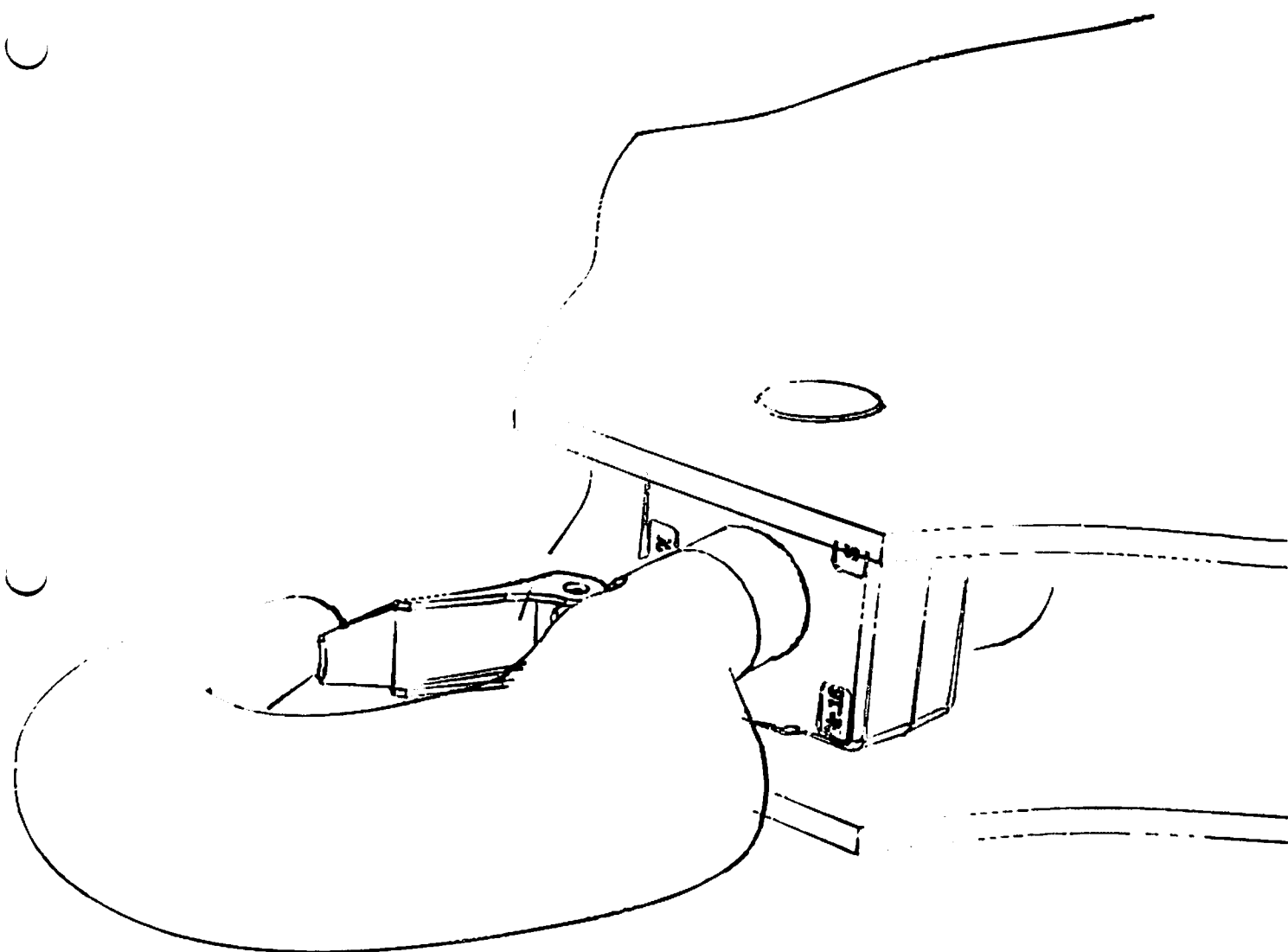




WOLFFKRAN

Zentralballaste/Ecklasten

WOLFF 6023



Inhaltsverzeichnis

6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 800-5	11
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 800-5	12
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 800-5	13
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 800-5	14
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 800-5	15
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 800-5	16
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 800-5	17
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 800-5	18
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 800-5	19
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 800-5	20
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 800-5	21
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 800-5	22
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 800-5	23
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 800-5	24
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 800-5	25
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 800-6	26
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 800-6	27
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 800-6	28
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 800-6	29
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 800-6	30
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 800-6	31
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 800-6	32
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 800-6	33
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 800-6	34
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 800-6	35
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 800-6	36
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 800-6	37
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 800-6	38
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 800-6	39
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 800-6	40
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	41
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	42
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	43
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	44
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	45
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	46
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	47
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	48
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	49
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	50
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	51
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	52
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	53
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	54
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 7-32/46 & KR 8-46	55
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 10-46	56
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 10-46	57
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 10-46	58
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 10-46	59

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 10-46	60
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 10-46	61
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 10-46	62
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 10-46	63
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 10-46	64
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 10-46	65
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 10-46	66
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 10-46	67
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 10-46	68
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 10-46	69
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 10-46	70
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	71
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	72
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	73
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	74
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	75
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	76
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	77
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	78
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	79
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	80
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	81
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	82
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	83
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 10-46/60	84
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 10-46/60	85
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	86
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	87
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	88
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	89
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	90
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	91
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	92
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	93
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	94
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	95
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	96
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	97
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	98
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	99
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)	100
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	101
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	103
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	105
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	107
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	109
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	111
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	113
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	115
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	117
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	119
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	121
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	123

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	125
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	127
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)	129
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 1000-8	131
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 1000-8	132
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 1000-8	133
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 1000-8	134
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 1000-8	135
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 1000-8	136
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 1000-8	137
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 1000-8	138
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 1000-8	139
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 1000-8	140
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 1000-8	141
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 1000-8	142
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 1000-8	143
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 1000-8	144
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 1000-8	145
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 12-60	146
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 12-60	148
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 12-60	150
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60	152
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60	154
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60	156
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60	158
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60	160
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60	162
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60	164
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60	166
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60	168
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60	170
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60	172
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60	174
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	176
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	178
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	180
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	182
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	184
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	186
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	188
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	190
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	192
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	194
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	196
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	198
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	200
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60/80	202
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60/80	204
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80	206
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80	207
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80	208
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80	209
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80	210

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80	211
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80	212
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80	213
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80	214
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80	215
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80	216
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80	217
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80	218
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80	219
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80	220
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	221
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	222
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	223
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	224
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	225
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	226
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	227
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	228
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	229
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	230
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	231
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	232
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	233
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80/100	234
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80/100	235
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	236
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	237
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	238
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	239
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	240
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	241
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	242
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	243
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	244
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	245
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	246
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	247
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	248
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	249
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)	250
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	251
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	252
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	253
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	254
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	255
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	256
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	257
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	258
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	259
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	260
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	261
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	262
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	263

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	264
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)	265
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	266
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	267
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	268
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	269
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	270
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	271
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	272
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	273
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	274
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	275
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	276
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	277
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	278
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	279
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)	280
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	281
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	282
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	283
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	284
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	285
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	286
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	287
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	288
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	289
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	290
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	291
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	292
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	293
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	294
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)	295
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 480	296
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 480	297
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 480	298
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 480	299
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 480	300
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 480	301
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 480	302
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 480	303
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 480	304
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 480	305
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 480	306
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 480	307
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 480	308
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 480	309
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 480	310
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	311
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	312
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	313
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	314
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	315
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	316

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	317
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	318
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	319
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	320
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	321
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	322
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	323
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60	324
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60	325
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	326
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	327
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	328
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	329
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	330
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	331
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	332
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	333
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	334
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	335
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	336
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	337
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	338
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	339
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80	340
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	341
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	343
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	345
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	347
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	349
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	351
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	353
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	355
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	357
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	359
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	361
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	363
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	365
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	367
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80	369
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	371
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	372
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	373
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	374
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	375
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	376
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	377
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	378
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	379
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	380
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	381
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	382
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	383
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 16-80/100	384

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 16-80/100	385
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	386
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	387
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	388
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	389
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	390
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	391
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	392
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	393
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	394
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	395
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	396
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	397
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	398
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	399
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.1 (5x6,79)	400
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	401
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	402
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	403
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	404
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	405
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	406
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	407
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	408
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	409
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	410
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	411
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	412
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	413
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	414
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.1 (6x6)	415
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	416
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	417
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	418
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	419
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	420
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	421
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	422
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	423
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	424
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	425
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	426
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	427
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	428
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	429
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.2 (5x6,79)	430
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	431
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	432
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	433
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	434
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	435
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	436
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	437

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	438
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	439
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	440
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	441
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	442
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	443
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	444
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.2 (6x6)	445
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	446
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	447
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	448
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	449
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	450
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	451
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	452
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	453
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	454
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	455
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	456
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	457
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	458
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	459
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.3 (5x6,79)	460
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	461
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	462
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	463
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	464
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	465
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	466
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	467
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	468
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	469
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	470
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	471
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	472
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	473
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	474
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 260.3 (6x6)	475
6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf UW 480	476
6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf UW 480	477
6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf UW 480	478
6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf UW 480	479
6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf UW 480	480
6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf UW 480	481
6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf UW 480	482
6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf UW 480	483
6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf UW 480	484
6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf UW 480	485
6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf UW 480	486
6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf UW 480	487
6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf UW 480	488
6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf UW 480	489
6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf UW 480	490



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 14439/EN 13001

6023 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 240 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	236	413	236	60	23	162	426	162	0	39
			2	361	361	111	111		338	338	37	37	
-	11,4	45	1	240	428	240	51	24	166	433	166	0	46
			2	373	373	106	106		344	344	38	38	
-	15,9	45	1	243	445	243	41	26	168	442	168	0	52
			2	386	386	100	100		351	351	38	38	
-	20,4	45	1	247	464	247	30	27	170	453	170	0	59
			2	400	400	93	93		359	359	38	38	
-	24,9	45	1	250	484	250	17	28	170	466	170	0	66
			2	415	415	85	85		366	366	37	37	
-	29,4	50	1	266	518	266	15	30	195	481	195	0	73
			2	444	444	88	88		388	388	47	47	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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	223	431	223	15	23	162	426	162	0	40
			2	370	370	76	76		338	338	37	37	
-	11,4	45	1	227	445	226	8	24	166	434	166	0	46
			2	381	381	72	72		344	344	38	38	
-	15,9	45	1	230	460	230	0	26	168	443	168	0	53
			2	393	393	109	109		351	351	38	38	
-	20,4	45	1	224	486	224	0	27	170	454	170	0	60
			2	407	407	102	102		359	359	37	37	
-	24,9	50	1	241	516	241	0	29	195	466	195	0	66
			2	435	435	106	106		379	379	49	49	
-	29,4	50	1	232	549	232	0	30	195	481	195	0	73
			2	452	452	97	97		388	388	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]					
-	6,9			45	1	245	427		245	63	23	162		426	162	0	40
					2	374	374		116	116		338		338	37	37	
-	11,4	45	1	249	442	249	55	24	165	434	165	0	47				
			2	386	386	111	111		345	345	38	38					
-	15,9	45	1	252	459	252	45	26	168	443	168	0	53				
			2	399	399	105	105		351	351	38	38					
-	20,4	45	1	256	478	255	33	27	169	454	169	0	60				
			2	413	413	98	98		359	359	37	37					
-	24,9	50	1	272	511	272	32	29	195	467	195	0	67				
			2	441	441	102	102		379	379	49	49					
-	29,4	50	1	238	540	238	0	30	195	481	195	0	74				
			2	458	458	92	92		388	388	47	47					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]					
-	6,9			45	1	232	443		232	20	23	162		426	162	0	40
-	11,4			45	2	381	381		82	82	24	338		338	37	37	47
-	15,9	45	1	235	457	235	13	26	165	434	165	0	53				
-	20,4	45	2	392	392	78	78	27	345	345	37	37	60				
-	24,9	50	1	237	495	237	0	29	168	443	168	0	67				
-	29,4	50	2	404	404	73	73	30	351	351	38	38	74				
-	20,4	45	1	239	473	239	5	27	169	454	169	0	60				
-	24,9	50	2	417	417	67	67	29	359	359	37	37	67				
-	29,4	50	1	254	526	254	0	30	195	467	195	0	74				
-	29,4	50	2	444	444	115	115	30	379	379	49	49	74				
-	29,4	50	1	244	560	244	0	30	194	482	194	0	74				
-	29,4	50	2	461	461	105	105	30	388	388	47	47	74				



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	45	1	232	436	232	28	23	162	426	162	0	40
			2	381	381	126	126		338	338	37	37	
-	11,4	45	1	236	450	235	21	25	165	434	165	0	47
			2	393	393	121	121		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	260	466	260	54	26	168	443	168	0	54
			2	406	406	115	115		352	352	38	38	
-	20,4	45	1	264	485	264	42	27	169	455	169	0	60
			2	420	420	107	107		359	359	37	37	
-	24,9	50	1	280	518	280	41	29	195	467	195	0	67
			2	448	448	111	111		379	379	49	49	
-	29,4	50	1	252	545	252	0	30	194	482	194	0	74
			2	465	465	101	101		388	388	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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	45	1	254	442	254	67	23	162	426	162	0	41
			2	387	387	122	122		338	338	37	37	
-	11,4	45	1	258	458	258	58	25	165	434	165	0	47
			2	399	399	117	117		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	261	475	261	48	26	168	444	168	0	54
			2	412	412	110	110		352	352	38	38	
-	20,4	45	1	265	494	265	36	28	169	455	169	0	61
			2	427	427	103	103		359	359	37	37	
-	24,9	50	1	281	527	281	35	29	194	468	194	0	68
			2	455	455	107	107		380	380	48	48	
-	29,4	50	1	284	550	284	19	30	194	483	194	0	74
			2	472	472	97	97		388	388	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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	241	443	241	38	23	162	427	162	0	41
			2	385	385	138	138		339	339	37	37	
-	11,4	45	1	244	458	244	31	25	165	434	165	0	48
			2	398	398	133	133		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	248	473	248	22	26	167	444	167	0	54
			2	411	411	127	127		352	352	37	37	
-	20,4	50	1	264	503	264	24	28	194	455	194	0	61
			2	438	438	132	132		372	372	49	49	
-	24,9	50	1	288	522	288	55	29	194	468	194	0	68
			2	454	454	123	123		380	380	48	48	
-	29,4	50	1	292	545	292	39	30	194	483	194	0	75
			2	471	471	113	113		389	389	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]					
-	6,9			45	1	241	441		241	41	23	162		427	162	0	41
-	11,4			45	2	386	386		139	139	25	339		339	37	37	48
-	15,9	45	1	245	455	245	34	26	165	435	165	0	55				
-	20,4	50	2	398	398	133	133		25	345	345	37		37	48		
-	24,9	50	1	269	471	269	68	28	167	444	167	0	61				
-	29,4	50	2	412	412	127	127		26	352	352	37		37	55		
-	6,9	45	1	285	502	285	68	29	194	455	194	0	68				
-	11,4	45	2	439	439	132	132		28	372	372	49		49	61		
-	15,9	45	1	289	523	289	55	29	194	469	194	0	68				
-	20,4	50	2	454	454	123	123		29	380	380	48		48	68		
-	24,9	50	1	292	546	292	39	30	194	483	194	0	75				
-	29,4	50	2	472	472	113	113		30	389	389	46		46	75		


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	6,9	45	1	241	442	241	41	23	162	427	162	0	42
			2	383	383	100	100		339	339	36	36	
-	11,4	45	1	245	456	245	33	25	165	435	165	0	48
			2	394	394	138	138		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	248	472	248	25	26	167	444	167	0	55
			2	407	407	132	132		352	352	37	37	
-	20,4	50	1	264	502	264	27	28	193	456	193	0	62
			2	434	434	137	137		372	372	49	49	
-	24,9	50	1	268	521	268	14	29	194	469	194	0	68
			2	450	450	128	128		380	380	48	48	
-	29,4	50	1	271	542	271	0	30	193	484	193	0	75
			2	467	467	118	118		389	389	46	46	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 240 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	249	451	249	48	24	162	427	162	0	42
			2	392	392	107	107		339	339	36	36	
-	11,4	45	1	253	466	253	40	25	165	435	165	0	48
			2	403	403	102	102		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	256	482	256	31	26	167	445	167	0	55
			2	416	416	97	97		352	352	37	37	
-	20,4	50	1	272	512	272	33	28	193	456	193	0	62
			2	442	442	103	103		372	372	49	49	
-	24,9	50	1	276	531	276	20	29	194	469	194	0	69
			2	456	456	95	95		380	380	48	48	
-	29,4	55	1	292	565	292	19	30	218	484	218	0	76
			2	485	485	99	99		401	401	59	59	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 kNm Ecklasten				Horizontalastlast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalastlast [kN]				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]					
-	6,9			45	1	271	439		271	104	24	162		427	162	0	42
-	11,4			45	2	390	390		153	153	25	339		339	36	36	49
-	15,9	45	1	275	455	275	95	26	165	435	165	0	56				
-	20,4	50	2	402	402	147	147	28	345	345	37	37	62				
-	24,9	50	1	278	473	278	84	29	167	445	167	0	69				
-	29,4	55	2	416	416	141	141	31	352	352	37	37	76				
-	20,4	50	1	294	504	294	84	28	193	456	193	0	62				
-	24,9	50	2	443	443	146	146	29	372	372	49	49	69				
-	29,4	55	1	298	525	298	70	31	194	470	194	0	76				
-	29,4	55	2	459	459	137	137	31	380	380	48	48	76				
-	29,4	55	1	314	561	314	67	31	218	485	218	0	76				
-	29,4	55	2	489	489	139	139	31	402	402	59	59	76				



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]					
-	6,9			45	1	250	439		250	61	24	162		427	162	0	42
-	11,4			45	2	385	385		157	157	25	339		339	36	36	49
-	15,9	45	1	253	453	253	53	26	165	435	165	0	56				
-	20,4	50	2	398	398	151	151	28	345	345	37	37	63				
-	24,9	50	1	257	469	257	44	29	167	445	167	0	70				
-	29,4	55	2	411	411	145	145	31	352	352	37	37	76				
-	6,9	45	1	273	499	273	46	24	193	457	193	0	42				
-	11,4	45	2	438	438	150	150	25	372	372	49	49	49				
-	15,9	45	1	298	519	298	76	26	193	470	193	0	56				
-	20,4	50	2	454	454	141	141	28	380	380	48	48	63				
-	24,9	50	1	314	555	314	72	29	218	485	218	0	70				
-	29,4	55	2	484	484	143	143	31	402	402	58	58	76				



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	45	1	250	434	250	66	24	162	427	162	0	43
			2	383	383	160	160		339	339	36	36	
-	11,4	45	1	254	449	254	58	25	165	436	165	0	50
			2	396	396	154	154		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	257	465	257	49	26	167	445	167	0	56
			2	409	409	148	148		352	352	37	37	
-	20,4	50	1	294	495	294	94	28	193	457	193	0	63
			2	436	436	153	153		372	372	49	49	
-	24,9	50	1	298	516	298	80	29	193	470	193	0	70
			2	452	452	144	144		381	381	48	48	
-	29,4	55	1	314	552	314	76	31	218	486	218	0	77
			2	482	482	146	146		402	402	58	58	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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	258	443	258	73	24	162	428	162	0	43
			2	389	389	127	127		339	339	36	36	
-	11,4	45	1	262	458	262	65	25	164	436	164	0	50
			2	401	401	123	123		345	345	37	37	
-	15,9	45	1	265	474	265	56	26	166	446	166	0	57
			2	413	413	117	117		352	352	37	37	
-	20,4	50	1	281	505	281	58	28	193	457	193	0	63
			2	439	439	123	123		372	372	49	49	
-	24,9	50	1	285	524	285	45	29	193	471	193	0	70
			2	454	454	115	115		381	381	47	47	
-	29,4	55	1	301	558	301	43	31	217	486	217	0	77
			2	483	483	118	118		402	402	58	58	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 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	45	1	259	426	259	92	24	162	428	162	0	43
			2	377	377	141	141		340	340	82	82	
-	11,4	45	1	262	440	262	84	25	164	436	164	0	50
			2	388	388	179	179		347	347	82	82	
-	15,9	45	1	266	457	266	75	27	166	446	166	0	57
			2	401	401	173	173		354	354	82	82	
-	20,4	50	1	282	487	282	77	28	193	458	193	0	64
			2	428	428	178	178		374	374	94	94	
-	24,9	50	1	285	506	285	65	29	193	471	193	0	71
			2	444	444	169	169		383	383	92	92	
-	29,4	55	1	301	540	301	63	31	217	487	217	0	78
			2	474	474	171	171		406	406	197	197	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]					
-	6,9			30	1	200	347		200	52	23	125		355	125	0	39
-	11,4			30	2	304	304		96	96	24	277		277	25	25	46
-	15,9	30	1	203	361	203	46	26	129	361	129	0	52				
-	20,4	30	2	314	314	92	92	27	282	282	27	27	59				
-	24,9	35	1	207	375	207	38	28	132	369	132	0	66				
-	29,4	35	2	326	326	88	88	30	289	289	28	28	73				
-			1	210	391	210	30		134	378	134	0					
-			2	338	338	83	83		295	295	28	28					
-			1	226	421	226	32		161	388	161	0					
-			2	364	364	89	89		315	315	40	40					
-			1	230	439	230	20		162	400	162	0					
-			2	378	378	82	82		323	323	39	39					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	6,9	30	1	187	359	187	14	23	125	355	125	0	40
			2	311	311	104	104		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	190	372	190	8	24	129	361	129	0	46
			2	322	322	101	101		282	282	27	27	
-	15,9	30	1	194	385	193	2	26	132	369	132	0	53
			2	333	333	96	96		289	289	27	27	
-	20,4	35	1	210	412	209	7	27	159	378	159	0	60
			2	358	358	104	104		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	211	430	211	0	29	161	389	161	0	66
			2	371	371	97	97		315	315	40	40	
-	29,4	35	1	204	458	204	0	30	162	401	162	0	73
			2	386	386	90	90		323	323	39	39	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	209	360	209	57	23	125	355	125	0	40
			2	316	316	101	101		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	212	374	212	50	24	129	361	129	0	47
			2	326	326	98	98		282	282	27	27	
-	15,9	30	1	216	388	215	43	26	132	369	132	0	53
			2	338	338	93	93		289	289	27	27	
-	20,4	35	1	232	417	231	46	27	159	378	159	0	60
			2	363	363	100	100		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	235	435	235	35	29	161	389	161	0	67
			2	376	376	94	94		315	315	40	40	
-	29,4	35	1	239	454	239	23	30	162	401	162	0	74
			2	391	391	86	86		323	323	39	39	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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	195	371	195	19	23	125	355	125	0	40
			2	320	320	113	113		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	199	384	199	14	24	129	361	129	0	47
			2	330	330	110	110		283	283	27	27	
-	15,9	30	1	202	397	202	7	26	132	369	132	0	53
			2	342	342	105	105		289	289	27	27	
-	20,4	35	1	218	425	218	12	27	159	378	159	0	60
			2	367	367	112	112		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	222	441	222	2	29	161	389	161	0	67
			2	380	380	106	106		315	315	40	40	
-	29,4	35	1	217	467	217	0	30	162	401	162	0	74
			2	395	395	98	98		323	323	39	39	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	217	367	217	67	23	125	355	125	0	40
			2	323	323	111	111		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	220	380	220	60	25	129	362	129	0	47
			2	334	334	107	107		283	283	27	27	
-	15,9	35	1	236	408	236	65	26	157	369	157	0	54
			2	358	358	115	115		301	301	40	40	
-	20,4	35	1	240	424	240	55	27	159	379	159	0	60
			2	370	370	109	109		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	243	442	243	45	29	161	389	161	0	67
			2	384	384	103	103		315	315	40	40	
-	29,4	35	1	247	461	247	32	30	161	402	161	0	74
			2	398	398	95	95		323	323	39	39	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	6,9	30	1	218	374	218	62	23	125	355	125	0	41
			2	328	328	108	108		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	221	388	221	55	25	128	362	128	0	47
			2	339	339	104	104		283	283	26	26	
-	15,9	35	1	237	415	237	59	26	157	370	157	0	54
			2	363	363	112	112		301	301	40	40	
-	20,4	35	1	241	432	241	50	28	159	379	159	0	61
			2	376	376	106	106		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	244	450	244	39	29	160	390	160	0	68
			2	390	390	99	99		316	316	40	40	
-	29,4	35	1	248	469	248	27	30	161	402	161	0	74
			2	405	405	91	91		323	323	39	39	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]					
-	6,9			30	1	204	373		204	35	23	125		355	125	0	41
-	11,4			30	2	328	328		123	123	25	277		277	25	25	48
-	15,9	35	1	208	386	208	30	26	128	362	128	0	54				
-	20,4	35	2	339	339	119	119	28	283	283	26	26	61				
-	24,9	35	1	245	412	245	78	29	156	370	156	0	68				
-	29,4	35	2	363	363	127	127	30	301	301	40	40	75				
-	6,9	30	1	248	429	248	68	23	159	379	159	0	41				
-	11,4	30	2	376	376	121	121	25	308	308	40	40	48				
-	15,9	35	1	252	447	252	57	26	160	390	160	0	54				
-	20,4	35	2	390	390	114	114	28	316	316	39	39	61				
-	24,9	35	1	255	466	255	45	29	161	402	161	0	68				
-	29,4	35	2	404	404	106	106	30	324	324	39	39	75				

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	226	372	226	80	23	125	355	125	0	41
			2	329	329	123	123		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	229	385	229	73	25	128	362	128	0	48
			2	340	340	119	119		283	283	26	26	
-	15,9	35	1	245	413	245	78	26	156	370	156	0	55
			2	364	364	127	127		302	302	40	40	
-	20,4	35	1	249	430	249	68	28	159	379	159	0	61
			2	377	377	121	121		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	252	448	252	57	29	160	390	160	0	68
			2	390	390	114	114		316	316	39	39	
-	29,4	35	1	256	467	256	44	30	161	403	161	0	75
			2	405	405	106	106		324	324	38	38	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	30	1	205	372	205	38	23	125	356	125	0	42
			2	325	325	127	127		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	208	385	208	32	25	128	362	128	0	48
			2	336	336	123	123		283	283	26	26	
-	15,9	35	1	224	411	224	38	26	156	370	156	0	55
			2	360	360	131	131		302	302	39	39	
-	20,4	35	1	228	426	228	30	28	159	380	159	0	62
			2	373	373	125	125		308	308	40	40	
-	24,9	35	1	231	443	231	20	29	160	391	160	0	68
			2	387	387	118	118		316	316	39	39	
-	29,4	35	1	256	462	256	50	30	161	403	161	0	75
			2	402	402	111	111		324	324	38	38	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	30	1	213	381	213	45	24	124	356	124	0	42
			2	332	332	94	94		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	216	394	216	39	25	128	362	128	0	48
			2	342	342	91	91		283	283	26	26	
-	15,9	35	1	232	420	232	45	26	156	370	156	0	55
			2	365	365	100	100		302	302	39	39	
-	20,4	35	1	236	435	236	36	28	158	380	158	0	62
			2	377	377	95	95		309	309	40	40	
-	24,9	35	1	239	452	239	27	29	160	391	160	0	69
			2	390	390	89	89		316	316	39	39	
-	29,4	40	1	255	483	255	28	30	186	403	186	0	76
			2	417	417	136	136		336	336	51	51	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 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]											
-	6,9	30	1	235	375	235	95	24	124	356	124	0	42
			2	334	334	136	136		277	277	25	25	
-	11,4	35	1	251	401	251	101	25	153	363	153	0	49
			2	357	357	145	145		295	295	39	39	
-	15,9	35	1	254	416	254	92	26	156	371	156	0	56
			2	369	369	140	140		302	302	39	39	
-	20,4	35	1	258	433	258	83	28	158	380	158	0	62
			2	382	382	134	134		309	309	39	39	
-	24,9	35	1	261	451	261	72	29	160	391	160	0	69
			2	395	395	127	127		316	316	39	39	
-	29,4	40	1	277	483	277	71	31	185	404	185	0	76
			2	423	423	132	132		337	337	51	51	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	213	371	213	56	24	124	356	124	0	42
			2	330	330	139	139		277	277	25	25	
-	11,4	30	1	238	383	238	93	25	128	363	128	0	49
			2	341	341	135	135		283	283	26	26	
-	15,9	35	1	254	411	254	97	26	156	371	156	0	56
			2	365	365	143	143		302	302	39	39	
-	20,4	35	1	258	428	258	87	28	158	380	158	0	63
			2	378	378	137	137		309	309	39	39	
-	24,9	35	1	261	446	261	76	29	160	392	160	0	70
			2	392	392	130	130		316	316	39	39	
-	29,4	40	1	277	478	277	76	31	185	404	185	0	76
			2	419	419	135	135		337	337	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	30	1	235	367	235	103	24	124	356	124	0	43
			2	328	328	142	142		277	277	25	25	
-	11,4	35	1	251	393	251	109	25	153	363	153	0	50
			2	351	351	150	150		296	296	39	39	
-	15,9	35	1	254	408	254	100	26	156	371	156	0	56
			2	363	363	145	145		302	302	39	39	
-	20,4	35	1	258	425	258	91	28	158	381	158	0	63
			2	376	376	140	140		309	309	39	39	
-	24,9	35	1	261	443	261	80	29	159	392	159	0	70
			2	390	390	133	133		316	316	39	39	
-	29,4	40	1	277	475	277	79	31	185	405	185	0	77
			2	417	417	137	137		337	337	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
[m]	[m]			240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	6,9	30	1	222	376	222	67	24	124	356	124	0	43
			2	331	331	112	112		277	277	25	25	
-	11,4	35	1	238	401	238	74	25	153	363	153	0	50
			2	353	353	122	122		296	296	39	39	
-	15,9	35	1	241	415	241	67	26	156	371	156	0	57
			2	364	364	118	118		302	302	39	39	
-	20,4	35	1	245	431	245	58	28	158	381	158	0	63
			2	376	376	113	113		309	309	39	39	
-	24,9	35	1	248	448	248	48	29	159	392	159	0	70
			2	389	389	107	107		316	316	39	39	
-	29,4	40	1	264	479	264	49	31	185	405	185	0	77
			2	416	416	112	112		337	337	191	191	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]
-	6,9	30	1	222	362	222	83	24	124	356	124	0	43
			2	323	323	164	164		282	282	67	67	
-	11,4	35	1	238	387	238	90	25	153	363	153	0	50
			2	347	347	173	173		301	301	80	80	
-	15,9	35	1	242	401	242	83	27	156	372	156	0	57
			2	358	358	168	168		307	307	81	81	
-	20,4	35	1	245	416	245	75	28	158	381	158	0	64
			2	371	371	162	162		314	314	81	81	
-	24,9	35	1	249	433	249	65	29	159	393	159	0	71
			2	385	385	155	155		322	322	80	80	
-	29,4	40	1	286	464	286	108	31	185	405	185	0	78
			2	412	412	160	160		352	352	178	178	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]	
-	6,9	50	1	247	439	247	55	23	165	463	165	0	39
			2	383	383	111	111		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	250	455	250	45	24	168	471	168	0	46
			2	395	395	105	105		368	368	35	35	
-	15,9	50	1	254	473	254	34	26	170	481	170	0	52
			2	409	409	99	99		375	375	35	35	
-	20,4	55	1	270	505	270	34	27	196	493	196	0	59
			2	436	436	103	103		395	395	47	47	
-	24,9	55	1	273	527	273	20	28	196	507	196	0	66
			2	453	453	94	94		404	404	45	45	
-	29,4	55	1	236	551	236	0	30	195	522	195	0	73
			2	470	470	83	83		413	413	43	43	
-	33,9	60	1	291	590	291	0	31	218	540	218	0	80
			2	502	502	84	84		435	435	53	53	
-	38,4	70	1	321	641	321	2	33	265	561	265	0	87
			2	547	547	95	95		471	471	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 240 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]	
-	6,9	50	1	234	459	234	8	23	165	463	165	0	40
			2	393	393	74	74		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	237	474	237	0	24	168	471	168	0	46
			2	405	405	69	69		368	368	35	35	
-	15,9	50	1	232	499	232	0	26	170	481	170	0	53
			2	417	417	64	64		375	375	35	35	
-	20,4	55	1	249	528	249	0	27	196	493	196	0	60
			2	444	444	112	112		396	396	47	47	
-	24,9	55	1	240	561	240	0	29	196	507	196	0	66
			2	460	460	103	103		404	404	45	45	
-	29,4	60	1	254	597	254	0	30	220	523	220	0	73
			2	490	490	104	104		426	426	55	55	
-	33,9	65	1	266	637	266	0	31	243	541	243	0	80
			2	522	522	105	105		448	448	65	65	
-	38,4	75	1	300	682	300	0	33	285	566	285	4	87
			2	568	568	116	116		484	484	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	50	1	234	455	234	14	23	165	463	165	0	40
			2	395	395	116	116		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	259	470	259	48	24	168	471	168	0	47
			2	408	408	110	110		368	368	35	35	
-	15,9	55	1	275	500	275	50	26	195	482	195	0	53
			2	434	434	116	116		388	388	47	47	
-	20,4	55	1	279	520	279	37	27	196	494	196	0	60
			2	450	450	107	107		396	396	46	46	
-	24,9	55	1	246	551	246	0	29	196	507	196	0	67
			2	466	466	98	98		404	404	45	45	
-	29,4	60	1	260	587	260	0	30	220	523	220	0	74
			2	496	496	100	100		426	426	55	55	
-	33,9	60	1	247	628	247	0	32	218	542	218	0	80
			2	516	516	87	87		436	436	52	52	
-	38,4	75	1	306	673	306	0	33	285	566	285	4	88
			2	575	575	110	110		484	484	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	6,9	50	1	242	472	242	12	23	165	463	165	0	40
			2	405	405	80	80		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	246	487	246	4	24	168	472	168	0	47
			2	416	416	75	75		368	368	35	35	
-	15,9	55	1	262	516	262	7	26	194	482	194	0	53
			2	442	442	82	82		388	388	47	47	
-	20,4	55	1	262	538	262	0	27	195	494	195	0	60
			2	456	456	75	75		396	396	46	46	
-	24,9	55	1	252	571	252	0	29	195	508	195	0	67
			2	471	471	66	66		404	404	45	45	
-	29,4	60	1	265	609	265	0	30	219	524	219	0	74
			2	500	500	112	112		426	426	55	55	
-	33,9	60	1	252	650	252	0	32	217	542	217	0	81
			2	519	519	100	100		436	436	52	52	
-	38,4	75	1	310	697	310	0	33	285	567	285	4	88
			2	578	578	123	123		484	484	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	50	1	243	464	242	21	23	165	463	165	0	40
			2	402	402	125	125		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	246	479	246	13	25	167	472	167	0	47
			2	415	415	120	120		369	369	35	35	
-	15,9	55	1	262	508	262	16	26	194	482	194	0	54
			2	442	442	125	125		388	388	47	47	
-	20,4	55	1	287	527	287	46	27	195	494	195	0	60
			2	457	457	117	117		396	396	46	46	
-	24,9	55	1	261	555	261	0	29	195	508	195	0	67
			2	473	473	107	107		404	404	45	45	
-	29,4	60	1	274	592	274	0	30	219	524	219	0	74
			2	504	504	108	108		426	426	55	55	
-	33,9	60	1	261	633	261	0	32	217	542	217	0	81
			2	524	524	96	96		436	436	52	52	
-	38,4	70	1	295	679	295	0	33	264	563	264	0	88
			2	571	571	106	106		472	472	73	73	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]					
-	6,9			50	1	265	469		265	61	23	165		464	165	0	41
					2	409	409		121	121		362		362	34	34	
-	11,4	50	1	268	486	268	51	25	167	472	167	0	47				
			2	422	422	115	115		369	369	34	34					
-	15,9	55	1	284	517	284	52	26	194	482	194	0	54				
			2	449	449	120	120		388	388	47	47					
-	20,4	55	1	288	537	288	39	28	195	494	195	0	61				
			2	464	464	112	112		396	396	46	46					
-	24,9	55	1	291	559	291	24	29	195	509	195	0	68				
			2	481	481	102	102		405	405	45	45					
-	29,4	60	1	307	596	307	19	30	219	525	219	0	74				
			2	512	512	103	103		426	426	55	55					
-	33,9	65	1	323	636	323	11	32	242	543	242	0	81				
			2	544	544	103	103		449	449	64	64					
-	38,4	65	1	316	676	316	0	33	239	564	239	0	88				
			2	566	566	88	88		459	459	61	61					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]					
-	6,9			50	1	251	472		251	31	23	165		464	165	0	41
-	11,4			50	2	407	407		138	138	25	362		362	34	34	48
-	15,9	55	1	271	516	271	25	26	194	483	194	0	54				
-	20,4	55	2	446	446	138	138	28	388	388	47	47	61				
-	24,9	60	1	274	535	274	14	29	195	495	195	0	68				
-	29,4	60	2	462	462	129	129	30	396	396	46	46	75				
-	33,9	65	1	290	568	290	13	32	220	509	220	0	82				
-	38,4	65	2	491	491	132	132	33	417	417	57	57	89				
-	6,9	50	1	292	592	292	0	30	219	525	219	0	75				
-	11,4	50	2	509	509	121	121	32	426	426	55	55	82				
-	15,9	55	1	302	634	302	0	33	242	543	242	0	89				
-	20,4	55	2	542	542	120	120	33	449	449	64	64	96				
-	24,9	60	1	286	682	286	0	33	238	564	238	0	96				
-	29,4	60	2	564	564	105	105	33	460	460	60	60	103				

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast	
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:					
				240 kNm					C25					
				Ecklasten					Ecklasten					
				A	B	C	D		A	B	C	D		
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	6,9	50	1	252	469	252	35	23	164	464	164	0	41	
			2	407	407	138	138		362	362	34	34		
-	11,4	50	1	255	484	255	26	25	167	472	167	0	48	
			2	420	420	132	132		369	369	34	34		
-	15,9	55	1	271	513	271	29	26	194	483	194	0	55	
			2	447	447	138	138		388	388	47	47		
-	20,4	55	1	296	532	296	60	28	195	495	195	0	61	
			2	463	463	129	129		396	396	46	46		
-	24,9	60	1	312	566	312	57	29	220	509	220	0	68	
			2	492	492	132	132		417	417	57	57		
-	29,4	60	1	315	591	315	40	30	219	526	219	0	75	
			2	510	510	120	120		427	427	55	55		
-	33,9	65	1	331	631	331	32	32	241	544	241	0	82	
			2	543	543	120	120		449	449	64	64		
-	38,4	65	1	290	675	290	0	33	238	565	238	0	89	
			2	565	565	105	105		463	463	164	164		



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]	
-	6,9	50	1	252	470	252	34	23	164	464	164	0	42
			2	406	406	98	98		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	255	485	255	25	25	167	473	167	0	48
			2	418	418	93	93		369	369	34	34	
-	15,9	55	1	271	515	271	28	26	194	483	194	0	55
			2	443	443	99	99		389	389	47	47	
-	20,4	55	1	275	533	275	16	28	195	495	195	0	62
			2	458	458	134	134		396	396	46	46	
-	24,9	60	1	291	566	291	15	29	220	510	220	0	68
			2	487	487	137	137		417	417	57	57	
-	29,4	60	1	294	589	294	0	30	218	526	218	0	75
			2	505	505	126	126		427	427	54	54	
-	33,9	65	1	305	631	305	0	32	241	545	241	0	82
			2	538	538	125	125		449	449	64	64	
-	38,4	65	1	289	679	289	0	33	238	565	238	0	90
			2	560	560	110	110		466	466	161	161	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	6,9	50	1	260	479	260	41	24	164	464	164	0	42
			2	415	415	105	105		362	362	34	34	
-	11,4	50	1	263	495	263	32	25	167	473	167	0	48
			2	427	427	100	100		369	369	34	34	
-	15,9	55	1	279	524	279	35	26	194	483	194	0	55
			2	452	452	106	106		389	389	46	46	
-	20,4	55	1	283	543	283	23	28	194	496	194	0	62
			2	467	467	99	99		396	396	46	46	
-	24,9	60	1	299	576	299	21	29	219	510	219	0	69
			2	495	495	103	103		418	418	57	57	
-	29,4	60	1	302	599	302	5	30	218	526	218	0	76
			2	512	512	92	92		427	427	54	54	
-	33,9	65	1	318	637	318	0	32	241	545	241	0	83
			2	544	544	93	93		449	449	64	64	
-	38,4	70	1	326	686	326	0	33	262	566	262	0	90
			2	577	577	92	92		491	491	178	178	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 240 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]					
-	6,9			50	1	261	466		261	55	24	164		464	164	0	42
-	11,4			55	2	411	411		153	153	25	362		362	34	34	49
-	15,9	55	1	301	512	301	90	26	194	484	194	0	56				
-	20,4	55	2	451	451	152	152	28	389	389	46	46	62				
-	24,9	60	1	305	533	305	77	29	194	496	194	0	69				
-	29,4	60	2	466	466	143	143	31	397	397	45	45	76				
-	33,9	65	1	321	568	321	73	32	219	510	219	0	83				
-	38,4	70	2	496	496	146	146	34	418	418	56	56	90				
-			1	324	593	324	56		218	527	218	0					
-			2	514	514	134	134		427	427	54	54					
-			1	340	633	340	48		241	546	241	0					
-			2	547	547	133	133		450	450	64	64					
-			1	356	676	356	37		335	577	335	93					
-			2	582	582	131	131		506	506	164	164					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 kNm				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	6,9	50	1	260	466	260	55	24	164	464	164	0	42
			2	406	406	157	157		362	362	34	34	
-	11,4	55	1	276	494	276	59	25	192	473	192	0	49
			2	432	432	164	164		382	382	47	47	
-	15,9	55	1	280	511	280	49	26	193	484	193	0	56
			2	446	446	156	156		389	389	46	46	
-	20,4	55	1	283	530	283	37	28	194	496	194	0	63
			2	461	461	148	148		397	397	45	45	
-	24,9	60	1	299	563	299	36	29	219	511	219	0	70
			2	491	491	150	150		418	418	56	56	
-	29,4	60	1	324	586	324	62	31	218	527	218	0	76
			2	510	510	139	139		427	427	54	54	
-	33,9	65	1	340	626	340	54	32	240	546	240	0	84
			2	542	542	138	138		450	450	63	63	
-	38,4	70	1	356	669	356	44	34	335	583	335	86	91
			2	577	577	135	135		511	511	159	159	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]					
-	6,9			50	1	261	461		261	60	24	164		465	164	0	43
					2	403	403		160	160		362		362	34	34	
-	11,4	55	1	277	489	277	64	25	192	474	192	0	50				
			2	429	429	167	167		382	382	46	46					
-	15,9	55	1	280	506	280	54	26	193	484	193	0	56				
			2	443	443	159	159		389	389	46	46					
-	20,4	55	1	284	525	284	42	28	194	497	194	0	63				
			2	459	459	151	151		397	397	45	45					
-	24,9	60	1	321	558	321	84	29	219	511	219	0	70				
			2	488	488	153	153		418	418	56	56					
-	29,4	60	1	324	583	324	66	31	217	528	217	0	77				
			2	507	507	142	142		427	427	54	54					
-	33,9	65	1	340	622	340	58	32	240	547	240	0	84				
			2	540	540	141	141		455	455	184	184					
-	38,4	70	1	356	665	356	48	34	335	596	335	75	91				
			2	575	575	138	138		519	519	151	151					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	6,9	50	1	269	470	269	67	24	164	465	164	0	43
			2	411	411	126	126		363	363	34	34	
-	11,4	55	1	285	498	285	71	25	191	474	191	0	50
			2	436	436	134	134		382	382	46	46	
-	15,9	55	1	288	515	288	61	26	193	485	193	0	57
			2	449	449	127	127		389	389	46	46	
-	20,4	55	1	292	534	292	49	28	194	497	194	0	63
			2	463	463	120	120		397	397	45	45	
-	24,9	60	1	308	568	308	47	29	218	512	218	0	70
			2	492	492	123	123		418	418	56	56	
-	29,4	65	1	324	604	324	44	31	242	528	242	0	77
			2	522	522	126	126		440	440	66	66	
-	33,9	65	1	327	629	327	25	32	240	547	240	0	84
			2	541	541	114	114		466	466	188	188	
-	38,4	70	1	343	670	343	16	34	343	609	343	77	92
			2	574	574	112	112		531	531	155	155	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]				
[m]	[m]	[t]											
-	6,9	50	1	269	451	269	88	24	164	465	164	0	43
			2	398	398	141	141		363	363	34	34	
-	11,4	55	1	285	479	285	92	25	191	474	191	0	50
			2	422	422	148	148		382	382	46	46	
-	15,9	55	1	289	496	289	82	27	193	485	193	0	57
			2	435	435	142	142		389	389	46	46	
-	20,4	55	1	292	515	292	70	28	194	498	194	0	64
			2	450	450	177	177		397	397	45	45	
-	24,9	60	1	308	548	308	68	29	218	512	218	0	71
			2	479	479	180	180		418	418	56	56	
-	29,4	65	1	324	584	324	65	31	242	529	242	0	78
			2	510	510	181	181		441	441	113	113	
-	33,9	65	1	328	609	328	47	32	328	551	328	105	85
			2	530	530	168	168		486	486	170	170	
-	38,4	70	1	344	649	344	39	34	344	638	344	50	92
			2	565	565	165	165		552	552	136	136	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001





6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast	
				Schwenkmoment					Windkategorie:					
				240 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]	[kN]
-	7,2	45	1	242	435	242	49	23	155	463	155	0	40	
			2	378	378	105	105		357	357	29	29		
-	11,7	50	1	258	464	258	52	24	182	472	182	0	47	
			2	404	404	112	112		376	376	42	42		
-	16,2	50	1	261	482	261	41	26	184	482	184	0	53	
			2	417	417	105	105		383	383	42	42		
-	20,7	50	1	265	502	265	28	27	186	494	186	0	60	
			2	432	432	97	97		391	391	41	41		
-	25,2	50	1	268	523	268	14	28	186	508	186	0	67	
			2	448	448	88	88		399	399	40	40		
-	29,7	55	1	284	559	284	10	30	210	523	210	0	74	
			2	479	479	90	90		421	421	50	50		
-	34,2	60	1	300	597	300	4	31	233	542	233	0	81	
			2	510	510	90	90		443	443	60	60		
-	38,7	70	1	329	650	329	8	33	279	562	279	0	88	
			2	556	556	102	102		479	479	81	81		
-	43,2	80	1	359	705	359	13	34	310	602	310	18	95	
			2	603	603	114	114		519	519	156	156		
-	47,7	95	1	401	774	401	27	36	380	714	380	45	103	
			2	665	665	137	137		616	616	143	143		
-	52,2	110	1	443	847	443	39	37	422	843	422	0	110	
			2	728	728	157	157		719	719	124	124		
-	56,7	125	1	487	921	487	54	39	418	1029	418	0	120	
			2	794	794	181	181		830	830	102	102		
-	61,2	140	1	532	997	532	67	41	404	1236	404	0	129	
			2	861	861	203	203		948	948	74	74		
-	65,7	170	1	614	1114	614	114	43	454	1465	454	0	139	
			2	968	968	260	260		1111	1111	75	75		



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	45	1	229	455	229	2	23	155	464	155	0	41
			2	389	389	68	68		357	357	29	29	
-	11,7	50	1	245	482	244	7	24	182	472	182	0	47
			2	413	413	76	76		376	376	42	42	
-	16,2	50	1	246	501	246	0	26	184	482	184	0	54
			2	425	425	71	71		383	383	42	42	
-	20,7	50	1	238	530	238	0	27	185	494	185	0	60
			2	439	439	106	106		391	391	41	41	
-	25,2	55	1	254	563	254	0	29	210	508	210	0	67
			2	468	468	109	109		412	412	52	52	
-	29,7	55	1	243	599	243	0	30	209	524	209	0	74
			2	486	486	98	98		421	421	50	50	
-	34,2	60	1	254	640	254	0	31	232	542	232	0	81
			2	518	518	99	99		443	443	60	60	
-	38,7	75	1	314	685	314	0	33	293	574	293	11	88
			2	576	576	122	122		492	492	93	93	
-	43,2	85	1	351	731	351	0	34	322	615	322	30	96
			2	624	624	134	134		529	529	116	116	
-	47,7	100	1	421	796	421	46	36	400	719	400	81	103
			2	686	686	156	156		626	626	174	174	
-	52,2	115	1	463	869	463	58	37	442	849	442	35	111
			2	750	750	176	176		730	730	154	154	
-	56,7	130	1	508	944	508	72	40	473	1001	473	0	120
			2	816	816	200	200		841	841	132	132	
-	61,2	150	1	565	1033	565	96	41	483	1210	483	0	130
			2	896	896	234	234		972	972	116	116	
-	65,7	165	1	610	1114	610	105	43	456	1441	456	0	139
			2	966	966	253	253		1098	1098	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	50	1	242	463	242	20	23	179	464	179	0	41
			2	403	403	123	123		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	267	478	267	55	24	182	472	182	0	47
			2	416	416	117	117		376	376	42	42	
-	16,2	50	1	270	497	270	43	26	184	482	184	0	54
			2	430	430	110	110		383	383	42	42	
-	20,7	50	1	244	521	244	0	27	185	494	185	0	61
			2	445	445	102	102		391	391	41	41	
-	25,2	55	1	260	553	260	0	29	210	508	210	0	67
			2	474	474	105	105		412	412	52	52	
-	29,7	55	1	249	590	249	0	30	209	524	209	0	74
			2	492	492	94	94		421	421	50	50	
-	34,2	60	1	261	630	261	0	32	232	543	232	0	81
			2	524	524	94	94		444	444	60	60	
-	38,7	70	1	295	675	295	0	33	279	563	279	0	88
			2	571	571	104	104		479	479	81	81	
-	43,2	85	1	380	735	380	24	34	322	615	322	30	96
			2	631	631	129	129		537	537	180	180	
-	47,7	100	1	422	806	422	38	36	401	732	401	69	104
			2	693	693	151	151		635	635	166	166	
-	52,2	115	1	464	879	464	49	38	443	862	443	23	111
			2	758	758	170	170		739	739	146	146	
-	56,7	130	1	509	954	509	63	40	461	1028	461	0	120
			2	824	824	194	194		851	851	124	124	
-	61,2	145	1	553	1032	553	75	42	445	1238	445	0	130
			2	892	892	215	215		970	970	94	94	
-	65,7	165	1	610	1125	610	95	43	443	1471	443	0	139
			2	974	974	246	246		1109	1109	69	69	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontalast [kN]
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	50	1	250	480	250	19	23	179	464	179	0	41
			2	413	413	87	87		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	253	495	253	11	24	182	472	182	0	48
			2	424	424	82	82		376	376	42	42	
-	16,2	50	1	257	512	257	1	26	184	483	184	0	54
			2	437	437	76	76		383	383	42	42	
-	20,7	50	1	251	540	251	0	27	185	495	185	0	61
			2	451	451	69	69		391	391	41	41	
-	25,2	55	1	266	574	266	0	29	210	509	210	0	68
			2	479	479	73	73		412	412	52	52	
-	29,7	55	1	254	611	254	0	30	209	525	209	0	75
			2	496	496	106	106		421	421	50	50	
-	34,2	60	1	265	653	265	0	32	232	543	232	0	82
			2	528	528	106	106		444	444	59	59	
-	38,7	70	1	299	699	299	0	33	279	564	279	0	89
			2	574	574	117	117		480	480	81	81	
-	43,2	85	1	360	747	360	0	35	367	616	367	117	96
			2	635	635	141	141		543	543	190	190	
-	47,7	100	1	409	809	409	9	36	409	738	409	80	104
			2	698	698	162	162		641	641	176	176	
-	52,2	115	1	472	882	472	62	38	451	869	451	33	112
			2	762	762	182	182		746	746	155	155	
-	56,7	130	1	517	958	517	75	40	478	1026	478	0	121
			2	828	828	205	205		858	858	132	132	
-	61,2	145	1	561	1036	561	86	42	461	1239	461	0	130
			2	897	897	225	225		978	978	102	102	
-	65,7	165	1	618	1130	618	107	44	457	1474	457	0	140
			2	980	980	256	256		1118	1118	76	76	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	50	1	250	472	250	28	23	179	464	179	0	41
			2	410	410	132	132		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	254	488	253	19	25	182	473	182	0	48
			2	423	423	126	126		376	376	42	42	
-	16,2	50	1	257	504	257	10	26	184	483	184	0	54
			2	437	437	119	119		383	383	42	42	
-	20,7	50	1	259	524	259	0	27	185	495	185	0	61
			2	453	453	111	111		391	391	41	41	
-	25,2	55	1	298	558	298	37	29	210	509	210	0	68
			2	482	482	114	114		412	412	52	52	
-	29,7	55	1	263	594	263	0	30	209	525	209	0	75
			2	500	500	102	102		421	421	50	50	
-	34,2	60	1	274	636	274	0	32	232	544	232	0	82
			2	532	532	102	102		444	444	59	59	
-	38,7	70	1	308	682	308	0	33	278	564	278	0	89
			2	579	579	112	112		480	480	80	80	
-	43,2	80	1	376	732	376	19	35	354	619	354	90	97
			2	628	628	124	124		541	541	168	168	
-	47,7	95	1	418	803	418	32	36	396	741	396	52	104
			2	690	690	145	145		640	640	153	153	
-	52,2	110	1	460	877	460	42	38	439	873	439	4	112
			2	755	755	165	165		745	745	132	132	
-	56,7	125	1	504	953	504	56	40	436	1060	436	0	121
			2	821	821	187	187		858	858	108	108	
-	61,2	145	1	561	1044	561	79	42	444	1274	444	0	131
			2	902	902	220	220		991	991	90	90	
-	65,7	170	1	631	1150	631	112	44	465	1510	465	0	140
			2	998	998	264	264		1144	1144	76	76	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	50	1	272	477	272	68	23	179	464	179	0	42
			2	417	417	128	128		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	276	494	276	58	25	182	473	182	0	48
			2	430	430	122	122		376	376	42	42	
-	16,2	50	1	279	513	279	46	26	184	483	184	0	55
			2	444	444	115	115		384	384	42	42	
-	20,7	50	1	283	533	283	33	28	185	495	185	0	62
			2	460	460	106	106		391	391	41	41	
-	25,2	55	1	299	568	299	30	29	210	509	210	0	68
			2	489	489	109	109		412	412	52	52	
-	29,7	55	1	302	593	302	12	30	209	526	209	0	75
			2	508	508	97	97		422	422	50	50	
-	34,2	60	1	318	632	318	5	32	231	544	231	0	82
			2	540	540	97	97		444	444	59	59	
-	38,7	65	1	330	679	330	0	33	253	565	253	0	89
			2	575	575	94	94		467	467	68	68	
-	43,2	75	1	363	732	363	0	35	343	624	343	62	97
			2	623	623	105	105		542	542	144	144	
-	47,7	90	1	406	802	406	11	36	385	748	385	23	105
			2	686	686	127	127		641	641	129	129	
-	52,2	105	1	448	877	448	20	38	402	905	402	0	112
			2	751	751	146	146		747	747	107	107	
-	56,7	120	1	493	953	493	33	40	394	1099	394	0	122
			2	818	818	168	168		860	860	83	83	
-	61,2	140	1	550	1044	550	56	42	401	1314	401	0	131
			2	899	899	201	201		994	994	64	64	
-	65,7	175	1	645	1176	645	113	44	471	1553	471	0	140
			2	1021	1021	269	269		1173	1173	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	50	1	259	480	259	38	23	179	464	179	0	42
			2	415	415	145	145		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	262	495	262	29	25	182	473	182	0	48
			2	428	428	139	139		376	376	42	42	
-	16,2	50	1	266	512	266	19	26	184	483	184	0	55
			2	442	442	132	132		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	282	543	282	20	28	210	496	210	0	62
			2	470	470	136	136		404	404	53	53	
-	25,2	55	1	285	564	285	7	29	209	510	209	0	69
			2	487	487	126	126		412	412	52	52	
-	29,7	55	1	280	595	280	0	30	208	526	208	0	76
			2	505	505	115	115		422	422	49	49	
-	34,2	60	1	291	637	291	0	32	231	545	231	0	83
			2	538	538	114	114		444	444	59	59	
-	38,7	65	1	299	684	299	0	33	253	565	253	0	90
			2	572	572	112	112		468	468	67	67	
-	43,2	75	1	335	733	335	0	35	351	630	351	71	97
			2	621	621	122	122		548	548	153	153	
-	47,7	90	1	414	796	414	32	36	393	754	393	32	105
			2	684	684	144	144		648	648	137	137	
-	52,2	105	1	456	871	456	41	38	418	904	418	0	113
			2	750	750	162	162		755	755	115	115	
-	56,7	125	1	513	960	513	66	40	434	1100	434	0	122
			2	829	829	197	197		881	881	103	103	
-	61,2	140	1	558	1039	558	76	42	414	1318	414	0	131
			2	898	898	217	217		1002	1002	70	70	
-	65,7	175	1	652	1172	652	133	44	483	1559	483	0	141
			2	1019	1019	285	285		1182	1182	80	80	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	50	1	259	477	259	41	23	179	464	179	0	42
			2	416	416	145	145		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	263	492	263	33	25	182	473	182	0	49
			2	429	429	139	139		377	377	42	42	
-	16,2	50	1	266	509	266	23	26	184	484	184	0	56
			2	443	443	132	132		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	303	540	303	66	28	209	496	209	0	62
			2	471	471	136	136		404	404	53	53	
-	25,2	55	1	307	563	307	51	29	209	510	209	0	69
			2	488	488	126	126		413	413	51	51	
-	29,7	60	1	323	600	323	46	30	233	527	233	0	76
			2	519	519	127	127		434	434	62	62	
-	34,2	60	1	295	631	295	0	32	231	545	231	0	83
			2	539	539	114	114		444	444	59	59	
-	38,7	65	1	303	678	303	0	33	252	566	252	0	90
			2	573	573	111	111		474	474	169	169	
-	43,2	75	1	339	727	339	0	35	351	640	351	62	98
			2	622	622	122	122		556	556	146	146	
-	47,7	90	1	414	798	414	31	36	393	765	393	21	105
			2	686	686	143	143		656	656	130	130	
-	52,2	105	1	456	873	456	40	38	407	927	407	0	113
			2	751	751	162	162		763	763	107	107	
-	56,7	120	1	501	949	501	53	40	398	1124	398	0	122
			2	818	818	184	184		877	877	82	82	
-	61,2	140	1	558	1041	558	75	42	403	1342	403	0	132
			2	899	899	217	217		1012	1012	62	62	
-	65,7	175	1	653	1174	653	131	44	470	1585	470	0	141
			2	1021	1021	284	284		1192	1192	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	50	1	259	478	259	40	23	179	465	179	0	42
			2	414	414	105	105		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	263	494	263	32	25	182	473	182	0	49
			2	426	426	100	100		377	377	42	42	
-	16,2	50	1	266	511	266	22	26	183	484	183	0	56
			2	439	439	94	94		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	282	542	282	23	28	209	496	209	0	62
			2	466	466	141	141		404	404	53	53	
-	25,2	55	1	286	563	286	9	29	209	511	209	0	69
			2	483	483	131	131		413	413	51	51	
-	29,7	60	1	302	598	302	6	30	233	527	233	0	76
			2	514	514	132	132		435	435	62	62	
-	34,2	60	1	294	634	294	0	32	231	546	231	0	83
			2	534	534	119	119		445	445	58	58	
-	38,7	65	1	302	681	302	0	33	252	567	252	0	90
			2	568	568	117	117		477	477	165	165	
-	43,2	75	1	338	730	338	0	35	351	646	351	57	98
			2	617	617	128	128		559	559	143	143	
-	47,7	90	1	415	790	415	39	36	393	771	393	16	106
			2	680	680	149	149		660	660	127	127	
-	52,2	105	1	457	865	457	48	38	402	939	402	0	113
			2	746	746	168	168		768	768	103	103	
-	56,7	120	1	501	941	501	61	40	392	1137	392	0	123
			2	812	812	190	190		882	882	78	78	
-	61,2	145	1	571	1046	571	96	42	421	1356	421	0	132
			2	907	907	235	235		1029	1029	70	70	
-	65,7	180	1	665	1178	665	153	44	488	1600	488	0	142
			2	1028	1028	303	303		1210	1210	78	78	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]	
-	7,2	50	1	267	487	267	47	24	179	465	179	0	43
			2	423	423	112	112		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	271	503	271	39	25	182	474	182	0	49
			2	435	435	107	107		377	377	41	41	
-	16,2	50	1	274	520	274	29	26	183	484	183	0	56
			2	448	448	101	101		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	290	552	290	29	28	209	497	209	0	63
			2	475	475	106	106		404	404	53	53	
-	25,2	55	1	294	573	294	15	29	209	511	209	0	70
			2	491	491	97	97		413	413	51	51	
-	29,7	60	1	310	608	310	12	30	233	528	233	0	77
			2	521	521	99	99		435	435	61	61	
-	34,2	60	1	307	640	307	0	32	230	546	230	0	84
			2	540	540	87	87		445	445	58	58	
-	38,7	65	1	315	688	315	0	33	252	567	252	0	91
			2	573	573	86	86		489	489	170	170	
-	43,2	70	1	325	738	325	0	35	347	647	347	46	98
			2	608	608	86	86		559	559	134	134	
-	47,7	85	1	381	794	381	0	36	389	773	389	5	106
			2	670	670	108	108		660	660	117	117	
-	52,2	105	1	443	871	443	16	38	409	955	409	0	114
			2	747	747	182	182		781	781	105	105	
-	56,7	120	1	488	945	488	31	40	398	1155	398	0	123
			2	814	814	204	204		897	897	79	79	
-	61,2	145	1	558	1047	558	68	42	426	1378	426	0	132
			2	909	909	249	249		1045	1045	70	70	
-	65,7	180	1	673	1179	673	168	44	492	1625	492	0	142
			2	1031	1031	316	316		1227	1227	77	77	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	50	1	268	475	268	62	24	179	465	179	0	43
			2	419	419	160	160		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	293	490	293	96	25	181	474	181	0	50
			2	432	432	154	154		377	377	41	41	
-	16,2	50	1	296	509	296	84	26	183	484	183	0	56
			2	446	446	146	146		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	312	542	312	83	28	209	497	209	0	63
			2	475	475	150	150		404	404	53	53	
-	25,2	55	1	316	565	316	67	29	209	511	209	0	70
			2	492	492	140	140		413	413	51	51	
-	29,7	60	1	332	602	332	62	31	232	528	232	0	77
			2	523	523	141	141		435	435	61	61	
-	34,2	60	1	335	629	335	41	32	230	547	230	0	84
			2	543	543	127	127		445	445	58	58	
-	38,7	65	1	351	672	351	30	34	330	577	330	84	91
			2	578	578	124	124		504	504	156	156	
-	43,2	70	1	369	717	369	20	35	348	669	348	26	99
			2	615	615	122	122		575	575	120	120	
-	47,7	80	1	398	777	398	20	37	348	813	348	0	106
			2	666	666	131	131		665	665	90	90	
-	52,2	100	1	453	865	453	41	38	362	1002	362	0	114
			2	744	744	161	161		786	786	77	77	
-	56,7	120	1	510	955	510	65	40	376	1204	376	0	124
			2	824	824	196	196		914	914	63	63	
-	61,2	150	1	592	1072	592	112	42	428	1428	428	0	133
			2	932	932	252	252		1076	1076	66	66	
-	65,7	185	1	687	1206	687	167	44	492	1678	492	0	142
			2	1054	1054	319	319		1259	1259	72	72	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	50	1	268	474	268	62	24	179	465	179	0	43
			2	414	414	164	164		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	271	490	271	53	25	181	474	181	0	50
			2	427	427	158	158		377	377	41	41	
-	16,2	50	1	275	507	275	43	26	183	485	183	0	57
			2	442	442	151	151		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	291	538	291	44	28	209	497	209	0	64
			2	470	470	154	154		405	405	53	53	
-	25,2	55	1	294	559	294	30	29	208	512	208	0	70
			2	487	487	144	144		413	413	51	51	
-	29,7	60	1	332	595	332	68	31	232	529	232	0	77
			2	518	518	145	145		435	435	61	61	
-	34,2	60	1	335	622	335	48	32	230	547	230	0	84
			2	538	538	132	132		445	445	58	58	
-	38,7	65	1	351	665	351	37	34	330	583	330	76	92
			2	573	573	129	129		509	509	151	151	
-	43,2	70	1	369	710	369	27	35	347	677	347	18	99
			2	610	610	127	127		580	580	114	114	
-	47,7	80	1	398	770	398	27	37	340	828	340	0	107
			2	661	661	135	135		670	670	84	84	
-	52,2	100	1	453	858	453	48	38	353	1019	353	0	115
			2	739	739	166	166		792	792	71	71	
-	56,7	120	1	510	947	510	73	40	366	1222	366	0	124
			2	819	819	201	201		921	921	56	56	
-	61,2	155	1	604	1077	604	132	42	443	1447	443	0	133
			2	938	938	270	270		1095	1095	71	71	
-	65,7	190	1	699	1210	699	187	44	506	1698	506	0	143
			2	1060	1060	337	337		1278	1278	77	77	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]	
-	7,2	50	1	268	469	268	67	24	179	465	179	0	44
			2	412	412	167	167		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	272	485	272	58	25	181	474	181	0	50
			2	425	425	161	161		377	377	41	41	
-	16,2	50	1	275	502	275	48	26	183	485	183	0	57
			2	439	439	154	154		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	291	533	291	49	28	208	498	208	0	64
			2	467	467	157	157		405	405	52	52	
-	25,2	55	1	316	554	316	78	29	208	512	208	0	71
			2	484	484	147	147		413	413	51	51	
-	29,7	60	1	332	592	332	72	31	232	529	232	0	78
			2	515	515	148	148		435	435	61	61	
-	34,2	60	1	335	619	335	52	32	229	548	229	0	85
			2	536	536	135	135		453	453	176	176	
-	38,7	65	1	351	661	351	41	34	330	595	330	65	92
			2	571	571	132	132		518	518	142	142	
-	43,2	70	1	369	706	369	32	35	348	689	348	6	100
			2	607	607	130	130		589	589	106	106	
-	47,7	80	1	398	766	398	31	37	327	855	327	0	107
			2	658	658	139	139		680	680	75	75	
-	52,2	95	1	440	841	440	40	38	315	1047	315	0	115
			2	724	724	157	157		790	790	49	49	
-	56,7	125	1	522	955	522	89	40	377	1251	377	0	124
			2	829	829	216	216		944	944	59	59	
-	61,2	160	1	617	1085	617	149	42	453	1478	453	0	134
			2	948	948	286	286		1119	1119	73	73	
-	65,7	195	1	712	1219	712	204	44	516	1730	516	0	144
			2	1070	1070	353	353		1302	1302	78	78	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	50	1	276	478	276	74	24	179	465	179	0	44
			2	419	419	133	133		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	280	494	280	65	25	181	474	181	0	51
			2	431	431	128	128		377	377	41	41	
-	16,2	50	1	283	511	283	55	26	183	485	183	0	57
			2	445	445	122	122		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	299	543	299	55	28	208	498	208	0	64
			2	472	472	127	127		405	405	52	52	
-	25,2	55	1	303	564	303	41	29	208	513	208	0	71
			2	488	488	118	118		414	414	51	51	
-	29,7	60	1	319	600	319	37	31	232	530	232	0	78
			2	517	517	120	120		435	435	61	61	
-	34,2	65	1	335	638	335	31	32	254	548	254	0	85
			2	549	549	120	120		477	477	193	193	
-	38,7	65	1	338	666	338	10	34	338	609	338	67	92
			2	570	570	106	106		530	530	146	146	
-	43,2	70	1	356	709	356	2	35	356	704	356	7	100
			2	605	605	106	106		602	602	109	109	
-	47,7	75	1	364	762	364	0	37	310	870	310	0	108
			2	642	642	103	103		680	680	65	65	
-	52,2	95	1	427	840	427	15	38	322	1065	322	0	116
			2	719	719	135	135		804	804	50	50	
-	56,7	125	1	509	952	509	67	40	383	1272	383	0	125
			2	822	822	196	196		959	959	59	59	
-	61,2	160	1	604	1079	604	128	42	457	1502	457	0	134
			2	940	940	310	310		1135	1135	72	72	
-	65,7	195	1	698	1210	698	187	44	518	1758	518	0	144
			2	1062	1062	377	377		1320	1320	77	77	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	50	1	277	459	277	94	24	179	466	179	0	44
			2	406	406	148	148		370	370	41	41	
-	11,7	50	1	280	475	280	86	25	181	475	181	0	51
			2	418	418	143	143		377	377	41	41	
-	16,2	50	1	284	492	284	76	27	183	486	183	0	58
			2	431	431	137	137		384	384	41	41	
-	20,7	55	1	300	524	300	76	28	208	498	208	0	65
			2	458	458	184	184		405	405	52	52	
-	25,2	55	1	303	544	303	62	29	208	513	208	0	72
			2	475	475	174	174		414	414	50	50	
-	29,7	60	1	319	580	319	59	31	231	530	231	0	78
			2	506	506	175	175		436	436	203	203	
-	34,2	65	1	335	617	335	53	32	335	563	335	108	86
			2	539	539	174	174		496	496	174	174	
-	38,7	65	1	339	645	339	33	34	339	638	339	40	93
			2	561	561	159	159		550	550	128	128	
-	43,2	70	1	378	689	378	66	35	336	754	336	0	100
			2	597	597	158	158		623	623	90	90	
-	47,7	75	1	395	736	395	54	37	282	930	282	0	108
			2	636	636	153	153		702	702	44	44	
-	52,2	105	1	474	848	474	100	38	342	1127	342	0	116
			2	739	739	209	209		852	852	54	54	
-	56,7	135	1	556	963	556	150	40	402	1336	402	0	125
			2	844	844	269	269		1007	1007	62	62	
-	61,2	170	1	651	1093	651	209	42	475	1569	475	0	135
			2	963	963	338	338		1184	1184	75	75	
-	65,7	205	1	745	1226	745	265	44	535	1827	535	0	144
			2	1085	1085	405	405		1370	1370	78	78	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	30	1	207	355	207	59	23	139	355	139	0	40
			2	311	311	102	102		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	210	368	210	52	24	143	362	143	0	47
			2	322	322	99	99		290	290	34	34	
-	16,2	30	1	214	383	214	45	26	146	369	146	0	53
			2	333	333	94	94		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	217	399	217	36	27	148	378	148	0	60
			2	346	346	89	89		303	303	35	35	
-	25,2	30	1	221	416	221	25	28	150	389	150	0	67
			2	359	359	83	83		310	310	34	34	
-	29,7	30	1	224	435	224	14	30	151	401	151	0	74
			2	373	373	75	75		318	318	34	34	
-	34,2	35	1	240	468	240	13	31	176	415	176	0	81
			2	401	401	79	79		338	338	45	45	
-	38,7	40	1	256	502	256	10	33	200	431	200	0	88
			2	430	430	82	82		360	360	55	55	
-	43,2	50	1	286	552	286	21	34	265	462	265	68	95
			2	474	474	99	99		404	404	126	126	
-	47,7	60	1	316	602	316	29	36	295	551	295	38	103
			2	518	518	113	113		476	476	113	113	
-	52,2	70	1	345	655	345	36	37	324	647	324	1	110
			2	564	564	126	126		552	552	96	96	
-	56,7	80	1	377	710	377	45	39	318	788	318	0	120
			2	612	612	143	143		635	635	77	77	
-	61,2	95	1	422	779	422	65	41	328	947	328	0	129
			2	674	674	170	170		736	736	66	66	
-	65,7	115	1	479	863	479	95	43	354	1123	354	0	139
			2	750	750	208	208		855	855	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	30	1	194	367	194	20	23	139	355	139	0	41
			2	319	319	111	111		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	197	379	197	15	24	142	362	142	0	47
			2	329	329	107	107		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	201	393	201	8	26	146	369	146	0	54
			2	341	341	103	103		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	204	407	204	1	27	148	379	148	0	60
			2	353	353	98	98		303	303	35	35	
-	25,2	30	1	199	432	199	0	29	150	389	150	0	67
			2	366	366	91	91		310	310	34	34	
-	29,7	35	1	218	459	218	0	30	176	402	176	0	74
			2	393	393	96	96		330	330	46	46	
-	34,2	35	1	209	490	209	0	31	176	415	176	0	81
			2	409	409	88	88		339	339	44	44	
-	38,7	45	1	249	525	249	0	33	220	436	220	4	88
			2	451	451	103	103		373	373	67	67	
-	43,2	50	1	294	560	294	28	34	237	461	237	14	96
			2	482	482	106	106		403	403	142	142	
-	47,7	60	1	324	611	324	36	36	302	547	302	58	103
			2	527	527	121	121		476	476	129	129	
-	52,2	75	1	366	677	366	55	37	345	656	345	33	111
			2	586	586	146	146		565	565	124	124	
-	56,7	85	1	398	732	398	64	40	370	767	370	0	120
			2	634	634	162	162		648	648	105	105	
-	61,2	95	1	430	789	430	71	41	354	928	354	0	130
			2	684	684	176	176		737	737	81	81	
-	65,7	110	1	475	861	475	88	43	354	1105	354	0	139
			2	748	748	201	201		844	844	62	62	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 240 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]	
-	7,2	30	1	216	368	215	63	23	139	355	139	0	41
			2	323	323	108	108		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	219	381	219	57	24	142	362	142	0	47
			2	334	334	104	104		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	223	396	223	49	26	146	370	146	0	54
			2	345	345	100	100		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	226	412	226	40	27	148	379	148	0	61
			2	358	358	94	94		303	303	34	34	
-	25,2	30	1	230	430	229	29	29	150	390	150	0	67
			2	371	371	88	88		310	310	34	34	
-	29,7	35	1	246	462	246	29	30	175	402	175	0	74
			2	398	398	93	93		330	330	46	46	
-	34,2	35	1	214	483	214	0	32	175	416	175	0	81
			2	414	414	84	84		339	339	44	44	
-	38,7	40	1	265	518	265	12	33	200	432	200	0	88
			2	444	444	86	86		360	360	55	55	
-	43,2	50	1	295	567	295	22	34	274	467	274	80	96
			2	488	488	102	102		411	411	137	137	
-	47,7	60	1	324	619	324	30	36	303	557	303	49	104
			2	533	533	116	116		483	483	123	123	
-	52,2	70	1	354	672	354	36	38	333	654	333	11	111
			2	579	579	129	129		560	560	105	105	
-	56,7	85	1	399	740	399	57	40	361	788	361	0	120
			2	640	640	157	157		656	656	99	99	
-	61,2	95	1	431	798	431	64	42	344	949	344	0	130
			2	690	690	171	171		745	745	74	74	
-	65,7	110	1	475	870	475	81	43	344	1128	344	0	139
			2	754	754	196	196		853	853	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	30	1	202	379	202	25	23	139	356	139	0	41
			2	327	327	120	120		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	206	391	206	20	24	142	362	142	0	48
			2	338	338	116	116		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	209	405	209	13	26	145	370	145	0	54
			2	349	349	111	111		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	213	420	213	5	27	148	379	148	0	61
			2	362	362	106	106		303	303	34	34	
-	25,2	30	1	213	440	213	0	29	149	390	149	0	68
			2	375	375	99	99		310	310	34	34	
-	29,7	35	1	230	468	230	0	30	175	402	175	0	75
			2	403	403	104	104		330	330	46	46	
-	34,2	35	1	221	500	221	0	32	175	416	175	0	82
			2	419	419	95	95		339	339	44	44	
-	38,7	40	1	236	536	236	0	33	199	432	199	0	89
			2	448	448	98	98		360	360	55	55	
-	43,2	50	1	277	572	277	0	35	282	473	282	91	96
			2	492	492	113	113		417	417	147	147	
-	47,7	60	1	332	623	332	42	36	311	563	311	59	104
			2	538	538	127	127		489	489	133	133	
-	52,2	70	1	362	677	362	47	38	341	661	341	20	112
			2	584	584	140	140		567	567	114	114	
-	56,7	85	1	407	745	407	68	40	377	787	377	0	121
			2	646	646	167	167		664	664	107	107	
-	61,2	95	1	439	803	439	75	42	360	950	360	0	130
			2	696	696	181	181		753	753	81	81	
-	65,7	110	1	483	875	483	91	44	359	1130	359	0	140
			2	761	761	206	206		862	862	62	62	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]					
-	7,2			30	1	224	374		224	73	23	139		356	139	0	41
-	11,7			30	2	330	330		117	117	25	284		284	32	32	48
-	16,2	30	1	227	388	227	66	26	142	362	142	0	54				
-	20,7	30	2	341	341	113	113	27	290	290	33	33	61				
-	25,2	30	1	231	403	231	58	29	145	370	145	0	68				
-	29,7	30	2	353	353	109	109	30	296	296	34	34	75				
-	34,2	35	1	234	420	234	49	32	148	379	148	0	82				
-	38,7	35	2	365	365	103	103	33	303	303	34	34	89				
-	43,2	40	1	238	437	238	38	35	149	390	149	0	97				
-	47,7	40	2	379	379	97	97	36	310	310	34	34	104				
-	52,2	45	1	254	469	254	38	38	175	403	175	0	112				
-	56,7	45	2	406	406	101	101	39	331	331	46	46	121				
-	61,2	55	1	257	491	257	24	40	175	417	175	0	131				
-	65,7	55	2	422	422	92	92	42	339	339	44	44	140				
-	70	55	1	273	526	273	20	44	199	432	199	0	140				
-	75	55	2	452	452	94	94	46	361	361	54	54	140				
-	80	55	1	291	564	291	18	48	269	472	269	67	140				
-	85	55	2	484	484	98	98	50	413	413	126	126	140				
-	90	55	1	320	616	320	25	52	299	563	299	35	140				
-	95	55	2	529	529	111	111	54	486	486	112	112	140				
-	100	70	1	362	682	362	42	56	341	674	341	8	140				
-	105	70	2	589	589	136	136	58	576	576	106	106	140				
-	110	80	1	394	738	394	51	60	340	813	340	0	140				
-	115	80	2	637	637	151	151	62	661	661	86	86	140				
-	120	95	1	439	809	439	69	64	347	976	347	0	140				
-	125	95	2	700	700	177	177	66	763	763	72	72	140				
-	130	110	1	484	882	484	85	68	346	1158	346	0	140				
-	135	110	2	765	765	202	202	70	872	872	53	53	140				



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	30	1	225	382	225	68	23	138	356	138	0	42
			2	336	336	114	114		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	228	396	228	61	25	142	362	142	0	48
			2	347	347	110	110		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	232	411	232	53	26	145	370	145	0	55
			2	358	358	105	105		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	235	427	235	44	28	148	380	148	0	62
			2	371	371	100	100		303	303	34	34	
-	25,2	35	1	251	458	251	45	29	174	390	174	0	68
			2	397	397	106	106		323	323	46	46	
-	29,7	35	1	255	477	255	33	30	175	403	175	0	75
			2	412	412	98	98		331	331	45	45	
-	34,2	35	1	258	499	258	18	32	175	417	175	0	82
			2	428	428	88	88		339	339	44	44	
-	38,7	40	1	274	535	274	14	33	199	433	199	0	89
			2	459	459	90	90		366	366	140	140	
-	43,2	45	1	292	573	292	11	35	271	486	271	55	97
			2	490	490	93	93		423	423	118	118	
-	47,7	55	1	321	625	321	18	36	300	578	300	22	105
			2	536	536	107	107		497	497	104	104	
-	52,2	65	1	351	679	351	23	38	313	694	313	0	112
			2	583	583	119	119		575	575	84	84	
-	56,7	75	1	383	735	383	31	40	303	842	303	0	122
			2	632	632	134	134		660	660	64	64	
-	61,2	90	1	428	806	428	49	42	309	1007	309	0	131
			2	695	695	160	160		763	763	50	50	
-	65,7	115	1	497	905	497	90	44	357	1190	357	0	140
			2	785	785	209	209		897	897	55	55	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	30	1	211	381	211	42	23	138	356	138	0	42
			2	336	336	129	129		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	215	393	215	36	25	142	362	142	0	48
			2	347	347	125	125		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	239	408	239	71	26	145	370	145	0	55
			2	358	358	121	121		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	243	424	243	62	28	147	380	147	0	62
			2	371	371	115	115		303	303	34	34	
-	25,2	35	1	259	455	259	63	29	174	391	174	0	69
			2	397	397	121	121		323	323	46	46	
-	29,7	35	1	262	474	262	51	30	175	403	175	0	76
			2	412	412	113	113		331	331	45	45	
-	34,2	35	1	266	496	266	36	32	175	417	175	0	83
			2	428	428	103	103		339	339	44	44	
-	38,7	40	1	282	532	282	32	33	199	433	199	0	90
			2	459	459	105	105		372	372	149	149	
-	43,2	45	1	299	570	299	29	35	278	492	278	64	97
			2	491	491	108	108		429	429	127	127	
-	47,7	55	1	329	622	329	36	36	308	584	308	31	105
			2	536	536	122	122		503	503	112	112	
-	52,2	65	1	358	677	358	40	38	328	693	328	0	113
			2	584	584	133	133		582	582	92	92	
-	56,7	75	1	391	733	391	48	40	317	843	317	0	122
			2	633	633	148	148		668	668	71	71	
-	61,2	90	1	435	804	435	66	42	323	1010	323	0	131
			2	696	696	174	174		771	771	57	57	
-	65,7	115	1	505	903	505	106	44	370	1195	370	0	141
			2	786	786	223	223		906	906	61	61	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	30	1	233	379	233	86	23	138	356	138	0	42
			2	336	336	129	129		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	236	393	236	79	25	142	363	142	0	49
			2	347	347	125	125		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	240	408	240	71	26	145	371	145	0	56
			2	359	359	121	121		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	243	425	243	62	28	147	380	147	0	62
			2	372	372	115	115		303	303	34	34	
-	25,2	35	1	259	456	259	63	29	174	391	174	0	69
			2	398	398	121	121		323	323	46	46	
-	29,7	35	1	263	475	263	50	30	175	404	175	0	76
			2	413	413	113	113		331	331	45	45	
-	34,2	35	1	266	497	266	36	32	174	418	174	0	83
			2	429	429	103	103		339	339	44	44	
-	38,7	40	1	282	533	282	32	33	198	434	198	0	90
			2	460	460	105	105		378	378	144	144	
-	43,2	40	1	287	559	287	16	35	266	488	266	44	98
			2	479	479	95	95		423	423	109	109	
-	47,7	50	1	317	611	317	23	36	296	580	296	11	105
			2	525	525	109	109		497	497	94	94	
-	52,2	65	1	359	678	359	40	38	320	710	320	0	113
			2	585	585	133	133		589	589	86	86	
-	56,7	75	1	391	735	391	47	40	309	861	309	0	122
			2	634	634	148	148		674	674	65	65	
-	61,2	90	1	436	806	436	65	42	314	1029	314	0	132
			2	697	697	174	174		778	778	50	50	
-	65,7	115	1	505	905	505	106	44	360	1215	360	0	141
			2	788	788	223	223		914	914	54	54	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	7,2	30	1	212	380	212	44	23	138	356	138	0	42
			2	333	333	133	133		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	215	392	215	38	25	142	363	142	0	49
			2	344	344	129	129		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	219	406	219	32	26	145	371	145	0	56
			2	356	356	125	125		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	222	421	222	23	28	147	380	147	0	62
			2	368	368	119	119		303	303	34	34	
-	25,2	35	1	260	450	260	69	29	174	391	174	0	69
			2	394	394	125	125		323	323	46	46	
-	29,7	35	1	263	470	263	56	30	174	404	174	0	76
			2	409	409	117	117		331	331	45	45	
-	34,2	35	1	267	491	267	42	32	174	418	174	0	83
			2	426	426	108	108		340	340	44	44	
-	38,7	40	1	283	528	283	38	33	198	434	198	0	90
			2	456	456	109	109		381	381	142	142	
-	43,2	40	1	253	560	253	0	35	266	492	266	41	98
			2	475	475	100	100		426	426	107	107	
-	47,7	50	1	317	605	317	29	36	296	585	296	7	106
			2	521	521	113	113		500	500	91	91	
-	52,2	65	1	359	672	359	46	38	316	720	316	0	113
			2	581	581	138	138		593	593	83	83	
-	56,7	75	1	391	729	391	54	40	305	871	305	0	123
			2	630	630	153	153		678	678	62	62	
-	61,2	90	1	436	800	436	72	42	309	1040	309	0	132
			2	693	693	178	178		782	782	47	47	
-	65,7	120	1	518	911	518	125	44	380	1227	380	0	142
			2	796	796	240	240		930	930	63	63	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	30	1	220	389	220	51	24	138	356	138	0	43
			2	339	339	100	100		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	223	401	223	45	25	142	363	142	0	49
			2	349	349	97	97		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	227	415	227	38	26	145	371	145	0	56
			2	360	360	94	94		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	230	431	230	30	28	147	381	147	0	63
			2	372	372	89	89		303	303	34	34	
-	25,2	35	1	246	460	246	33	29	174	392	174	0	70
			2	397	397	138	138		323	323	46	46	
-	29,7	35	1	250	478	250	21	30	174	404	174	0	77
			2	412	412	130	130		331	331	45	45	
-	34,2	35	1	253	499	253	8	32	174	419	174	0	84
			2	428	428	121	121		340	340	43	43	
-	38,7	40	1	269	533	269	5	33	269	442	269	96	91
			2	459	459	123	123		392	392	147	147	
-	43,2	40	1	266	566	266	0	35	274	505	274	44	98
			2	478	478	113	113		437	437	111	111	
-	47,7	50	1	304	608	304	0	36	304	598	304	9	106
			2	524	524	126	126		512	512	96	96	
-	52,2	60	1	355	661	355	48	38	301	732	301	0	114
			2	571	571	138	138		592	592	74	74	
-	56,7	75	1	399	730	399	68	40	313	886	313	0	123
			2	633	633	165	165		691	691	65	65	
-	61,2	90	1	444	802	444	86	42	317	1056	317	0	132
			2	697	697	191	191		796	796	49	49	
-	65,7	120	1	526	913	526	138	44	386	1246	386	0	142
			2	800	800	252	252		945	945	64	64	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	30	1	242	382	242	101	24	138	356	138	0	43
			2	341	341	142	142		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	245	396	245	94	25	142	363	142	0	50
			2	352	352	139	139		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	249	412	249	86	26	145	371	145	0	56
			2	364	364	134	134		296	296	34	34	
-	20,7	30	1	252	428	252	76	28	147	381	147	0	63
			2	377	377	128	128		303	303	34	34	
-	25,2	35	1	268	459	268	78	29	173	392	173	0	70
			2	403	403	133	133		323	323	46	46	
-	29,7	35	1	272	479	272	65	31	174	405	174	0	77
			2	418	418	125	125		331	331	45	45	
-	34,2	40	1	288	513	288	62	32	199	419	199	0	84
			2	447	447	128	128		363	363	170	170	
-	38,7	40	1	291	537	291	45	34	270	459	270	81	91
			2	465	465	117	117		404	404	136	136	
-	43,2	40	1	296	563	296	29	35	275	522	275	28	99
			2	485	485	107	107		450	450	100	100	
-	47,7	45	1	313	604	313	23	37	273	623	273	0	106
			2	519	519	108	108		512	512	72	72	
-	52,2	60	1	355	671	355	39	38	284	768	284	0	114
			2	579	579	132	132		606	606	62	62	
-	56,7	75	1	400	741	400	59	40	296	923	296	0	124
			2	641	641	159	159		705	705	52	52	
-	61,2	95	1	457	825	457	89	42	324	1095	324	0	133
			2	717	717	197	197		823	823	48	48	
-	65,7	125	1	539	937	539	141	44	393	1286	393	0	142
			2	821	821	258	258		973	973	63	63	
















Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
[m]	[m]	[t]											
	7,2	30	1	220	378	220	62	24	138	356	138	0	43
			2	337	337	146	146		284	284	32	32	
	11,7	30	1	245	391	245	99	25	142	363	142	0	50
			2	348	348	142	142		290	290	33	33	
	16,2	30	1	249	406	249	91	26	145	372	145	0	57
			2	360	360	137	137		297	297	34	34	
	20,7	30	1	252	423	252	81	28	147	381	147	0	64
			2	373	373	131	131		303	303	34	34	
	25,2	35	1	268	454	268	82	29	173	392	173	0	70
			2	399	399	137	137		323	323	46	46	
	29,7	35	1	272	474	272	69	31	174	405	174	0	77
			2	414	414	129	129		331	331	45	45	
	34,2	40	1	288	508	288	67	32	199	419	199	0	84
			2	443	443	132	132		366	366	166	166	
	38,7	40	1	291	532	291	50	34	270	464	270	76	92
			2	461	461	121	121		407	407	132	132	
	43,2	40	1	296	558	296	34	35	275	527	275	22	99
			2	481	481	111	111		453	453	96	96	
	47,7	45	1	313	598	313	28	37	266	635	266	0	107
			2	514	514	112	112		516	516	67	67	
	52,2	60	1	355	666	355	45	38	277	781	277	0	115
			2	575	575	136	136		610	610	57	57	
	56,7	75	1	400	735	400	65	40	289	937	289	0	124
			2	637	637	163	163		710	710	47	47	
	61,2	100	1	469	832	469	107	42	341	1110	341	0	133
			2	725	725	213	213		840	840	56	56	
	65,7	125	1	539	931	539	147	44	385	1302	385	0	143
			2	816	816	262	262		978	978	57	57	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	30	1	221	375	221	66	24	138	357	138	0	44
			2	336	336	148	148		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	245	388	245	102	25	142	363	142	0	50
			2	347	347	144	144		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	249	404	249	94	26	144	372	144	0	57
			2	358	358	139	139		297	297	33	33	
-	20,7	30	1	252	420	252	84	28	147	381	147	0	64
			2	371	371	134	134		304	304	33	33	
-	25,2	35	1	268	451	268	86	29	173	393	173	0	71
			2	398	398	139	139		324	324	46	46	
-	29,7	35	1	272	471	272	73	31	174	405	174	0	78
			2	413	413	131	131		332	332	45	45	
-	34,2	40	1	288	505	288	71	32	198	420	198	0	85
			2	442	442	134	134		373	373	160	160	
-	38,7	40	1	291	529	291	54	34	270	474	270	67	92
			2	459	459	123	123		414	414	126	126	
-	43,2	40	1	296	555	296	38	35	275	537	275	13	100
			2	479	479	113	113		460	460	90	90	
-	47,7	45	1	313	595	313	32	37	257	655	257	0	107
			2	513	513	114	114		524	524	60	60	
-	52,2	55	1	343	650	343	36	38	242	803	242	0	115
			2	560	560	126	126		606	606	38	38	
-	56,7	80	1	412	744	412	81	40	303	959	303	0	124
			2	647	647	178	178		731	731	52	52	
-	61,2	100	1	470	829	470	110	42	330	1133	330	0	134
			2	723	723	216	216		849	849	47	47	
-	65,7	130	1	552	940	552	163	44	398	1327	398	0	144
			2	827	827	277	277		1000	1000	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	30	1	229	384	229	73	24	138	357	138	0	44
			2	338	338	119	119		284	284	32	32	
-	11,7	30	1	232	397	232	68	25	142	364	142	0	51
			2	348	348	116	116		290	290	33	33	
-	16,2	30	1	236	411	236	61	26	144	372	144	0	57
			2	359	359	112	112		297	297	33	33	
-	20,7	35	1	252	439	252	65	28	171	382	171	0	64
			2	384	384	119	119		316	316	46	46	
-	25,2	35	1	255	456	255	55	29	173	393	173	0	71
			2	397	397	113	113		324	324	45	45	
-	29,7	35	1	259	474	259	43	31	173	406	173	0	78
			2	411	411	106	106		334	334	183	183	
-	34,2	40	1	275	507	275	42	32	275	429	275	121	85
			2	439	439	110	110		383	383	166	166	
-	38,7	40	1	278	530	278	27	34	278	486	278	70	92
			2	456	456	100	100		425	425	131	131	
-	43,2	45	1	296	566	296	25	35	296	563	296	28	100
			2	487	487	146	146		484	484	107	107	
-	47,7	45	1	300	592	300	8	37	267	667	267	0	108
			2	508	508	134	134		536	536	64	64	
-	52,2	55	1	330	646	330	13	38	251	816	251	0	116
			2	556	556	146	146		618	618	41	41	
-	56,7	75	1	387	726	387	47	40	286	975	286	0	125
			2	630	630	186	186		732	732	42	42	
-	61,2	100	1	456	821	456	92	42	337	1152	337	0	134
			2	719	719	236	236		864	864	49	49	
-	65,7	130	1	560	931	560	188	44	403	1348	403	0	144
			2	822	822	297	297		1015	1015	62	62	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	30	1	229	369	229	89	24	138	357	138	0	44
			2	331	331	170	170		289	289	74	74	
-	11,7	30	1	233	382	233	84	25	141	364	141	0	51
			2	342	342	167	167		296	296	75	75	
-	16,2	30	1	236	396	236	77	27	144	372	144	0	58
			2	353	353	162	162		302	302	75	75	
-	20,7	35	1	252	424	252	81	28	171	382	171	0	65
			2	379	379	168	168		322	322	87	87	
-	25,2	35	1	256	441	256	71	29	173	393	173	0	72
			2	392	392	162	162		329	329	87	87	
-	29,7	35	1	281	460	281	101	31	173	406	173	0	78
			2	407	407	154	154		349	349	170	170	
-	34,2	40	1	297	494	297	99	32	275	450	275	101	86
			2	436	436	157	157		399	399	152	152	
-	38,7	40	1	300	518	300	82	34	279	508	279	50	93
			2	454	454	146	146		441	441	117	117	
-	43,2	45	1	318	556	318	79	35	296	585	296	7	100
			2	486	486	149	149		501	501	92	92	
-	47,7	45	1	322	583	322	61	37	245	713	245	0	108
			2	507	507	137	137		553	553	49	49	
-	52,2	60	1	364	651	364	77	38	254	864	254	0	116
			2	567	567	161	161		649	649	37	37	
-	56,7	85	1	434	745	434	122	40	313	1024	313	0	125
			2	654	654	213	213		775	775	50	50	
-	61,2	110	1	503	842	503	165	42	363	1203	363	0	135
			2	743	743	264	264		907	907	57	57	
-	65,7	135	1	573	941	573	204	44	403	1401	403	0	144
			2	833	833	312	312		1047	1047	56	56	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	35	1	226	404	226	48	23	142	426	142	0	40
			2	352	352	100	100		328	328	26	26	
-	11,7	40	1	243	433	243	54	24	172	434	172	0	47
			2	377	377	109	109		348	348	41	41	
-	16,2	40	1	248	450	248	45	26	177	443	177	0	54
			2	391	391	104	104		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	252	470	252	35	27	180	454	180	0	61
			2	406	406	98	98		364	364	43	43	
-	25,2	40	1	257	490	257	23	29	183	466	183	0	68
			2	422	422	92	92		373	373	43	43	
-	29,7	40	1	261	513	261	10	30	185	480	185	0	75
			2	439	439	84	84		382	382	43	43	
-	34,2	45	1	278	549	278	7	32	211	496	211	0	83
			2	470	470	87	87		405	405	54	54	
-	38,7	55	1	308	600	308	16	33	259	516	259	2	90
			2	515	515	101	101		441	441	77	77	
-	43,2	65	1	337	653	337	22	35	316	561	316	72	98
			2	561	561	114	114		489	489	143	143	
-	47,7	80	1	380	721	380	38	36	358	676	358	40	105
			2	621	621	138	138		583	583	133	133	
-	52,2	95	1	422	791	422	52	38	400	801	400	0	113
			2	683	683	160	160		683	683	117	117	
-	56,7	105	1	454	851	454	56	40	377	977	377	0	122
			2	735	735	173	173		778	778	87	87	
-	61,2	120	1	498	926	498	71	42	368	1173	368	0	132
			2	801	801	196	196		892	892	62	62	
-	65,7	150	1	580	1041	580	120	44	424	1389	424	0	141
			2	906	906	255	255		1050	1050	68	68	
-	70,2	185	1	675	1171	675	178	46	494	1627	494	0	151
			2	1026	1026	324	324		1229	1229	78	78	
-	71,2	190	1	694	1196	694	191	47	506	1677	506	0	155
			2	1049	1049	338	338		1266	1266	79	79	
-	75,7	225	1	789	1328	789	249	49	566	1938	566	0	165
			2	1170	1170	407	407		1453	1453	82	82	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

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:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,2	35	1	213	421	213	4	23	142	426	142	0	41
			2	360	360	65	65		328	328	26	26	
-	11,7	40	1	230	449	230	11	24	172	434	172	0	48
			2	384	384	118	118		348	348	41	41	
-	16,2	40	1	234	465	234	4	26	176	443	176	0	54
			2	398	398	113	113		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	235	487	235	0	28	180	454	180	0	61
			2	413	413	107	107		364	364	43	43	
-	25,2	40	1	229	516	229	0	29	183	466	183	0	68
			2	429	429	100	100		373	373	43	43	
-	29,7	40	1	222	549	222	0	30	185	480	185	0	76
			2	446	446	92	92		383	383	43	43	
-	34,2	45	1	238	585	238	0	32	211	496	211	0	83
			2	477	477	95	95		405	405	54	54	
-	38,7	55	1	277	624	277	0	34	259	517	259	2	90
			2	522	522	109	109		441	441	77	77	
-	43,2	70	1	358	674	358	42	35	301	569	301	34	98
			2	581	581	134	134		499	499	174	174	
-	47,7	80	1	387	730	387	45	36	366	671	366	62	106
			2	629	629	145	145		582	582	151	151	
-	52,2	95	1	430	801	430	58	38	408	796	408	21	113
			2	692	692	167	167		682	682	134	134	
-	56,7	110	1	474	873	474	75	40	430	952	430	0	123
			2	756	756	192	192		790	790	116	116	
-	61,2	125	1	519	949	519	89	42	420	1150	420	0	132
			2	823	823	215	215		904	904	91	91	
-	65,7	145	1	576	1039	576	112	44	425	1368	425	0	142
			2	904	904	248	248		1038	1038	71	71	
-	70,2	180	1	670	1171	670	170	46	494	1609	494	0	152
			2	1024	1024	316	316		1218	1218	80	80	
-	71,2	185	1	689	1196	689	183	47	506	1659	506	0	155
			2	1047	1047	331	331		1255	1255	81	81	
-	75,7	220	1	784	1328	784	240	49	565	1923	565	0	166
			2	1169	1169	399	399		1443	1443	83	83	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (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:				
				240 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]
-	7,2	40	1	247	430	247	65	23	167	427	167	0	41
			2	376	376	118	118		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	252	446	252	57	25	172	434	172	0	48
			2	389	389	114	114		348	348	41	41	
-	16,2	40	1	256	464	256	48	26	176	443	176	0	55
			2	404	404	109	109		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	261	484	261	38	28	180	454	180	0	62
			2	419	419	103	103		364	364	43	43	
-	25,2	40	1	235	507	235	0	29	183	467	183	0	69
			2	435	435	96	96		373	373	43	43	
-	29,7	40	1	228	540	228	0	31	185	481	185	0	76
			2	452	452	88	88		383	383	42	42	
-	34,2	45	1	244	576	244	0	32	211	497	211	0	83
			2	483	483	91	91		405	405	54	54	
-	38,7	55	1	317	616	317	17	34	259	517	259	1	91
			2	528	528	105	105		441	441	77	77	
-	43,2	65	1	346	670	346	22	35	325	566	325	84	98
			2	575	575	117	117		495	495	155	155	
-	47,7	80	1	388	739	388	38	37	367	683	367	51	106
			2	636	636	140	140		590	590	144	144	
-	52,2	95	1	430	810	430	51	38	409	808	409	10	114
			2	699	699	162	162		691	691	127	127	
-	56,7	110	1	475	883	475	67	40	419	977	419	0	123
			2	763	763	186	186		799	799	108	108	
-	61,2	125	1	519	958	519	80	42	409	1175	409	0	132
			2	830	830	209	209		914	914	82	82	
-	65,7	145	1	576	1050	576	103	44	413	1395	413	0	142
			2	911	911	242	242		1049	1049	62	62	
-	70,2	180	1	671	1181	671	161	46	481	1638	481	0	152
			2	1032	1032	310	310		1229	1229	71	71	
-	71,2	190	1	702	1219	702	186	47	518	1688	518	0	156
			2	1067	1067	337	337		1278	1278	84	84	
-	75,7	225	1	797	1352	797	243	49	576	1953	576	0	166
			2	1189	1189	405	405		1467	1467	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	40	1	234	446	234	22	23	166	427	166	0	41
			2	384	384	84	84		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	239	461	239	16	25	172	434	172	0	48
			2	396	396	81	81		348	348	41	41	
-	16,2	40	1	243	478	243	8	26	176	444	176	0	55
			2	409	409	77	77		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	248	496	248	0	28	180	454	180	0	62
			2	423	423	72	72		364	364	43	43	
-	25,2	40	1	242	526	242	0	29	183	467	183	0	69
			2	438	438	109	109		373	373	43	43	
-	29,7	45	1	259	559	259	0	31	210	481	210	0	76
			2	468	468	113	113		395	395	55	55	
-	34,2	45	1	250	596	250	0	32	211	497	211	0	84
			2	487	487	103	103		406	406	54	54	
-	38,7	55	1	289	636	289	0	34	259	517	259	1	91
			2	532	532	117	117		442	442	77	77	
-	43,2	65	1	325	681	325	0	35	333	571	333	95	99
			2	579	579	129	129		501	501	165	165	
-	47,7	80	1	396	741	396	51	37	375	688	375	62	106
			2	640	640	152	152		596	596	153	153	
-	52,2	95	1	438	813	438	63	38	417	814	417	20	114
			2	703	703	173	173		698	698	136	136	
-	56,7	110	1	483	886	483	79	40	436	975	436	0	124
			2	768	768	197	197		806	806	117	117	
-	61,2	125	1	527	963	527	92	42	425	1176	425	0	133
			2	835	835	220	220		922	922	90	90	
-	65,7	145	1	584	1054	584	115	44	428	1398	428	0	142
			2	917	917	252	252		1058	1058	69	69	
-	70,2	180	1	679	1187	679	171	46	494	1643	494	0	152
			2	1038	1038	320	320		1239	1239	77	77	
-	71,2	185	1	698	1211	698	184	47	506	1694	506	0	156
			2	1061	1061	335	335		1276	1276	77	77	
-	75,7	225	1	805	1358	805	253	49	587	1962	587	0	167
			2	1196	1196	415	415		1478	1478	90	90	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

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:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	40	1	234	439	234	30	23	166	427	166	0	42
			2	383	383	128	128		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	239	454	239	24	25	172	435	172	0	48
			2	397	397	124	124		348	348	41	41	
-	16,2	40	1	265	471	265	58	26	176	444	176	0	55
			2	411	411	118	118		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	269	491	269	47	28	180	455	180	0	62
			2	426	426	112	112		364	364	43	43	
-	25,2	40	1	274	512	274	35	29	183	467	183	0	69
			2	442	442	105	105		373	373	43	43	
-	29,7	45	1	291	548	291	34	31	210	482	210	0	77
			2	472	472	109	109		395	395	55	55	
-	34,2	45	1	258	580	258	0	32	211	498	211	0	84
			2	491	491	99	99		406	406	53	53	
-	38,7	50	1	272	621	272	0	34	236	516	236	0	91
			2	524	524	101	101		429	429	64	64	
-	43,2	65	1	354	678	354	30	35	333	584	333	82	99
			2	584	584	125	125		511	511	155	155	
-	47,7	75	1	384	735	384	33	37	363	690	363	35	107
			2	632	632	136	136		594	594	131	131	
-	52,2	90	1	426	807	426	45	38	398	824	398	0	114
			2	696	696	156	156		696	696	113	113	
-	56,7	105	1	471	881	471	60	40	396	1005	396	0	124
			2	761	761	181	181		805	805	94	94	
-	61,2	120	1	515	957	515	73	42	384	1207	384	0	133
			2	828	828	203	203		921	921	67	67	
-	65,7	150	1	597	1074	597	120	44	437	1431	437	0	143
			2	934	934	260	260		1082	1082	70	70	
-	70,2	185	1	692	1207	692	177	46	502	1678	502	0	153
			2	1056	1056	328	328		1264	1264	77	77	
-	71,2	190	1	711	1232	711	190	47	515	1728	515	0	156
			2	1079	1079	342	342		1301	1301	78	78	
-	75,7	230	1	818	1378	818	258	49	595	1998	595	0	167
			2	1214	1214	422	422		1503	1503	90	90	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	40	1	257	445	257	68	23	166	427	166	0	42
			2	390	390	124	124		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	261	462	261	61	25	172	435	172	0	49
			2	403	403	119	119		348	348	40	40	
-	16,2	40	1	266	480	266	52	26	176	444	176	0	56
			2	417	417	114	114		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	270	500	270	41	28	180	455	180	0	63
			2	433	433	108	108		364	364	42	42	
-	25,2	40	1	275	521	275	29	29	182	468	182	0	70
			2	449	449	101	101		374	374	42	42	
-	29,7	45	1	292	557	292	27	31	209	482	209	0	77
			2	479	479	105	105		396	396	54	54	
-	34,2	45	1	297	582	297	11	32	210	498	210	0	84
			2	498	498	95	95		406	406	53	53	
-	38,7	50	1	314	622	314	5	34	235	516	235	0	92
			2	531	531	96	96		432	432	152	152	
-	43,2	60	1	343	676	343	10	35	322	589	322	55	99
			2	579	579	108	108		511	511	133	133	
-	47,7	75	1	385	746	385	25	37	364	707	364	20	107
			2	640	640	130	130		607	607	121	121	
-	52,2	90	1	427	818	427	36	38	383	858	383	0	115
			2	704	704	151	151		709	709	103	103	
-	56,7	105	1	472	892	472	52	40	381	1041	381	0	124
			2	769	769	175	175		819	819	82	82	
-	61,2	120	1	516	969	516	64	42	368	1244	368	0	134
			2	836	836	196	196		935	935	55	55	
-	65,7	155	1	611	1099	611	123	44	445	1469	445	0	143
			2	956	956	266	266		1109	1109	70	70	
-	70,2	190	1	706	1232	706	179	46	510	1718	510	0	153
			2	1078	1078	333	333		1292	1292	77	77	
-	71,2	195	1	724	1257	724	192	47	522	1769	522	0	157
			2	1101	1101	348	348		1329	1329	77	77	
-	75,7	235	1	832	1404	832	260	49	601	2040	601	0	167
			2	1236	1236	427	427		1532	1532	89	89	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

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:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	40	1	243	446	243	40	23	166	427	166	0	42
			2	388	388	140	140		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	248	462	248	33	25	171	435	171	0	49
			2	401	401	136	136		348	348	40	40	
-	16,2	40	1	252	478	252	26	26	176	444	176	0	56
			2	416	416	131	131		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	257	497	257	17	28	179	455	179	0	63
			2	431	431	125	125		365	365	42	42	
-	25,2	40	1	282	516	282	49	29	182	468	182	0	70
			2	448	448	117	117		374	374	42	42	
-	29,7	45	1	299	552	299	47	31	209	482	209	0	77
			2	478	478	121	121		396	396	54	54	
-	34,2	45	1	275	581	275	0	32	210	499	210	0	85
			2	497	497	111	111		406	406	53	53	
-	38,7	50	1	289	622	289	0	34	235	517	235	0	92
			2	530	530	112	112		438	438	161	161	
-	43,2	60	1	351	671	351	30	35	329	594	329	65	100
			2	577	577	124	124		517	517	142	142	
-	47,7	75	1	393	741	393	45	37	371	714	371	29	107
			2	639	639	147	147		613	613	129	129	
-	52,2	90	1	435	813	435	56	38	399	857	399	0	115
			2	702	702	167	167		717	717	110	110	
-	56,7	105	1	479	888	479	71	40	395	1042	395	0	125
			2	768	768	191	191		826	826	90	90	
-	61,2	120	1	524	965	524	83	42	382	1247	382	0	134
			2	835	835	212	212		944	944	62	62	
-	65,7	155	1	618	1095	618	142	44	457	1475	457	0	144
			2	955	955	282	282		1119	1119	76	76	
-	70,2	190	1	713	1228	713	198	46	520	1727	520	0	154
			2	1077	1077	349	349		1303	1303	81	81	
-	71,2	195	1	732	1253	732	210	47	532	1778	532	0	157
			2	1100	1100	363	363		1339	1339	82	82	
-	75,7	235	1	839	1401	839	278	49	610	2053	610	0	168
			2	1236	1236	442	442		1544	1544	92	92	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	40	1	243	444	243	43	24	166	427	166	0	42
			2	389	389	140	140		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	248	459	248	37	25	171	435	171	0	49
			2	402	402	136	136		348	348	40	40	
-	16,2	40	1	274	476	274	72	26	176	445	176	0	56
			2	416	416	131	131		356	356	42	42	
-	20,7	40	1	278	495	278	61	28	179	456	179	0	63
			2	432	432	125	125		365	365	42	42	
-	25,2	40	1	283	517	283	49	30	182	468	182	0	70
			2	448	448	117	117		374	374	42	42	
-	29,7	45	1	300	553	300	47	31	209	483	209	0	78
			2	479	479	121	121		396	396	54	54	
-	34,2	45	1	304	578	304	31	32	210	499	210	0	85
			2	498	498	111	111		406	406	53	53	
-	38,7	50	1	321	618	321	25	34	235	517	235	0	92
			2	531	531	112	112		445	445	156	156	
-	43,2	60	1	351	672	351	30	35	330	604	330	56	100
			2	578	578	124	124		523	523	136	136	
-	47,7	70	1	381	730	381	31	37	359	711	359	7	108
			2	627	627	134	134		608	608	110	110	
-	52,2	85	1	423	802	423	43	38	364	877	364	0	116
			2	691	691	154	154		712	712	91	91	
-	56,7	100	1	467	877	467	58	40	360	1063	360	0	125
			2	757	757	178	178		822	822	70	70	
-	61,2	125	1	537	979	537	95	42	396	1270	396	0	134
			2	849	849	224	224		965	965	66	66	
-	65,7	155	1	619	1097	619	141	44	446	1499	446	0	144
			2	957	957	281	281		1128	1128	68	68	
-	70,2	195	1	726	1243	726	209	46	533	1752	533	0	154
			2	1091	1091	360	360		1324	1324	85	85	
-	71,2	200	1	745	1268	745	221	47	545	1804	545	0	157
			2	1115	1115	375	375		1361	1361	86	86	
-	75,7	240	1	852	1415	852	289	49	622	2080	622	0	168
			2	1250	1250	454	454		1566	1566	95	95	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (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
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]				
-	7,2	40	1	244	445	244	42	24	166	427	166	0	43
			2	386	386	101	101		341	341	39	39	
-	11,7	40	1	248	460	248	36	25	171	435	171	0	50
			2	398	398	141	141		348	348	40	40	
-	16,2	40	1	253	477	253	28	26	176	445	176	0	56
			2	412	412	136	136		356	356	41	41	
-	20,7	40	1	257	495	257	19	28	179	456	179	0	64
			2	428	428	129	129		365	365	42	42	
-	25,2	40	1	262	515	262	8	30	182	469	182	0	71
			2	444	444	122	122		374	374	42	42	
-	29,7	45	1	279	549	279	9	31	209	483	209	0	78
			2	474	474	126	126		396	396	54	54	
-	34,2	45	1	278	578	278	0	32	210	500	210	0	85
			2	493	493	116	116		406	406	53	53	
-	38,7	50	1	292	619	292	0	34	235	518	235	0	93
			2	526	526	117	117		448	448	153	153	
-	43,2	55	1	303	665	303	0	36	318	596	318	39	100
			2	561	561	116	116		515	515	120	120	
-	47,7	70	1	381	723	381	39	37	360	716	360	3	108
			2	623	623	139	139		612	612	107	107	
-	52,2	85	1	423	796	423	50	38	359	888	359	0	116
			2	686	686	159	159		716	716	87	87	
-	56,7	100	1	467	870	467	65	40	355	1075	355	0	125
			2	752	752	183	183		826	826	66	66	
-	61,2	125	1	537	972	537	102	42	391	1282	391	0	135
			2	844	844	230	230		969	969	62	62	
-	65,7	160	1	632	1102	632	161	44	465	1512	465	0	144
			2	964	964	299	299		1145	1145	75	75	
-	70,2	195	1	726	1236	726	217	46	527	1767	527	0	154
			2	1086	1086	366	366		1330	1330	80	80	
-	71,2	200	1	745	1260	745	229	47	538	1818	538	0	158
			2	1109	1109	380	380		1367	1367	81	81	
-	75,7	240	1	853	1408	853	297	49	615	2096	615	0	169
			2	1245	1245	460	460		1572	1572	90	90	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

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:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,2	40	1	252	454	252	49	24	166	428	166	0	43
			2	395	395	108	108		341	341	38	38	
-	11,7	40	1	256	470	256	43	25	171	436	171	0	50
			2	407	407	105	105		349	349	40	40	
-	16,2	40	1	261	486	261	35	26	176	445	176	0	57
			2	420	420	101	101		356	356	41	41	
-	20,7	40	1	265	505	265	26	28	179	456	179	0	64
			2	435	435	96	96		365	365	42	42	
-	25,2	45	1	282	537	282	27	30	207	469	207	0	71
			2	463	463	102	102		387	387	54	54	
-	29,7	45	1	287	559	287	14	31	209	484	209	0	78
			2	479	479	94	94		396	396	54	54	
-	34,2	45	1	291	583	291	0	32	209	500	209	0	86
			2	497	497	85	85		407	407	53	53	
-	38,7	50	1	305	625	305	0	34	308	522	308	95	93
			2	529	529	87	87		459	459	158	158	
-	43,2	55	1	315	671	315	0	36	325	609	325	42	101
			2	563	563	131	131		526	526	125	125	
-	47,7	70	1	368	729	368	6	37	368	731	368	4	108
			2	625	625	153	153		624	624	111	111	
-	52,2	85	1	410	800	410	19	38	368	903	368	0	116
			2	689	689	173	173		729	729	90	90	
-	56,7	100	1	454	872	454	36	41	363	1092	363	0	126
			2	754	754	197	197		840	840	68	68	
-	61,2	125	1	545	972	545	118	42	397	1302	397	0	135
			2	847	847	243	243		984	984	63	63	
-	65,7	160	1	640	1103	640	176	44	469	1535	469	0	145
			2	967	967	312	312		1161	1161	75	75	
-	70,2	195	1	734	1237	734	231	46	529	1794	529	0	155
			2	1090	1090	378	378		1347	1347	78	78	
-	71,2	200	1	753	1262	753	244	47	541	1845	541	0	158
			2	1113	1113	393	393		1384	1384	79	79	
-	75,7	240	1	860	1410	860	311	49	615	2127	615	0	169
			2	1249	1249	472	472		1591	1591	87	87	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (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:				
				240 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]
-	7,2	40	1	274	442	274	105	24	166	428	166	0	43
			2	393	393	154	154		341	341	38	38	
-	11,7	40	1	278	459	278	97	25	171	436	171	0	50
			2	406	406	150	150		349	349	40	40	
-	16,2	40	1	283	478	283	88	27	175	445	175	0	57
			2	421	421	145	145		357	357	41	41	
-	20,7	40	1	287	498	287	77	28	179	457	179	0	64
			2	436	436	138	138		365	365	42	42	
-	25,2	45	1	304	532	304	77	30	207	469	207	0	71
			2	465	465	143	143		387	387	54	54	
-	29,7	45	1	309	555	309	62	31	208	484	208	0	79
			2	483	483	135	135		396	396	54	54	
-	34,2	45	1	313	581	313	46	33	209	501	209	0	86
			2	502	502	124	124		411	411	173	173	
-	38,7	50	1	330	621	330	40	34	309	541	309	77	94
			2	536	536	125	125		473	473	145	145	
-	43,2	55	1	347	663	347	31	36	326	630	326	23	101
			2	571	571	124	124		541	541	112	112	
-	47,7	65	1	377	721	377	33	37	329	766	329	0	109
			2	620	620	134	134		627	627	85	85	
-	52,2	80	1	419	795	419	43	39	323	945	323	0	117
			2	685	685	153	153		732	732	64	64	
-	56,7	100	1	476	882	476	70	41	342	1135	342	0	126
			2	763	763	189	189		857	857	53	53	
-	61,2	130	1	558	997	558	119	43	401	1347	401	0	136
			2	869	869	248	248		1013	1013	60	60	
-	65,7	165	1	653	1128	653	177	44	472	1582	472	0	145
			2	989	989	317	317		1191	1191	72	72	
-	70,2	205	1	760	1276	760	244	46	556	1843	556	0	155
			2	1125	1125	395	395		1391	1391	87	87	
-	71,2	210	1	779	1301	779	257	47	567	1895	567	0	159
			2	1148	1148	410	410		1428	1428	87	87	
-	75,7	250	1	886	1449	886	323	50	641	2178	641	0	169
			2	1284	1284	488	488		1635	1635	95	95	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	40	1	252	442	252	62	24	166	428	166	0	44
			2	388	388	158	158		341	341	38	38	
-	11,7	40	1	257	457	257	56	25	171	436	171	0	50
			2	402	402	154	154		349	349	40	40	
-	16,2	40	1	261	474	261	48	27	175	446	175	0	58
			2	416	416	149	149		357	357	41	41	
-	20,7	40	1	266	493	266	39	28	179	457	179	0	65
			2	432	432	142	142		365	365	42	42	
-	25,2	45	1	304	526	304	82	30	206	470	206	0	72
			2	461	461	147	147		387	387	54	54	
-	29,7	45	1	309	549	309	68	31	208	485	208	0	79
			2	479	479	139	139		397	397	54	54	
-	34,2	45	1	313	574	313	52	33	209	501	209	0	86
			2	498	498	128	128		415	415	169	169	
-	38,7	50	1	330	615	330	46	34	309	547	309	71	94
			2	531	531	129	129		477	477	140	140	
-	43,2	55	1	347	657	347	37	36	326	636	326	16	102
			2	566	566	128	128		545	545	107	107	
-	47,7	65	1	377	715	377	39	37	321	780	321	0	109
			2	616	616	138	138		632	632	79	79	
-	52,2	80	1	419	788	419	50	39	315	960	315	0	117
			2	680	680	158	158		737	737	58	58	
-	56,7	105	1	488	888	488	89	41	359	1152	359	0	127
			2	771	771	206	206		875	875	60	60	
-	61,2	135	1	570	1003	570	138	43	416	1365	416	0	136
			2	876	876	265	265		1032	1032	67	67	
-	65,7	170	1	665	1134	665	196	45	487	1601	487	0	146
			2	996	996	334	334		1210	1210	78	78	
-	70,2	205	1	760	1268	760	251	46	545	1863	545	0	156
			2	1119	1119	400	400		1397	1397	80	80	
-	71,2	210	1	778	1293	778	264	48	557	1915	557	0	159
			2	1142	1142	414	414		1434	1434	80	80	
-	75,7	255	1	898	1454	898	343	50	655	2199	655	0	170
			2	1291	1291	506	506		1655	1655	99	99	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	40	1	252	437	252	67	24	166	428	166	0	44
			2	386	386	161	161		341	341	38	38	
-	11,7	40	1	257	453	257	61	25	171	436	171	0	51
			2	399	399	157	157		349	349	40	40	
-	16,2	40	1	261	470	261	53	27	175	446	175	0	58
			2	414	414	152	152		357	357	41	41	
-	20,7	40	1	287	488	287	86	28	179	457	179	0	65
			2	429	429	145	145		365	365	42	42	
-	25,2	45	1	304	522	304	86	30	206	470	206	0	72
			2	459	459	150	150		387	387	54	54	
-	29,7	45	1	309	546	309	72	31	208	485	208	0	80
			2	476	476	141	141		397	397	53	53	
-	34,2	50	1	326	584	326	68	33	234	502	234	0	87
			2	508	508	144	144		435	435	174	174	
-	38,7	50	1	330	611	330	50	34	309	558	309	60	94
			2	529	529	132	132		485	485	133	133	
-	43,2	55	1	348	654	348	41	36	326	648	326	5	102
			2	564	564	131	131		554	554	99	99	
-	47,7	60	1	365	699	365	30	37	285	804	285	0	110
			2	601	601	128	128		628	628	59	59	
-	52,2	80	1	419	785	419	54	39	303	986	303	0	118
			2	677	677	161	161		747	747	49	49	
-	56,7	105	1	489	884	489	93	41	346	1178	346	0	127
			2	768	768	209	209		884	884	51	51	
-	61,2	140	1	583	1012	583	155	43	428	1393	428	0	136
			2	886	886	280	280		1055	1055	69	69	
-	65,7	170	1	665	1130	665	201	45	473	1630	473	0	146
			2	994	994	337	337		1221	1221	67	67	
-	70,2	210	1	772	1277	772	268	47	555	1894	555	0	156
			2	1129	1129	415	415		1421	1421	81	81	
-	71,2	215	1	791	1302	791	280	48	567	1946	567	0	160
			2	1152	1152	430	430		1458	1458	82	82	
-	75,7	255	1	899	1451	899	347	50	639	2232	639	0	170
			2	1289	1289	509	509		1667	1667	88	88	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 5,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	40	1	260	446	260	74	24	166	428	166	0	44
			2	392	392	129	129		341	341	38	38	
-	11,7	40	1	265	462	265	68	25	171	436	171	0	51
			2	404	404	125	125		349	349	40	40	
-	16,2	40	1	269	479	269	60	27	175	446	175	0	58
			2	418	418	121	121		357	357	41	41	
-	20,7	40	1	274	498	274	50	28	178	458	178	0	65
			2	432	432	116	116		365	365	42	42	
-	25,2	45	1	291	530	291	52	30	206	471	206	0	72
			2	460	460	122	122		387	387	54	54	
-	29,7	45	1	296	552	296	39	31	208	486	208	0	80
			2	477	477	114	114		397	397	53	53	
-	34,2	50	1	313	589	313	37	33	313	502	313	124	87
			2	508	508	117	117		446	446	179	179	
-	38,7	50	1	317	615	317	20	34	317	571	317	63	95
			2	527	527	107	107		497	497	138	138	
-	43,2	55	1	334	655	334	13	36	334	661	334	7	102
			2	561	561	107	107		566	566	103	103	
-	47,7	60	1	351	699	351	4	37	294	818	294	0	110
			2	597	597	106	106		641	641	62	62	
-	52,2	80	1	406	782	406	29	39	311	1002	311	0	118
			2	672	672	140	140		760	760	51	51	
-	56,7	105	1	475	880	475	71	41	353	1197	353	0	127
			2	761	761	232	232		899	899	52	52	
-	61,2	140	1	570	1005	570	135	43	433	1414	433	0	137
			2	879	879	303	303		1070	1070	70	70	
-	65,7	175	1	665	1134	665	195	45	502	1655	502	0	147
			2	1000	1000	372	372		1250	1250	79	79	
-	70,2	210	1	759	1266	759	253	47	557	1923	557	0	156
			2	1123	1123	438	438		1439	1439	79	79	
-	71,2	215	1	778	1290	778	266	48	568	1976	568	0	160
			2	1146	1146	453	453		1477	1477	79	79	
-	75,7	260	1	919	1450	919	388	50	663	2266	663	0	171
			2	1295	1295	544	544		1699	1699	97	97	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (5x5)

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]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
[m]	[m]	[t]											
-	7,2	40	1	261	429	261	93	24	166	428	166	0	44
			2	380	380	142	142		343	343	84	84	
-	11,7	40	1	266	445	266	87	25	171	437	171	0	51
			2	392	392	182	182		350	350	85	85	
-	16,2	40	1	270	461	270	79	27	175	446	175	0	58
			2	406	406	177	177		358	358	86	86	
-	20,7	40	1	275	480	275	70	28	178	458	178	0	66
			2	422	422	170	170		367	367	87	87	
-	25,2	45	1	292	512	292	71	30	206	471	206	0	73
			2	451	451	175	175		389	389	99	99	
-	29,7	45	1	296	534	296	58	31	207	486	207	0	80
			2	469	469	167	167		406	406	187	187	
-	34,2	50	1	313	570	313	57	33	313	527	313	100	88
			2	500	500	169	169		464	464	163	163	
-	38,7	50	1	339	596	339	82	34	318	597	318	39	95
			2	521	521	157	157		515	515	121	121	
-	43,2	55	1	356	638	356	74	36	318	705	318	0	103
			2	556	556	157	157		585	585	85	85	
-	47,7	60	1	373	683	373	63	37	269	871	269	0	110
			2	593	593	154	154		660	660	44	44	
-	52,2	85	1	440	782	440	99	39	310	1058	310	0	118
			2	682	682	199	199		793	793	45	45	
-	56,7	115	1	522	894	522	151	41	375	1255	375	0	128
			2	785	785	260	260		945	945	57	57	
-	61,2	145	1	604	1009	604	200	43	430	1474	430	0	137
			2	890	890	319	319		1104	1104	62	62	
-	65,7	180	1	699	1140	699	258	45	497	1717	497	0	147
			2	1011	1011	387	387		1285	1285	70	70	
-	70,2	220	1	806	1287	806	325	47	576	1988	576	0	157
			2	1146	1146	466	466		1488	1488	82	82	
-	71,2	225	1	825	1312	825	338	48	587	2041	587	0	160
			2	1169	1169	481	481		1525	1525	82	82	
-	75,7	270	1	945	1473	945	417	50	681	2334	681	0	171
			2	1318	1318	572	572		1749	1749	98	98	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	25	1	201	349	201	53	23	127	355	127	0	40
			2	306	306	96	96		278	278	27	27	
-	11,7	25	1	206	364	206	48	24	133	361	133	0	47
			2	317	317	94	94		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	210	379	210	41	26	139	369	139	0	54
			2	330	330	91	91		292	292	31	31	
-	20,7	25	1	215	396	215	34	27	143	378	143	0	61
			2	343	343	87	87		300	300	32	32	
-	25,2	25	1	219	414	219	25	29	147	388	147	0	68
			2	357	357	82	82		308	308	33	33	
-	29,7	25	1	224	433	224	14	30	150	400	150	0	75
			2	372	372	76	76		317	317	33	33	
-	34,2	30	1	241	467	241	15	32	178	413	178	0	83
			2	400	400	81	81		338	338	46	46	
-	38,7	35	1	258	501	258	14	33	205	428	205	0	90
			2	430	430	86	86		361	361	58	58	
-	43,2	45	1	287	551	287	24	35	266	470	266	63	98
			2	473	473	101	101		410	410	122	122	
-	47,7	55	1	317	602	317	32	36	296	561	296	31	105
			2	518	518	116	116		483	483	108	108	
-	52,2	65	1	347	655	347	38	38	317	667	317	0	113
			2	564	564	129	129		561	561	89	89	
-	56,7	80	1	391	722	391	60	40	333	814	333	0	122
			2	625	625	157	157		658	658	82	82	
-	61,2	90	1	423	780	423	67	42	316	977	316	0	132
			2	675	675	171	171		748	748	56	56	
-	65,7	115	1	493	877	493	109	44	365	1157	365	0	141
			2	764	764	221	221		881	881	62	62	
-	70,2	140	1	562	976	562	149	46	404	1356	404	0	151
			2	855	855	270	270		1021	1021	61	61	
-	71,2	145	1	581	1000	581	162	47	421	1398	421	0	155
			2	877	877	285	285		1054	1054	66	66	
-	75,7	175	1	664	1113	664	214	49	478	1615	478	0	165
			2	982	982	346	346		1214	1214	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	210	1	759	1242	759	276	51	549	1853	549	0	176
			2	1100	1100	417	417		1393	1393	82	82	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	25	1	188	361	188	14	23	127	355	127	0	41
			2	313	313	105	105		278	278	27	27	
-	11,7	25	1	192	375	192	10	24	133	362	133	0	48
			2	324	324	103	103		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	197	389	197	5	26	138	369	138	0	54
			2	337	337	99	99		292	292	31	31	
-	20,7	25	1	200	406	200	0	28	143	378	143	0	61
			2	350	350	95	95		300	300	32	32	
-	25,2	25	1	197	430	197	0	29	147	388	147	0	68
			2	364	364	90	90		308	308	33	33	
-	29,7	30	1	218	457	218	0	30	175	400	175	0	76
			2	392	392	97	97		329	329	46	46	
-	34,2	30	1	212	487	212	0	32	178	414	178	0	83
			2	408	408	90	90		339	339	46	46	
-	38,7	35	1	229	520	229	0	34	204	429	204	0	90
			2	438	438	94	94		361	361	57	57	
-	43,2	45	1	295	559	295	32	35	274	466	274	82	98
			2	482	482	109	109		410	410	139	139	
-	47,7	55	1	325	610	325	40	36	304	557	304	50	106
			2	527	527	123	123		483	483	124	124	
-	52,2	70	1	367	676	367	58	38	346	668	346	23	113
			2	586	586	148	148		574	574	118	118	
-	56,7	80	1	399	732	399	66	40	359	793	359	0	123
			2	634	634	164	164		658	658	97	97	
-	61,2	95	1	444	802	444	85	42	366	958	366	0	132
			2	697	697	190	190		761	761	84	84	
-	65,7	110	1	488	875	488	102	44	364	1140	364	0	142
			2	761	761	215	215		870	870	64	64	
-	70,2	135	1	558	975	558	141	46	403	1341	403	0	152
			2	853	853	263	263		1011	1011	62	62	
-	71,2	140	1	577	999	577	154	47	420	1382	420	0	155
			2	875	875	278	278		1044	1044	66	66	
-	75,7	170	1	659	1113	659	206	49	475	1602	475	0	166
			2	980	980	338	338		1205	1205	71	71	

WOLFFKRAN

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	205	1	754	1242	754	266	51	545	1843	545	0	177
			2	1099	1099	409	409		1385	1385	81	81	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	210	362	210	58	23	127	355	127	0	41
			2	317	317	102	102		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	214	377	214	52	25	133	362	133	0	48
			2	329	329	100	100		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	219	392	219	45	26	138	369	138	0	55
			2	341	341	96	96		292	292	31	31	
-	20,7	25	1	223	409	223	38	28	143	378	143	0	62
			2	355	355	92	92		300	300	32	32	
-	25,2	25	1	228	428	228	28	29	147	389	147	0	69
			2	369	369	87	87		308	308	33	33	
-	29,7	30	1	245	460	245	30	31	175	401	175	0	76
			2	397	397	93	93		329	329	46	46	
-	34,2	30	1	250	481	250	18	32	177	414	177	0	83
			2	413	413	86	86		339	339	46	46	
-	38,7	35	1	267	516	267	17	34	204	429	204	0	91
			2	443	443	90	90		361	361	57	57	
-	43,2	45	1	296	566	296	26	35	275	476	275	74	98
			2	487	487	105	105		417	417	133	133	
-	47,7	55	1	326	618	326	34	37	304	567	304	41	106
			2	532	532	119	119		490	490	118	118	
-	52,2	70	1	368	684	368	51	38	347	679	347	14	114
			2	591	591	144	144		582	582	111	111	
-	56,7	80	1	400	740	400	60	40	351	814	351	0	123
			2	640	640	159	159		666	666	91	91	
-	61,2	90	1	432	798	432	66	42	332	979	332	0	132
			2	691	691	173	173		757	757	64	64	
-	65,7	110	1	489	883	489	95	44	355	1162	355	0	142
			2	768	768	210	210		879	879	57	57	
-	70,2	140	1	571	996	571	146	46	418	1365	418	0	152
			2	872	872	270	270		1032	1032	67	67	
-	71,2	145	1	590	1020	590	160	47	434	1406	434	0	156
			2	894	894	286	286		1066	1066	71	71	
-	75,7	175	1	672	1134	672	210	49	489	1627	489	0	166
			2	999	999	346	346		1227	1227	76	76	

WOLFFKRAN

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	80,2			768	1264	768	271		558	1870	558	0	
		210	1	1119	1119	416	416	51	1407	1407	85	85	177
			2										



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	25	1	196	373	196	20	23	127	356	127	0	41
			2	321	321	114	114		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	201	387	201	15	25	133	362	133	0	48
			2	333	333	111	111		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	206	401	206	10	26	138	370	138	0	55
			2	346	346	108	108		292	292	31	31	
-	20,7	25	1	210	417	210	3	28	143	379	143	0	62
			2	359	359	104	104		300	300	32	32	
-	25,2	25	1	211	438	211	0	29	147	389	147	0	69
			2	373	373	99	99		308	308	33	33	
-	29,7	30	1	231	466	231	0	31	175	401	175	0	76
			2	401	401	105	105		329	329	46	46	
-	34,2	30	1	225	496	225	0	32	177	414	177	0	84
			2	418	418	97	97		339	339	45	45	
-	38,7	35	1	242	530	242	0	34	204	429	204	0	91
			2	448	448	101	101		361	361	57	57	
-	43,2	45	1	304	569	304	39	35	283	481	283	85	99
			2	492	492	117	117		423	423	143	143	
-	47,7	55	1	334	621	334	46	37	312	573	312	51	106
			2	537	537	130	130		497	497	128	128	
-	52,2	65	1	363	676	363	51	38	342	673	342	11	114
			2	584	584	142	142		576	576	108	108	
-	56,7	80	1	408	744	408	71	40	367	812	367	0	124
			2	646	646	170	170		674	674	99	99	
-	61,2	90	1	440	802	440	77	42	348	980	348	0	133
			2	696	696	183	183		765	765	72	72	
-	65,7	110	1	497	888	497	105	44	369	1165	369	0	142
			2	774	774	220	220		888	888	64	64	
-	70,2	135	1	567	990	567	143	46	406	1369	406	0	152
			2	866	866	267	267		1030	1030	61	61	
-	71,2	140	1	585	1013	585	157	47	422	1412	422	0	156
			2	888	888	283	283		1063	1063	65	65	
-	75,7	175	1	680	1141	680	220	49	501	1635	501	0	167
			2	1006	1006	355	355		1237	1237	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	210	1	775	1271	775	280	51	568	1881	568	0	177
			2	1126	1126	425	425		1419	1419	89	89	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	25	1	218	369	218	67	23	127	356	127	0	42
			2	325	325	111	111		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	223	383	223	62	25	133	362	133	0	48
			2	336	336	109	109		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	227	399	227	55	26	138	370	138	0	55
			2	349	349	105	105		292	292	30	30	
-	20,7	25	1	232	416	232	47	28	143	379	143	0	62
			2	362	362	101	101		300	300	32	32	
-	25,2	30	1	249	447	249	50	29	172	389	172	0	69
			2	389	389	108	108		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	253	467	253	39	31	175	401	175	0	77
			2	405	405	102	102		330	330	46	46	
-	34,2	30	1	258	489	258	27	32	177	415	177	0	84
			2	421	421	95	95		339	339	45	45	
-	38,7	30	1	224	517	224	0	34	179	430	179	0	91
			2	439	439	86	86		349	349	133	133	
-	43,2	40	1	292	562	292	22	35	271	480	271	61	99
			2	483	483	101	101		419	419	123	123	
-	47,7	50	1	321	614	321	29	37	300	573	300	27	107
			2	528	528	115	115		493	493	107	107	
-	52,2	65	1	364	681	364	46	38	342	686	342	0	114
			2	588	588	139	139		585	585	99	99	
-	56,7	75	1	396	737	396	54	40	330	838	330	0	124
			2	637	637	154	154		671	671	78	78	
-	61,2	90	1	440	808	440	72	42	335	1006	335	0	133
			2	701	701	180	180		775	775	63	63	
-	65,7	110	1	497	895	497	100	44	356	1192	356	0	143
			2	778	778	216	216		898	898	54	54	
-	70,2	140	1	579	1008	579	150	46	417	1398	417	0	153
			2	883	883	276	276		1053	1053	64	64	
-	71,2	145	1	598	1032	598	164	47	434	1440	434	0	156
			2	905	905	291	291		1086	1086	67	67	
-	75,7	175	1	681	1147	681	214	49	487	1665	487	0	167
			2	1011	1011	351	351		1248	1248	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	210	1	776	1278	776	274	51	553	1912	553	0	178
			2	1131	1131	421	421		1431	1431	78	78	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (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:				
				240 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	219	376	219	62	23	127	356	127	0	42
			2	330	330	108	108		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	224	391	224	57	25	133	362	133	0	49
			2	342	342	106	106		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	228	407	228	50	26	138	370	138	0	56
			2	355	355	102	102		292	292	30	30	
-	20,7	25	1	233	424	233	42	28	143	379	143	0	63
			2	368	368	98	98		300	300	32	32	
-	25,2	30	1	250	455	250	45	29	171	390	171	0	70
			2	395	395	105	105		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	254	475	254	34	31	175	402	175	0	77
			2	411	411	98	98		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	259	497	259	21	32	177	415	177	0	84
			2	427	427	91	91		339	339	45	45	
-	38,7	30	1	264	520	264	7	34	178	430	178	0	92
			2	445	445	82	82		359	359	125	125	
-	43,2	40	1	293	571	293	16	35	272	494	272	49	99
			2	489	489	97	97		429	429	115	115	
-	47,7	50	1	323	623	323	22	37	301	588	301	15	107
			2	535	535	110	110		504	504	99	99	
-	52,2	60	1	352	678	352	26	38	305	715	305	0	115
			2	583	583	122	122		584	584	78	78	
-	56,7	75	1	397	747	397	47	40	318	867	318	0	124
			2	644	644	149	149		682	682	69	69	
-	61,2	90	1	441	818	441	64	42	322	1037	322	0	134
			2	708	708	175	175		787	787	53	53	
-	65,7	115	1	511	917	511	105	44	367	1224	367	0	143
			2	798	798	224	224		923	923	57	57	
-	70,2	145	1	593	1032	593	154	46	428	1432	428	0	153
			2	903	903	283	283		1078	1078	65	65	
-	71,2	150	1	612	1055	612	168	47	444	1474	444	0	157
			2	925	925	298	298		1112	1112	69	69	
-	75,7	180	1	694	1171	694	218	49	496	1700	496	0	167
			2	1031	1031	357	357		1274	1274	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,2	215	1	789	1302	789	277	51	562	1949	562	0	178
			2	1152	1152	427	427		1457	1457	79	79	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	25	1	205	375	205	36	23	127	356	127	0	42
			2	330	330	123	123		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	231	388	231	75	25	133	362	133	0	49
			2	342	342	121	121		285	285	29	29	
-	16,2	25	1	236	404	236	68	26	138	370	138	0	56
			2	354	354	117	117		292	292	30	30	
-	20,7	25	1	240	421	240	60	28	142	379	142	0	63
			2	368	368	113	113		300	300	32	32	
-	25,2	30	1	257	452	257	63	29	171	390	171	0	70
			2	395	395	120	120		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	262	472	262	52	31	174	402	174	0	77
			2	411	411	113	113		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	267	494	267	39	32	177	415	177	0	85
			2	427	427	106	106		339	339	45	45	
-	38,7	30	1	241	518	241	0	34	178	431	178	0	92
			2	445	445	97	97		365	365	134	134	
-	43,2	40	1	301	568	301	34	35	279	500	279	59	100
			2	489	489	112	112		435	435	123	123	
-	47,7	50	1	330	620	330	40	37	309	594	309	24	107
			2	535	535	125	125		511	511	107	107	
-	52,2	60	1	360	675	360	44	38	320	714	320	0	115
			2	583	583	137	137		591	591	86	86	
-	56,7	75	1	404	744	404	64	40	332	868	332	0	125
			2	645	645	164	164		690	690	76	76	
-	61,2	85	1	436	804	436	69	42	311	1039	311	0	134
			2	696	696	177	177		783	783	48	48	
-	65,7	115	1	518	915	518	122	44	380	1229	380	0	144
			2	799	799	238	238		932	932	62	62	
-	70,2	145	1	601	1030	601	171	46	439	1439	439	0	154
			2	904	904	297	297		1088	1088	70	70	
-	71,2	150	1	619	1054	619	185	47	455	1482	455	0	157
			2	927	927	312	312		1122	1122	74	74	
-	75,7	180	1	702	1170	702	234	49	506	1711	506	0	168
			2	1033	1033	371	371		1286	1286	76	76	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	215	1	797	1301	797	293	51	570	1963	570	0	179
			2	1153	1153	440	440		1470	1470	82	82	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	227	374	227	81	24	127	356	127	0	42
			2	331	331	123	123		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	232	388	232	75	25	133	363	133	0	49
			2	343	343	121	121		285	285	28	28	
-	16,2	25	1	236	404	236	68	26	138	370	138	0	56
			2	355	355	117	117		293	293	30	30	
-	20,7	30	1	253	434	253	72	28	167	380	167	0	63
			2	381	381	125	125		313	313	44	44	
-	25,2	30	1	258	453	258	63	30	171	390	171	0	70
			2	396	396	120	120		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	262	473	262	52	31	174	402	174	0	78
			2	411	411	113	113		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	267	495	267	39	32	176	416	176	0	85
			2	428	428	106	106		339	339	45	45	
-	38,7	35	1	284	531	284	37	34	263	433	263	92	92
			2	459	459	109	109		383	383	142	142	
-	43,2	35	1	288	556	288	21	35	267	496	267	39	100
			2	478	478	99	99		429	429	106	106	
-	47,7	45	1	318	609	318	27	37	297	590	297	4	108
			2	524	524	112	112		504	504	89	89	
-	52,2	60	1	360	677	360	44	38	312	731	312	0	116
			2	584	584	136	136		597	597	80	80	
-	56,7	70	1	392	733	392	51	40	299	886	299	0	125
			2	633	633	151	151		684	684	58	58	
-	61,2	90	1	449	818	449	81	42	327	1058	327	0	134
			2	710	710	189	189		802	802	54	54	
-	65,7	115	1	519	917	519	121	44	371	1249	371	0	144
			2	800	800	237	237		939	939	56	56	
-	70,2	145	1	601	1032	601	170	46	429	1460	429	0	154
			2	906	906	296	296		1096	1096	63	63	
-	71,2	150	1	620	1056	620	184	47	446	1503	446	0	157
			2	928	928	311	311		1130	1130	67	67	
-	75,7	185	1	715	1184	715	245	49	521	1733	521	0	168
			2	1047	1047	383	383		1306	1306	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	80,2	220	1	810	1316	810	304	51	584	1986	584	0	179
			2	1167	1167	452	452		1491	1491	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (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:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,2	25	1	206	374	206	38	24	127	356	127	0	43
			2	327	327	128	128		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	211	388	211	34	25	133	363	133	0	50
			2	339	339	125	125		285	285	28	28	
-	16,2	25	1	215	402	215	28	26	138	371	138	0	56
			2	352	352	121	121		293	293	30	30	
-	20,7	30	1	232	431	232	34	28	167	380	167	0	64
			2	378	378	129	129		313	313	44	44	
-	25,2	30	1	258	448	258	68	30	171	391	171	0	71
			2	392	392	124	124		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	263	468	263	57	31	174	403	174	0	78
			2	408	408	117	117		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	267	490	267	45	32	176	416	176	0	85
			2	424	424	110	110		339	339	45	45	
-	38,7	35	1	284	526	284	43	34	263	437	263	89	93
			2	455	455	114	114		386	386	140	140	
-	43,2	35	1	258	554	258	0	36	268	500	268	35	100
			2	474	474	103	103		432	432	103	103	
-	47,7	45	1	318	603	318	33	37	297	595	297	0	108
			2	520	520	117	117		507	507	87	87	
-	52,2	60	1	360	671	360	50	38	308	740	308	0	116
			2	580	580	141	141		601	601	77	77	
-	56,7	70	1	392	728	392	57	40	295	896	295	0	125
			2	629	629	155	155		688	688	54	54	
-	61,2	90	1	450	812	450	87	42	323	1069	323	0	135
			2	706	706	193	193		806	806	50	50	
-	65,7	120	1	532	923	532	140	44	391	1260	391	0	144
			2	809	809	255	255		956	956	65	65	
-	70,2	150	1	614	1038	614	189	46	449	1473	449	0	154
			2	914	914	314	314		1113	1113	72	72	
-	71,2	155	1	632	1062	632	203	47	465	1515	465	0	158
			2	936	936	329	329		1147	1147	75	75	
-	75,7	185	1	715	1178	715	252	49	515	1746	515	0	169
			2	1042	1042	388	388		1311	1311	76	76	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
Ecklasten				Ecklasten					Ecklasten				
			A	B	C	D		A	B	C	D		
[m]	[m]	[t]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,2	220	1	810	1309	810	311	51	578	2000	578	0	179
			2	1163	1163	457	457		1496	1496	81	81	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	25	1	214	383	214	45	24	127	356	127	0	43
			2	333	333	95	95		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	219	396	219	41	25	133	363	133	0	50
			2	344	344	93	93		285	285	28	28	
-	16,2	25	1	223	411	223	35	26	138	371	138	0	57
			2	356	356	90	90		293	293	30	30	
-	20,7	30	1	240	440	240	41	28	167	380	167	0	64
			2	381	381	99	99		313	313	44	44	
-	25,2	30	1	245	457	245	32	30	171	391	171	0	71
			2	395	395	137	137		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	249	476	249	22	31	174	403	174	0	78
			2	410	410	131	131		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	254	497	254	11	32	176	417	176	0	86
			2	427	427	123	123		343	343	165	165	
-	38,7	35	1	271	531	271	10	34	271	449	271	93	93
			2	457	457	127	127		397	397	145	145	
-	43,2	35	1	271	559	271	0	36	275	512	275	39	101
			2	477	477	117	117		443	443	108	108	
-	47,7	45	1	305	607	305	4	37	305	608	305	2	108
			2	523	523	130	130		519	519	91	91	
-	52,2	60	1	368	672	368	65	38	318	752	318	0	116
			2	583	583	154	154		613	613	81	81	
-	56,7	70	1	400	729	400	72	41	304	910	304	0	126
			2	633	633	168	168		701	701	57	57	
-	61,2	90	1	457	813	457	102	42	330	1085	330	0	135
			2	709	709	206	206		820	820	53	53	
-	65,7	120	1	540	926	540	154	44	397	1279	397	0	145
			2	813	813	267	267		971	971	66	66	
-	70,2	150	1	622	1041	622	202	46	454	1495	454	0	155
			2	918	918	325	325		1129	1129	72	72	
-	71,2	155	1	640	1065	640	216	47	470	1538	470	0	158
			2	940	940	340	340		1163	1163	75	75	
-	75,7	185	1	723	1181	723	265	49	518	1772	518	0	169
			2	1047	1047	399	399		1328	1328	75	75	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	80,2	225	1	831	1326	831	336	51	604	2031	604	0	180
			2	1181	1181	481	481		1527	1527	91	91	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)

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:				
				240 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]
-	7,2	25	1	236	377	236	96	24	127	356	127	0	43
			2	335	335	137	137		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	241	391	241	90	25	132	363	132	0	50
			2	347	347	134	134		285	285	28	28	
-	16,2	25	1	245	408	245	83	27	138	371	138	0	57
			2	360	360	130	130		293	293	30	30	
-	20,7	30	1	262	438	262	87	28	167	380	167	0	64
			2	386	386	138	138		313	313	44	44	
-	25,2	30	1	267	456	267	77	30	171	391	171	0	71
			2	401	401	133	133		321	321	45	45	
-	29,7	30	1	271	477	271	66	31	174	403	174	0	79
			2	417	417	126	126		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	276	499	276	53	33	176	417	176	0	86
			2	433	433	118	118		354	354	155	155	
-	38,7	35	1	293	535	293	51	34	272	465	272	78	94
			2	464	464	122	122		408	408	135	135	
-	43,2	35	1	297	561	297	34	36	276	529	276	23	101
			2	484	484	111	111		455	455	97	97	
-	47,7	40	1	315	601	315	28	37	268	638	268	0	109
			2	517	517	112	112		519	519	67	67	
-	52,2	55	1	357	670	357	44	39	277	787	277	0	117
			2	578	578	135	135		614	614	57	57	
-	56,7	70	1	401	739	401	63	41	287	946	287	0	126
			2	640	640	162	162		715	715	45	45	
-	61,2	95	1	471	837	471	105	43	338	1123	338	0	136
			2	729	729	212	212		847	847	52	52	
-	65,7	125	1	553	949	553	157	44	404	1319	404	0	145
			2	833	833	273	273		998	998	65	65	
-	70,2	155	1	635	1065	635	205	46	459	1536	459	0	155
			2	939	939	331	331		1157	1157	70	70	
-	71,2	160	1	654	1089	654	219	47	475	1579	475	0	159
			2	961	961	346	346		1191	1191	74	74	
-	75,7	190	1	736	1205	736	267	50	523	1815	523	0	169
			2	1068	1068	405	405		1357	1357	73	73	

WOLFFKRAN

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	230	1	844	1350	844	337	52	608	2075	608	0	180
			2	1202	1202	486	486		1557	1557	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	25	1	215	373	215	57	24	127	356	127	0	44
			2	332	332	140	140		278	278	26	26	
-	11,7	25	1	240	386	240	94	25	132	363	132	0	50
			2	344	344	137	137		285	285	28	28	
-	16,2	25	1	245	402	245	87	27	137	371	137	0	58
			2	356	356	134	134		293	293	30	30	
-	20,7	30	1	262	432	262	92	28	167	381	167	0	65
			2	382	382	141	141		313	313	44	44	
-	25,2	30	1	267	451	267	82	30	171	391	171	0	72
			2	397	397	136	136		322	322	44	44	
-	29,7	30	1	271	471	271	71	31	173	404	173	0	79
			2	413	413	129	129		330	330	45	45	
-	34,2	30	1	276	493	276	58	33	176	418	176	0	86
			2	430	430	122	122		357	357	152	152	
-	38,7	35	1	293	530	293	56	34	271	470	271	73	94
			2	460	460	125	125		412	412	131	131	
-	43,2	35	1	297	555	297	39	36	276	534	276	18	102
			2	480	480	115	115		459	459	93	93	
-	47,7	40	1	314	596	314	33	37	261	650	261	0	109
			2	513	513	115	115		523	523	63	63	
-	52,2	55	1	356	664	356	49	39	270	800	270	0	117
			2	574	574	139	139		618	618	52	52	
-	56,7	75	1	413	746	413	81	41	305	960	305	0	127
			2	649	649	178	178		732	732	53	53	
-	61,2	100	1	483	843	483	123	43	355	1137	355	0	136
			2	738	738	228	228		864	864	60	60	
-	65,7	125	1	553	943	553	162	45	396	1334	396	0	146
			2	829	829	276	276		1003	1003	59	59	
-	70,2	155	1	635	1058	635	211	46	451	1552	451	0	156
			2	934	934	335	335		1162	1162	64	64	
-	71,2	160	1	653	1082	653	224	48	467	1596	467	0	159
			2	957	957	350	350		1196	1196	68	68	
-	75,7	195	1	748	1211	748	285	50	538	1833	538	0	170
			2	1076	1076	421	421		1375	1375	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2			856	1356	856	356		623	2094	623	0	
				1210	1210	502	502		1575	1575	94	94	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]	
-	7,2	25	1	236	369	236	104	24	127	357	127	0	44
			2	330	330	142	142		279	279	26	26	
-	11,7	25	1	241	384	241	98	25	132	363	132	0	51
			2	342	342	140	140		286	286	28	28	
-	16,2	25	1	245	400	245	91	27	137	371	137	0	58
			2	355	355	136	136		293	293	30	30	
-	20,7	30	1	262	430	262	95	28	167	381	167	0	65
			2	381	381	144	144		313	313	44	44	
-	25,2	30	1	267	449	267	85	30	170	392	170	0	72
			2	395	395	138	138		322	322	44	44	
-	29,7	30	1	271	469	271	74	31	173	404	173	0	80
			2	411	411	132	132		331	331	44	44	
-	34,2	30	1	276	491	276	61	33	175	418	175	0	87
			2	428	428	124	124		363	363	146	146	
-	38,7	35	1	293	527	293	59	34	272	479	272	64	94
			2	458	458	128	128		418	418	125	125	
-	43,2	35	1	298	553	298	42	36	276	544	276	8	102
			2	478	478	117	117		466	466	87	87	
-	47,7	40	1	315	593	315	36	37	252	670	252	0	110
			2	512	512	118	118		530	530	56	56	
-	52,2	55	1	357	661	357	52	39	260	821	260	0	118
			2	572	572	141	141		626	626	45	45	
-	56,7	75	1	414	743	414	84	41	294	982	294	0	127
			2	647	647	181	181		740	740	45	45	
-	61,2	100	1	483	840	483	126	43	344	1160	344	0	136
			2	736	736	231	231		872	872	52	52	
-	65,7	130	1	565	953	565	178	45	409	1359	409	0	146
			2	839	839	291	291		1025	1025	64	64	
-	70,2	160	1	647	1068	647	227	47	463	1578	463	0	156
			2	945	945	350	350		1184	1184	68	68	
-	71,2	165	1	666	1092	666	240	48	479	1622	479	0	160
			2	967	967	365	365		1219	1219	71	71	
-	75,7	200	1	761	1221	761	301	50	550	1860	550	0	170
			2	1086	1086	436	436		1398	1398	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	235	1	856	1353	856	359	52	609	2123	609	0	181
			2	1208	1208	505	505		1586	1586	84	84	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	25	1	223	378	223	68	24	127	357	127	0	44
			2	332	332	113	113		279	279	26	26	
-	11,7	25	1	227	392	227	63	25	132	364	132	0	51
			2	344	344	111	111		286	286	28	28	
-	16,2	30	1	244	419	244	70	27	162	372	162	0	58
			2	368	368	121	121		305	305	42	42	
-	20,7	30	1	249	435	249	63	28	167	381	167	0	65
			2	381	381	117	117		313	313	43	43	
-	25,2	30	1	254	453	254	54	30	170	392	170	0	72
			2	395	395	112	112		322	322	44	44	
-	29,7	30	1	258	472	258	44	31	173	405	173	0	80
			2	409	409	107	107		335	335	181	181	
-	34,2	35	1	275	505	275	45	33	275	433	275	118	87
			2	438	438	112	112		386	386	164	164	
-	38,7	35	1	280	528	280	32	34	280	491	280	68	95
			2	455	455	104	104		429	429	130	130	
-	43,2	35	1	284	552	284	17	36	284	557	284	12	102
			2	474	474	137	137		477	477	91	91	
-	47,7	40	1	301	591	301	12	37	262	681	262	0	110
			2	507	507	138	138		542	542	60	60	
-	52,2	55	1	343	657	343	30	39	270	835	270	0	118
			2	568	568	162	162		639	639	48	48	
-	56,7	75	1	400	737	400	63	41	302	997	302	0	127
			2	642	642	201	201		753	753	48	48	
-	61,2	100	1	470	833	470	107	43	351	1178	351	0	137
			2	731	731	251	251		887	887	53	53	
-	65,7	130	1	573	943	573	203	45	415	1379	415	0	147
			2	835	835	312	312		1040	1040	64	64	
-	70,2	160	1	655	1059	655	252	47	467	1603	467	0	156
			2	941	941	370	370		1201	1201	67	67	
-	71,2	165	1	674	1083	674	266	48	483	1646	483	0	160
			2	963	963	385	385		1235	1235	71	71	
-	75,7	200	1	769	1212	769	327	50	552	1889	552	0	171
			2	1082	1082	456	456		1416	1416	80	80	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,2	240	1	877	1357	877	397	52	634	2156	634	0	182
			2	1216	1216	537	537		1618	1618	93	93	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRV 10-60 (6x6)



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,2	25	1	224	363	224	84	24	126	357	126	0	44
			2	325	325	165	165		284	284	68	68	
-	11,7	25	1	228	377	228	79	25	132	364	132	0	51
			2	337	337	162	162		291	291	70	70	
-	16,2	30	1	245	405	245	86	27	162	372	162	0	58
			2	362	362	171	171		311	311	84	84	
-	20,7	30	1	250	421	250	79	28	166	381	166	0	66
			2	376	376	166	166		319	319	85	85	
-	25,2	30	1	276	438	276	113	30	170	392	170	0	73
			2	390	390	161	161		327	327	86	86	
-	29,7	30	1	280	458	280	102	31	173	405	173	0	80
			2	406	406	154	154		350	350	168	168	
-	34,2	35	1	297	492	297	102	33	276	454	276	98	88
			2	435	435	159	159		401	401	150	150	
-	38,7	35	1	302	516	302	87	34	280	513	280	48	95
			2	453	453	150	150		445	445	116	116	
-	43,2	35	1	306	541	306	71	36	276	588	276	0	103
			2	473	473	140	140		493	493	77	77	
-	47,7	40	1	323	582	323	65	37	241	726	241	0	110
			2	506	506	141	141		559	559	45	45	
-	52,2	60	1	378	662	378	93	39	273	881	273	0	118
			2	579	579	177	177		668	668	45	45	
-	56,7	80	1	435	744	435	126	41	305	1045	305	0	128
			2	654	654	216	216		783	783	44	44	
-	61,2	105	1	504	841	504	168	43	353	1228	353	0	137
			2	743	743	266	266		918	918	49	49	
-	65,7	135	1	587	954	587	219	45	415	1431	415	0	147
			2	846	846	327	327		1071	1071	59	59	
-	70,2	170	1	681	1082	681	280	47	492	1657	492	0	157
			2	964	964	398	398		1246	1246	74	74	
-	71,2	175	1	700	1106	700	294	48	507	1701	507	0	160
			2	987	987	413	413		1280	1280	77	77	
-	75,7	210	1	795	1235	795	355	50	575	1945	575	0	171
			2	1106	1106	484	484		1462	1462	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
 [m]	 [m]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]				
-	80,2	245	1	890	1367	890	413	52	631	2214	631	0	182
			2	1228	1228	553	553		1652	1652	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	176	303	176	49	27	115	277	115	0	58
			2	265	265	86	86		225	225	29	29	
-	20,7	5	1	179	315	179	43	29	119	283	119	0	65
			2	275	275	83	83		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	183	328	183	37	30	123	290	123	0	72
			2	285	285	80	80		237	237	31	31	
-	29,7	5	1	186	342	186	30	32	125	299	125	0	78
			2	297	297	76	76		243	243	31	31	
-	34,2	5	1	190	358	190	22	33	128	308	128	0	85
			2	308	308	71	71		250	250	32	32	
-	38,7	10	1	206	387	206	25	34	154	319	154	0	92
			2	334	334	78	78		270	270	44	44	
-	43,2	15	1	222	417	222	26	36	200	348	200	52	100
			2	360	360	83	83		305	305	96	96	
-	47,7	20	1	238	449	238	27	37	216	408	216	24	107
			2	387	387	88	88		352	352	81	81	
-	52,2	30	1	266	494	266	38	39	245	485	245	4	114
			2	427	427	105	105		415	415	75	75	
-	56,7	40	1	296	542	296	49	40	255	589	255	0	122
			2	470	470	121	121		483	483	66	66	
-	61,2	45	1	315	580	315	50	42	234	708	234	0	131
			2	502	502	128	128		545	545	43	43	
-	65,7	60	1	360	644	360	75	44	257	840	257	0	141
			2	561	561	158	158		636	636	41	41	
-	70,2	80	1	417	723	417	110	46	299	986	299	0	151
			2	634	634	200	200		744	744	47	47	
-	74,7	100	1	475	802	475	147	48	338	1139	338	0	162
			2	707	707	243	243		857	857	51	51	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	184	310	184	57	27	115	277	115	0	58
			2	273	273	94	94		225	225	29	29	
-	20,7	5	1	187	322	187	52	29	119	283	119	0	65
			2	282	282	92	92		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	191	335	191	46	30	123	291	123	0	72
			2	293	293	88	88		237	237	31	31	
-	29,7	5	1	194	350	194	38	32	125	299	125	0	79
			2	304	304	84	84		243	243	31	31	
-	34,2	5	1	198	365	198	30	33	128	309	128	0	86
			2	316	316	79	79		250	250	31	31	
-	38,7	10	1	214	394	214	33	34	154	320	154	0	93
			2	341	341	86	86		270	270	44	44	
-	43,2	15	1	230	425	230	34	36	208	347	208	69	100
			2	368	368	91	91		307	307	110	110	
-	47,7	20	1	246	457	246	34	37	224	407	224	41	107
			2	395	395	96	96		354	354	95	95	
-	52,2	30	1	274	503	274	45	39	253	485	253	21	115
			2	436	436	112	112		417	417	89	89	
-	56,7	40	1	304	551	304	56	40	279	573	279	0	122
			2	479	479	129	129		485	485	80	80	
-	61,2	50	1	336	602	336	69	42	282	693	282	0	132
			2	524	524	147	147		560	560	69	69	
-	65,7	60	1	368	654	368	81	44	280	826	280	0	142
			2	570	570	165	165		639	639	54	54	
-	70,2	75	1	412	721	412	103	46	296	973	296	0	151
			2	631	631	194	194		735	735	47	47	
-	74,7	95	1	470	801	470	140	48	334	1129	334	0	162
			2	704	704	237	237		848	848	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	184	315	184	54	27	115	277	115	0	59
			2	276	276	92	92		225	225	29	29	
-	20,7	5	1	188	327	188	49	29	119	283	119	0	65
			2	286	286	89	89		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	191	340	191	42	30	122	291	122	0	72
			2	297	297	86	86		237	237	31	31	
-	29,7	5	1	195	355	195	35	32	125	299	125	0	79
			2	308	308	82	82		243	243	31	31	
-	34,2	5	1	198	370	198	26	33	127	309	127	0	86
			2	320	320	76	76		250	250	31	31	
-	38,7	5	1	202	387	202	16	34	129	320	129	0	93
			2	333	333	71	71		258	258	31	31	
-	43,2	15	1	230	430	230	30	36	209	355	209	63	100
			2	372	372	89	89		312	312	106	106	
-	47,7	20	1	246	463	246	30	37	225	415	225	35	108
			2	399	399	93	93		359	359	91	91	
-	52,2	30	1	275	509	275	40	39	254	493	253	14	115
			2	440	440	109	109		423	423	84	84	
-	56,7	40	1	304	557	304	51	40	272	588	272	0	123
			2	483	483	125	125		491	491	75	75	
-	61,2	45	1	324	596	324	52	42	251	709	251	0	132
			2	516	516	132	132		554	554	52	52	
-	65,7	60	1	368	661	368	76	44	273	843	273	0	142
			2	575	575	162	162		645	645	49	49	
-	70,2	80	1	426	741	426	110	46	313	991	313	0	152
			2	648	648	203	203		755	755	54	54	
-	74,7	100	1	484	820	484	147	48	351	1147	351	0	163
			2	722	722	245	245		868	868	57	57	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 240 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	5	1	192	318	192	66	28	115	277	115	0	59
			2	281	281	103	103		225	225	29	29	
-	20,7	5	1	196	331	196	61	29	119	284	119	0	66
			2	291	291	100	100		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	199	344	199	54	30	122	291	122	0	72
			2	302	302	97	97		237	237	31	31	
-	29,7	5	1	203	359	203	47	32	125	300	125	0	79
			2	313	313	92	92		243	243	31	31	
-	34,2	5	1	206	375	206	38	33	127	309	127	0	86
			2	325	325	87	87		250	250	31	31	
-	38,7	5	1	180	394	180	0	35	129	320	129	0	94
			2	338	338	81	81		262	262	115	115	
-	43,2	10	1	226	422	226	29	36	204	348	204	61	101
			2	365	365	87	87		306	306	103	103	
-	47,7	20	1	254	467	254	41	37	233	421	233	45	108
			2	405	405	104	104		366	366	100	100	
-	52,2	30	1	283	514	283	51	39	261	500	261	23	115
			2	446	446	119	119		430	430	93	93	
-	56,7	35	1	300	550	300	49	40	264	586	264	0	123
			2	477	477	123	123		486	486	71	71	
-	61,2	45	1	332	601	332	62	42	267	709	267	0	133
			2	522	522	141	141		561	561	60	60	
-	65,7	55	1	364	654	364	73	44	263	844	263	0	142
			2	569	569	159	159		641	641	44	44	
-	70,2	75	1	421	734	421	108	46	303	994	303	0	152
			2	643	643	199	199		751	751	48	48	
-	74,7	95	1	479	814	479	144	48	340	1151	340	0	163
			2	716	716	242	242		865	865	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	193	322	193	63	28	115	277	115	0	59
			2	284	284	101	101		225	225	29	29	
-	20,7	5	1	196	334	196	58	29	119	284	119	0	66
			2	294	294	98	98		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	200	348	200	51	30	122	291	122	0	73
			2	304	304	95	95		237	237	31	31	
-	29,7	5	1	203	362	203	44	32	125	300	125	0	80
			2	316	316	90	90		243	243	31	31	
-	34,2	5	1	207	378	207	35	33	127	310	127	0	87
			2	328	328	85	85		250	250	31	31	
-	38,7	5	1	210	395	210	25	35	129	320	129	0	94
			2	341	341	79	79		268	268	110	110	
-	43,2	10	1	226	426	226	26	36	205	357	205	53	101
			2	368	368	84	84		312	312	97	97	
-	47,7	20	1	255	471	254	38	38	233	430	233	36	108
			2	408	408	101	101		373	373	94	94	
-	52,2	25	1	271	506	271	35	39	249	497	249	2	116
			2	437	437	104	104		424	424	74	74	
-	56,7	35	1	300	554	300	46	40	255	605	255	0	123
			2	480	480	120	120		493	493	65	65	
-	61,2	45	1	332	606	332	58	42	258	729	258	0	133
			2	526	526	139	139		569	569	53	53	
-	65,7	60	1	377	672	377	82	44	279	865	279	0	143
			2	585	585	168	168		661	661	50	50	
-	70,2	80	1	434	752	434	116	46	318	1015	318	0	152
			2	659	659	209	209		772	772	53	53	
-	74,7	100	1	492	832	492	152	48	355	1173	355	0	163
			2	732	732	251	251		886	886	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	16,2	5	1	194	328	194	60	28	115	278	115	0	60
			2	288	288	99	99		225	225	28	28	
-	20,7	5	1	197	340	197	54	29	119	284	119	0	66
			2	298	298	96	96		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	201	354	201	47	30	122	291	122	0	73
			2	309	309	92	92		237	237	31	31	
-	29,7	5	1	204	369	204	40	32	125	300	125	0	80
			2	321	321	88	88		244	244	31	31	
-	34,2	5	1	208	385	208	31	33	127	310	127	0	87
			2	333	333	83	83		251	251	31	31	
-	38,7	10	1	224	414	224	33	35	202	323	202	82	94
			2	359	359	89	89		288	288	117	117	
-	43,2	10	1	227	433	227	21	36	206	368	206	44	101
			2	373	373	82	82		320	320	92	92	
-	47,7	15	1	243	466	243	21	38	222	429	222	15	109
			2	401	401	86	86		368	368	75	75	
-	52,2	25	1	272	513	272	30	39	244	515	244	0	116
			2	442	442	101	101		433	433	68	68	
-	56,7	35	1	301	562	301	40	40	246	628	246	0	124
			2	486	486	117	117		502	502	58	58	
-	61,2	40	1	321	601	321	41	42	224	752	224	0	133
			2	519	519	123	123		565	565	34	34	
-	65,7	60	1	378	680	378	76	44	269	889	269	0	143
			2	591	591	165	165		671	671	42	42	
-	70,2	80	1	435	760	435	110	46	308	1040	308	0	153
			2	665	665	205	205		782	782	46	46	
-	74,7	105	1	505	853	505	158	48	369	1200	369	0	164
			2	751	751	260	260		909	909	60	60	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	201	327	201	75	28	115	278	115	0	60
			2	290	290	112	112		225	225	28	28	
-	20,7	5	1	205	340	205	70	29	119	284	119	0	67
			2	300	300	109	109		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	208	354	208	63	30	122	292	122	0	74
			2	311	311	105	105		237	237	30	30	
-	29,7	5	1	212	368	212	55	32	125	300	125	0	80
			2	322	322	101	101		244	244	31	31	
-	34,2	5	1	215	384	215	46	33	127	310	127	0	87
			2	335	335	96	96		252	252	136	136	
-	38,7	10	1	231	414	231	49	35	210	329	210	91	94
			2	360	360	102	102		294	294	126	126	
-	43,2	10	1	235	433	235	37	36	213	374	213	53	102
			2	375	375	95	95		327	327	100	100	
-	47,7	15	1	251	466	251	36	38	229	436	229	23	109
			2	403	403	99	99		375	375	84	84	
-	52,2	25	1	279	513	279	46	39	258	515	258	1	116
			2	444	444	114	114		440	440	76	76	
-	56,7	30	1	296	550	296	43	40	236	628	236	0	124
			2	475	475	117	117		497	497	53	53	
-	61,2	40	1	328	601	328	55	42	238	753	238	0	134
			2	521	521	135	135		573	573	41	41	
-	65,7	60	1	385	680	385	91	44	283	892	283	0	143
			2	594	594	177	177		680	680	49	49	
-	70,2	80	1	442	761	442	124	46	320	1045	320	0	153
			2	667	667	218	218		791	791	52	52	
-	74,7	100	1	500	841	500	160	48	356	1206	356	0	164
			2	741	741	259	259		906	906	53	53	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
				240 kNm Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	16,2	5	1	202	328	202	75	28	115	278	115	0	60
			2	291	291	112	112		225	225	28	28	
-	20,7	5	1	205	341	205	70	29	119	284	119	0	67
			2	301	301	109	109		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	209	354	209	63	31	122	292	122	0	74
			2	312	312	106	106		237	237	30	30	
-	29,7	5	1	212	369	212	55	32	125	301	125	0	81
			2	323	323	101	101		244	244	31	31	
-	34,2	5	1	216	385	216	46	33	127	310	127	0	88
			2	335	335	96	96		256	256	132	132	
-	38,7	10	1	232	415	232	48	35	210	335	210	86	95
			2	361	361	102	102		298	298	122	122	
-	43,2	10	1	235	434	235	37	36	214	380	214	48	102
			2	375	375	95	95		331	331	97	97	
-	47,7	15	1	251	467	251	36	38	230	442	230	18	109
			2	403	403	99	99		380	380	80	80	
-	52,2	20	1	267	501	267	33	39	228	527	228	0	117
			2	433	433	101	101		432	432	59	59	
-	56,7	30	1	297	551	297	43	41	230	641	230	0	125
			2	476	476	117	117		502	502	49	49	
-	61,2	40	1	329	603	329	55	42	232	767	232	0	134
			2	522	522	135	135		579	579	36	36	
-	65,7	60	1	386	681	386	90	44	276	906	276	0	144
			2	595	595	177	177		685	685	44	44	
-	70,2	80	1	443	762	443	124	46	313	1061	313	0	154
			2	669	669	217	217		797	797	46	46	
-	74,7	105	1	513	855	513	171	49	373	1222	373	0	165
			2	755	755	272	272		924	924	60	60	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	202	324	202	80	28	115	278	115	0	60
			2	288	288	115	115		225	225	28	28	
-	20,7	5	1	205	337	205	74	29	119	285	119	0	67
			2	298	298	112	112		231	231	30	30	
-	25,2	5	1	209	351	209	67	31	122	292	122	0	74
			2	309	309	109	109		237	237	30	30	
-	29,7	5	1	212	365	212	59	32	124	301	124	0	81
			2	320	320	104	104		244	244	31	31	
-	34,2	5	1	216	381	216	51	34	127	311	127	0	88
			2	333	333	99	99		258	258	131	131	
-	38,7	10	1	232	411	232	53	35	211	338	211	83	95
			2	358	358	105	105		301	301	121	121	
-	43,2	10	1	235	430	235	41	36	214	383	214	45	102
			2	373	373	98	98		333	333	95	95	
-	47,7	15	1	251	463	251	40	38	230	445	230	15	110
			2	401	401	102	102		382	382	78	78	
-	52,2	20	1	267	497	267	37	39	226	534	226	0	117
			2	430	430	105	105		435	435	57	57	
-	56,7	30	1	297	546	297	47	41	227	648	227	0	125
			2	473	473	121	121		505	505	46	46	
-	61,2	45	1	342	611	342	72	43	253	775	253	0	134
			2	532	532	151	151		594	594	46	46	
-	65,7	60	1	386	677	386	95	44	272	915	272	0	144
			2	592	592	180	180		688	688	41	41	
-	70,2	85	1	456	770	456	141	46	334	1070	334	0	154
			2	678	678	233	233		813	813	56	56	
-	74,7	105	1	514	851	514	177	49	369	1232	369	0	165
			2	752	752	275	275		928	928	57	57	
















Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
[m]	[m]	[t]											
	16,2	5	1	189	330	189	47	28	115	278	115	0	61
			2	292	292	127	127		225	225	28	28	
	20,7	5	1	192	342	192	43	29	118	285	118	0	68
			2	302	302	124	124		231	231	29	29	
	25,2	5	1	196	354	196	37	31	122	292	122	0	74
			2	313	313	121	121		237	237	30	30	
	29,7	5	1	199	368	199	30	32	124	301	124	0	81
			2	324	324	116	116		244	244	31	31	
	34,2	10	1	236	396	236	77	34	151	311	151	0	88
			2	349	349	123	123		280	280	150	150	
	38,7	10	1	240	413	240	66	35	219	348	219	89	96
			2	362	362	117	117		310	310	127	127	
	43,2	10	1	243	432	243	55	36	222	394	222	50	103
			2	377	377	110	110		344	344	101	101	
	47,7	10	1	247	453	247	41	38	226	444	226	7	110
			2	392	392	101	101		380	380	71	71	
	52,2	20	1	275	500	275	51	39	237	542	237	0	118
			2	434	434	116	116		446	446	62	62	
	56,7	30	1	305	549	305	60	41	238	658	238	0	125
			2	478	478	132	132		517	517	51	51	
	61,2	40	1	337	601	337	72	43	238	786	238	0	135
			2	524	524	150	150		594	594	37	37	
	65,7	60	1	394	680	394	108	44	282	928	282	0	145
			2	596	596	192	192		701	701	44	44	
	70,2	80	1	451	761	451	141	46	317	1086	317	0	154
			2	671	671	232	232		814	814	46	46	
	74,7	105	1	522	855	522	188	49	376	1250	376	0	165
			2	757	757	286	286		942	942	58	58	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 kNm				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	16,2	5	1	211	333	211	89	28	115	278	115	0	61
			2	297	297	124	124		225	225	28	28	
-	20,7	5	1	214	345	214	83	29	118	285	118	0	68
			2	307	307	121	121		231	231	29	29	
-	25,2	5	1	218	359	218	76	31	122	293	122	0	75
			2	318	318	118	118		237	237	30	30	
-	29,7	5	1	221	374	221	68	32	124	301	124	0	82
			2	329	329	113	113		249	249	150	150	
-	34,2	10	1	237	403	237	72	34	216	319	216	112	89
			2	354	354	120	120		289	289	143	143	
-	38,7	10	1	241	420	241	61	35	219	361	219	78	96
			2	368	368	114	114		319	319	119	119	
-	43,2	10	1	244	439	244	49	36	223	407	223	39	103
			2	382	382	106	106		353	353	93	93	
-	47,7	15	1	260	472	260	48	38	239	470	239	7	110
			2	410	410	110	110		402	402	75	75	
-	52,2	15	1	264	495	264	32	39	201	569	201	0	118
			2	427	427	100	100		444	444	41	41	
-	56,7	30	1	306	557	306	54	41	226	686	226	0	126
			2	484	484	128	128		527	527	42	42	
-	61,2	45	1	350	622	350	78	43	251	815	251	0	135
			2	542	542	158	158		617	617	41	41	
-	65,7	65	1	407	701	407	113	45	293	958	293	0	145
			2	615	615	199	199		725	725	47	47	
-	70,2	85	1	464	783	464	146	47	328	1116	328	0	155
			2	689	689	239	239		838	838	48	48	
-	74,7	110	1	535	876	535	193	49	387	1282	387	0	166
			2	776	776	293	293		967	967	60	60	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	210	329	210	92	28	115	279	115	0	62
			2	294	294	127	127		225	225	28	28	
-	20,7	5	1	214	341	214	86	29	118	285	118	0	68
			2	304	304	124	124		231	231	29	29	
-	25,2	5	1	217	355	217	79	31	121	293	121	0	75
			2	315	315	120	120		238	238	30	30	
-	29,7	5	1	221	370	221	72	32	124	302	124	0	82
			2	326	326	115	115		251	251	148	148	
-	34,2	10	1	237	399	237	75	34	216	323	216	108	89
			2	351	351	122	122		291	291	140	140	
-	38,7	10	1	240	416	240	65	35	219	364	219	74	96
			2	365	365	116	116		322	322	116	116	
-	43,2	10	1	244	435	244	53	36	223	411	223	34	104
			2	379	379	109	109		356	356	90	90	
-	47,7	15	1	260	468	260	51	38	239	474	239	3	111
			2	407	407	112	112		405	405	72	72	
-	52,2	15	1	263	491	263	36	39	195	578	195	0	118
			2	424	424	102	102		447	447	38	38	
-	56,7	30	1	305	553	305	58	41	220	696	220	0	126
			2	480	480	130	130		530	530	38	38	
-	61,2	45	1	350	618	350	82	43	245	826	245	0	136
			2	539	539	161	161		621	621	37	37	
-	65,7	65	1	407	697	407	117	45	287	969	287	0	145
			2	612	612	202	202		729	729	43	43	
-	70,2	90	1	477	790	477	163	47	347	1129	347	0	155
			2	699	699	255	255		855	855	56	56	
-	74,7	110	1	535	872	535	198	49	380	1295	380	0	166
			2	773	773	296	296		971	971	55	55	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	16,2	5	1	211	327	211	95	28	114	279	114	0	62
			2	293	293	129	129		226	226	28	28	
-	20,7	5	1	214	339	214	89	30	118	285	118	0	69
			2	303	303	125	125		231	231	29	29	
-	25,2	5	1	218	353	218	82	31	121	293	121	0	76
			2	314	314	122	122		238	238	30	30	
-	29,7	5	1	221	368	221	74	32	124	302	124	0	82
			2	325	325	117	117		256	256	144	144	
-	34,2	10	1	237	397	237	78	34	216	329	216	102	90
			2	350	350	124	124		296	296	136	136	
-	38,7	10	1	241	414	241	67	35	219	371	219	67	97
			2	363	363	118	118		327	327	112	112	
-	43,2	10	1	244	433	244	55	37	223	418	223	28	104
			2	378	378	111	111		361	361	85	85	
-	47,7	15	1	260	466	260	54	38	235	486	235	0	111
			2	406	406	114	114		411	411	67	67	
-	52,2	15	1	264	489	264	38	39	188	594	188	0	119
			2	423	423	104	104		453	453	32	32	
-	56,7	30	1	306	551	306	60	41	213	713	213	0	127
			2	479	479	132	132		537	537	32	32	
-	61,2	50	1	363	628	363	97	43	262	843	262	0	136
			2	550	550	175	175		640	640	43	43	
-	65,7	70	1	420	707	420	133	45	303	988	303	0	146
			2	623	623	217	217		748	748	49	49	
-	70,2	90	1	477	788	477	165	47	338	1148	338	0	156
			2	697	697	257	257		862	862	50	50	
-	74,7	115	1	547	882	547	213	49	395	1315	395	0	167
			2	784	784	311	311		991	991	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	16,2	5	1	197	329	197	66	28	114	279	114	0	62
			2	292	292	145	145		226	226	28	28	
-	20,7	5	1	201	340	201	61	30	118	286	118	0	69
			2	302	302	142	142		231	231	29	29	
-	25,2	5	1	204	353	204	55	31	121	293	121	0	76
			2	313	313	138	138		241	241	168	168	
-	29,7	10	1	220	380	220	61	32	220	302	220	139	83
			2	337	337	147	147		278	278	163	163	
-	34,2	10	1	224	395	224	53	34	224	340	224	108	90
			2	349	349	141	141		306	306	142	142	
-	38,7	10	1	227	411	227	43	35	227	382	227	72	97
			2	362	362	135	135		337	337	118	118	
-	43,2	10	1	231	429	231	32	37	231	429	231	32	104
			2	377	377	128	128		371	371	90	90	
-	47,7	15	1	268	461	268	75	38	247	494	247	0	112
			2	405	405	132	132		422	422	72	72	
-	52,2	15	1	272	484	272	59	39	199	603	199	0	119
			2	422	422	122	122		464	464	37	37	
-	56,7	30	1	314	546	314	82	41	223	724	223	0	127
			2	478	478	150	150		548	548	36	36	
-	61,2	50	1	371	623	371	119	43	271	856	271	0	137
			2	549	549	192	192		652	652	47	47	
-	65,7	70	1	428	702	428	154	45	312	1003	312	0	146
			2	622	622	234	234		761	761	52	52	
-	70,2	90	1	485	783	485	186	47	345	1165	345	0	156
			2	696	696	274	274		876	876	51	51	
-	74,7	115	1	555	877	555	234	49	401	1334	401	0	167
			2	783	783	328	328		1006	1006	62	62	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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	5	1	219	321	219	118	28	114	279	114	0	62
			2	291	291	147	147		235	235	65	65	
-	20,7	5	1	223	334	223	112	30	118	286	118	0	69
			2	301	301	144	144		241	241	66	66	
-	25,2	5	1	226	347	226	105	31	121	294	121	0	76
			2	312	312	141	141		251	251	159	159	
-	29,7	10	1	242	375	242	110	32	221	317	221	125	83
			2	336	336	149	149		289	289	153	153	
-	34,2	10	1	246	391	246	101	34	225	356	225	93	90
			2	348	348	143	143		317	317	132	132	
-	38,7	10	1	249	408	249	91	35	228	399	228	58	98
			2	362	362	137	137		349	349	108	108	
-	43,2	10	1	253	427	253	79	37	232	446	232	17	105
			2	376	376	130	130		383	383	80	80	
-	47,7	15	1	269	460	269	78	38	232	527	232	0	112
			2	404	404	134	134		434	434	61	61	
-	52,2	20	1	285	495	285	75	40	208	638	208	0	120
			2	433	433	136	136		489	489	38	38	
-	56,7	35	1	327	557	327	97	41	231	760	231	0	128
			2	489	489	164	164		575	575	37	37	
-	61,2	55	1	384	634	384	134	43	279	893	279	0	137
			2	561	561	207	207		679	679	47	47	
-	65,7	75	1	441	713	441	169	45	319	1042	319	0	147
			2	633	633	249	249		788	788	51	51	
-	70,2	95	1	498	794	498	202	47	351	1206	351	0	157
			2	708	708	289	289		903	903	50	50	
-	74,7	120	1	569	888	569	249	49	407	1376	407	0	168
			2	795	795	343	343		1034	1034	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 kNm				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontalast [kN]
				Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	20	1	201	350	201	52	25	127	356	127	0	46
			2	306	306	96	96		278	278	26	26	
-	11,9	20	1	205	364	205	46	27	132	362	132	0	53
			2	317	317	93	93		284	284	28	28	
-	16,4	20	1	208	378	208	39	28	135	370	135	0	60
			2	328	328	89	89		291	291	29	29	
-	20,9	20	1	212	394	212	30	30	137	379	137	0	66
			2	341	341	83	83		297	297	29	29	
-	25,4	25	1	228	424	228	32	31	164	389	164	0	73
			2	366	366	90	90		317	317	42	42	
-	29,9	25	1	231	442	231	21	33	165	401	165	0	80
			2	380	380	83	83		325	325	41	41	
-	34,4	25	1	235	462	235	8	34	165	415	165	0	87
			2	396	396	74	74		333	333	39	39	
-	38,9	35	1	263	509	263	18	35	215	430	215	0	94
			2	437	437	90	90		367	367	62	62	
-	43,4	45	1	292	558	292	26	37	271	470	271	71	101
			2	480	480	104	104		412	412	130	130	
-	47,9	55	1	322	609	322	34	38	300	560	300	41	108
			2	525	525	119	119		484	484	117	117	
-	52,4	65	1	351	661	351	41	40	330	656	330	4	116
			2	570	570	132	132		560	560	99	99	
-	56,9	75	1	383	716	383	50	42	327	795	327	0	126
			2	618	618	148	148		643	643	81	81	
-	61,4	85	1	415	773	415	58	44	311	954	311	0	135
			2	668	668	163	163		731	731	57	57	
-	65,9	105	1	472	856	472	88	46	338	1129	338	0	144
			2	744	744	201	201		851	851	52	52	
-	70,4	135	1	554	968	554	141	48	405	1323	405	0	154
			2	847	847	262	262		1001	1001	65	65	
-	71,4	140	1	574	991	574	157	49	423	1366	423	0	158
			2	869	869	279	279		1036	1036	70	70	
-	75,9	170	1	657	1104	657	209	51	482	1579	482	0	169
			2	973	973	340	340		1194	1194	77	77	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	80,4	200	1	743	1221	743	265	53	541	1805	541	0	180
			2	1081	1081	405	405		1360	1360	83	83	
-	84,9	235	1	840	1351	840	330	55	613	2052	613	0	192
			2	1201	1201	479	479		1545	1545	94	94	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	7,4	20	1	188	362	188	14	26	127	356	127	0	46
			2	313	313	105	105		278	278	26	26	
-	11,9	20	1	192	375	192	9	27	132	362	132	0	53
			2	324	324	102	102		284	284	28	28	
-	16,4	20	1	195	388	195	2	28	135	370	135	0	60
			2	336	336	97	97		291	291	29	29	
-	20,9	20	1	194	407	194	0	30	137	379	137	0	66
			2	348	348	92	92		297	297	29	29	
-	25,4	25	1	214	432	214	0	31	164	389	164	0	73
			2	374	374	98	98		317	317	41	41	
-	29,9	25	1	207	459	207	0	33	165	401	165	0	80
			2	388	388	91	91		325	325	41	41	
-	34,4	25	1	199	490	199	0	34	165	415	165	0	87
			2	403	403	82	82		333	333	39	39	
-	38,9	35	1	239	524	239	0	36	214	431	214	0	94
			2	445	445	98	98		367	367	62	62	
-	43,4	45	1	300	566	300	33	37	243	467	243	19	101
			2	488	488	111	111		411	411	146	146	
-	47,9	55	1	329	617	329	41	38	308	556	308	61	109
			2	533	533	126	126		483	483	133	133	
-	52,4	65	1	359	671	359	47	40	338	653	338	23	117
			2	579	579	139	139		560	560	115	115	
-	56,9	80	1	404	738	404	69	42	378	774	378	0	126
			2	640	640	167	167		656	656	109	109	
-	61,4	90	1	436	795	436	76	44	362	934	362	0	135
			2	690	690	181	181		745	745	84	84	
-	65,9	105	1	480	867	480	93	46	363	1111	363	0	145
			2	754	754	207	207		852	852	66	66	
-	70,4	130	1	550	967	550	133	48	404	1307	404	0	154
			2	845	845	255	255		991	991	66	66	
-	71,4	135	1	570	990	570	149	49	422	1350	422	0	158
			2	867	867	272	272		1026	1026	71	71	
-	75,9	165	1	652	1104	652	201	51	480	1565	480	0	169
			2	972	972	333	333		1185	1185	77	77	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 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]
-	80,4	195	1	738	1221	738	256	53	538	1794	538	0	180
			2	1080	1080	397	397		1352	1352	83	83	
-	84,9	230	1	836	1352	836	320	55	608	2043	608	0	192
			2	1201	1201	471	471		1537	1537	92	92	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	210	363	210	57	26	127	356	127	0	47
			2	318	318	102	102		278	278	26	26	
-	11,9	20	1	214	377	214	51	27	132	362	132	0	54
			2	329	329	98	98		284	284	28	28	
-	16,4	20	1	217	391	217	43	28	135	370	135	0	60
			2	340	340	94	94		291	291	29	29	
-	20,9	25	1	233	420	233	46	30	162	379	162	0	67
			2	365	365	101	101		310	310	42	42	
-	25,4	25	1	237	437	237	36	31	164	390	164	0	74
			2	379	379	95	95		317	317	41	41	
-	29,9	25	1	240	456	240	24	33	165	402	165	0	80
			2	393	393	87	87		325	325	41	41	
-	34,4	25	1	204	483	204	0	34	165	416	165	0	87
			2	409	409	79	79		333	333	39	39	
-	38,9	35	1	272	524	272	20	36	214	431	214	0	94
			2	450	450	94	94		367	367	62	62	
-	43,4	45	1	301	574	301	27	37	279	476	279	83	102
			2	494	494	108	108		418	418	141	141	
-	47,9	55	1	330	625	330	35	38	309	566	309	52	109
			2	539	539	122	122		491	491	127	127	
-	52,4	65	1	360	679	360	41	40	339	663	339	14	117
			2	585	585	134	134		568	568	109	109	
-	56,9	75	1	392	734	392	50	42	344	795	344	0	126
			2	634	634	150	150		652	652	90	90	
-	61,4	90	1	436	804	436	69	44	353	956	353	0	136
			2	696	696	177	177		753	753	77	77	
-	65,9	105	1	481	876	481	86	46	353	1134	353	0	145
			2	760	760	202	202		861	861	59	59	
-	70,4	130	1	551	976	551	125	48	393	1331	393	0	155
			2	851	851	250	250		1000	1000	59	59	
-	71,4	135	1	570	999	570	141	49	411	1374	411	0	159
			2	874	874	267	267		1035	1035	63	63	
-	75,9	165	1	653	1113	653	193	51	469	1590	469	0	170
			2	978	978	328	328		1194	1194	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]					
-	80,4			200	1	752	1243		752	260 <th>53</th> <td>551</td> <td>1820</td> <td>551</td> <td>0</td> <th>181</th>	53	551		1820	551	0	181
-	84,9			235	2	1099	1099		404	404 <th>56</th> <td>1374</td> <td>1374</td> <td>87</td> <td>87</td> <th>192</th>	56	1374		1374	87	87	192

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 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]
-	7,4	20	1	197	374	197	19	26	127	356	127	0	47
			2	322	322	114	114		278	278	26	26	
-	11,9	20	1	200	387	200	14	27	131	362	131	0	54
			2	333	333	110	110		285	285	28	28	
-	16,4	20	1	204	400	204	8	29	135	370	135	0	60
			2	344	344	106	106		291	291	29	29	
-	20,9	25	1	220	427	220	12	30	162	379	162	0	67
			2	369	369	113	113		310	310	41	41	
-	25,4	25	1	223	444	223	3	31	164	390	164	0	74
			2	383	383	106	106		317	317	41	41	
-	29,9	25	1	220	468	220	0	33	165	402	165	0	81
			2	397	397	99	99		325	325	40	40	
-	34,4	25	1	211	500	211	0	34	165	416	165	0	88
			2	413	413	90	90		333	333	39	39	
-	38,9	30	1	226	535	226	0	36	189	431	189	0	95
			2	443	443	93	93		355	355	50	50	
-	43,4	40	1	263	574	263	0	37	275	469	275	81	102
			2	486	486	106	106		412	412	138	138	
-	47,9	55	1	338	629	338	47	39	317	572	317	62	110
			2	544	544	133	133		497	497	137	137	
-	52,4	65	1	368	683	368	53	40	346	670	346	23	117
			2	591	591	145	145		575	575	118	118	
-	56,9	75	1	400	738	400	61	42	361	793	361	0	127
			2	639	639	160	160		659	659	98	98	
-	61,4	90	1	444	809	444	80	44	368	956	368	0	136
			2	702	702	187	187		761	761	85	85	
-	65,9	105	1	489	882	489	96	46	367	1136	367	0	146
			2	767	767	211	211		870	870	66	66	
-	70,4	130	1	559	982	559	135	48	407	1336	407	0	155
			2	858	858	259	259		1010	1010	65	65	
-	71,4	135	1	578	1005	578	151	49	425	1379	425	0	159
			2	880	880	276	276		1045	1045	69	69	
-	75,9	165	1	661	1120	661	202	51	481	1598	481	0	170
			2	985	985	337	337		1205	1205	75	75	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,4	195	1	747	1238	747	257	53	537	1830	537	0	181
			2	1094	1094	400	400		1373	1373	79	79	
-	84,9	230	1	844	1369	844	320	56	605	2084	605	0	193
			2	1216	1216	473	473		1560	1560	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	218	369	218	67	26	127	356	127	0	47
			2	325	325	111	111		278	278	26	26	
-	11,9	20	1	222	383	222	60	27	131	363	131	0	54
			2	336	336	108	108		285	285	28	28	
-	16,4	20	1	225	398	225	53	29	135	370	135	0	61
			2	348	348	103	103		291	291	29	29	
-	20,9	25	1	241	427	241	56	30	162	380	162	0	67
			2	373	373	110	110		310	310	41	41	
-	25,4	25	1	245	445	245	45	32	164	390	164	0	74
			2	386	386	104	104		317	317	41	41	
-	29,9	25	1	248	464	248	33	33	165	402	165	0	81
			2	401	401	96	96		325	325	40	40	
-	34,4	25	1	218	487	218	0	34	165	416	165	0	88
			2	417	417	87	87		334	334	39	39	
-	38,9	30	1	233	522	233	0	36	189	432	189	0	95
			2	446	446	90	90		355	355	49	49	
-	43,4	40	1	296	570	296	23	37	275	480	275	70	102
			2	490	490	103	103		420	420	130	130	
-	47,9	50	1	326	622	326	30	39	305	572	305	38	110
			2	535	535	117	117		494	494	116	116	
-	52,4	60	1	356	676	356	35	40	333	671	333	0	118
			2	582	582	129	129		572	572	97	97	
-	56,9	75	1	400	744	400	56	42	349	819	349	0	127
			2	643	643	157	157		669	669	89	89	
-	61,4	85	1	432	802	432	62	44	331	983	331	0	136
			2	694	694	170	170		759	759	63	63	
-	65,9	105	1	489	888	489	91	46	354	1164	354	0	146
			2	771	771	207	207		880	880	56	56	
-	70,4	135	1	571	1001	571	142	48	418	1365	418	0	156
			2	875	875	268	268		1033	1033	67	67	
-	71,4	140	1	591	1024	591	158	49	436	1408	436	0	160
			2	897	897	285	285		1068	1068	72	72	
-	75,9	170	1	674	1139	674	209	51	491	1627	491	0	170
			2	1003	1003	345	345		1228	1228	77	77	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,4			760	1257	760	263		547	1861	547	0	
				1111	1111	408	408		1397	1397	81	81	
-	84,9	235	1	857	1389	857	326	56	614	2116	614	0	193
			2	1233	1233	481	481		1584	1584	88	88	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	7,4	20	1	219	377	219	62	26	127	356	127	0	48
			2	331	331	108	108		278	278	26	26	
-	11,9	20	1	223	391	223	55	27	131	363	131	0	54
			2	342	342	104	104		285	285	28	28	
-	16,4	20	1	227	406	227	47	29	134	371	134	0	61
			2	353	353	100	100		291	291	29	29	
-	20,9	25	1	243	435	243	51	30	162	380	162	0	68
			2	378	378	107	107		310	310	41	41	
-	25,4	25	1	246	453	246	40	32	163	390	163	0	74
			2	392	392	100	100		317	317	41	41	
-	29,9	25	1	250	472	250	27	33	164	403	164	0	81
			2	407	407	92	92		325	325	40	40	
-	34,4	30	1	266	506	266	26	34	189	417	189	0	88
			2	435	435	96	96		346	346	51	51	
-	38,9	30	1	269	529	269	10	36	189	432	189	0	96
			2	453	453	86	86		363	363	133	133	
-	43,4	35	1	285	567	285	4	37	264	482	264	45	103
			2	484	484	86	86		418	418	109	109	
-	47,9	50	1	327	631	327	23	39	306	587	306	25	110
			2	542	542	112	112		504	504	107	107	
-	52,4	60	1	357	686	357	28	40	321	700	321	0	118
			2	589	589	124	124		583	583	88	88	
-	56,9	70	1	389	742	389	36	42	311	849	311	0	127
			2	638	638	139	139		668	668	67	67	
-	61,4	85	1	433	812	433	54	44	318	1014	318	0	137
			2	701	701	165	165		771	771	54	54	
-	65,9	110	1	503	911	503	95	46	365	1197	365	0	146
			2	791	791	215	215		905	905	58	58	
-	70,4	140	1	585	1024	585	146	48	428	1399	428	0	156
			2	896	896	274	274		1058	1058	69	69	
-	71,4	140	1	592	1035	592	149	49	421	1442	421	0	160
			2	905	905	279	279		1081	1081	61	61	
-	75,9	175	1	687	1162	687	212	51	501	1663	501	0	171
			2	1023	1023	352	352		1254	1254	78	78	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslagerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 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]
-	80,4	205	1	774	1281	774	266	54	556	1898	556	0	182
			2	1132	1132	415	415		1424	1424	81	81	
-	84,9	240	1	871	1413	871	329	56	623	2154	623	0	194
			2	1255	1255	487	487		1612	1612	88	88	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,4	20	1	206	376	206	35	26	127	356	127	0	48
			2	331	331	123	123		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	231	388	231	74	27	131	363	131	0	55
			2	342	342	120	120		285	285	28	28	
-	16,4	25	1	247	415	247	78	29	159	371	159	0	61
			2	366	366	127	127		303	303	41	41	
-	20,9	25	1	250	432	250	69	30	162	380	162	0	68
			2	378	378	122	122		310	310	41	41	
-	25,4	25	1	254	449	254	58	32	163	391	163	0	75
			2	392	392	115	115		318	318	41	41	
-	29,9	25	1	257	469	257	45	33	164	403	164	0	82
			2	407	407	107	107		325	325	40	40	
-	34,4	30	1	273	502	273	44	34	189	417	189	0	89
			2	435	435	111	111		346	346	51	51	
-	38,9	30	1	277	526	277	28	36	188	433	188	0	96
			2	453	453	101	101		369	369	142	142	
-	43,4	35	1	293	564	293	22	37	271	488	271	55	103
			2	484	484	101	101		425	425	118	118	
-	47,9	45	1	322	616	322	28	39	301	581	301	21	111
			2	530	530	115	115		499	499	103	103	
-	52,4	60	1	364	683	364	45	40	337	699	337	0	118
			2	590	590	139	139		590	590	96	96	
-	56,9	70	1	396	739	396	53	42	326	849	326	0	128
			2	639	639	154	154		676	676	75	75	
-	61,4	85	1	441	810	441	71	44	331	1016	331	0	137
			2	702	702	180	180		779	779	60	60	
-	65,9	110	1	510	909	510	112	46	378	1201	378	0	147
			2	792	792	229	229		914	914	64	64	
-	70,4	135	1	580	1010	580	150	48	415	1406	415	0	156
			2	884	884	276	276		1056	1056	62	62	
-	71,4	140	1	600	1034	600	166	49	433	1449	433	0	160
			2	907	907	293	293		1091	1091	66	66	
-	75,9	170	1	682	1149	682	216	51	486	1673	486	0	171
			2	1012	1012	353	353		1253	1253	69	69	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	781	1280	781	282	54	565	1911	565	0	182
			2	1134	1134	428	428		1436	1436	84	84	
-	84,9	240	1	878	1413	878	344	56	630	2170	630	0	194
			2	1256	1256	501	501		1625	1625	90	90	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	20	1	227	374	227	80	26	127	356	127	0	48
			2	331	331	123	123		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	231	389	231	73	28	131	363	131	0	55
			2	342	342	120	120		285	285	28	28	
-	16,4	25	1	247	416	247	78	29	159	371	159	0	62
			2	367	367	127	127		304	304	41	41	
-	20,9	25	1	251	432	251	69	30	162	380	162	0	68
			2	379	379	122	122		310	310	41	41	
-	25,4	25	1	254	450	254	58	32	163	391	163	0	75
			2	393	393	115	115		318	318	41	41	
-	29,9	25	1	258	470	258	45	33	164	403	164	0	82
			2	408	408	107	107		326	326	40	40	
-	34,4	30	1	274	504	274	43	34	189	417	189	0	89
			2	436	436	111	111		346	346	51	51	
-	38,9	30	1	277	527	277	27	36	188	433	188	0	96
			2	454	454	100	100		374	374	137	137	
-	43,4	35	1	293	565	293	21	37	272	496	272	47	104
			2	485	485	101	101		431	431	113	113	
-	47,9	45	1	323	617	323	28	39	301	589	301	13	111
			2	531	531	114	114		505	505	98	98	
-	52,4	60	1	365	684	365	45	40	329	716	329	0	119
			2	591	591	138	138		597	597	90	90	
-	56,9	70	1	397	741	397	53	42	317	868	317	0	128
			2	640	640	153	153		682	682	69	69	
-	61,4	85	1	441	812	441	71	44	323	1035	323	0	138
			2	703	703	179	179		786	786	54	54	
-	65,9	110	1	511	911	511	111	46	369	1221	369	0	147
			2	793	793	228	228		922	922	58	58	
-	70,4	140	1	593	1025	593	161	48	430	1427	430	0	157
			2	898	898	288	288		1076	1076	67	67	
-	71,4	145	1	613	1048	613	177	49	448	1471	448	0	161
			2	920	920	305	305		1112	1112	71	71	
-	75,9	175	1	695	1163	695	227	51	501	1695	501	0	172
			2	1026	1026	364	364		1274	1274	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	210	1	794	1295	794	293	54	579	1934	579	0	183
			2	1148	1148	440	440		1457	1457	89	89	
-	84,9	245	1	891	1428	891	355	56	643	2195	643	0	194
			2	1271	1271	512	512		1646	1646	94	94	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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				Horizontalballast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalballast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	206	375	206	38	26	127	357	127	0	48
			2	328	328	127	127		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	210	388	210	33	28	131	363	131	0	55
			2	339	339	124	124		285	285	28	28	
-	16,4	25	1	226	414	226	38	29	159	371	159	0	62
			2	363	363	132	132		304	304	41	41	
-	20,9	25	1	230	429	230	30	30	161	381	161	0	69
			2	376	376	126	126		310	310	41	41	
-	25,4	25	1	254	445	254	63	32	163	391	163	0	76
			2	389	389	119	119		318	318	41	41	
-	29,9	25	1	258	465	258	51	33	164	404	164	0	82
			2	404	404	112	112		326	326	40	40	
-	34,4	30	1	274	498	274	49	35	189	418	189	0	90
			2	432	432	115	115		347	347	51	51	
-	38,9	30	1	277	521	277	33	36	188	434	188	0	97
			2	450	450	105	105		377	377	135	135	
-	43,4	35	1	264	561	264	0	37	272	501	272	44	104
			2	481	481	105	105		434	434	110	110	
-	47,9	45	1	323	612	323	34	39	302	594	302	9	111
			2	527	527	119	119		508	508	95	95	
-	52,4	60	1	365	679	365	51	40	325	726	325	0	119
			2	587	587	143	143		600	600	87	87	
-	56,9	70	1	397	735	397	59	42	313	878	313	0	128
			2	636	636	158	158		686	686	65	65	
-	61,4	85	1	442	806	442	77	44	318	1046	318	0	138
			2	699	699	184	184		790	790	50	50	
-	65,9	110	1	511	904	511	118	46	364	1233	364	0	148
			2	789	789	233	233		926	926	54	54	
-	70,4	140	1	593	1018	593	168	48	424	1440	424	0	157
			2	894	894	293	293		1081	1081	63	63	
-	71,4	145	1	613	1042	613	184	49	442	1483	442	0	161
			2	916	916	310	310		1116	1116	67	67	
-	75,9	175	1	696	1157	696	234	51	495	1709	495	0	172
			2	1022	1022	369	369		1279	1279	70	70	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	80,4	210	1	794	1288	794	300	54	572	1948	572	0	183
			2	1144	1144	445	445		1462	1462	84	84	
-	84,9	245	1	892	1421	892	362	56	636	2210	636	0	195
			2	1266	1266	517	517		1652	1652	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	214	383	214	45	26	127	357	127	0	49
			2	334	334	94	94		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	218	396	218	40	28	131	363	131	0	56
			2	344	344	92	92		285	285	28	28	
-	16,4	25	1	234	423	234	45	29	159	371	159	0	62
			2	368	368	100	100		304	304	41	41	
-	20,9	25	1	238	438	237	37	30	161	381	161	0	69
			2	379	379	96	96		311	311	41	41	
-	25,4	25	1	241	455	241	27	32	163	392	163	0	76
			2	392	392	133	133		318	318	41	41	
-	29,9	25	1	245	473	245	16	33	164	404	164	0	83
			2	407	407	125	125		326	326	40	40	
-	34,4	30	1	261	505	261	16	35	189	418	189	0	90
			2	435	435	128	128		348	348	173	173	
-	38,9	30	1	264	527	264	1	36	264	439	264	89	97
			2	453	453	118	118		388	388	140	140	
-	43,4	35	1	277	567	277	0	37	280	513	280	47	104
			2	484	484	118	118		445	445	115	115	
-	47,9	45	1	310	614	310	5	39	310	607	310	12	112
			2	530	530	132	132		520	520	99	99	
-	52,4	55	1	360	667	360	53	40	309	738	309	0	120
			2	577	577	143	143		600	600	78	78	
-	56,9	65	1	392	724	392	61	42	297	892	297	0	129
			2	627	627	158	158		687	687	56	56	
-	61,4	85	1	450	808	449	91	44	325	1063	325	0	138
			2	703	703	196	196		804	804	52	52	
-	65,9	110	1	519	907	519	131	46	370	1252	370	0	148
			2	793	793	245	245		941	941	55	55	
-	70,4	140	1	601	1021	601	181	48	429	1462	429	0	158
			2	898	898	304	304		1097	1097	63	63	
-	71,4	145	1	621	1044	621	197	49	447	1505	447	0	162
			2	920	920	321	321		1132	1132	67	67	
-	75,9	180	1	716	1173	716	259	51	523	1734	523	0	172
			2	1039	1039	393	393		1308	1308	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	80,4	210	1	802	1292	802	312	54	574	1977	574	0	184
			2	1149	1149	456	456		1480	1480	82	82	
-	84,9	250	1	912	1438	912	386	56	661	2242	661	0	195
			2	1284	1284	540	540		1684	1684	98	98	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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 Schwenkmoment 240 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]	
-	7,4	20	1	236	377	236	95	26	127	357	127	0	49
			2	336	336	136	136		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	240	392	240	88	28	131	364	131	0	56
			2	347	347	133	133		285	285	28	28	
-	16,4	25	1	256	419	256	93	29	159	372	159	0	62
			2	371	371	141	141		304	304	41	41	
-	20,9	25	1	260	436	260	83	30	161	381	161	0	69
			2	384	384	135	135		311	311	41	41	
-	25,4	25	1	263	454	263	72	32	163	392	163	0	76
			2	398	398	128	128		318	318	40	40	
-	29,9	30	1	279	486	279	72	33	188	404	188	0	83
			2	425	425	133	133		338	338	52	52	
-	34,4	30	1	283	507	283	58	35	188	419	188	0	90
			2	442	442	123	123		359	359	163	163	
-	38,9	30	1	286	531	286	41	36	265	456	265	74	97
			2	459	459	113	113		400	400	130	130	
-	43,4	35	1	302	570	302	34	38	281	530	281	31	104
			2	491	491	113	113		457	457	104	104	
-	47,9	40	1	319	610	319	28	39	281	629	281	0	112
			2	525	525	113	113		520	520	75	75	
-	52,4	50	1	349	665	349	32	41	268	774	268	0	120
			2	572	572	125	125		601	601	53	53	
-	56,9	65	1	393	734	393	52	43	280	929	280	0	129
			2	634	634	152	152		701	701	43	43	
-	61,4	90	1	463	831	463	94	44	333	1101	333	0	139
			2	723	723	202	202		831	831	52	52	
-	65,9	115	1	532	931	532	134	46	376	1292	376	0	148
			2	814	814	251	251		968	968	54	54	
-	70,4	150	1	627	1058	627	196	48	460	1504	460	0	158
			2	932	932	322	322		1138	1138	74	74	
-	71,4	150	1	634	1069	634	200	50	453	1547	453	0	162
			2	941	941	327	327		1160	1160	66	66	
-	75,9	185	1	729	1197	729	261	52	528	1778	528	0	173
			2	1060	1060	398	398		1337	1337	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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]					
-	80,4			220	1	828	1329		828	327	54	603		2022	603	0	184
					2	1183	1183		473	473		1522		1522	92	92	
-	84,9	255	1	925	1463	925	388	56	664	2289	664	0	196				
			2	1306	1306	545	545		1714	1714	95	95					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	215	373	215	56	26	126	357	126	0	49
			2	332	332	140	140		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	240	386	240	93	28	131	364	131	0	56
			2	343	343	136	136		285	285	27	27	
-	16,4	25	1	256	414	256	97	29	159	372	159	0	63
			2	368	368	144	144		304	304	41	41	
-	20,9	25	1	259	431	259	88	30	161	381	161	0	70
			2	380	380	138	138		311	311	41	41	
-	25,4	25	1	263	449	263	77	32	163	392	163	0	76
			2	394	394	131	131		318	318	40	40	
-	29,9	30	1	279	481	279	77	33	188	405	188	0	84
			2	422	422	136	136		339	339	52	52	
-	34,4	30	1	282	502	282	62	35	188	419	188	0	91
			2	438	438	127	127		363	363	159	159	
-	38,9	30	1	286	526	286	46	36	265	461	265	68	98
			2	455	455	116	116		403	403	126	126	
-	43,4	35	1	302	564	302	39	38	281	536	280	25	105
			2	487	487	116	116		461	461	100	100	
-	47,9	40	1	319	604	319	33	39	275	641	275	0	113
			2	521	521	117	117		524	524	71	71	
-	52,4	50	1	348	659	348	37	41	261	787	261	0	120
			2	568	568	129	129		606	606	49	49	
-	56,9	70	1	405	741	405	70	43	297	943	297	0	130
			2	643	643	168	168		718	718	51	51	
-	61,4	95	1	475	838	475	112	45	350	1116	350	0	139
			2	731	731	219	219		848	848	59	59	
-	65,9	120	1	545	937	545	152	46	393	1308	393	0	149
			2	822	822	267	267		986	986	61	61	
-	70,4	150	1	627	1052	627	202	48	451	1520	451	0	159
			2	927	927	326	326		1143	1143	68	68	
-	71,4	155	1	646	1075	646	218	50	469	1564	469	0	162
			2	949	949	344	344		1178	1178	72	72	
-	75,9	185	1	729	1191	729	267	52	518	1795	518	0	173
			2	1055	1055	403	403		1343	1343	73	73	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]					
-	80,4			220	1	828	1323		828	333	54	593		2040	593	0	185
-	84,9			260	1	938	1469		938	406	56	679		2308	679	0	196

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 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]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	215	370	215	60	26	126	357	126	0	50
			2	330	330	142	142		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	240	384	240	96	28	131	364	131	0	56
			2	342	342	138	138		285	285	27	27	
-	16,4	25	1	256	411	256	101	29	159	372	159	0	63
			2	366	366	146	146		304	304	40	40	
-	20,9	25	1	260	428	260	91	31	161	382	161	0	70
			2	379	379	141	141		311	311	41	41	
-	25,4	25	1	263	446	263	80	32	162	393	162	0	77
			2	392	392	134	134		318	318	40	40	
-	29,9	30	1	279	478	279	80	34	188	405	188	0	84
			2	420	420	138	138		339	339	52	52	
-	34,4	30	1	283	499	283	66	35	188	420	188	0	91
			2	436	436	129	129		369	369	154	154	
-	38,9	30	1	286	523	286	49	36	265	470	265	59	98
			2	454	454	119	119		410	410	120	120	
-	43,4	35	1	302	561	302	43	38	281	546	281	16	105
			2	485	485	119	119		468	468	93	93	
-	47,9	35	1	307	589	307	24	39	240	661	240	0	113
			2	506	506	107	107		519	519	51	51	
-	52,4	50	1	349	656	349	41	41	251	809	251	0	121
			2	566	566	131	131		613	613	41	41	
-	56,9	70	1	406	738	406	73	43	287	965	287	0	130
			2	641	641	171	171		726	726	43	43	
-	61,4	95	1	475	835	475	116	45	339	1139	339	0	140
			2	729	729	221	221		857	857	51	51	
-	65,9	125	1	557	946	557	168	47	406	1333	406	0	149
			2	832	832	282	282		1007	1007	65	65	
-	70,4	155	1	639	1061	639	218	48	463	1547	463	0	159
			2	938	938	341	341		1165	1165	71	71	
-	71,4	160	1	659	1084	659	234	50	481	1590	481	0	163
			2	960	960	359	359		1200	1200	76	76	
-	75,9	190	1	742	1200	742	283	52	530	1823	530	0	174
			2	1066	1066	418	418		1365	1365	76	76	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	80,4	225	1	841	1332	841	349	54	604	2069	604	0	185
			2	1188	1188	493	493		1551	1551	88	88	
-	84,9	265	1	950	1479	950	422	56	689	2339	689	0	197
			2	1324	1324	577	577		1756	1756	102	102	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A	B	C	D	A	B	C	D				
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]				
-	7,4	20	1	223	379	223	67	26	126	357	126	0	50
			2	333	333	113	113		279	279	26	26	
-	11,9	20	1	227	392	227	62	28	131	364	131	0	57
			2	343	343	110	110		285	285	27	27	
-	16,4	25	1	243	418	243	67	29	159	372	159	0	64
			2	367	367	119	119		304	304	40	40	
-	20,9	25	1	246	434	246	59	31	161	382	161	0	70
			2	379	379	114	114		311	311	41	41	
-	25,4	25	1	250	450	250	49	32	162	393	162	0	77
			2	392	392	108	108		318	318	40	40	
-	29,9	30	1	266	481	266	50	33	188	406	188	0	84
			2	418	418	113	113		343	343	189	189	
-	34,4	30	1	269	501	269	37	35	269	425	269	113	91
			2	433	433	105	105		380	380	159	159	
-	38,9	35	1	285	536	285	35	36	285	495	285	76	98
			2	463	463	108	108		433	433	137	137	
-	43,4	35	1	289	560	289	17	38	289	559	289	19	106
			2	481	481	139	139		480	480	98	98	
-	47,9	40	1	306	599	306	13	39	275	673	275	0	114
			2	514	514	140	140		544	544	68	68	
-	52,4	50	1	335	652	335	19	41	260	822	260	0	121
			2	562	562	151	151		626	626	44	44	
-	56,9	70	1	392	732	392	53	43	295	981	295	0	131
			2	636	636	191	191		739	739	45	45	
-	61,4	95	1	462	827	462	97	45	346	1157	346	0	140
			2	725	725	242	242		871	871	53	53	
-	65,9	125	1	565	937	565	194	47	412	1354	412	0	150
			2	828	828	303	303		1023	1023	65	65	
-	70,4	155	1	647	1052	647	243	48	467	1571	467	0	160
			2	933	933	361	361		1182	1182	70	70	
-	71,4	160	1	667	1075	667	259	50	485	1614	485	0	163
			2	956	956	379	379		1217	1217	75	75	
-	75,9	190	1	750	1191	750	309	52	532	1851	532	0	174
			2	1062	1062	438	438		1383	1383	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	80,4	225	1	849	1323	849	374	54	604	2101	604	0	186
			2	1184	1184	513	513		1570	1570	84	84	
-	84,9	265	1	958	1470	958	447	56	687	2374	687	0	197
			2	1320	1320	597	597		1777	1777	98	98	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	20	1	224	364	224	83	26	126	357	126	0	50
			2	325	325	164	164		284	284	68	68	
-	11,9	20	1	228	377	228	78	28	131	364	131	0	57
			2	337	337	161	161		290	290	69	69	
-	16,4	25	1	244	404	244	83	29	158	373	158	0	64
			2	361	361	169	169		309	309	82	82	
-	20,9	25	1	247	419	247	75	31	161	382	161	0	71
			2	374	374	163	163		316	316	82	82	
-	25,4	25	1	272	435	272	108	32	162	393	162	0	78
			2	387	387	156	156		324	324	82	82	
-	29,9	30	1	288	467	288	108	34	188	406	188	0	85
			2	415	415	161	161		357	357	176	176	
-	34,4	30	1	291	488	291	94	35	270	447	270	93	92
			2	431	431	152	152		395	395	145	145	
-	38,9	35	1	307	524	307	90	36	286	517	286	55	99
			2	461	461	154	154		449	449	123	123	
-	43,4	35	1	311	550	311	72	38	288	583	288	0	106
			2	480	480	142	142		496	496	83	83	
-	47,9	40	1	328	590	328	66	39	254	718	254	0	114
			2	513	513	143	143		561	561	52	52	
-	52,4	55	1	370	657	370	82	41	262	870	262	0	122
			2	573	573	167	167		656	656	41	41	
-	56,9	80	1	439	751	439	127	43	322	1030	322	0	131
			2	660	660	219	219		783	783	54	54	
-	61,4	105	1	509	848	509	170	45	372	1208	372	0	140
			2	749	749	269	269		915	915	60	60	
-	65,9	130	1	579	947	579	210	47	412	1406	412	0	150
			2	839	839	318	318		1055	1055	60	60	
-	70,4	160	1	661	1062	661	259	49	466	1626	466	0	160
			2	945	945	377	377		1215	1215	64	64	
-	71,4	165	1	680	1085	680	275	50	484	1669	484	0	164
			2	967	967	394	394		1250	1250	69	69	
-	75,9	200	1	776	1214	776	337	52	555	1908	555	0	175
			2	1086	1086	466	466		1429	1429	80	80	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslagerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	80,4	235	1	874	1346	874	402	54	627	2159	627	0	186
			2	1208	1208	540	540		1617	1617	89	89	
-	84,9	275	1	984	1493	984	475	56	708	2435	708	0	197
			2	1344	1344	624	624		1824	1824	102	102	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	0	1	160	271	160	48	25	89	267	89	0	46
			2	239	239	81	81		205	205	17	17	
-	11,9	0	1	164	283	164	45	27	94	271	94	0	53
			2	248	248	80	80		211	211	19	19	
-	16,4	0	1	167	294	167	40	28	98	277	98	0	60
			2	257	257	77	77		217	217	20	20	
-	20,9	0	1	171	307	171	34	30	102	284	102	0	66
			2	267	267	74	74		222	222	21	21	
-	25,4	5	1	187	333	187	40	31	130	292	130	0	73
			2	290	290	83	83		241	241	35	35	
-	29,9	5	1	190	348	190	32	33	133	301	133	0	80
			2	302	302	78	78		248	248	35	35	
-	34,4	5	1	194	364	194	23	34	135	311	135	0	87
			2	314	314	73	73		255	255	35	35	
-	38,9	5	1	197	381	197	13	35	136	322	136	0	94
			2	327	327	67	67		263	263	34	34	
-	43,4	15	1	226	425	226	26	37	204	354	204	55	101
			2	367	367	85	85		310	310	99	99	
-	47,9	20	1	243	458	243	27	38	221	416	221	27	108
			2	395	395	90	90		359	359	84	84	
-	52,4	30	1	272	505	272	40	40	251	495	251	7	116
			2	437	437	108	108		424	424	78	78	
-	56,9	35	1	292	541	292	42	42	243	596	243	0	126
			2	468	468	115	115		481	481	60	60	
-	61,4	45	1	324	592	324	56	44	248	715	248	0	135
			2	513	513	134	134		556	556	50	50	
-	65,9	60	1	368	657	368	80	46	271	847	271	0	144
			2	572	572	165	165		647	647	48	48	
-	70,4	80	1	425	736	426	116	48	313	992	313	0	154
			2	645	645	206	206		755	755	53	53	
-	71,4	80	1	433	746	433	120	49	311	1025	311	0	158
			2	654	654	212	212		774	774	49	49	
-	75,9	100	1	490	826	490	155	51	347	1184	347	0	169
			2	728	728	253	253		888	888	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 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]
-	80,4	125	1	564	923	564	206	53	409	1354	409	0	180
			2	818	818	311	311		1022	1022	64	64	
-	84,9	150	1	636	1020	637	253	55	461	1539	461	0	192
			2	907	907	366	366		1159	1159	71	71	
-	89,4	175	1	711	1120	711	302	58	504	1752	505	0	205
			2	1001	1001	422	422		1310	1310	71	71	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 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		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	7,4	0	1	168	278	168	57	26	89	267	89	0	46
			2	246	246	90	90		205	205	17	17	
-	11,9	0	1	172	290	172	54	27	94	271	94	0	53
			2	255	255	88	88		211	211	19	19	
-	16,4	0	1	175	302	175	49	28	98	277	98	0	60
			2	264	264	86	86		217	217	20	20	
-	20,9	5	1	191	327	191	55	30	127	284	127	0	66
			2	287	287	95	95		235	235	34	34	
-	25,4	5	1	195	341	195	48	31	130	292	130	0	73
			2	298	298	91	91		241	241	35	35	
-	29,9	5	1	198	356	198	41	33	133	301	133	0	80
			2	309	309	87	87		248	248	35	35	
-	34,4	5	1	202	372	202	31	34	134	311	134	0	87
			2	322	322	81	81		255	255	35	35	
-	38,9	5	1	171	393	171	0	36	136	323	136	0	94
			2	335	335	75	75		263	263	34	34	
-	43,4	15	1	234	433	234	34	37	212	353	212	72	101
			2	375	375	92	92		312	312	113	113	
-	47,9	20	1	251	467	251	35	38	229	415	229	44	109
			2	403	403	98	98		361	361	98	98	
-	52,4	30	1	280	514	280	46	40	259	495	259	23	117
			2	445	445	115	115		426	426	92	92	
-	56,9	35	1	300	551	300	49	42	267	580	267	0	126
			2	477	477	122	122		484	484	73	73	
-	61,4	45	1	332	602	332	62	44	271	701	271	0	135
			2	523	523	141	141		558	558	63	63	
-	65,9	55	1	364	654	364	74	46	269	834	269	0	145
			2	569	569	159	159		638	638	48	48	
-	70,4	75	1	421	734	421	108	48	310	980	310	0	154
			2	642	642	200	200		746	746	53	53	
-	71,4	75	1	428	744	428	113	49	308	1013	308	0	158
			2	651	651	205	205		765	765	49	49	
-	75,9	100	1	498	837	498	160	51	368	1174	368	0	169
			2	738	738	259	259		892	892	62	62	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 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	120	1	560	922	560	198	53	404	1345	404	0	180
			2	816	816	304	304		1014	1014	63	63	
-	84,9	145	1	632	1019	632	245	55	455	1532	456	0	192
			2	906	906	358	358		1153	1153	69	69	
-	89,4	175	1	719	1133	719	306	58	522	1748	523	0	205
			2	1012	1012	427	427		1316	1316	80	80	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 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		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
				240 kNm Ecklasten					Ecklasten				
[m]	[m]			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	0	1	168	283	168	54	26	89	267	89	0	47
			2	250	250	87	87		206	206	16	16	
-	11,9	0	1	172	295	172	50	27	94	272	94	0	54
			2	259	259	86	86		211	211	19	19	
-	16,4	0	1	176	306	176	45	28	98	277	98	0	60
			2	268	268	83	83		217	217	20	20	
-	20,9	5	1	192	332	192	52	30	127	284	127	0	67
			2	291	291	93	93		235	235	34	34	
-	25,4	5	1	195	346	195	45	31	130	292	130	0	74
			2	302	302	89	89		241	241	34	34	
-	29,9	5	1	199	361	199	37	33	132	301	132	0	80
			2	313	313	84	84		248	248	35	35	
-	34,4	5	1	202	377	202	27	34	134	312	134	0	87
			2	326	326	79	79		255	255	35	35	
-	38,9	5	1	206	395	206	17	36	135	323	135	0	94
			2	340	340	72	72		263	263	34	34	
-	43,4	15	1	234	439	234	29	37	213	360	213	66	102
			2	379	379	89	89		317	317	109	109	
-	47,9	20	1	251	473	251	30	38	230	423	230	37	109
			2	408	408	95	95		366	366	94	94	
-	52,4	30	1	281	520	281	42	40	260	503	260	16	117
			2	450	450	112	112		432	432	87	87	
-	56,9	35	1	300	557	301	44	42	261	596	261	0	126
			2	482	482	119	119		490	490	68	68	
-	61,4	45	1	333	608	333	57	44	264	717	265	0	136
			2	527	527	138	138		565	565	58	58	
-	65,9	55	1	365	661	365	68	46	262	851	262	0	145
			2	574	574	155	155		644	644	43	43	
-	70,4	75	1	422	741	422	103	48	302	998	302	0	155
			2	647	647	196	196		754	754	47	47	
-	71,4	80	1	441	763	442	120	49	325	1031	325	0	159
			2	669	669	214	214		785	785	56	56	
-	75,9	100	1	499	844	499	154	51	360	1193	360	0	170
			2	743	743	255	255		900	900	56	56	