	367	155	40	33	162	240	95	17	64
			2	335	335	71	71		219	219	38	38	
-	24,0	25	1	273	399	166	39	35	179	261	110	28	71
			2	364	364	74	74		238	238	51	51	
-	28,5	25	1	281	420	164	25	36	226	284	177	119	78
			2	382	382	64	64		268	268	135	135	
-	33,0	30	1	303	455	174	22	38	255	343	180	92	85
			2	413	413	64	64		318	318	117	117	
-	37,5	40	1	338	505	197	30	40	297	419	195	73	92
			2	459	459	76	76		386	386	106	106	
-	42,0	55	1	386	569	231	47	41	355	515	219	59	99
			2	518	518	98	98		470	470	104	104	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,5	20	1	237	332	156	60	30	153	226	90	17	51
			2	306	306	86	86		206	206	37	37	
-	15,0	20	1	244	349	155	50	32	157	233	93	17	58
			2	320	320	79	79		212	212	38	38	
-	19,5	20	1	252	368	154	39	33	162	240	95	16	65
			2	336	336	71	71		219	219	38	38	
-	24,0	25	1	273	400	166	38	35	179	261	110	28	71
			2	365	365	74	74		238	238	158	158	
-	28,5	25	1	282	421	164	24	36	227	288	176	114	78
			2	382	382	63	63		272	272	131	131	
-	33,0	30	1	303	456	174	21	38	256	348	179	87	85
			2	414	414	63	63		322	322	113	113	
-	37,5	40	1	338	506	196	28	40	299	425	193	67	92
			2	459	459	75	75		390	390	102	102	
-	42,0	50	1	373	558	218	34	41	344	508	205	41	99
			2	507	507	85	85		462	462	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	238	335	156	60	30	153	226	90	17	52
			2	308	308	86	86		206	206	37	37	
-	15,0	20	1	245	352	156	50	32	157	233	93	17	58
			2	322	322	79	79		212	212	38	38	
-	19,5	20	1	253	370	155	38	33	162	241	95	16	65
			2	338	338	70	70		219	219	38	38	
-	24,0	25	1	274	402	166	38	35	179	261	110	28	72
			2	367	367	73	73		245	245	153	153	
-	28,5	25	1	283	424	164	24	37	231	297	174	107	78
			2	385	385	63	63		279	279	126	126	
-	33,0	30	1	305	459	174	20	38	259	357	177	80	85
			2	416	416	63	63		330	330	107	107	
-	37,5	40	1	340	509	197	27	40	302	434	191	60	92
			2	462	462	74	74		398	398	96	96	
-	42,0	50	1	375	561	218	33	41	347	518	203	33	99
			2	509	509	84	84		470	470	80	80	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	243	338	163	68	31	153	226	90	17	52
			2	312	312	94	94		208	208	83	83	
-	15,0	20	1	251	355	162	57	32	157	233	93	17	59
			2	326	326	86	86		214	214	84	84	
-	19,5	20	1	259	374	161	46	34	162	241	95	16	65
			2	342	342	78	78		221	221	84	84	
-	24,0	25	1	280	406	172	45	35	222	263	188	147	72
			2	371	371	81	81		251	251	158	158	
-	28,5	25	1	288	428	171	31	37	237	304	180	112	79
			2	389	389	70	70		286	286	131	131	
-	33,0	30	1	310	464	181	27	38	266	364	183	84	86
			2	421	421	70	70		337	337	112	112	
-	37,5	35	1	333	501	190	22	40	296	429	184	51	93
			2	455	455	68	68		393	393	88	88	
-	42,0	50	1	381	566	224	39	42	354	526	209	36	100
			2	515	515	90	90		478	478	84	84	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	243	338	163	69	31	171	230	121	62	52
			2	312	312	95	95		214	214	78	78	
-	15,0	20	1	251	355	163	58	32	175	237	123	62	59
			2	326	326	87	87		220	220	79	79	
-	19,5	20	1	259	374	162	47	34	180	244	126	61	65
			2	342	342	79	79		227	227	79	79	
-	24,0	25	1	280	406	173	46	35	224	268	186	142	72
			2	371	371	81	81		255	255	155	155	
-	28,5	25	1	289	428	171	32	37	239	310	178	107	79
			2	389	389	70	70		290	290	127	127	
-	33,0	30	1	310	463	181	28	39	268	370	181	79	86
			2	421	421	70	70		341	341	108	108	
-	37,5	35	1	333	501	191	22	40	298	435	183	46	93
			2	454	454	69	69		397	397	84	84	
-	42,0	45	1	368	553	212	27	42	343	520	195	18	100
			2	502	502	78	78		471	471	67	67	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	10,5	20	1	243	337	163	69	31	172	233	120	58	52
			2	311	311	95	95		216	216	75	75	
-	15,0	20	1	251	354	163	59	32	176	240	122	58	59
			2	326	326	88	88		223	223	76	76	
-	19,5	20	1	259	373	162	47	34	181	248	125	58	66
			2	341	341	79	79		229	229	76	76	
-	24,0	25	1	279	406	173	47	35	226	274	184	135	72
			2	371	371	82	82		261	261	149	149	
-	28,5	25	1	288	427	171	32	37	241	317	176	100	79
			2	389	389	71	71		296	296	121	121	
-	33,0	30	1	310	463	181	28	39	270	377	179	72	86
			2	421	421	71	71		347	347	102	102	
-	37,5	35	1	333	501	191	23	40	301	443	180	38	93
			2	454	454	69	69		403	403	77	77	
-	42,0	45	1	368	553	212	28	42	346	528	192	10	100
			2	502	502	79	79		477	477	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	232	335	144	41	31	178	253	115	40	53
			2	310	310	108	108		232	232	61	61	
-	15,0	20	1	254	352	171	74	33	183	260	118	40	59
			2	325	325	101	101		239	239	62	62	
-	19,5	25	1	275	383	183	74	34	200	280	132	52	66
			2	353	353	104	104		258	258	74	74	
-	24,0	25	1	283	403	181	61	36	205	289	134	51	73
			2	370	370	94	94		267	267	155	155	
-	28,5	25	1	292	425	180	46	37	247	324	182	106	80
			2	388	388	83	83		302	302	127	127	
-	33,0	30	1	314	461	190	42	39	276	384	185	77	87
			2	420	420	83	83		354	354	107	107	
-	37,5	35	1	336	499	199	37	40	307	450	186	43	94
			2	454	454	82	82		411	411	82	82	
-	42,0	45	1	372	551	221	41	42	352	536	198	15	101
			2	502	502	91	91		485	485	65	65	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	239	347	148	41	31	184	270	111	25	53
			2	317	317	71	71		246	246	49	49	
-	15,0	20	1	246	363	148	32	33	188	277	113	25	60
			2	330	330	64	64		253	253	49	49	
-	19,5	25	1	266	392	160	34	34	206	298	128	36	66
			2	357	357	69	69		272	272	62	62	
-	24,0	25	1	274	411	159	23	36	211	306	130	35	73
			2	373	373	61	61		280	280	61	61	
-	28,5	25	1	283	431	158	10	38	252	328	188	113	80
			2	390	390	51	51		307	307	134	134	
-	33,0	30	1	304	465	168	7	39	282	389	191	84	87
			2	422	422	94	94		359	359	114	114	
-	37,5	35	1	322	505	174	7	41	313	455	192	49	94
			2	455	455	92	92		416	416	89	89	
-	42,0	45	1	376	552	228	52	42	358	541	204	21	101
			2	503	503	101	101		490	490	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	238	344	149	44	31	185	274	110	21	53
			2	314	314	73	73		249	249	46	46	
-	15,0	20	1	246	360	149	35	33	190	281	113	21	60
			2	328	328	67	67		255	255	47	47	
-	19,5	25	1	266	389	161	38	34	207	301	127	33	67
			2	355	355	72	72		275	275	59	59	
-	24,0	25	1	274	408	160	26	36	212	309	129	32	73
			2	371	371	63	63		282	282	59	59	
-	28,5	30	1	295	440	171	25	38	267	347	199	119	80
			2	400	400	66	66		325	325	141	141	
-	33,0	30	1	303	462	169	11	39	284	396	189	77	87
			2	418	418	55	55		365	365	108	108	
-	37,5	35	1	325	499	179	7	41	315	463	190	42	94
			2	450	450	97	97		422	422	83	83	
-	42,0	40	1	341	543	182	7	42	341	543	182	7	101
			2	486	486	94	94		484	484	53	53	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	237	339	151	48	31	187	279	108	16	53
			2	311	311	77	77		253	253	42	42	
-	15,0	25	1	257	368	163	52	33	204	299	123	28	60
			2	337	337	83	83		272	272	55	55	
-	19,5	25	1	264	385	162	42	35	208	307	126	27	67
			2	351	351	75	75		279	279	55	55	
-	24,0	30	1	285	416	174	43	36	226	328	140	38	74
			2	380	380	79	79		299	299	67	67	
-	28,5	30	1	293	436	173	30	38	269	355	197	110	80
			2	397	397	111	111		331	331	134	134	
-	33,0	35	1	315	470	183	28	39	299	417	199	81	87
			2	429	429	111	111		384	384	114	114	
-	37,5	35	1	324	494	181	11	41	317	471	187	33	94
			2	450	450	97	97		429	429	76	76	
-	42,0	40	1	344	534	188	7	42	335	561	170	7	102
			2	486	486	93	93		491	491	45	45	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	30	1	269	374	181	76	32	219	326	128	21	54
			2	345	345	105	105		296	296	51	51	
-	15,0	30	1	276	390	181	67	33	223	333	131	21	60
			2	358	358	99	99		303	303	51	51	
-	19,5	35	1	296	420	192	69	35	241	354	145	32	67
			2	385	385	103	103		322	322	64	64	
-	24,0	35	1	304	438	191	57	36	246	362	147	31	74
			2	401	401	95	95		330	330	63	63	
-	28,5	40	1	326	471	202	57	38	301	388	227	140	81
			2	431	431	97	97		364	364	164	164	
-	33,0	40	1	335	493	200	41	39	318	437	217	98	88
			2	449	449	85	85		404	404	131	131	
-	37,5	45	1	357	530	210	37	41	349	504	218	62	95
			2	482	482	85	85		461	461	105	105	
-	42,0	50	1	379	568	220	30	43	382	579	217	20	102
			2	516	516	83	83		524	524	75	75	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	35	1	292	369	227	150	32	237	358	136	16	54
			2	348	348	171	171		324	324	49	49	
-	15,0	40	1	312	399	239	152	33	255	377	151	28	61
			2	375	375	176	176		343	343	62	62	
-	19,5	40	1	320	418	237	139	35	259	385	153	27	67
			2	391	391	167	167		351	351	62	62	
-	24,0	45	1	341	451	248	138	36	277	407	167	37	74
			2	421	421	169	169		371	371	73	73	
-	28,5	45	1	350	474	246	123	38	321	424	234	131	81
			2	439	439	157	157		395	395	159	159	
-	33,0	50	1	372	510	256	119	40	350	486	236	100	88
			2	472	472	157	157		448	448	138	138	
-	37,5	50	1	383	536	253	100	41	369	542	224	51	95
			2	493	493	142	142		494	494	99	99	
-	42,0	55	1	406	576	262	91	43	403	617	222	8	102
			2	529	529	139	139		558	558	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	124	293	124	7	29	87	205	87	7	50
			2	250	250	67	67		171	171	103	103	
-	15,0	10	1	121	314	121	7	31	90	212	90	7	57
			2	262	262	62	62		172	172	28	28	
-	19,5	15	1	141	337	141	7	33	116	222	116	10	63
			2	288	288	68	68		191	191	41	41	
-	24,0	15	1	135	363	135	7	34	119	229	119	9	70
			2	302	302	61	61		197	197	42	42	
-	28,5	20	1	153	391	153	7	36	135	250	135	21	77
			2	329	329	66	66		222	222	130	130	
-	33,0	25	1	169	422	169	7	37	192	297	192	87	84
			2	357	357	69	69		266	266	118	118	
-	37,5	30	1	184	456	184	7	39	208	358	208	59	91
			2	387	387	72	72		314	314	102	102	
-	42,0	40	1	258	502	258	14	40	237	436	237	37	98
			2	430	430	85	85		378	378	95	95	
-	46,5	50	1	286	553	286	19	42	265	521	265	9	105
			2	475	475	98	98		446	446	84	84	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	135	295	135	7	30	87	206	87	7	51
			2	255	255	74	74		176	176	111	111	
-	15,0	10	1	132	316	132	7	31	90	212	90	7	57
			2	267	267	68	68		172	172	28	28	
-	19,5	15	1	152	340	152	7	33	116	222	116	10	64
			2	293	293	75	75		191	191	41	41	
-	24,0	15	1	145	367	145	7	34	119	230	119	9	70
			2	307	307	68	68		197	197	42	42	
-	28,5	15	1	138	395	138	7	36	170	238	170	102	77
			2	322	322	59	59		218	218	122	122	
-	33,0	20	1	154	427	154	7	38	186	294	186	78	84
			2	351	351	63	63		262	262	109	109	
-	37,5	30	1	194	462	194	7	39	214	367	214	61	91
			2	393	393	78	78		323	323	106	106	
-	42,0	40	1	264	509	264	19	41	243	447	243	39	98
			2	437	437	91	91		387	387	98	98	
-	46,5	50	1	292	561	292	24	42	271	532	271	10	105
			2	482	482	103	103		456	456	87	87	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	165	295	165	35	30	86	206	86	7	51
			2	257	257	73	73		172	172	115	115	
-	15,0	10	1	169	311	169	26	31	90	212	90	7	57
			2	269	269	68	68		172	172	28	28	
-	19,5	15	1	185	341	185	29	33	116	222	116	10	64
			2	295	295	74	74		191	191	41	41	
-	24,0	15	1	150	361	150	7	35	119	230	119	9	71
			2	309	309	67	67		197	197	41	41	
-	28,5	15	1	142	390	142	7	36	170	245	170	96	77
			2	324	324	59	59		223	223	118	118	
-	33,0	20	1	158	421	158	7	38	186	301	186	71	84
			2	353	353	62	62		268	268	105	105	
-	37,5	30	1	236	461	236	11	39	215	375	215	54	91
			2	395	395	77	77		328	328	101	101	
-	42,0	35	1	250	501	250	7	41	231	443	231	19	98
			2	427	427	78	78		381	381	81	81	
-	46,5	45	1	281	551	281	10	42	243	545	243	7	106
			2	472	472	89	89		450	450	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	171	300	171	43	30	86	206	86	7	51
			2	262	262	80	80		177	177	123	123	
-	15,0	15	1	187	328	187	46	32	112	215	112	10	58
			2	287	287	87	87		185	185	40	40	
-	19,5	15	1	191	346	191	35	33	116	222	116	10	64
			2	301	301	81	81		191	191	41	41	
-	24,0	15	1	194	365	194	24	35	119	230	119	9	71
			2	315	315	74	74		203	203	143	143	
-	28,5	15	1	153	393	153	7	36	176	255	176	98	78
			2	330	330	65	65		232	232	121	121	
-	33,0	20	1	169	425	169	7	38	192	311	192	74	85
			2	359	359	68	68		276	276	109	109	
-	37,5	25	1	183	461	183	7	40	208	373	208	44	92
			2	389	389	70	70		325	325	92	92	
-	42,0	35	1	258	506	258	11	41	237	453	237	21	99
			2	433	433	83	83		390	390	84	84	
-	46,5	45	1	287	558	287	15	43	250	555	250	7	106
			2	479	479	95	95		459	459	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	171	300	171	42	30	86	206	86	7	51
			2	263	263	80	80		174	174	126	126	
-	15,0	15	1	187	329	187	45	32	112	215	112	10	58
			2	288	288	87	87		185	185	40	40	
-	19,5	15	1	191	347	191	35	33	116	222	116	10	65
			2	301	301	80	80		191	191	41	41	
-	24,0	15	1	194	366	194	23	35	119	230	119	9	71
			2	315	315	73	73		206	206	140	140	
-	28,5	15	1	153	392	153	7	36	176	259	176	94	78
			2	331	331	65	65		235	235	118	118	
-	33,0	20	1	169	424	169	7	38	192	316	192	69	85
			2	360	360	68	68		280	280	105	105	
-	37,5	25	1	225	461	225	7	40	208	378	208	39	92
			2	390	390	69	69		328	328	88	88	
-	42,0	35	1	258	507	258	10	41	237	458	237	15	99
			2	434	434	82	82		394	394	80	80	
-	46,5	45	1	287	559	287	14	43	244	566	244	7	106
			2	479	479	94	94		463	463	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	172	303	172	42	30	86	206	86	7	52
			2	264	264	80	80		170	170	131	131	
-	15,0	15	1	188	331	188	45	32	112	215	112	10	58
			2	289	289	87	87		185	185	40	40	
-	19,5	15	1	192	349	192	34	33	116	222	116	10	65
			2	303	303	80	80		191	191	41	41	
-	24,0	15	1	195	368	195	22	35	119	230	119	9	72
			2	317	317	73	73		212	212	136	136	
-	28,5	15	1	199	388	199	9	37	177	267	177	87	78
			2	333	333	64	64		241	241	114	114	
-	33,0	20	1	214	424	214	7	38	193	325	193	62	85
			2	362	362	67	67		286	286	101	101	
-	37,5	25	1	226	464	226	7	40	209	387	209	32	92
			2	392	392	69	69		335	335	84	84	
-	42,0	30	1	235	508	235	7	41	214	467	214	7	99
			2	424	424	69	69		388	388	63	63	
-	46,5	40	1	268	557	268	7	43	212	584	212	7	107
			2	469	469	81	81		458	458	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	178	306	178	50	31	86	206	86	7	52
			2	269	269	87	87		176	176	138	138	
-	15,0	15	1	194	335	194	53	32	112	215	112	10	59
			2	294	294	94	94		191	191	82	82	
-	19,5	15	1	197	353	197	42	34	116	222	116	9	65
			2	308	308	87	87		197	197	83	83	
-	24,0	15	1	201	372	201	30	35	180	235	180	125	72
			2	322	322	80	80		219	219	141	141	
-	28,5	15	1	204	393	204	16	37	183	275	183	92	79
			2	338	338	71	71		248	248	119	119	
-	33,0	20	1	220	428	220	13	38	199	332	199	66	86
			2	367	367	74	74		293	293	105	105	
-	37,5	20	1	213	462	213	7	40	203	382	203	23	93
			2	385	385	63	63		330	330	76	76	
-	42,0	30	1	248	507	248	7	42	223	472	223	7	100
			2	429	429	76	76		395	395	67	67	
-	46,5	40	1	280	557	280	7	43	221	590	221	7	107
			2	475	475	87	87		466	466	54	54	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	178	306	178	51	31	86	206	86	7	52
			2	269	269	88	88		177	177	64	64	
-	15,0	15	1	194	335	194	53	32	137	220	137	54	59
			2	294	294	95	95		196	196	78	78	
-	19,5	15	1	198	353	198	43	34	140	227	140	53	65
			2	307	307	88	88		202	202	79	79	
-	24,0	15	1	201	372	201	30	35	180	239	180	121	72
			2	322	322	80	80		222	222	138	138	
-	28,5	15	1	205	393	205	17	37	183	280	183	87	79
			2	338	338	72	72		251	251	116	116	
-	33,0	20	1	221	427	221	14	39	199	337	199	62	86
			2	367	367	75	75		297	297	102	102	
-	37,5	20	1	214	462	214	7	40	203	388	203	18	93
			2	385	385	64	64		334	334	72	72	
-	42,0	30	1	249	507	249	7	42	218	483	218	7	100
			2	429	429	76	76		400	400	63	63	
-	46,5	40	1	281	556	281	7	43	216	602	216	7	107
			2	475	475	87	87		470	470	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	178	305	178	51	31	86	206	86	7	52
			2	268	268	88	88		179	179	62	62	
-	15,0	15	1	194	334	194	54	32	137	223	137	50	59
			2	293	293	95	95		198	198	76	76	
-	19,5	15	1	198	352	198	43	34	140	230	140	50	66
			2	307	307	88	88		204	204	77	77	
-	24,0	15	1	201	371	201	31	35	180	246	180	114	72
			2	322	322	81	81		227	227	133	133	
-	28,5	15	1	205	392	205	17	37	183	286	183	81	79
			2	337	337	72	72		256	256	111	111	
-	33,0	20	1	221	427	221	14	39	199	344	199	55	86
			2	366	366	75	75		302	302	97	97	
-	37,5	20	1	214	461	214	7	40	203	395	203	11	93
			2	385	385	64	64		339	339	67	67	
-	42,0	30	1	249	506	249	7	42	210	498	210	7	100
			2	429	429	76	76		405	405	58	58	
-	46,5	40	1	281	555	281	7	43	208	617	208	7	108
			2	475	475	87	87		476	476	44	44	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	184	303	184	65	31	122	223	122	21	53
			2	268	268	100	100		193	193	50	50	
-	15,0	15	1	200	332	200	68	33	138	242	138	33	59
			2	294	294	107	107		211	211	64	64	
-	19,5	15	1	204	350	204	57	34	141	249	141	33	66
			2	307	307	100	100		218	218	65	65	
-	24,0	15	1	207	370	207	45	36	145	258	145	32	73
			2	322	322	92	92		233	233	139	139	
-	28,5	15	1	179	394	179	7	37	190	293	190	86	80
			2	338	338	84	84		263	263	116	116	
-	33,0	20	1	194	427	194	7	39	206	351	206	60	87
			2	367	367	86	86		309	309	102	102	
-	37,5	20	1	182	465	182	7	40	209	402	209	16	94
			2	385	385	75	75		346	346	72	72	
-	42,0	25	1	194	505	194	7	42	196	502	196	7	101
			2	417	417	75	75		400	400	50	50	
-	46,5	35	1	228	550	228	7	44	192	622	192	7	108
			2	464	464	86	86		471	471	36	36	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	169	314	169	24	31	121	240	121	7	53
			2	271	271	66	66		205	205	40	40	
-	15,0	15	1	185	342	185	28	33	138	258	138	19	60
			2	296	296	74	74		223	223	54	54	
-	19,5	15	1	188	358	188	19	34	142	266	142	18	66
			2	309	309	110	110		230	230	54	54	
-	24,0	15	1	192	376	192	8	36	145	274	145	17	73
			2	324	324	102	102		238	238	146	146	
-	28,5	20	1	208	408	208	8	38	208	310	208	106	80
			2	352	352	106	106		280	280	136	136	
-	33,0	20	1	198	442	198	7	39	211	356	211	67	87
			2	369	369	96	96		314	314	109	109	
-	37,5	20	1	186	480	186	7	41	215	408	215	22	94
			2	388	388	85	85		351	351	79	79	
-	42,0	25	1	197	522	197	7	42	208	501	208	7	101
			2	420	420	84	84		405	405	56	56	
-	46,5	35	1	231	568	231	7	44	204	623	204	7	108
			2	466	466	95	95		477	477	42	42	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	10	1	169	311	169	27	31	118	246	118	7	53
			2	269	269	68	68		207	207	38	38	
-	15,0	15	1	185	339	185	31	33	139	262	139	15	60
			2	294	294	76	76		226	226	51	51	
-	19,5	15	1	188	355	188	22	34	142	269	142	15	67
			2	306	306	70	70		232	232	52	52	
-	24,0	15	1	192	373	192	11	36	146	277	146	14	73
			2	320	320	106	106		242	242	142	142	
-	28,5	20	1	208	405	208	11	38	208	316	208	99	80
			2	348	348	110	110		285	285	131	131	
-	33,0	20	1	201	436	201	7	39	211	363	211	60	87
			2	365	365	100	100		318	318	104	104	
-	37,5	20	1	189	474	189	7	41	215	415	215	15	94
			2	383	383	89	89		356	356	74	74	
-	42,0	25	1	200	516	200	7	42	200	516	200	7	101
			2	415	415	89	89		411	411	51	51	
-	46,5	35	1	234	562	234	7	44	196	638	196	7	109
			2	462	462	100	100		482	482	36	36	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	15	1	181	319	181	43	31	135	260	135	10	53
			2	279	279	84	84		223	223	47	47	
-	15,0	15	1	185	335	185	35	33	138	267	138	10	60
			2	291	291	121	121		229	229	48	48	
-	19,5	15	1	188	351	188	26	35	142	274	142	10	67
			2	305	305	114	114		236	236	48	48	
-	24,0	15	1	192	369	192	15	36	145	283	145	8	74
			2	320	320	106	106		247	247	136	136	
-	28,5	20	1	208	401	208	15	38	208	324	208	92	80
			2	348	348	110	110		290	290	126	126	
-	33,0	20	1	205	427	205	7	39	211	371	211	52	87
			2	365	365	100	100		324	324	99	99	
-	37,5	25	1	218	465	218	7	41	227	435	227	19	94
			2	396	396	101	101		374	374	80	80	
-	42,0	25	1	205	507	205	7	42	192	533	192	7	102
			2	416	416	89	89		417	417	45	45	
-	46,5	40	1	264	553	264	7	44	212	656	212	7	109
			2	474	474	112	112		501	501	43	43	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	20	1	200	341	200	59	32	145	297	145	7	54
			2	300	300	100	100		251	251	46	46	
-	15,0	20	1	203	356	203	50	33	148	304	148	7	60
			2	312	312	95	95		257	257	47	47	
-	19,5	20	1	207	373	207	41	35	151	312	151	7	67
			2	324	324	89	89		263	263	48	48	
-	24,0	25	1	223	404	223	42	36	171	329	171	14	74
			2	351	351	95	95		283	283	60	60	
-	28,5	25	1	226	423	226	30	38	226	344	226	109	81
			2	366	366	87	87		309	309	143	143	
-	33,0	25	1	230	444	230	15	39	230	391	230	69	88
			2	382	382	78	78		344	344	116	116	
-	37,5	30	1	246	480	246	12	41	246	456	246	36	95
			2	411	411	81	81		394	394	98	98	
-	42,0	35	1	261	518	261	7	43	252	537	252	7	102
			2	442	442	124	124		449	449	75	75	
-	46,5	40	1	270	565	270	7	44	221	662	221	7	109
			2	476	476	122	122		509	509	47	47	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,5	25	1	234	338	234	130	32	154	332	154	7	54
			2	308	308	161	161		276	276	47	47	
-	15,0	25	1	238	355	238	120	33	157	339	157	7	61
			2	321	321	155	155		282	282	48	48	
-	19,5	25	1	241	374	241	109	35	160	348	160	7	67
			2	335	335	148	148		289	289	48	48	
-	24,0	30	1	257	406	257	109	36	185	360	185	9	74
			2	362	362	152	152		309	309	61	61	
-	28,5	30	1	261	427	261	95	38	240	379	240	100	81
			2	378	378	143	143		338	338	141	141	
-	33,0	35	1	277	463	277	91	40	256	439	256	73	88
			2	408	408	146	146		385	385	126	126	
-	37,5	35	1	280	487	280	74	41	259	492	259	26	95
			2	427	427	134	134		424	424	95	95	
-	42,0	40	1	296	526	296	66	43	254	585	254	7	102
			2	459	459	134	134		479	479	71	71	
-	46,5	45	1	312	568	312	57	44	223	711	223	7	110
			2	493	493	132	132		540	540	42	42	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	229	334	140	34	32	155	230	90	15	59
			2	305	305	64	64		209	209	36	36	
-	19,5	15	1	203	356	100	7	34	159	238	93	14	65
			2	320	320	56	56		216	216	36	36	
-	24,0	20	1	257	383	151	24	35	176	258	108	26	72
			2	348	348	59	59		235	235	49	49	
-	28,5	25	1	278	416	162	24	37	194	279	122	37	79
			2	378	378	62	62		255	255	142	142	
-	33,0	35	1	312	463	185	34	38	260	339	194	115	86
			2	421	421	76	76		317	317	137	137	
-	37,5	45	1	346	511	207	43	40	303	415	208	97	93
			2	466	466	88	88		384	384	128	128	
-	42,0	55	1	381	561	229	50	41	347	496	221	72	100
			2	511	511	99	99		455	455	114	114	
-	46,5	65	1	417	613	251	54	43	393	583	232	42	107
			2	559	559	109	109		530	530	95	95	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	235	339	146	41	32	155	231	90	14	59
			2	310	310	71	71		210	210	35	35	
-	19,5	15	1	214	359	110	7	34	159	238	93	14	66
			2	325	325	62	62		216	216	36	36	
-	24,0	20	1	263	389	157	31	35	177	258	108	26	72
			2	354	354	66	66		236	236	48	48	
-	28,5	25	1	284	422	168	30	37	194	279	122	37	79
			2	384	384	68	68		264	264	145	145	
-	33,0	35	1	318	469	191	40	39	268	349	199	118	86
			2	427	427	82	82		326	326	140	140	
-	37,5	40	1	340	505	201	36	40	298	412	201	86	93
			2	459	459	82	82		380	380	118	118	
-	42,0	55	1	388	568	235	55	42	354	506	226	74	100
			2	518	518	105	105		464	464	116	116	
-	46,5	65	1	423	621	257	59	43	400	594	237	44	107
			2	566	566	114	114		540	540	97	97	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				200 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	15	1	236	342	146	41	32	155	231	90	14	59
			2	312	312	70	70		210	210	35	35	
-	19,5	15	1	244	360	146	30	34	159	238	93	14	66
			2	328	328	62	62		216	216	36	36	
-	24,0	20	1	264	391	157	30	36	177	258	107	26	73
			2	356	356	65	65		236	236	48	48	
-	28,5	20	1	273	412	156	16	37	217	274	169	112	80
			2	373	373	55	55		258	258	128	128	
-	33,0	30	1	307	459	178	26	39	258	344	185	98	86
			2	417	417	69	69		320	320	122	122	
-	37,5	40	1	341	508	201	35	40	301	421	199	79	93
			2	462	462	81	81		387	387	113	113	
-	42,0	50	1	376	558	223	41	42	345	502	212	54	101
			2	508	508	91	91		459	459	98	98	
-	46,5	65	1	425	624	257	58	43	404	603	235	36	108
			2	568	568	113	113		548	548	91	91	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	242	347	153	48	33	155	231	90	14	60
			2	318	318	77	77		210	210	35	35	
-	19,5	20	1	262	377	165	49	34	172	251	105	26	66
			2	345	345	81	81		229	229	48	48	
-	24,0	20	1	270	397	163	37	36	177	259	107	25	73
			2	362	362	72	72		236	236	48	48	
-	28,5	20	1	279	418	162	23	37	224	283	174	115	80
			2	379	379	61	61		267	267	131	131	
-	33,0	30	1	313	465	185	33	39	265	354	190	101	87
			2	423	423	75	75		330	330	125	125	
-	37,5	40	1	348	514	207	40	41	308	431	204	81	94
			2	468	468	87	87		397	397	115	115	
-	42,0	50	1	383	565	229	46	42	352	513	217	56	101
			2	515	515	97	97		469	469	100	100	
-	46,5	60	1	419	618	250	50	44	399	602	227	24	108
			2	563	563	106	106		545	545	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	242	348	153	47	33	155	231	90	14	60
			2	318	318	76	76		210	210	35	35	
-	19,5	20	1	262	378	164	48	34	172	251	105	26	67
			2	346	346	80	80		229	229	48	48	
-	24,0	20	1	270	398	163	36	36	177	259	107	25	73
			2	362	362	71	71		237	237	154	154	
-	28,5	20	1	279	418	161	22	38	225	288	173	110	80
			2	380	380	61	61		271	271	127	127	
-	33,0	25	1	301	453	172	19	39	254	347	176	83	87
			2	411	411	61	61		321	321	109	109	
-	37,5	35	1	335	503	194	27	41	297	424	190	63	94
			2	456	456	73	73		388	388	98	98	
-	42,0	50	1	383	566	228	45	42	354	519	215	50	101
			2	515	515	96	96		473	473	96	96	
-	46,5	60	1	419	619	250	49	44	400	608	226	18	108
			2	564	564	105	105		550	550	76	76	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	243	350	153	46	33	155	231	90	14	60
			2	320	320	76	76		210	210	35	35	
-	19,5	20	1	264	381	165	48	35	172	251	105	26	67
			2	348	348	80	80		229	229	48	48	
-	24,0	20	1	272	400	164	35	36	177	259	107	25	74
			2	365	365	71	71		244	244	149	149	
-	28,5	20	1	280	421	162	21	38	229	297	171	103	80
			2	382	382	60	60		278	278	122	122	
-	33,0	25	1	302	456	172	18	39	257	356	174	76	87
			2	413	413	61	61		329	329	103	103	
-	37,5	35	1	337	505	195	26	41	300	433	188	56	94
			2	459	459	73	73		396	396	93	93	
-	42,0	45	1	372	557	216	32	42	345	516	201	30	102
			2	505	505	83	83		469	469	77	77	
-	46,5	60	1	420	622	250	48	44	404	618	224	10	109
			2	566	566	104	104		559	559	69	69	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	248	354	160	54	33	155	231	90	14	61
			2	324	324	83	83		212	212	81	81	
-	19,5	20	1	269	384	171	55	35	172	251	105	26	67
			2	352	352	88	88		231	231	94	94	
-	24,0	20	1	277	404	170	43	36	220	262	184	142	74
			2	369	369	78	78		250	250	154	154	
-	28,5	20	1	286	425	168	29	38	235	304	177	108	81
			2	387	387	67	67		285	285	127	127	
-	33,0	25	1	308	461	178	25	39	264	363	180	80	88
			2	418	418	68	68		336	336	108	108	
-	37,5	35	1	342	510	201	33	41	307	441	194	60	95
			2	464	464	79	79		404	404	97	97	
-	42,0	45	1	378	562	222	38	43	352	524	206	33	102
			2	511	511	89	89		476	476	81	81	
-	46,5	55	1	414	616	243	41	44	392	621	209	7	109
			2	560	560	97	97		554	554	60	60	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	248	353	160	55	33	173	235	121	59	61
			2	324	324	84	84		218	218	76	76	
-	19,5	20	1	269	384	172	56	35	190	255	136	71	67
			2	352	352	88	88		237	237	89	89	
-	24,0	20	1	277	404	170	44	36	222	267	183	138	74
			2	369	369	79	79		255	255	150	150	
-	28,5	20	1	286	425	169	29	38	237	309	175	103	81
			2	387	387	68	68		289	289	123	123	
-	33,0	25	1	308	460	179	26	40	266	369	178	75	88
			2	418	418	68	68		340	340	104	104	
-	37,5	30	1	330	498	189	21	41	296	434	180	42	95
			2	451	451	67	67		396	396	80	80	
-	42,0	45	1	378	562	223	39	43	354	530	204	28	102
			2	511	511	90	90		481	481	77	77	
-	46,5	55	1	414	615	244	42	44	388	633	202	7	109
			2	560	560	98	98		559	559	56	56	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	248	353	160	56	33	174	238	120	56	61
			2	324	324	85	85		220	220	73	73	
-	19,5	20	1	269	384	172	57	35	191	258	135	68	68
			2	352	352	89	89		240	240	86	86	
-	24,0	20	1	277	403	170	44	36	224	274	181	131	74
			2	368	368	79	79		260	260	145	145	
-	28,5	20	1	286	425	169	30	38	239	316	173	96	81
			2	386	386	68	68		295	295	117	117	
-	33,0	25	1	308	460	179	26	40	268	376	176	68	88
			2	418	418	69	69		346	346	98	98	
-	37,5	30	1	330	497	189	21	41	298	441	178	34	95
			2	451	451	68	68		402	402	74	74	
-	42,0	40	1	365	549	210	27	43	343	525	190	7	102
			2	498	498	78	78		475	475	58	58	
-	46,5	55	1	414	615	244	42	44	382	649	191	7	110
			2	559	559	98	98		566	566	49	49	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	252	350	169	70	34	180	258	115	38	61
			2	323	323	98	98		236	236	59	59	
-	19,5	20	1	272	381	180	71	35	198	278	130	50	68
			2	351	351	102	102		256	256	72	72	
-	24,0	20	1	281	401	179	58	37	203	286	132	48	75
			2	368	368	92	92		266	266	151	151	
-	28,5	25	1	302	435	190	57	38	257	335	192	114	82
			2	398	398	93	93		314	314	135	135	
-	33,0	25	1	311	458	187	41	40	274	383	182	73	89
			2	417	417	81	81		353	353	103	103	
-	37,5	30	1	334	495	197	35	41	305	449	183	39	96
			2	451	451	80	80		409	409	79	79	
-	42,0	40	1	369	547	219	40	43	350	533	195	12	103
			2	498	498	90	90		483	483	63	63	
-	46,5	50	1	405	601	240	43	45	367	654	175	7	110
			2	547	547	98	98		562	562	41	41	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	244	361	146	29	34	186	275	111	22	62
			2	328	328	61	61		250	250	47	47	
-	19,5	20	1	264	390	158	31	35	203	295	126	34	68
			2	355	355	66	66		270	270	59	59	
-	24,0	20	1	272	409	157	20	37	208	304	128	32	75
			2	371	371	58	58		277	277	59	59	
-	28,5	25	1	293	441	168	20	39	263	340	198	121	82
			2	400	400	61	61		318	318	142	142	
-	33,0	25	1	300	464	164	7	40	280	388	188	80	89
			2	419	419	92	92		358	358	110	110	
-	37,5	30	1	318	503	171	7	42	310	454	189	46	96
			2	452	452	90	90		414	414	86	86	
-	42,0	40	1	373	548	226	51	43	356	539	201	18	103
			2	499	499	100	100		488	488	69	69	
-	46,5	50	1	409	602	247	54	45	379	654	187	7	110
			2	549	549	107	107		567	567	46	46	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	20	1	256	370	159	45	34	200	291	122	31	62
			2	339	339	76	76		266	266	56	56	
-	19,5	20	1	263	387	159	35	35	204	299	125	30	69
			2	353	353	69	69		273	273	57	57	
-	24,0	20	1	271	406	158	23	37	209	307	127	29	75
			2	368	368	61	61		280	280	56	56	
-	28,5	25	1	292	438	169	23	39	265	347	196	114	82
			2	397	397	63	63		324	324	137	137	
-	33,0	25	1	301	459	167	9	40	282	395	186	73	89
			2	415	415	53	53		364	364	104	104	
-	37,5	30	1	320	497	175	7	42	313	461	187	39	96
			2	447	447	95	95		420	420	80	80	
-	42,0	40	1	358	545	199	12	43	358	547	199	10	103
			2	494	494	105	105		494	494	63	63	
-	46,5	50	1	393	597	221	17	45	374	670	177	7	111
			2	543	543	113	113		574	574	40	40	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	20	1	254	366	160	49	34	201	296	121	26	62
			2	335	335	80	80		270	270	52	52	
-	19,5	20	1	262	383	160	39	36	206	304	123	25	69
			2	349	349	72	72		277	277	52	52	
-	24,0	25	1	282	414	171	40	37	223	325	138	36	76
			2	377	377	120	120		297	297	64	64	
-	28,5	25	1	291	433	170	27	39	267	355	194	106	82
			2	395	395	109	109		330	330	130	130	
-	33,0	30	1	312	467	181	26	40	297	416	196	77	89
			2	426	426	109	109		383	383	110	110	
-	37,5	30	1	336	490	206	53	42	315	470	185	30	97
			2	447	447	95	95		427	427	73	73	
-	42,0	35	1	340	531	185	7	43	330	561	165	7	104
			2	482	482	92	92		489	489	43	43	
-	46,5	55	1	420	608	261	73	45	392	689	190	7	111
			2	556	556	125	125		594	594	45	45	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	30	1	287	400	190	77	34	233	343	141	31	62
			2	369	369	108	108		313	313	61	61	
-	19,5	30	1	294	418	190	66	36	238	351	143	30	69
			2	383	383	101	101		320	320	61	61	
-	24,0	30	1	302	436	189	55	37	243	360	145	28	76
			2	399	399	92	92		327	327	60	60	
-	28,5	35	1	323	469	200	54	39	299	387	224	136	83
			2	428	428	95	95		362	362	161	161	
-	33,0	35	1	332	490	198	40	40	316	436	214	94	90
			2	446	446	83	83		402	402	128	128	
-	37,5	40	1	354	526	208	36	42	347	503	215	59	97
			2	479	479	83	83		460	460	102	102	
-	42,0	45	1	376	564	218	30	44	380	576	214	18	104
			2	512	512	82	82		522	522	72	72	
-	46,5	55	1	412	617	239	34	45	402	695	198	7	111
			2	560	560	91	91		602	602	49	49	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	35	1	310	397	236	148	34	252	375	148	25	63
			2	373	373	173	173		341	341	59	59	
-	19,5	35	1	318	416	235	136	36	257	383	150	24	69
			2	389	389	164	164		348	348	59	59	
-	24,0	40	1	339	449	246	136	37	274	404	165	35	76
			2	419	419	166	166		368	368	71	71	
-	28,5	40	1	348	471	244	121	39	319	423	231	126	83
			2	437	437	155	155		394	394	155	155	
-	33,0	45	1	370	507	254	117	41	348	485	233	97	90
			2	469	469	155	155		447	447	134	134	
-	37,5	50	1	392	545	264	111	42	380	552	234	61	97
			2	503	503	153	153		505	505	109	109	
-	42,0	50	1	403	572	260	91	44	399	615	219	7	104
			2	525	525	138	138		555	555	65	65	
-	46,5	60	1	439	627	281	93	45	410	746	191	7	112
			2	575	575	145	145		636	636	41	41	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	140	315	140	7	32	110	212	110	8	59
			2	273	273	71	71		182	182	38	38	
-	19,5	10	1	135	339	135	7	34	114	220	114	7	65
			2	286	286	65	65		189	189	38	38	
-	24,0	10	1	130	364	130	7	35	117	228	117	7	72
			2	299	299	58	58		195	195	39	39	
-	28,5	15	1	148	392	148	7	37	133	248	133	18	79
			2	327	327	63	63		221	221	126	126	
-	33,0	20	1	165	422	165	7	38	190	296	190	83	86
			2	355	355	67	67		265	265	114	114	
-	37,5	30	1	239	462	239	17	40	218	369	218	67	93
			2	397	397	82	82		325	325	111	111	
-	42,0	35	1	255	498	255	13	41	234	435	234	33	100
			2	427	427	84	84		376	376	92	92	
-	46,5	45	1	284	549	284	19	43	262	520	262	7	107
			2	471	471	96	96		444	444	81	81	
-	51,0	55	1	312	602	312	23	45	257	644	257	7	114
			2	517	517	108	108		516	516	66	66	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	10	1	178	319	178	37	32	110	213	110	7	59
			2	278	278	78	78		183	183	37	37	
-	19,5	10	1	146	341	146	7	34	114	220	114	7	66
			2	291	291	72	72		189	189	38	38	
-	24,0	10	1	140	367	140	7	35	116	228	116	7	72
			2	305	305	65	65		195	195	39	39	
-	28,5	10	1	133	396	133	7	37	167	237	167	97	79
			2	320	320	57	57		217	217	118	118	
-	33,0	20	1	175	427	175	7	39	196	305	196	86	86
			2	361	361	73	73		273	273	118	118	
-	37,5	25	1	190	460	190	7	40	212	366	212	57	93
			2	390	390	76	76		321	321	102	102	
-	42,0	35	1	261	505	261	18	42	240	445	240	35	100
			2	434	434	89	89		385	385	95	95	
-	46,5	45	1	290	556	290	24	43	269	530	269	8	107
			2	478	478	102	102		453	453	84	84	
-	51,0	55	1	318	610	318	27	45	264	654	264	7	115
			2	524	524	113	113		526	526	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	179	322	179	36	32	110	213	110	7	59
			2	280	280	78	78		183	183	37	37	
-	19,5	10	1	182	339	182	26	34	113	220	113	7	66
			2	293	293	71	71		189	189	38	38	
-	24,0	10	1	144	362	144	7	36	116	228	116	7	73
			2	307	307	64	64		195	195	39	39	
-	28,5	10	1	137	390	137	7	37	168	245	168	91	80
			2	322	322	57	57		222	222	114	114	
-	33,0	15	1	154	421	154	7	39	184	301	184	67	86
			2	350	350	60	60		266	266	101	101	
-	37,5	25	1	234	458	234	9	40	212	374	212	51	93
			2	392	392	75	75		327	327	98	98	
-	42,0	35	1	262	508	262	17	42	241	453	241	28	101
			2	436	436	89	89		391	391	91	91	
-	46,5	45	1	291	559	291	22	43	263	545	263	7	108
			2	480	480	101	101		460	460	79	79	
-	51,0	55	1	319	613	319	26	45	257	671	257	7	115
			2	527	527	112	112		533	533	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	185	327	185	43	33	110	213	110	7	60
			2	285	285	84	84		183	183	37	37	
-	19,5	10	1	188	344	188	33	34	113	220	113	7	66
			2	298	298	78	78		189	189	38	38	
-	24,0	10	1	155	364	155	7	36	116	228	116	7	73
			2	313	313	71	71		202	202	139	139	
-	28,5	10	1	148	393	148	7	37	174	254	174	94	80
			2	328	328	63	63		230	230	118	118	
-	33,0	15	1	164	425	164	7	39	190	310	190	70	87
			2	356	356	66	66		275	275	105	105	
-	37,5	20	1	179	459	179	7	41	206	372	206	40	94
			2	386	386	68	68		323	323	89	89	
-	42,0	30	1	256	502	256	10	42	235	451	235	18	101
			2	430	430	82	82		388	388	81	81	
-	46,5	40	1	284	554	284	15	44	245	555	245	7	108
			2	475	475	94	94		457	457	69	69	
-	51,0	50	1	313	608	313	18	45	238	682	238	7	115
			2	521	521	104	104		530	530	53	53	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	185	327	185	42	33	110	213	110	7	60
			2	286	286	84	84		183	183	37	37	
-	19,5	10	1	188	345	188	32	34	113	220	113	7	67
			2	299	299	77	77		189	189	38	38	
-	24,0	10	1	192	363	192	20	36	116	229	116	7	73
			2	313	313	70	70		205	205	136	136	
-	28,5	10	1	148	392	148	7	38	174	258	174	90	80
			2	328	328	62	62		234	234	114	114	
-	33,0	15	1	165	423	165	7	39	190	315	190	65	87
			2	357	357	65	65		278	278	102	102	
-	37,5	20	1	221	459	221	7	41	206	377	206	35	94
			2	387	387	68	68		327	327	85	85	
-	42,0	30	1	256	503	256	9	42	234	457	234	12	101
			2	430	430	81	81		392	392	77	77	
-	46,5	40	1	284	555	284	14	44	239	566	239	7	108
			2	476	476	93	93		461	461	65	65	
-	51,0	50	1	313	609	313	16	45	232	694	232	7	116
			2	522	522	103	103		534	534	49	49	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	186	330	186	42	33	110	213	110	7	60
			2	287	287	84	84		183	183	37	37	
-	19,5	10	1	189	347	189	31	35	113	220	113	7	67
			2	301	301	77	77		189	189	38	38	
-	24,0	10	1	193	366	193	20	36	116	229	116	7	74
			2	315	315	70	70		211	211	132	132	
-	28,5	15	1	209	398	209	19	38	187	279	187	96	80
			2	343	343	75	75		252	252	122	122	
-	33,0	15	1	209	423	209	7	39	191	324	191	58	87
			2	359	359	65	65		285	285	97	97	
-	37,5	20	1	222	462	222	7	41	207	386	207	28	94
			2	389	389	67	67		333	333	80	80	
-	42,0	30	1	257	506	257	8	42	233	468	233	7	102
			2	433	433	81	81		398	398	72	72	
-	46,5	40	1	285	558	285	13	44	232	584	232	7	109
			2	478	478	92	92		468	468	60	60	
-	51,0	50	1	314	612	314	15	45	225	713	225	7	116
			2	525	525	103	103		542	542	43	43	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	191	333	191	49	33	110	213	110	7	61
			2	292	292	91	91		189	189	79	79	
-	19,5	10	1	195	351	195	39	35	113	221	113	7	67
			2	305	305	85	85		195	195	80	80	
-	24,0	10	1	198	370	198	27	36	177	234	177	120	74
			2	320	320	77	77		217	217	137	137	
-	28,5	15	1	214	403	214	26	38	193	286	193	100	81
			2	348	348	81	81		259	259	127	127	
-	33,0	15	1	218	425	218	11	39	197	331	197	62	88
			2	364	364	72	72		292	292	102	102	
-	37,5	20	1	234	461	234	7	41	213	393	213	32	95
			2	394	394	74	74		341	341	85	85	
-	42,0	25	1	244	504	244	7	43	217	473	217	7	102
			2	426	426	74	74		393	393	64	64	
-	46,5	35	1	277	552	277	7	44	216	589	216	7	109
			2	471	471	86	86		463	463	51	51	
-	51,0	50	1	319	618	319	21	46	233	719	233	7	116
			2	531	531	108	108		550	550	46	46	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	192	333	192	50	33	134	218	134	51	61
			2	292	292	92	92		193	193	75	75	
-	19,5	10	1	195	351	195	40	35	138	225	138	51	67
			2	305	305	85	85		199	199	76	76	
-	24,0	10	1	199	370	199	28	36	178	239	178	116	74
			2	320	320	78	78		221	221	134	134	
-	28,5	15	1	215	403	215	27	38	194	291	194	96	81
			2	348	348	82	82		263	263	124	124	
-	33,0	15	1	218	424	218	12	40	197	336	197	58	88
			2	364	364	73	73		295	295	99	99	
-	37,5	15	1	210	460	210	7	41	201	386	201	15	95
			2	382	382	62	62		332	332	69	69	
-	42,0	25	1	245	503	245	7	43	213	484	213	7	102
			2	426	426	75	75		398	398	61	61	
-	46,5	35	1	278	551	278	7	44	211	601	211	7	109
			2	471	471	86	86		467	467	48	48	
-	51,0	50	1	320	618	320	21	46	228	732	228	7	117
			2	531	531	109	109		555	555	42	42	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	192	333	192	51	33	134	221	134	48	61
			2	291	291	92	92		196	196	73	73	
-	19,5	10	1	195	350	195	40	35	138	228	138	47	68
			2	305	305	86	86		202	202	74	74	
-	24,0	10	1	199	369	199	28	36	177	245	177	110	74
			2	319	319	78	78		225	225	130	130	
-	28,5	15	1	215	402	215	27	38	193	298	193	89	81
			2	347	347	82	82		267	267	120	120	
-	33,0	15	1	218	424	218	13	40	197	343	197	51	88
			2	364	364	73	73		300	300	94	94	
-	37,5	15	1	210	459	210	7	41	200	394	200	7	95
			2	381	381	62	62		337	337	64	64	
-	42,0	25	1	246	503	246	7	43	205	499	205	7	102
			2	425	425	75	75		403	403	55	55	
-	46,5	35	1	279	551	279	7	44	203	617	203	7	110
			2	471	471	87	87		473	473	42	42	
-	51,0	55	1	332	630	332	34	46	244	748	244	7	117
			2	543	543	121	121		573	573	49	49	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	198	330	198	65	34	135	240	135	31	61
			2	292	292	104	104		209	209	61	61	
-	19,5	10	1	201	348	201	54	35	139	247	139	30	68
			2	305	305	97	97		215	215	62	62	
-	24,0	10	1	205	367	205	42	37	142	255	142	29	75
			2	320	320	90	90		232	232	135	135	
-	28,5	15	1	221	400	221	41	38	200	305	200	94	82
			2	348	348	94	94		274	274	125	125	
-	33,0	15	1	189	427	189	7	40	203	350	203	56	89
			2	364	364	84	84		307	307	99	99	
-	37,5	15	1	178	463	178	7	41	207	401	207	12	96
			2	382	382	73	73		344	344	69	69	
-	42,0	25	1	215	503	215	7	43	215	502	215	7	103
			2	426	426	86	86		410	410	60	60	
-	46,5	35	1	285	549	285	20	45	213	621	213	7	110
			2	472	472	98	98		481	481	46	46	
-	51,0	50	1	326	617	326	34	46	229	754	229	7	117
			2	532	532	120	120		569	569	41	41	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	182	340	182	25	34	136	256	136	16	62
			2	294	294	71	71		221	221	51	51	
-	19,5	10	1	186	356	186	16	35	140	264	140	15	68
			2	307	307	107	107		227	227	52	52	
-	24,0	10	1	187	376	187	7	37	143	272	143	14	75
			2	322	322	100	100		236	236	142	142	
-	28,5	15	1	204	407	204	7	39	205	309	205	102	82
			2	350	350	104	104		279	279	132	132	
-	33,0	15	1	194	441	194	7	40	209	355	209	63	89
			2	366	366	94	94		312	312	106	106	
-	37,5	15	1	182	478	182	7	42	212	406	212	19	96
			2	384	384	83	83		349	349	75	75	
-	42,0	20	1	194	519	194	7	43	202	502	202	7	103
			2	416	416	83	83		403	403	54	54	
-	46,5	30	1	228	564	228	7	45	199	621	199	7	110
			2	462	462	94	94		474	474	40	40	
-	51,0	50	1	332	619	332	45	46	239	755	239	7	118
			2	535	535	129	129		575	575	46	46	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	182	337	182	28	34	136	259	136	13	62
			2	292	292	73	73		223	223	49	49	
-	19,5	10	1	186	353	186	19	35	140	267	140	12	69
			2	304	304	68	68		230	230	50	50	
-	24,0	10	1	189	371	189	8	37	143	275	143	11	75
			2	318	318	104	104		241	241	138	138	
-	28,5	15	1	205	402	205	9	39	205	316	205	95	82
			2	346	346	108	108		283	283	128	128	
-	33,0	15	1	197	435	197	7	40	209	362	209	56	89
			2	362	362	98	98		317	317	101	101	
-	37,5	15	1	185	472	185	7	42	212	413	212	12	96
			2	380	380	87	87		354	354	71	71	
-	42,0	20	1	197	513	197	7	43	195	516	195	7	103
			2	412	412	88	88		408	408	49	49	
-	46,5	35	1	257	558	257	7	45	217	637	217	7	111
			2	470	470	111	111		492	492	47	47	
-	51,0	50	1	332	612	332	51	46	232	771	232	7	118
			2	530	530	133	133		581	581	40	40	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	15,0	10	1	182	333	182	32	34	136	265	136	7	62
			2	289	289	118	118		227	227	45	45	
-	19,5	10	1	186	349	186	23	36	139	272	139	7	69
			2	303	303	111	111		233	233	46	46	
-	24,0	15	1	202	379	202	25	37	156	293	156	18	76
			2	330	330	116	116		259	259	145	145	
-	28,5	15	1	205	398	205	13	39	205	323	205	88	82
			2	346	346	108	108		289	289	122	122	
-	33,0	15	1	201	426	201	7	40	209	369	209	48	89
			2	362	362	98	98		322	322	95	95	
-	37,5	20	1	214	463	214	7	42	225	434	225	16	97
			2	393	393	100	100		372	372	77	77	
-	42,0	20	1	201	504	201	7	43	187	533	187	7	104
			2	412	412	87	87		414	414	43	43	
-	46,5	35	1	261	549	261	7	45	208	654	208	7	111
			2	470	470	111	111		498	498	41	41	
-	51,0	55	1	344	625	344	63	46	247	790	247	7	118
			2	543	543	146	146		599	599	46	46	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	201	355	201	47	34	143	304	143	7	62
			2	310	310	92	92		254	254	44	44	
-	19,5	15	1	204	371	204	38	36	146	312	146	7	69
			2	322	322	87	87		261	261	45	45	
-	24,0	20	1	220	401	220	40	37	169	326	169	12	76
			2	348	348	93	93		280	280	58	58	
-	28,5	20	1	224	421	224	27	39	224	343	224	105	83
			2	363	363	85	85		308	308	140	140	
-	33,0	25	1	240	454	240	26	40	240	402	240	78	90
			2	391	391	89	89		354	354	125	125	
-	37,5	25	1	243	476	243	11	42	243	454	243	33	97
			2	408	408	79	79		392	392	95	95	
-	42,0	30	1	258	515	258	7	44	247	537	247	7	104
			2	439	439	123	123		447	447	72	72	
-	46,5	35	1	267	560	267	7	45	218	660	218	7	111
			2	472	472	121	121		506	506	45	45	
-	51,0	55	1	329	631	329	27	47	256	797	256	7	119
			2	545	545	156	156		608	608	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	20	1	235	354	235	117	34	152	339	152	7	63
			2	319	319	152	152		280	280	45	45	
-	19,5	25	1	251	384	251	119	36	179	349	179	8	69
			2	345	345	157	157		299	299	58	58	
-	24,0	25	1	255	404	255	106	37	182	358	182	7	76
			2	360	360	150	150		306	306	161	161	
-	28,5	25	1	258	425	258	92	39	237	378	237	97	83
			2	376	376	141	141		337	337	138	138	
-	33,0	30	1	274	460	274	89	41	253	437	253	69	90
			2	405	405	144	144		383	383	123	123	
-	37,5	30	1	278	484	278	72	42	257	490	257	23	97
			2	423	423	132	132		422	422	92	92	
-	42,0	35	1	294	522	294	66	44	250	584	250	7	104
			2	455	455	132	132		477	477	69	69	
-	46,5	40	1	310	563	310	57	45	220	708	220	7	112
			2	489	489	131	131		537	537	41	41	
-	51,0	60	1	363	644	363	83	47	257	847	257	7	119
			2	562	562	165	165		639	639	45	45	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	237	342	148	42	32	162	238	98	22	59
			2	313	313	71	71		217	217	43	43	
-	19,5	15	1	211	364	107	15	34	167	246	101	22	65
			2	328	328	63	63		224	224	44	44	
-	24,0	20	1	265	391	158	32	35	184	266	115	34	72
			2	356	356	67	67		243	243	56	56	
-	28,5	25	1	286	424	169	31	37	202	287	130	45	79
			2	386	386	70	70		263	263	150	150	
-	33,0	35	1	320	471	193	42	38	268	347	202	123	86
			2	429	429	83	83		325	325	145	145	
-	37,5	45	1	354	519	215	50	40	311	422	216	104	93
			2	473	473	96	96		391	391	135	135	
-	42,0	55	1	389	569	237	57	41	355	504	229	80	100
			2	519	519	107	107		462	462	121	121	
-	46,5	65	1	425	621	259	62	43	401	591	240	50	107
			2	567	567	117	117		538	538	103	103	
-	51,0	80	1	473	688	292	77	45	461	697	262	26	114
			2	628	628	137	137		632	632	91	91	
-	55,5	95	1	523	757	325	90	46	503	831	261	15	122
			2	692	692	155	155		731	731	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	242	347	154	49	32	162	238	98	22	59
			2	318	318	78	78		217	217	43	43	
-	19,5	15	1	222	367	118	15	34	167	246	101	22	66
			2	333	333	70	70		224	224	44	44	
-	24,0	20	1	271	397	165	39	35	184	266	115	34	72
			2	362	362	74	74		243	243	56	56	
-	28,5	25	1	292	430	176	38	37	202	287	130	45	79
			2	391	391	76	76		272	272	153	153	
-	33,0	35	1	326	477	199	48	39	275	357	207	125	86
			2	435	435	90	90		334	334	148	148	
-	37,5	40	1	348	513	209	44	40	305	420	209	94	93
			2	467	467	89	89		388	388	126	126	
-	42,0	55	1	395	576	243	63	42	362	514	234	82	100
			2	526	526	113	113		472	472	124	124	
-	46,5	65	1	431	628	264	67	43	408	602	245	51	107
			2	574	574	122	122		548	548	105	105	
-	51,0	80	1	480	696	298	82	45	469	708	266	27	115
			2	636	636	142	142		642	642	93	93	
-	55,5	90	1	517	753	318	81	46	486	843	240	15	122
			2	688	688	147	147		729	729	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	244	350	154	48	32	162	238	98	22	59
			2	320	320	78	78		217	217	43	43	
-	19,5	15	1	251	367	153	37	34	167	246	101	22	66
			2	335	335	70	70		224	224	44	44	
-	24,0	20	1	272	399	165	38	36	184	266	115	33	73
			2	364	364	73	73		243	243	56	56	
-	28,5	20	1	281	420	163	24	37	225	281	177	120	80
			2	381	381	63	63		266	266	136	136	
-	33,0	30	1	315	467	186	34	39	266	352	193	106	86
			2	425	425	76	76		328	328	130	130	
-	37,5	40	1	349	515	209	42	40	308	428	207	87	93
			2	469	469	88	88		395	395	120	120	
-	42,0	50	1	384	566	231	49	42	353	510	220	62	101
			2	516	516	99	99		467	467	106	106	
-	46,5	65	1	432	631	264	66	43	411	611	243	44	108
			2	576	576	121	121		556	556	99	99	
-	51,0	75	1	469	686	285	68	45	450	715	243	15	115
			2	626	626	128	128		637	637	74	74	
-	55,5	95	1	531	769	330	92	46	506	862	254	15	122
			2	703	703	158	158		750	750	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	249	355	161	55	33	162	239	98	22	60
			2	325	325	85	85		217	217	43	43	
-	19,5	20	1	270	385	172	57	34	180	258	113	34	66
			2	353	353	89	89		237	237	56	56	
-	24,0	20	1	278	404	171	45	36	184	266	115	33	73
			2	369	369	80	80		244	244	56	56	
-	28,5	20	1	287	425	169	31	37	232	291	182	123	80
			2	387	387	69	69		275	275	139	139	
-	33,0	30	1	321	473	192	40	39	273	362	198	109	87
			2	431	431	82	82		337	337	133	133	
-	37,5	40	1	355	522	215	48	41	316	438	212	89	94
			2	476	476	94	94		404	404	123	123	
-	42,0	50	1	390	573	237	54	42	360	521	224	64	101
			2	522	522	105	105		476	476	108	108	
-	46,5	60	1	426	626	258	58	44	406	609	235	32	108
			2	571	571	113	113		553	553	88	88	
-	51,0	75	1	475	694	291	72	45	458	726	247	15	115
			2	633	633	133	133		648	648	75	75	
-	55,5	95	1	538	777	335	96	47	513	875	258	15	123
			2	711	711	162	162		762	762	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	15,0	15	1	250	355	160	55	33	162	239	98	22	60
			2	326	326	84	84		218	218	43	43	
-	19,5	20	1	270	386	172	56	34	180	258	113	34	67
			2	354	354	88	88		237	237	56	56	
-	24,0	20	1	278	405	171	44	36	184	266	115	33	73
			2	370	370	79	79		244	244	162	162	
-	28,5	20	1	287	426	169	30	38	233	296	180	118	80
			2	388	388	68	68		278	278	135	135	
-	33,0	25	1	308	461	179	27	39	262	354	184	91	87
			2	419	419	69	69		329	329	117	117	
-	37,5	35	1	343	510	202	35	41	305	431	198	71	94
			2	464	464	81	81		396	396	106	106	
-	42,0	50	1	391	574	236	53	42	362	526	223	58	101
			2	523	523	104	104		481	481	104	104	
-	46,5	60	1	427	627	257	57	44	408	615	233	26	108
			2	572	572	112	112		558	558	84	84	
-	51,0	75	1	476	695	290	71	45	454	739	239	15	116
			2	634	634	132	132		653	653	70	70	
-	55,5	95	1	538	779	335	94	47	508	889	249	15	123
			2	712	712	161	161		767	767	64	64	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	251	358	161	54	33	162	239	98	22	60
			2	328	328	84	84		218	218	43	43	
-	19,5	20	1	271	388	173	55	35	180	259	113	34	67
			2	356	356	88	88		237	237	56	56	
-	24,0	20	1	280	408	171	43	36	184	267	115	33	74
			2	372	372	79	79		251	251	157	157	
-	28,5	20	1	288	429	170	29	38	236	304	179	111	80
			2	390	390	68	68		286	286	130	130	
-	33,0	25	1	310	464	180	26	39	265	364	182	84	87
			2	421	421	69	69		336	336	111	111	
-	37,5	35	1	345	513	202	34	41	308	441	196	64	94
			2	466	466	80	80		404	404	100	100	
-	42,0	45	1	380	564	224	40	42	353	524	209	38	102
			2	513	513	91	91		476	476	85	85	
-	46,5	60	1	428	630	258	56	44	412	625	231	18	109
			2	574	574	112	112		566	566	77	77	
-	51,0	75	1	477	698	291	69	45	449	758	228	15	116
			2	637	637	131	131		662	662	63	63	
-	55,5	100	1	552	794	348	105	47	528	909	263	15	123
			2	727	727	172	172		789	789	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	256	361	167	62	33	162	239	98	22	61
			2	332	332	91	91		220	220	89	89	
-	19,5	20	1	277	392	179	63	35	180	259	113	34	67
			2	360	360	95	95		239	239	102	102	
-	24,0	20	1	285	412	178	51	36	228	270	192	150	74
			2	377	377	86	86		258	258	162	162	
-	28,5	20	1	294	433	176	36	38	243	312	184	115	81
			2	394	394	75	75		292	292	134	134	
-	33,0	25	1	315	468	186	33	39	271	371	187	88	88
			2	426	426	75	75		343	343	116	116	
-	37,5	35	1	350	518	208	40	41	315	448	201	68	95
			2	471	471	87	87		411	411	105	105	
-	42,0	45	1	385	570	230	46	43	359	532	214	41	102
			2	519	519	97	97		484	484	89	89	
-	46,5	55	1	421	623	251	49	44	399	628	217	15	109
			2	567	567	105	105		562	562	68	68	
-	51,0	70	1	471	692	284	62	46	433	765	210	15	116
			2	631	631	124	124		658	658	54	54	
-	55,5	100	1	558	801	353	110	47	536	918	268	15	124
			2	734	734	177	177		798	798	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	256	361	168	63	33	181	242	129	67	61
			2	332	332	92	92		225	225	84	84	
-	19,5	20	1	277	392	179	64	35	198	262	143	79	67
			2	360	360	96	96		245	245	97	97	
-	24,0	20	1	285	412	178	51	36	229	275	191	146	74
			2	377	377	86	86		262	262	158	158	
-	28,5	20	1	294	433	176	37	38	244	317	183	111	81
			2	394	394	76	76		297	297	131	131	
-	33,0	25	1	315	468	187	34	40	273	376	186	83	88
			2	426	426	76	76		348	348	112	112	
-	37,5	30	1	338	505	196	29	41	304	442	188	50	95
			2	459	459	75	75		404	404	88	88	
-	42,0	45	1	386	569	230	47	43	361	538	212	36	102
			2	519	519	98	98		489	489	85	85	
-	46,5	55	1	422	623	251	50	44	396	641	210	15	109
			2	567	567	106	106		567	567	63	63	
-	51,0	75	1	483	705	297	75	46	454	778	228	15	117
			2	643	643	137	137		676	676	61	61	
-	55,5	100	1	559	801	354	111	47	532	932	260	15	124
			2	734	734	178	178		804	804	66	66	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	256	360	168	64	33	182	246	128	63	61
			2	331	331	92	92		228	228	81	81	
-	19,5	20	1	276	391	179	65	35	199	266	142	75	68
			2	360	360	96	96		247	247	94	94	
-	24,0	20	1	285	411	178	52	36	231	282	189	139	74
			2	376	376	87	87		268	268	153	153	
-	28,5	20	1	294	432	176	38	38	246	324	181	104	81
			2	394	394	76	76		302	302	125	125	
-	33,0	25	1	315	468	187	34	40	275	384	184	76	88
			2	426	426	76	76		354	354	106	106	
-	37,5	30	1	338	505	196	29	41	306	449	185	42	95
			2	459	459	75	75		410	410	82	82	
-	42,0	40	1	373	556	218	34	43	351	533	197	15	102
			2	506	506	85	85		483	483	66	66	
-	46,5	55	1	421	623	251	50	44	390	657	199	15	110
			2	567	567	106	106		574	574	57	57	
-	51,0	75	1	483	704	297	76	46	448	796	216	15	117
			2	643	643	137	137		683	683	54	54	
-	55,5	105	1	571	813	366	124	47	551	950	273	15	124
			2	746	746	191	191		824	824	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	260	358	177	78	34	188	266	123	45	61
			2	331	331	105	105		244	244	67	67	
-	19,5	20	1	280	389	188	79	35	205	286	138	57	68
			2	359	359	109	109		264	264	80	80	
-	24,0	20	1	288	409	187	66	37	210	294	140	56	75
			2	376	376	100	100		274	274	158	158	
-	28,5	25	1	310	443	197	64	38	265	343	199	122	82
			2	406	406	101	101		322	322	143	143	
-	33,0	25	1	319	466	195	48	40	282	391	190	81	89
			2	425	425	89	89		361	361	111	111	
-	37,5	30	1	341	503	205	43	41	313	457	191	47	96
			2	458	458	88	88		417	417	87	87	
-	42,0	40	1	377	555	226	48	43	358	541	203	19	103
			2	506	506	98	98		490	490	70	70	
-	46,5	50	1	413	609	247	51	45	375	662	183	15	110
			2	555	555	105	105		569	569	48	48	
-	51,0	75	1	487	703	305	89	46	458	802	224	15	117
			2	643	643	149	149		692	692	58	58	
-	55,5	100	1	562	800	362	124	48	535	958	255	15	125
			2	734	734	190	190		820	820	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	15	1	252	369	153	37	34	194	283	119	30	62
			2	336	336	69	69		258	258	54	54	
-	19,5	20	1	272	398	165	39	35	211	303	133	41	68
			2	363	363	74	74		278	278	67	67	
-	24,0	20	1	280	416	164	28	37	216	311	135	40	75
			2	379	379	66	66		285	285	67	67	
-	28,5	25	1	301	449	176	28	39	271	347	206	129	82
			2	408	408	69	69		326	326	150	150	
-	33,0	25	1	308	472	172	15	40	287	396	196	88	89
			2	426	426	99	99		366	366	118	118	
-	37,5	30	1	326	511	179	15	42	318	462	197	54	96
			2	460	460	98	98		422	422	93	93	
-	42,0	40	1	381	556	234	59	43	363	547	209	26	103
			2	507	507	108	108		496	496	76	76	
-	46,5	50	1	417	610	255	62	45	387	662	195	15	110
			2	557	557	115	115		575	575	54	54	
-	51,0	75	1	492	704	312	99	46	469	803	235	15	118
			2	645	645	158	158		698	698	63	63	
-	55,5	100	1	567	802	369	134	48	546	961	265	15	125
			2	737	737	199	199		828	828	66	66	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	20	1	264	378	167	52	34	207	299	130	39	62
			2	346	346	84	84		273	273	64	64	
-	19,5	20	1	271	395	166	42	35	212	306	132	38	69
			2	361	361	77	77		280	280	64	64	
-	24,0	20	1	279	413	165	31	37	217	315	135	37	75
			2	376	376	68	68		288	288	64	64	
-	28,5	25	1	300	446	177	31	39	273	354	204	122	82
			2	405	405	71	71		332	332	145	145	
-	33,0	25	1	309	467	175	16	40	289	403	194	81	89
			2	423	423	60	60		371	371	112	112	
-	37,5	30	1	328	505	183	15	42	320	469	195	46	96
			2	455	455	103	103		428	428	87	87	
-	42,0	40	1	365	553	207	20	43	366	554	207	18	103
			2	502	502	113	113		502	502	70	70	
-	46,5	50	1	401	605	229	25	45	381	678	184	15	111
			2	551	551	121	121		582	582	48	48	
-	51,0	75	1	490	698	314	106	46	463	820	224	15	118
			2	640	640	164	164		705	705	57	57	
-	55,5	105	1	577	807	383	153	48	565	979	278	15	126
			2	744	744	217	217		847	847	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	20	1	262	374	168	57	34	209	304	129	33	62
			2	343	343	88	88		278	278	60	60	
-	19,5	20	1	270	391	168	47	36	214	312	131	33	69
			2	357	357	80	80		285	285	60	60	
-	24,0	25	1	290	421	179	48	37	231	333	145	44	76
			2	385	385	84	84		305	305	72	72	
-	28,5	25	1	298	441	178	35	39	275	362	201	114	82
			2	402	402	117	117		338	338	138	138	
-	33,0	30	1	320	475	189	33	40	304	423	204	85	89
			2	434	434	117	117		390	390	118	118	
-	37,5	30	1	329	498	186	17	42	323	478	192	38	97
			2	455	455	103	103		435	435	81	81	
-	42,0	35	1	348	539	193	15	43	338	569	173	15	104
			2	490	490	100	100		497	497	51	51	
-	46,5	55	1	428	616	269	81	45	400	697	197	15	111
			2	564	564	133	133		602	602	53	53	
-	51,0	80	1	502	710	327	118	46	481	839	237	15	118
			2	653	653	176	176		725	725	61	61	
-	55,5	105	1	578	808	383	153	48	557	999	265	15	126
			2	744	744	217	217		855	855	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005












6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
- 	15,0	30	1	294	408	198	84	34	241	351	148	38	62
			2	377	377	116	116		321	321	69	69	
- 	19,5	30	1	302	425	198	74	36	246	359	150	37	69
			2	391	391	108	108		328	328	69	69	
- 	24,0	30	1	310	444	197	63	37	251	367	153	36	76
			2	407	407	100	100		335	335	68	68	
- 	28,5	35	1	331	476	208	62	39	306	395	232	144	83
			2	436	436	102	102		370	370	168	168	
- 	33,0	35	1	340	498	206	47	40	323	443	222	102	90
			2	454	454	91	91		410	410	135	135	
- 	37,5	40	1	362	534	216	43	42	355	511	223	67	97
			2	486	486	91	91		467	467	110	110	
- 	42,0	45	1	384	572	225	37	44	388	584	222	25	104
			2	520	520	89	89		530	530	80	80	
- 	46,5	55	1	420	625	247	42	45	410	702	206	15	111
			2	568	568	99	99		610	610	56	56	
- 	51,0	80	1	494	717	305	81	47	491	847	244	15	119
			2	655	655	143	143		734	734	64	64	
- 	55,5	105	1	568	813	362	118	48	566	1008	271	15	126
			2	745	745	228	228		865	865	65	65	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	35	1	318	405	244	156	34	260	383	156	33	63
			2	381	381	180	180		349	349	67	67	
-	19,5	35	1	326	424	243	144	36	265	391	158	32	69
			2	397	397	171	171		356	356	67	67	
-	24,0	40	1	347	457	254	143	37	282	412	173	43	76
			2	426	426	174	174		376	376	79	79	
-	28,5	40	1	356	479	252	129	39	326	431	238	134	83
			2	445	445	163	163		402	402	163	163	
-	33,0	45	1	378	515	262	125	41	356	492	241	104	90
			2	477	477	163	163		455	455	142	142	
-	37,5	50	1	400	552	271	119	42	387	560	241	69	97
			2	510	510	161	161		512	512	116	116	
-	42,0	50	1	411	580	268	99	44	407	623	227	15	104
			2	533	533	145	145		563	563	73	73	
-	46,5	60	1	447	635	288	101	45	418	754	199	15	112
			2	583	583	153	153		644	644	49	49	
-	51,0	85	1	521	729	346	138	47	499	900	236	15	119
			2	672	672	195	195		769	769	56	56	
-	55,5	115	1	609	840	415	184	48	598	1064	287	15	127
			2	776	776	248	248		913	913	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	148	323	148	15	32	118	220	118	15	59
			2	280	280	79	79		190	190	45	45	
-	19,5	10	1	143	346	143	15	34	121	227	121	15	65
			2	293	293	73	73		196	196	46	46	
-	24,0	10	1	137	372	137	15	35	124	235	124	15	72
			2	307	307	66	66		203	203	47	47	
-	28,5	15	1	156	399	156	15	37	141	256	141	26	79
			2	334	334	71	71		229	229	134	134	
-	33,0	20	1	172	430	172	15	38	197	304	197	91	86
			2	363	363	75	75		273	273	122	122	
-	37,5	30	1	247	469	247	25	40	226	377	226	75	93
			2	404	404	90	90		333	333	119	119	
-	42,0	35	1	263	506	263	20	41	242	443	242	41	100
			2	435	435	91	91		384	384	100	100	
-	46,5	45	1	292	557	292	26	43	269	528	269	15	107
			2	479	479	104	104		452	452	89	89	
-	51,0	55	1	320	610	320	30	45	264	652	264	15	114
			2	525	525	115	115		524	524	74	74	
-	55,5	70	1	361	678	361	45	46	278	789	278	15	122
			2	585	585	137	137		614	614	66	66	
-	60,0	90	1	416	760	416	71	48	312	940	312	15	130
			2	659	659	172	172		721	721	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	10	1	186	327	186	44	32	118	220	118	15	59
			2	286	286	86	86		190	190	45	45	
-	19,5	10	1	154	349	154	15	34	121	227	121	15	66
			2	299	299	80	80		196	196	46	46	
-	24,0	10	1	148	375	148	15	35	124	236	124	15	72
			2	313	313	73	73		203	203	47	47	
-	28,5	10	1	141	403	141	15	37	175	245	175	105	79
			2	328	328	65	65		224	224	126	126	
-	33,0	20	1	182	434	182	15	39	203	313	203	94	86
			2	369	369	81	81		281	281	126	126	
-	37,5	25	1	197	468	197	15	40	219	374	219	65	93
			2	398	398	83	83		329	329	110	110	
-	42,0	35	1	269	513	269	26	42	248	453	248	43	100
			2	441	441	97	97		393	393	103	103	
-	46,5	45	1	298	564	298	31	43	276	537	276	15	107
			2	486	486	109	109		461	461	92	92	
-	51,0	55	1	326	617	326	35	45	271	662	271	15	115
			2	532	532	120	120		534	534	76	76	
-	55,5	65	1	355	673	355	36	46	259	801	259	15	122
			2	580	580	129	129		611	611	56	56	
-	60,0	85	1	409	756	409	62	48	292	953	292	15	130
			2	655	655	164	164		720	720	56	56	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	15,0	10	1	186	329	186	44	32	118	220	118	15	59
			2	287	287	85	85		190	190	45	45	
-	19,5	10	1	190	346	190	33	34	121	228	121	15	66
			2	301	301	79	79		196	196	46	46	
-	24,0	10	1	152	369	152	15	36	124	236	124	15	73
			2	315	315	72	72		203	203	47	47	
-	28,5	10	1	145	398	145	15	37	176	252	176	99	80
			2	330	330	64	64		230	230	122	122	
-	33,0	15	1	161	429	161	15	39	192	308	192	75	86
			2	358	358	68	68		274	274	109	109	
-	37,5	25	1	241	466	241	17	40	220	382	220	58	93
			2	400	400	83	83		335	335	106	106	
-	42,0	35	1	270	515	270	24	42	249	461	249	36	101
			2	444	444	96	96		399	399	98	98	
-	46,5	45	1	298	567	298	30	43	270	553	270	15	108
			2	488	488	109	109		467	467	87	87	
-	51,0	55	1	327	620	327	33	45	264	679	264	15	115
			2	534	534	119	119		540	540	71	71	
-	55,5	70	1	368	689	368	47	46	277	819	277	15	122
			2	595	595	141	141		631	631	63	63	
-	60,0	90	1	422	772	422	73	48	309	972	309	15	130
			2	670	670	175	175		740	740	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	193	334	193	51	33	118	220	118	15	60
			2	293	293	92	92		190	190	45	45	
-	19,5	10	1	196	352	196	40	34	121	228	121	15	66
			2	306	306	86	86		196	196	46	46	
-	24,0	10	1	163	372	163	15	36	124	236	124	15	73
			2	320	320	79	79		210	210	147	147	
-	28,5	10	1	156	401	156	15	37	182	262	182	102	80
			2	335	335	71	71		238	238	125	125	
-	33,0	15	1	172	433	172	15	39	198	318	198	77	87
			2	364	364	74	74		283	283	113	113	
-	37,5	20	1	186	467	186	15	41	214	380	214	48	94
			2	394	394	76	76		331	331	97	97	
-	42,0	30	1	264	510	264	17	42	242	459	242	25	101
			2	437	437	90	90		396	396	89	89	
-	46,5	40	1	292	561	292	23	44	253	563	253	15	108
			2	483	483	101	101		464	464	77	77	
-	51,0	50	1	321	616	321	25	45	246	690	246	15	115
			2	529	529	112	112		538	538	61	61	
-	55,5	65	1	362	685	362	38	47	257	831	257	15	123
			2	590	590	133	133		629	629	52	52	
-	60,0	90	1	429	781	429	76	48	314	986	314	15	131
			2	678	678	179	179		751	751	64	64	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	10	1	192	335	192	50	33	118	221	118	15	60
			2	293	293	92	92		190	190	45	45	
-	19,5	10	1	196	353	196	39	34	121	228	121	15	67
			2	307	307	85	85		197	197	46	46	
-	24,0	10	1	199	371	199	28	36	124	236	124	15	73
			2	321	321	78	78		213	213	144	144	
-	28,5	10	1	156	399	156	15	38	182	266	182	97	80
			2	336	336	70	70		241	241	122	122	
-	33,0	15	1	172	431	172	15	39	198	323	198	73	87
			2	365	365	73	73		286	286	109	109	
-	37,5	20	1	229	466	229	15	41	214	385	214	43	94
			2	395	395	75	75		335	335	93	93	
-	42,0	30	1	263	511	263	16	42	242	464	242	20	101
			2	438	438	89	89		399	399	85	85	
-	46,5	40	1	292	563	292	21	44	247	574	247	15	108
			2	483	483	101	101		468	468	73	73	
-	51,0	50	1	320	617	320	24	45	240	702	240	15	116
			2	530	530	111	111		542	542	56	56	
-	55,5	70	1	374	699	374	49	47	276	844	276	15	123
			2	604	604	144	144		646	646	60	60	
-	60,0	90	1	429	783	429	74	49	307	1000	307	15	131
			2	679	679	178	178		755	755	59	59	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	10	1	193	337	193	49	33	118	221	118	15	60
			2	295	295	92	92		191	191	45	45	
-	19,5	10	1	197	355	197	39	35	121	228	121	15	67
			2	309	309	85	85		197	197	46	46	
-	24,0	10	1	200	374	200	27	36	124	237	124	15	74
			2	323	323	78	78		219	219	140	140	
-	28,5	15	1	216	406	216	27	38	195	287	195	103	80
			2	351	351	82	82		260	260	130	130	
-	33,0	15	1	217	431	217	15	39	199	331	199	66	87
			2	367	367	73	73		293	293	105	105	
-	37,5	20	1	229	470	229	15	41	215	394	215	36	94
			2	397	397	75	75		341	341	88	88	
-	42,0	30	1	264	513	264	15	42	241	476	241	15	102
			2	440	440	88	88		406	406	80	80	
-	46,5	40	1	293	565	293	20	44	240	592	240	15	109
			2	486	486	100	100		476	476	68	68	
-	51,0	50	1	321	620	321	23	45	233	720	233	15	116
			2	532	532	110	110		550	550	51	51	
-	55,5	70	1	375	702	375	48	47	268	864	268	15	123
			2	606	606	144	144		654	654	54	54	
-	60,0	95	1	442	799	442	85	49	324	1021	324	15	131
			2	694	694	190	190		776	776	65	65	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	15,0	10	1	199	341	199	57	33	117	221	117	15	61
			2	300	300	99	99		196	196	87	87	
-	19,5	10	1	203	359	203	47	35	121	228	121	15	67
			2	313	313	92	92		203	203	88	88	
-	24,0	10	1	206	378	206	35	36	185	242	185	128	74
			2	327	327	85	85		225	225	145	145	
-	28,5	15	1	222	411	222	34	38	201	294	201	108	81
			2	355	355	89	89		267	267	135	135	
-	33,0	15	1	185	433	185	15	39	204	339	204	70	88
			2	372	372	80	80		299	299	110	110	
-	37,5	20	1	242	468	242	15	41	220	401	220	40	95
			2	402	402	82	82		348	348	93	93	
-	42,0	25	1	252	512	252	15	43	225	481	225	15	102
			2	433	433	82	82		401	401	72	72	
-	46,5	35	1	285	560	285	15	44	224	597	224	15	109
			2	479	479	94	94		471	471	59	59	
-	51,0	50	1	327	626	327	28	46	241	727	241	15	116
			2	539	539	116	116		558	558	54	54	
-	55,5	70	1	381	709	381	53	47	275	872	275	15	124
			2	613	613	149	149		662	662	57	57	
-	60,0	95	1	448	806	448	90	49	330	1031	330	15	132
			2	701	701	194	194		786	786	67	67	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	10	1	200	341	200	58	33	142	225	142	59	61
			2	300	300	100	100		201	201	83	83	
-	19,5	10	1	203	359	203	48	35	146	233	146	59	67
			2	313	313	93	93		207	207	84	84	
-	24,0	10	1	207	377	207	36	36	185	247	185	124	74
			2	327	327	86	86		229	229	142	142	
-	28,5	15	1	223	410	223	35	38	201	299	201	103	81
			2	355	355	90	90		270	270	132	132	
-	33,0	15	1	226	432	226	20	40	205	344	205	66	88
			2	372	372	80	80		303	303	106	106	
-	37,5	15	1	218	467	218	15	41	208	394	208	22	95
			2	389	389	70	70		340	340	77	77	
-	42,0	25	1	253	511	253	15	43	220	492	220	15	102
			2	433	433	83	83		405	405	68	68	
-	46,5	35	1	286	559	286	15	44	219	609	219	15	109
			2	479	479	94	94		475	475	55	55	
-	51,0	50	1	328	626	328	29	46	235	739	235	15	117
			2	539	539	116	116		562	562	50	50	
-	55,5	70	1	381	709	381	53	47	270	885	270	15	124
			2	613	613	149	149		667	667	52	52	
-	60,0	95	1	448	806	448	90	49	324	1045	324	15	132
			2	701	701	195	195		791	791	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	15,0	10	1	199	340	199	59	33	142	229	142	56	61
			2	299	299	100	100		203	203	81	81	
-	19,5	10	1	203	358	203	48	35	146	236	146	55	68
			2	313	313	93	93		209	209	82	82	
-	24,0	10	1	206	377	206	36	36	185	253	185	117	74
			2	327	327	86	86		233	233	137	137	
-	28,5	15	1	222	410	222	35	38	201	306	201	97	81
			2	355	355	90	90		275	275	127	127	
-	33,0	15	1	226	432	226	20	40	205	351	205	59	88
			2	371	371	81	81		308	308	101	101	
-	37,5	15	1	218	466	218	15	41	208	401	208	15	95
			2	389	389	70	70		345	345	72	72	
-	42,0	25	1	253	510	253	15	43	213	507	213	15	102
			2	433	433	83	83		411	411	63	63	
-	46,5	35	1	286	558	286	15	44	211	624	211	15	110
			2	479	479	94	94		481	481	50	50	
-	51,0	55	1	340	638	340	42	46	252	756	252	15	117
			2	551	551	129	129		581	581	57	57	
-	55,5	75	1	393	721	393	66	47	286	902	286	15	124
			2	625	625	162	162		686	686	59	59	
-	60,0	100	1	461	818	461	103	49	340	1063	340	15	132
			2	713	713	208	208		810	810	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	10	1	206	338	206	73	34	143	248	143	39	61
			2	299	299	112	112		217	217	69	69	
-	19,5	10	1	209	356	209	62	35	147	255	147	38	68
			2	313	313	105	105		223	223	70	70	
-	24,0	10	1	213	375	213	50	37	150	263	150	37	75
			2	328	328	98	98		240	240	143	143	
-	28,5	15	1	229	408	229	49	38	207	312	207	102	82
			2	356	356	102	102		282	282	133	133	
-	33,0	15	1	197	434	197	15	40	211	358	211	64	89
			2	372	372	92	92		315	315	107	107	
-	37,5	15	1	186	471	186	15	41	214	409	214	20	96
			2	390	390	81	81		352	352	77	77	
-	42,0	25	1	223	511	223	15	43	223	510	223	15	103
			2	434	434	94	94		418	418	68	68	
-	46,5	35	1	293	557	293	28	45	221	629	221	15	110
			2	480	480	105	105		488	488	54	54	
-	51,0	50	1	334	625	334	42	46	236	762	236	15	117
			2	540	540	128	128		576	576	48	48	
-	55,5	75	1	400	720	400	79	48	294	910	294	15	125
			2	626	626	173	173		695	695	62	62	
-	60,0	95	1	454	806	454	102	49	322	1072	322	15	133
			2	703	703	205	205		807	807	59	59	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	10	1	190	348	190	33	34	144	264	144	24	62
			2	301	301	122	122		229	229	59	59	
-	19,5	10	1	194	364	194	23	35	147	271	147	23	68
			2	315	315	115	115		235	235	59	59	
-	24,0	10	1	195	384	195	15	37	151	279	151	22	75
			2	329	329	107	107		244	244	150	150	
-	28,5	15	1	211	415	211	15	39	213	317	213	109	82
			2	357	357	111	111		287	287	140	140	
-	33,0	15	1	201	449	201	15	40	217	363	217	71	89
			2	374	374	102	102		320	320	113	113	
-	37,5	15	1	190	486	190	15	42	220	414	220	26	96
			2	392	392	91	91		357	357	83	83	
-	42,0	20	1	201	527	201	15	43	210	509	210	15	103
			2	424	424	91	91		411	411	61	61	
-	46,5	30	1	236	571	236	15	45	207	629	207	15	110
			2	470	470	102	102		482	482	47	47	
-	51,0	50	1	339	626	339	52	46	247	763	247	15	118
			2	542	542	136	136		583	583	54	54	
-	55,5	70	1	393	710	393	76	48	279	913	279	15	125
			2	617	617	169	169		689	689	54	54	
-	60,0	95	1	460	808	460	112	50	331	1077	331	15	133
			2	706	706	214	214		814	814	63	63	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	15,0	10	1	190	345	190	36	34	144	267	144	20	62
			2	299	299	81	81		231	231	57	57	
-	19,5	10	1	194	361	194	26	35	147	275	147	20	69
			2	312	312	75	75		237	237	57	57	
-	24,0	10	1	197	379	197	16	37	151	283	151	19	75
			2	325	325	112	112		249	249	146	146	
-	28,5	15	1	213	410	213	16	39	213	323	213	103	82
			2	353	353	116	116		291	291	135	135	
-	33,0	15	1	205	443	205	15	40	217	369	217	64	89
			2	370	370	106	106		325	325	109	109	
-	37,5	15	1	193	480	193	15	42	220	421	220	20	96
			2	388	388	95	95		362	362	78	78	
-	42,0	20	1	205	521	205	15	43	203	524	203	15	103
			2	420	420	95	95		416	416	56	56	
-	46,5	35	1	264	565	264	15	45	225	644	225	15	111
			2	478	478	119	119		500	500	55	55	
-	51,0	50	1	339	620	339	59	46	239	779	239	15	118
			2	538	538	141	141		588	588	48	48	
-	55,5	75	1	405	716	405	95	48	296	930	296	15	126
			2	625	625	186	186		708	708	61	61	
-	60,0	100	1	473	814	473	131	50	348	1095	348	15	133
			2	714	714	231	231		833	833	70	70	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	15,0	10	1	190	341	190	40	34	144	272	144	15	62
			2	297	297	126	126		235	235	53	53	
-	19,5	10	1	194	357	194	30	36	147	280	147	15	69
			2	311	311	119	119		241	241	54	54	
-	24,0	15	1	210	387	210	32	37	163	300	163	26	76
			2	338	338	124	124		266	266	153	153	
-	28,5	15	1	213	406	213	20	39	213	331	213	95	82
			2	353	353	115	115		296	296	130	130	
-	33,0	15	1	209	434	209	15	40	217	377	217	56	89
			2	370	370	106	106		330	330	103	103	
-	37,5	20	1	222	471	222	15	42	233	441	233	24	97
			2	401	401	107	107		380	380	85	85	
-	42,0	20	1	209	512	209	15	43	195	541	195	15	104
			2	420	420	95	95		422	422	50	50	
-	46,5	35	1	269	556	269	15	45	216	662	216	15	111
			2	478	478	119	119		506	506	48	48	
-	51,0	55	1	352	633	352	71	46	255	797	255	15	118
			2	551	551	153	153		607	607	54	54	
-	55,5	75	1	405	716	405	95	48	286	949	286	15	126
			2	625	625	186	186		714	714	54	54	
-	60,0	100	1	472	814	472	131	50	338	1115	338	15	134
			2	714	714	231	231		840	840	62	62	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	15,0	15	1	209	362	209	55	34	151	312	151	15	62
			2	317	317	100	100		262	262	52	52	
-	19,5	15	1	212	379	212	46	36	154	320	154	15	69
			2	330	330	94	94		269	269	53	53	
-	24,0	20	1	228	409	228	47	37	177	334	177	19	76
			2	356	356	100	100		288	288	65	65	
-	28,5	20	1	232	428	232	35	39	232	351	232	113	83
			2	371	371	93	93		316	316	148	148	
-	33,0	25	1	248	462	248	34	40	248	410	248	86	90
			2	399	399	96	96		362	362	133	133	
-	37,5	25	1	251	484	251	18	42	251	462	251	41	97
			2	416	416	87	87		400	400	102	102	
-	42,0	30	1	266	522	266	15	44	254	545	254	15	104
			2	447	447	88	88		455	455	80	80	
-	46,5	35	1	275	568	275	15	45	225	667	225	15	111
			2	480	480	129	129		514	514	53	53	
-	51,0	55	1	337	638	337	35	47	264	804	264	15	119
			2	552	552	163	163		616	616	58	58	
-	55,5	75	1	390	720	390	61	48	294	958	294	15	126
			2	627	627	196	196		724	724	57	57	
-	60,0	100	1	457	816	457	99	50	344	1126	344	15	134
			2	717	717	241	241		850	850	65	65	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	15,0	20	1	243	361	243	125	34	160	347	160	15	63
			2	327	327	160	160		288	288	53	53	
-	19,5	25	1	259	392	259	126	36	186	357	186	16	69
			2	353	353	165	165		307	307	66	66	
-	24,0	25	1	263	411	263	114	37	190	365	190	15	76
			2	368	368	157	157		314	314	169	169	
-	28,5	25	1	266	432	266	100	39	245	386	245	104	83
			2	384	384	149	149		344	344	145	145	
-	33,0	30	1	282	467	282	97	41	261	445	261	77	90
			2	413	413	151	151		391	391	131	131	
-	37,5	30	1	286	491	286	80	42	264	498	264	31	97
			2	431	431	140	140		429	429	99	99	
-	42,0	35	1	302	530	302	73	44	257	592	257	15	104
			2	463	463	140	140		484	484	76	76	
-	46,5	40	1	318	571	318	64	45	227	716	227	15	112
			2	497	497	139	139		544	544	49	49	
-	51,0	60	1	371	652	371	90	47	265	855	265	15	119
			2	570	570	173	173		647	647	53	53	
-	55,5	85	1	437	748	437	126	48	319	1011	319	15	127
			2	657	657	217	217		768	768	64	64	
-	60,0	110	1	504	847	504	161	50	368	1181	368	15	134
			2	747	747	262	262		895	895	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	24,5	0	1	213	345	213	82	40	151	236	151	67	82
			2	306	306	120	120		217	217	167	167	
-	29,0	0	1	217	360	217	74	41	196	257	196	134	89
			2	318	318	115	115		239	239	152	152	
-	33,5	0	1	220	376	220	65	43	199	291	199	107	96
			2	330	330	110	110		264	264	134	134	
-	38,0	0	1	224	393	224	54	44	203	328	203	77	103
			2	344	344	104	104		291	291	114	114	
-	42,5	0	1	227	411	227	43	46	206	369	206	43	110
			2	357	357	97	97		321	321	91	91	
-	47,0	5	1	243	443	243	43	48	216	432	216	24	117
			2	385	385	102	102		366	366	78	78	
-	51,5	15	1	272	489	272	54	49	227	524	227	24	125
			2	425	425	118	118		427	427	74	74	
-	56,0	20	1	288	524	288	52	51	209	624	209	24	132
			2	455	455	121	121		479	479	54	54	
-	60,5	35	1	329	585	329	72	52	235	735	235	24	139
			2	510	510	147	147		559	559	56	56	
-	65,0	55	1	383	662	383	105	54	283	857	283	24	147
			2	580	580	187	187		656	656	68	68	
-	69,5	75	1	438	740	438	136	56	326	991	326	24	155
			2	651	651	224	224		758	758	75	75	
-	74,0	95	1	495	821	495	169	58	365	1140	365	24	165
			2	726	726	264	264		868	868	79	79	
-	78,5	115	1	552	905	552	199	60	398	1303	398	24	175
			2	802	802	303	303		983	983	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	24,5	0	1	219	351	219	88	40	198	236	198	160	83
			2	312	312	127	127		225	225	171	171	
-	29,0	0	1	223	366	223	80	42	202	266	202	137	89
			2	324	324	122	122		247	247	156	156	
-	33,5	0	1	226	382	226	71	43	205	299	205	111	96
			2	336	336	116	116		272	272	138	138	
-	38,0	0	1	230	399	230	60	45	209	337	209	81	103
			2	350	350	110	110		299	299	118	118	
-	42,5	0	1	233	418	233	49	46	212	378	212	47	110
			2	364	364	103	103		329	329	95	95	
-	47,0	5	1	249	450	249	49	48	225	439	225	24	118
			2	391	391	108	108		375	375	82	82	
-	51,5	10	1	265	483	265	47	49	211	531	211	24	125
			2	420	420	111	111		423	423	65	65	
-	56,0	20	1	294	531	294	57	51	217	632	217	24	132
			2	462	462	126	126		488	488	58	58	
-	60,5	35	1	335	593	335	77	53	243	744	243	24	140
			2	517	517	152	152		568	568	59	59	
-	65,0	55	1	389	670	389	109	54	290	868	290	24	148
			2	588	588	191	191		666	666	70	70	
-	69,5	75	1	444	748	444	139	56	332	1003	332	24	156
			2	659	659	229	229		769	769	77	77	
-	74,0	95	1	501	831	501	172	58	371	1154	371	24	166
			2	734	734	268	268		879	879	81	81	
-	78,5	115	1	558	915	558	201	60	402	1319	402	24	176
			2	810	810	306	306		994	994	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 200 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	24,5	0	1	220	352	220	88	40	199	241	199	156	83
			2	314	314	126	126		229	229	169	169	
-	29,0	0	1	224	368	224	79	42	202	272	202	133	90
			2	326	326	122	122		251	251	153	153	
-	33,5	0	1	227	384	227	70	43	206	305	206	106	97
			2	338	338	116	116		276	276	135	135	
-	38,0	0	1	231	401	231	60	45	209	343	209	76	104
			2	351	351	110	110		304	304	115	115	
-	42,5	0	1	234	420	234	48	46	213	384	213	42	111
			2	365	365	103	103		334	334	92	92	
-	47,0	5	1	250	452	250	48	48	220	451	220	24	118
			2	393	393	107	107		380	380	78	78	
-	51,5	10	1	266	486	266	46	50	206	543	206	24	125
			2	421	421	111	111		428	428	61	61	
-	56,0	20	1	295	534	295	55	51	212	645	212	24	133
			2	464	464	125	125		493	493	54	54	
-	60,5	40	1	348	608	348	88	53	262	758	262	24	140
			2	532	532	164	164		586	586	67	67	
-	65,0	55	1	390	673	390	108	54	284	882	284	24	148
			2	590	590	190	190		672	672	66	66	
-	69,5	75	1	445	751	445	138	56	325	1018	325	24	156
			2	662	662	228	228		775	775	72	72	
-	74,0	95	1	502	834	502	170	58	364	1170	364	24	166
			2	736	736	267	267		885	885	76	76	
-	78,5	120	1	571	930	571	212	60	420	1336	420	24	176
			2	825	825	317	317		1014	1014	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	24,5	0	1	226	358	226	94	40	205	250	205	160	83
			2	319	319	133	133		237	237	173	173	
-	29,0	0	1	230	374	230	86	42	208	280	208	137	90
			2	331	331	128	128		259	259	158	158	
-	33,5	0	1	233	390	233	76	44	212	314	212	110	97
			2	344	344	122	122		284	284	140	140	
-	38,0	0	1	237	408	237	66	45	215	352	215	79	104
			2	357	357	116	116		312	312	119	119	
-	42,5	0	1	240	426	240	54	47	219	393	219	44	111
			2	372	372	109	109		342	342	96	96	
-	47,0	0	1	244	446	244	41	48	204	458	204	24	118
			2	387	387	100	100		376	376	69	69	
-	51,5	10	1	272	493	272	51	50	214	551	214	24	126
			2	428	428	116	116		437	437	65	65	
-	56,0	20	1	301	541	301	60	51	220	654	220	24	133
			2	471	471	131	131		502	502	57	57	
-	60,5	35	1	342	604	342	80	53	245	768	245	24	141
			2	527	527	156	156		583	583	58	58	
-	65,0	55	1	396	681	396	112	55	291	893	291	24	148
			2	597	597	195	195		682	682	68	68	
-	69,5	75	1	451	760	451	141	56	331	1031	331	24	156
			2	670	670	232	232		785	785	74	74	
-	74,0	95	1	508	843	508	173	59	369	1184	369	24	166
			2	745	745	271	271		897	897	76	76	
-	78,5	120	1	577	940	577	214	61	424	1352	424	24	176
			2	834	834	321	321		1026	1026	87	87	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	24,5	0	1	226	359	226	93	41	205	253	205	157	83
			2	320	320	132	132		239	239	171	171	
-	29,0	0	1	230	374	230	85	42	208	284	208	133	90
			2	332	332	127	127		262	262	155	155	
-	33,5	0	1	233	391	233	75	44	212	318	212	106	97
			2	345	345	122	122		287	287	137	137	
-	38,0	0	1	237	408	237	65	45	215	355	215	75	104
			2	358	358	115	115		314	314	116	116	
-	42,5	0	1	240	427	240	53	47	219	397	219	40	111
			2	372	372	108	108		345	345	93	93	
-	47,0	0	1	244	447	244	40	48	199	466	199	24	119
			2	387	387	100	100		378	378	66	66	
-	51,5	5	1	260	481	260	38	50	185	560	185	24	126
			2	416	416	103	103		428	428	49	49	
-	56,0	20	1	301	542	301	59	51	215	663	215	24	133
			2	471	471	130	130		505	505	53	53	
-	60,5	40	1	354	617	354	91	53	265	778	265	24	141
			2	540	540	168	168		599	599	67	67	
-	65,0	55	1	396	682	396	110	55	286	904	286	24	149
			2	598	598	194	194		686	686	64	64	
-	69,5	75	1	451	761	451	140	56	325	1042	325	24	157
			2	670	670	231	231		789	789	70	70	
-	74,0	95	1	508	844	508	171	59	363	1196	363	24	167
			2	746	746	270	270		901	901	72	72	
-	78,5	120	1	577	942	577	213	61	418	1364	418	24	177
			2	835	835	320	320		1030	1030	82	82	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005

6015 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	24,5	0	1	227	361	227	93	41	206	259	206	152	84
			2	322	322	132	132		244	244	168	168	
-	29,0	0	1	231	376	231	85	42	209	290	209	129	91
			2	334	334	127	127		266	266	152	152	
-	33,5	0	1	234	393	234	75	44	213	324	213	101	98
			2	346	346	122	122		292	292	134	134	
-	38,0	0	1	238	410	238	65	45	216	362	216	70	105
			2	360	360	115	115		320	320	113	113	
-	42,5	0	1	241	429	241	53	47	220	404	220	35	112
			2	374	374	108	108		350	350	89	89	
-	47,0	0	1	245	449	245	40	48	195	479	195	24	119
			2	389	389	100	100		384	384	63	63	
-	51,5	10	1	273	496	273	50	50	205	573	205	24	126
			2	431	431	115	115		446	446	58	58	
-	56,0	25	1	314	557	314	71	52	235	678	235	24	134
			2	486	486	142	142		524	524	62	62	
-	60,5	40	1	355	620	355	90	53	259	793	259	24	141
			2	542	542	168	168		605	605	62	62	
-	65,0	60	1	410	697	410	122	55	305	920	305	24	149
			2	613	613	206	206		705	705	72	72	
-	69,5	80	1	464	777	464	151	57	344	1059	344	24	157
			2	685	685	243	243		809	809	77	77	
-	74,0	100	1	521	860	521	183	59	381	1214	381	24	167
			2	761	761	282	282		920	920	80	80	
-	78,5	125	1	591	957	591	224	61	435	1383	435	24	177
			2	850	850	332	332		1050	1050	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	24,5	0	1	233	365	233	100	41	212	266	212	157	84
			2	327	327	139	139		250	250	173	173	
-	29,0	0	1	236	381	236	92	43	215	297	215	133	91
			2	339	339	134	134		273	273	157	157	
-	33,5	0	1	240	398	240	82	44	219	331	219	106	98
			2	351	351	128	128		298	298	139	139	
-	38,0	0	1	243	416	243	71	46	222	370	222	75	105
			2	365	365	122	122		326	326	118	118	
-	42,5	0	1	247	435	247	59	47	226	412	226	39	112
			2	380	380	114	114		357	357	94	94	
-	47,0	0	1	250	455	250	46	49	205	483	205	24	119
			2	395	395	106	106		391	391	67	67	
-	51,5	5	1	266	489	266	43	50	189	578	189	24	127
			2	424	424	109	109		441	441	49	49	
-	56,0	20	1	307	551	307	64	52	218	683	218	24	134
			2	479	479	135	135		519	519	53	53	
-	60,5	40	1	361	626	361	95	53	267	799	267	24	142
			2	549	549	173	173		614	614	66	66	
-	65,0	55	1	403	692	403	114	55	287	928	287	24	150
			2	607	607	199	199		701	701	62	62	
-	69,5	75	1	457	772	457	143	57	326	1069	326	24	158
			2	680	680	235	235		805	805	67	67	
-	74,0	100	1	527	868	527	186	59	387	1225	387	24	167
			2	768	768	286	286		930	930	81	81	
-	78,5	125	1	597	966	597	227	61	440	1397	440	24	177
			2	858	858	335	335		1060	1060	90	90	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	24,5	0	1	233	365	233	101	41	212	269	212	154	84
			2	327	327	140	140		253	253	171	171	
-	29,0	0	1	237	381	237	92	43	215	301	215	130	91
			2	339	339	135	135		276	276	155	155	
-	33,5	0	1	240	398	240	83	44	219	335	219	103	98
			2	352	352	129	129		301	301	137	137	
-	38,0	0	1	244	416	244	72	46	222	374	222	71	105
			2	365	365	122	122		329	329	115	115	
-	42,5	0	1	247	435	247	60	47	226	416	226	36	112
			2	380	380	115	115		360	360	91	91	
-	47,0	0	1	251	455	251	46	49	201	491	201	24	120
			2	395	395	106	106		394	394	64	64	
-	51,5	10	1	279	502	279	56	50	210	587	210	24	127
			2	437	437	122	122		457	457	59	59	
-	56,0	25	1	320	563	320	77	52	239	692	239	24	134
			2	492	492	148	148		535	535	63	63	
-	60,5	40	1	361	626	361	96	53	263	809	263	24	142
			2	549	549	174	174		617	617	62	62	
-	65,0	60	1	416	704	416	127	55	308	938	308	24	150
			2	620	620	212	212		717	717	71	71	
-	69,5	80	1	470	785	470	156	57	346	1080	346	24	158
			2	693	693	248	248		822	822	76	76	
-	74,0	100	1	527	868	527	187	59	382	1237	382	24	168
			2	768	768	286	286		935	935	77	77	
-	78,5	125	1	597	966	597	227	61	435	1409	435	24	178
			2	858	858	336	336		1065	1065	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	24,5	0	1	233	365	233	101	41	212	274	212	149	85
			2	326	326	140	140		256	256	168	168	
-	29,0	0	1	237	381	237	93	43	215	306	215	125	91
			2	338	338	135	135		279	279	152	152	
-	33,5	0	1	240	397	240	83	44	219	340	219	97	98
			2	351	351	129	129		305	305	133	133	
-	38,0	0	1	244	415	244	72	46	222	379	222	66	105
			2	365	365	122	122		333	333	112	112	
-	42,5	0	1	247	434	247	60	47	226	422	226	30	113
			2	379	379	115	115		364	364	87	87	
-	47,0	0	1	251	455	251	46	49	195	503	195	24	120
			2	395	395	106	106		398	398	60	60	
-	51,5	10	1	279	502	279	56	50	204	599	204	24	127
			2	437	437	122	122		461	461	55	55	
-	56,0	25	1	320	563	320	77	52	233	705	233	24	135
			2	492	492	148	148		539	539	58	58	
-	60,5	40	1	361	626	361	96	54	256	823	256	24	142
			2	549	549	174	174		622	622	58	58	
-	65,0	60	1	416	704	416	127	55	301	952	301	24	150
			2	620	620	212	212		722	722	66	66	
-	69,5	80	1	470	784	470	156	57	338	1094	338	24	158
			2	692	692	248	248		827	827	71	71	
-	74,0	105	1	540	880	540	199	59	399	1252	399	24	168
			2	781	781	299	299		952	952	85	85	
-	78,5	125	1	597	966	597	228	61	427	1425	427	24	178
			2	858	858	336	336		1071	1071	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	24,5	0	1	239	365	239	113	41	218	281	218	155	85
			2	328	328	150	150		262	262	174	174	
-	29,0	0	1	243	381	243	105	43	221	312	221	131	92
			2	340	340	145	145		286	286	157	157	
-	33,5	0	1	246	398	246	95	44	225	347	225	103	99
			2	353	353	139	139		311	311	138	138	
-	38,0	0	1	250	416	250	84	46	228	386	228	71	106
			2	367	367	132	132		340	340	117	117	
-	42,5	0	1	253	435	253	71	48	232	429	232	35	113
			2	382	382	125	125		371	371	93	93	
-	47,0	0	1	257	455	257	58	49	206	506	206	24	120
			2	397	397	116	116		406	406	65	65	
-	51,5	10	1	285	503	285	68	51	214	603	214	24	128
			2	439	439	131	131		468	468	59	59	
-	56,0	25	1	326	564	326	88	52	243	710	243	24	135
			2	494	494	158	158		547	547	63	63	
-	60,5	40	1	367	628	367	107	54	265	829	265	24	143
			2	551	551	183	183		630	630	62	62	
-	65,0	60	1	422	706	422	138	56	309	960	309	24	151
			2	623	623	221	221		731	731	70	70	
-	69,5	80	1	476	786	476	166	57	346	1104	346	24	159
			2	696	696	257	257		837	837	73	73	
-	74,0	100	1	533	870	533	196	59	380	1263	380	24	169
			2	772	772	295	295		950	950	74	74	
-	78,5	125	1	603	969	603	237	62	432	1438	432	24	179
			2	862	862	344	344		1082	1082	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	24,5	0	1	245	367	245	123	42	224	285	224	162	85
			2	331	331	159	159		267	267	180	180	
-	29,0	0	1	249	383	249	114	43	227	317	227	138	92
			2	343	343	154	154		291	291	164	164	
-	33,5	0	1	252	400	252	104	45	231	352	231	109	99
			2	356	356	148	148		317	317	145	145	
-	38,0	0	1	256	418	256	93	46	234	391	234	77	106
			2	370	370	141	141		345	345	123	123	
-	42,5	0	1	259	437	259	81	48	238	434	238	41	113
			2	385	385	133	133		377	377	99	99	
-	47,0	0	1	263	458	263	67	49	217	506	217	24	121
			2	401	401	124	124		411	411	71	71	
-	51,5	5	1	279	493	279	64	51	201	603	201	24	128
			2	430	430	127	127		462	462	53	53	
-	56,0	20	1	320	554	320	85	53	228	712	228	24	135
			2	486	486	153	153		541	541	55	55	
-	60,5	40	1	373	631	373	115	54	275	832	275	24	143
			2	555	555	191	191		637	637	66	66	
-	65,0	60	1	428	709	428	146	56	318	964	318	24	151
			2	627	627	228	228		738	738	74	74	
-	69,5	80	1	482	790	482	174	57	354	1110	354	24	159
			2	700	700	264	264		845	845	77	77	
-	74,0	100	1	539	874	539	204	60	388	1271	388	24	169
			2	776	776	302	302		959	959	77	77	
-	78,5	125	1	609	974	609	244	62	439	1448	439	24	179
			2	867	867	351	351		1091	1091	84	84	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	24,5	0	1	224	364	224	84	42	224	290	224	158	86
			2	328	328	162	162		271	271	177	177	
-	29,0	0	1	249	378	249	119	43	227	322	227	133	92
			2	340	340	157	157		294	294	161	161	
-	33,5	0	1	252	395	252	109	45	231	357	231	104	99
			2	353	353	151	151		320	320	141	141	
-	38,0	0	1	256	413	256	98	46	234	396	234	72	106
			2	367	367	144	144		349	349	120	120	
-	42,5	0	1	259	433	259	86	48	238	440	238	36	114
			2	382	382	136	136		381	381	95	95	
-	47,0	0	1	263	453	263	72	49	212	517	212	24	121
			2	397	397	128	128		415	415	67	67	
-	51,5	10	1	291	500	291	82	51	220	615	220	24	128
			2	439	439	143	143		479	479	61	61	
-	56,0	25	1	332	562	332	102	53	248	724	248	24	136
			2	495	495	169	169		558	558	64	64	
-	60,5	40	1	373	626	373	121	54	269	844	269	24	143
			2	552	552	195	195		642	642	62	62	
-	65,0	60	1	428	704	428	151	56	312	977	312	24	151
			2	623	623	232	232		743	743	70	70	
-	69,5	80	1	482	785	482	179	57	348	1124	348	24	159
			2	696	696	268	268		850	850	72	72	
-	74,0	105	1	552	881	552	222	60	406	1286	406	24	169
			2	785	785	319	319		976	976	85	85	
-	78,5	130	1	621	981	621	262	62	456	1464	456	24	179
			2	875	875	367	367		1109	1109	91	91	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005



6015 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	24,5	0	1	245	362	245	128	42	224	296	224	152	86
			2	328	328	162	162		274	274	173	173	
-	29,0	0	1	249	378	249	119	43	227	327	227	127	93
			2	340	340	157	157		298	298	156	156	
-	33,5	0	1	252	395	252	109	45	231	363	231	99	100
			2	353	353	151	151		324	324	137	137	
-	38,0	0	1	256	413	256	98	46	234	402	234	66	107
			2	367	367	144	144		353	353	115	115	
-	42,5	0	1	259	433	259	85	48	238	446	238	30	114
			2	382	382	136	136		385	385	91	91	
-	47,0	0	1	263	453	263	72	50	206	530	206	24	121
			2	398	398	128	128		420	420	63	63	
-	51,5	10	1	291	501	291	81	51	213	628	213	24	129
			2	439	439	143	143		483	483	56	56	
-	56,0	25	1	332	562	332	102	53	241	738	241	24	136
			2	495	495	169	169		563	563	59	59	
-	60,5	45	1	386	638	386	133	54	287	859	287	24	144
			2	564	564	207	207		659	659	69	69	
-	65,0	60	1	428	704	428	151	56	304	992	304	24	152
			2	623	623	232	232		749	749	64	64	
-	69,5	85	1	495	798	495	192	58	365	1140	365	24	160
			2	709	709	280	280		868	868	79	79	
-	74,0	105	1	552	882	552	222	60	398	1302	398	24	170
			2	785	785	318	318		982	982	79	79	
-	78,5	130	1	621	981	621	262	62	447	1481	447	24	180
			2	876	876	367	367		1115	1115	85	85	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005


6015 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	24,5	0	1	230	369	230	90	42	230	302	230	157	86
			2	330	330	172	172		281	281	179	179	
-	29,0	0	1	233	384	233	83	44	233	334	233	132	93
			2	343	343	166	166		305	305	162	162	
-	33,5	0	1	237	400	237	74	45	237	370	237	104	100
			2	356	356	160	160		331	331	143	143	
-	38,0	0	1	240	417	240	64	47	240	410	240	71	107
			2	370	370	153	153		360	360	121	121	
-	42,5	0	1	244	435	244	52	48	244	453	244	34	114
			2	385	385	146	146		392	392	96	96	
-	47,0	0	1	269	455	269	82	50	216	533	216	24	122
			2	400	400	137	137		427	427	67	67	
-	51,5	10	1	297	502	297	92	51	223	633	223	24	129
			2	442	442	152	152		491	491	61	61	
-	56,0	25	1	338	564	338	112	53	250	743	250	24	136
			2	498	498	178	178		571	571	63	63	
-	60,5	40	1	379	628	379	130	54	271	866	271	24	144
			2	555	555	203	203		655	655	60	60	
-	65,0	60	1	434	707	434	161	56	312	1001	312	24	152
			2	627	627	241	241		758	758	67	67	
-	69,5	80	1	488	788	488	189	58	346	1150	346	24	160
			2	700	700	276	276		865	865	69	69	
-	74,0	105	1	558	885	558	231	60	404	1315	404	24	170
			2	789	789	326	326		993	993	80	80	
-	78,5	130	1	627	984	627	270	62	452	1496	452	24	180
			2	880	880	375	375		1126	1126	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 13001/FEM 1.005




6015 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				200 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	24,5	0	1	252	367	252	136	42	231	319	231	142	86
			2	333	333	170	170		293	293	168	168	
-	29,0	0	1	255	383	255	127	44	234	351	234	117	93
			2	346	346	165	165		317	317	151	151	
-	33,5	0	1	259	401	259	117	45	238	387	238	88	100
			2	359	359	159	159		343	343	132	132	
-	38,0	0	1	262	419	262	106	47	241	427	241	55	107
			2	373	373	152	152		373	373	109	109	
-	42,5	0	1	266	438	266	93	48	238	478	238	24	115
			2	388	388	144	144		405	405	84	84	
-	47,0	0	1	269	459	269	79	50	199	569	199	24	122
			2	404	404	135	135		441	441	56	56	
-	51,5	15	1	310	520	310	101	51	231	670	231	24	129
			2	458	458	162	162		517	517	61	61	
-	56,0	30	1	351	582	351	121	53	257	781	257	24	137
			2	514	514	189	189		598	598	62	62	
-	60,5	45	1	392	646	392	139	55	277	906	277	24	144
			2	571	571	213	213		683	683	60	60	
-	65,0	65	1	447	725	447	169	56	318	1042	318	24	152
			2	643	643	250	250		785	785	66	66	
-	69,5	90	1	514	819	514	209	58	376	1194	376	24	160
			2	729	729	298	298		906	906	79	79	
-	74,0	110	1	571	903	571	239	60	408	1359	408	24	170
			2	806	806	336	336		1022	1022	78	78	
-	78,5	135	1	641	1003	641	278	62	455	1542	455	24	180
			2	897	897	384	384		1156	1156	83	83	