



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	120	1	560	929	560	192	53	396	1365	396	0	181
			2	821	821	300	300		1022	1022	56	56	
-	84,9	150	1	645	1039	645	251	56	472	1553	472	0	192
			2	924	924	367	367		1173	1173	75	75	
-	89,4	175	1	720	1141	720	299	58	513	1769	513	0	206
			2	1017	1017	423	423		1324	1324	73	73	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			240 kNm Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	5	1	168	301	168	35	26	114	267	114	0	47
			2	267	267	111	111		221	221	115	115	
-	11,9	5	1	193	311	193	75	27	119	272	119	0	54
			2	276	276	109	109		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	196	323	196	70	29	123	278	123	0	60
			2	286	286	107	107		229	229	33	33	
-	20,9	5	1	200	336	200	64	30	127	284	127	0	67
			2	296	296	104	104		235	235	34	34	
-	25,4	5	1	203	350	203	57	31	130	292	130	0	74
			2	307	307	100	100		241	241	34	34	
-	29,9	5	1	207	365	207	49	33	132	301	132	0	81
			2	319	319	95	95		248	248	35	35	
-	34,4	5	1	210	381	210	39	34	134	312	134	0	88
			2	331	331	89	89		255	255	34	34	
-	38,9	5	1	185	401	185	0	36	135	323	135	0	95
			2	345	345	83	83		266	266	119	119	
-	43,4	10	1	230	431	230	28	37	209	354	209	63	102
			2	372	372	87	87		311	311	106	106	
-	47,9	20	1	259	477	259	41	39	238	429	238	47	110
			2	414	414	105	105		373	373	103	103	
-	52,4	25	1	276	513	276	40	40	255	498	255	13	117
			2	443	443	109	109		427	427	84	84	
-	56,9	35	1	308	562	308	54	42	277	595	277	0	127
			2	488	488	129	129		498	498	77	77	
-	61,4	45	1	340	614	341	67	44	280	717	280	0	136
			2	534	534	147	147		573	573	66	66	
-	65,9	55	1	373	667	373	78	46	277	852	277	0	146
			2	581	581	164	164		653	653	50	50	
-	70,4	75	1	430	747	430	112	48	316	1002	316	0	155
			2	654	654	205	205		763	763	54	54	
-	71,4	75	1	437	757	437	117	49	314	1034	315	0	159
			2	663	663	210	210		782	782	50	50	
-	75,9	100	1	507	851	507	163	51	373	1198	373	0	170
			2	750	750	264	264		910	910	62	62	

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	120	1	568	936	568	200	53	408	1372	408	0	181
			2	828	828	308	308		1032	1032	62	62	
-	84,9	145	1	641	1034	641	247	56	458	1563	458	0	193
			2	919	919	362	362		1172	1172	67	67	
-	89,4	175	1	728	1149	728	307	58	523	1781	523	0	206
			2	1025	1025	431	431		1337	1337	77	77	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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	5	1	189	303	189	76	26	114	267	114	0	47
			2	269	269	109	109		218	218	29	29	
-	11,9	5	1	193	314	193	72	27	119	272	119	0	54
			2	279	279	107	107		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	197	326	197	67	29	123	278	123	0	61
			2	288	288	105	105		229	229	33	33	
-	20,9	5	1	200	339	200	61	30	127	285	127	0	67
			2	299	299	102	102		235	235	34	34	
-	25,4	5	1	204	353	204	54	32	130	293	130	0	74
			2	310	310	98	98		241	241	34	34	
-	29,9	5	1	207	369	207	45	33	132	302	132	0	81
			2	321	321	93	93		248	248	35	35	
-	34,4	5	1	211	385	211	36	34	134	312	134	0	88
			2	334	334	87	87		255	255	34	34	
-	38,9	5	1	214	403	214	25	36	135	324	135	0	95
			2	348	348	80	80		272	272	113	113	
-	43,4	10	1	230	435	230	25	37	209	363	209	55	102
			2	375	375	85	85		318	318	100	100	
-	47,9	15	1	247	469	247	25	39	226	426	226	26	110
			2	404	404	90	90		367	367	84	84	
-	52,4	25	1	277	517	277	36	40	255	507	255	4	118
			2	447	447	107	107		434	434	77	77	
-	56,9	35	1	309	567	309	51	42	268	614	268	0	127
			2	491	491	126	126		505	505	70	70	
-	61,4	40	1	328	606	328	51	44	246	737	246	0	136
			2	525	525	132	132		568	568	46	46	
-	65,9	55	1	373	672	373	74	46	267	873	267	0	146
			2	584	584	162	162		660	660	43	43	
-	70,4	75	1	430	752	430	108	48	306	1023	306	0	156
			2	658	658	202	202		771	771	47	47	
-	71,4	80	1	450	775	450	125	49	329	1056	329	0	160
			2	680	680	220	220		802	802	55	55	
-	75,9	100	1	507	856	507	159	51	362	1221	362	0	170
			2	754	754	261	261		918	918	54	54	

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	581	954	581	208	53	422	1396	422	0	182
			2	845	845	317	317		1053	1053	66	66	
-	84,9	150	1	653	1052	653	255	56	471	1587	471	0	193
			2	935	935	371	371		1193	1193	71	71	
-	89,4	180	1	741	1167	741	315	58	536	1806	537	0	207
			2	1042	1042	440	440		1358	1358	81	81	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [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	5	1	190	309	190	72	26	114	267	114	0	48
			2	274	274	107	107		218	218	29	29	
-	11,9	5	1	194	320	194	68	27	119	272	119	0	54
			2	283	283	105	105		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	198	332	198	63	29	123	278	123	0	61
			2	293	293	103	103		229	229	32	32	
-	20,9	5	1	201	345	201	57	30	127	285	127	0	68
			2	303	303	99	99		235	235	34	34	
-	25,4	5	1	205	360	205	50	32	130	293	130	0	74
			2	314	314	95	95		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	208	375	208	42	33	132	302	132	0	81
			2	326	326	90	90		248	248	34	34	
-	34,4	5	1	212	392	212	32	34	134	312	134	0	88
			2	339	339	85	85		255	255	34	34	
-	38,9	5	1	215	410	215	21	36	135	324	135	0	96
			2	353	353	78	78		280	280	108	108	
-	43,4	10	1	231	442	231	20	37	210	374	210	46	103
			2	381	381	82	82		326	326	94	94	
-	47,9	15	1	248	476	248	20	39	227	438	227	17	110
			2	410	410	87	87		376	376	78	78	
-	52,4	25	1	278	525	278	31	40	251	525	251	0	118
			2	452	452	103	103		442	442	71	71	
-	56,9	30	1	297	562	297	33	42	234	636	234	0	127
			2	485	485	110	110		501	501	51	51	
-	61,4	40	1	329	614	330	45	44	237	760	237	0	137
			2	531	531	128	128		577	577	39	39	
-	65,9	60	1	387	692	387	81	46	282	897	282	0	146
			2	603	603	170	170		683	683	48	48	
-	70,4	80	1	444	773	444	114	48	321	1049	321	0	156
			2	677	677	211	211		793	793	51	51	
-	71,4	80	1	451	783	451	119	49	319	1081	319	0	160
			2	686	686	216	216		812	812	47	47	
-	75,9	105	1	521	877	521	165	51	376	1247	376	0	171
			2	773	773	269	269		941	941	59	59	

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	125	1	582	963	582	202	54	411	1423	411	0	182
			2	851	851	313	313		1064	1064	58	58	
-	84,9	155	1	667	1074	667	260	56	484	1616	484	0	194
			2	955	955	379	379		1217	1217	75	75	
-	89,4	185	1	754	1189	755	320	58	549	1836	549	0	207
			2	1061	1061	448	448		1382	1382	84	84	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	7,4	5	1	198	308	198	88	26	114	267	114	0	48
			2	276	276	120	120		221	221	132	132	
-	11,9	5	1	202	320	202	84	27	119	272	119	0	55
			2	285	285	118	118		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	205	332	205	79	29	123	278	123	0	61
			2	295	295	116	116		229	229	32	32	
-	20,9	5	1	209	345	209	73	30	127	285	127	0	68
			2	305	305	113	113		235	235	33	33	
-	25,4	5	1	212	359	212	65	32	129	293	130	0	75
			2	316	316	108	108		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	216	375	216	57	33	132	302	132	0	82
			2	328	328	104	104		248	248	34	34	
-	34,4	5	1	219	391	219	47	34	134	313	134	0	89
			2	341	341	98	98		256	256	140	140	
-	38,9	5	1	223	410	223	36	36	135	324	135	0	96
			2	355	355	91	91		286	286	117	117	
-	43,4	10	1	239	442	239	35	37	218	380	218	55	103
			2	383	383	95	95		333	333	103	103	
-	47,9	15	1	256	476	256	36	39	235	444	235	25	111
			2	412	412	100	100		383	383	86	86	
-	52,4	20	1	273	512	273	34	40	241	524	241	0	118
			2	442	442	104	104		437	437	66	66	
-	56,9	30	1	305	562	305	48	42	249	637	249	0	128
			2	487	487	123	123		509	509	58	58	
-	61,4	40	1	337	614	337	60	44	251	762	251	0	137
			2	533	533	141	141		585	585	46	46	
-	65,9	55	1	382	680	382	83	46	270	901	271	0	147
			2	593	593	170	170		679	679	42	42	
-	70,4	80	1	451	774	451	128	48	333	1054	333	0	156
			2	679	679	223	223		803	803	57	57	
-	71,4	80	1	458	784	459	133	49	331	1087	331	0	160
			2	689	689	228	228		822	822	53	53	
-	75,9	105	1	529	878	529	179	51	387	1255	388	0	171
			2	776	776	281	281		951	951	64	64	

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	125	1	590	964	590	215	54	421	1433	421	0	182
			2	854	854	325	325		1075	1075	62	62	
-	84,9	155	1	675	1076	675	274	56	493	1628	493	0	194
			2	958	958	391	391		1229	1229	78	78	
-	89,4	180	1	749	1178	750	321	58	532	1850	532	0	207
			2	1052	1052	447	447		1383	1383	74	74	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	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	5	1	198	309	198	88	26	114	267	114	0	48
			2	276	276	120	120		219	219	135	135	
-	11,9	5	1	202	320	202	84	28	119	272	119	0	55
			2	286	286	119	119		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	206	332	206	79	29	123	278	123	0	62
			2	295	295	116	116		229	229	32	32	
-	20,9	5	1	209	346	209	73	30	126	285	126	0	68
			2	306	306	113	113		235	235	33	33	
-	25,4	5	1	213	360	213	65	32	129	293	129	0	75
			2	317	317	109	109		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	216	375	216	57	33	132	302	132	0	82
			2	329	329	104	104		248	248	34	34	
-	34,4	5	1	220	392	220	47	34	133	313	134	0	89
			2	342	342	98	98		260	260	136	136	
-	38,9	5	1	223	411	223	36	36	202	328	202	76	96
			2	356	356	91	91		291	291	113	113	
-	43,4	10	1	239	443	239	35	37	218	386	218	49	104
			2	383	383	95	95		337	337	99	99	
-	47,9	15	1	256	477	256	35	39	235	451	235	19	111
			2	412	412	100	100		388	388	82	82	
-	52,4	20	1	273	513	273	33	40	236	537	236	0	119
			2	443	443	104	104		442	442	62	62	
-	56,9	30	1	305	563	305	47	42	243	651	243	0	128
			2	488	488	123	123		514	514	54	54	
-	61,4	40	1	337	615	337	59	44	244	776	244	0	138
			2	534	534	141	141		591	591	41	41	
-	65,9	60	1	394	694	395	95	46	289	916	289	0	147
			2	606	606	182	182		697	697	49	49	
-	70,4	80	1	452	775	452	128	48	326	1070	326	0	157
			2	681	681	223	223		809	809	52	52	
-	71,4	80	1	459	785	459	132	49	324	1103	324	0	161
			2	690	690	228	228		828	828	48	48	
-	75,9	105	1	529	880	529	178	51	380	1271	380	0	172
			2	777	777	281	281		957	957	58	58	

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]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		
-	80,4	130	1	603	978	603	227	54	438	1450	438	0	183
			2	868	868	337	337		1094	1094	68	68	
-	84,9	155	1	675	1077	675	273	56	485	1646	485	0	194
			2	959	959	391	391		1236	1236	72	72	
-	89,4	185	1	762	1192	762	333	58	548	1869	548	0	208
			2	1066	1066	459	459		1402	1402	80	80	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				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]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	5	1	199	305	199	92	26	114	267	114	0	48
			2	274	274	123	123		218	218	137	137	
-	11,9	5	1	202	317	202	88	28	119	272	119	0	55
			2	283	283	122	122		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	206	329	206	83	29	123	278	123	0	62
			2	293	293	119	119		229	229	32	32	
-	20,9	5	1	209	342	209	77	30	126	285	126	0	69
			2	303	303	116	116		235	235	33	33	
-	25,4	5	1	213	356	213	70	32	129	293	129	0	76
			2	314	314	112	112		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	216	372	216	61	33	132	303	132	0	82
			2	326	326	107	107		249	249	34	34	
-	34,4	5	1	220	388	220	52	35	133	313	133	0	90
			2	339	339	101	101		262	262	135	135	
-	38,9	10	1	236	419	236	53	36	215	343	215	86	97
			2	365	365	106	106		305	305	124	124	
-	43,4	10	1	239	439	239	40	37	218	390	218	47	104
			2	381	381	98	98		339	339	97	97	
-	47,9	10	1	244	461	244	27	39	223	442	223	4	111
			2	397	397	91	91		378	378	68	68	
-	52,4	20	1	274	509	274	38	40	233	544	233	0	119
			2	440	440	107	107		445	445	60	60	
-	56,9	30	1	306	559	306	52	42	240	658	240	0	128
			2	485	485	126	126		517	517	52	52	
-	61,4	40	1	338	611	338	64	44	241	785	241	0	138
			2	531	531	144	144		594	594	39	39	
-	65,9	60	1	395	690	395	100	46	285	925	285	0	148
			2	603	603	186	186		701	701	46	46	
-	70,4	80	1	452	771	452	133	48	322	1080	322	0	157
			2	677	677	226	226		812	812	49	49	
-	71,4	85	1	472	793	472	150	49	345	1112	345	0	161
			2	699	699	244	244		844	844	57	57	
-	75,9	105	1	529	875	529	183	51	375	1281	376	0	172
			2	774	774	285	285		961	961	55	55	

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	130	1	603	974	603	232	54	433	1461	433	0	183
			2	865	865	341	341		1098	1098	65	65	
-	84,9	155	1	675	1072	675	278	56	480	1657	480	0	195
			2	956	956	395	395		1240	1240	68	68	
-	89,4	185	1	763	1187	763	338	58	542	1881	543	0	208
			2	1063	1063	462	462		1407	1407	76	76	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[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]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	7,4	5	1	185	312	185	58	26	114	267	114	0	49
			2	278	278	135	135		225	225	146	146	
-	11,9	5	1	189	323	189	55	28	119	272	119	0	56
			2	287	287	134	134		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	193	334	193	51	29	123	278	123	0	62
			2	297	297	131	131		229	229	32	32	
-	20,9	5	1	196	347	196	46	30	126	286	126	0	69
			2	307	307	128	128		235	235	33	33	
-	25,4	5	1	200	360	200	39	32	129	294	129	0	76
			2	318	318	124	124		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	224	374	224	75	33	131	303	132	0	83
			2	330	330	119	119		249	249	34	34	
-	34,4	5	1	228	391	228	65	35	133	314	133	0	90
			2	343	343	113	113		272	272	141	141	
-	38,9	10	1	244	421	244	66	36	223	354	223	91	97
			2	369	369	118	118		315	315	130	130	
-	43,4	10	1	247	442	247	53	37	226	401	226	51	104
			2	385	385	110	110		350	350	103	103	
-	47,9	10	1	252	463	252	41	39	231	454	231	8	112
			2	401	401	103	103		388	388	73	73	
-	52,4	20	1	281	512	282	51	40	244	554	244	0	120
			2	444	444	119	119		456	456	64	64	
-	56,9	25	1	301	550	301	52	42	225	669	226	0	129
			2	477	477	125	125		516	516	43	43	
-	61,4	40	1	346	614	346	77	44	251	797	251	0	138
			2	536	536	156	156		606	606	43	43	
-	65,9	60	1	403	694	403	112	46	294	939	294	0	148
			2	608	608	197	197		714	714	49	49	
-	70,4	80	1	460	775	460	145	48	329	1096	329	0	158
			2	683	683	237	237		826	826	51	51	
-	71,4	85	1	480	797	480	162	49	352	1129	353	0	162
			2	704	704	255	255		858	858	59	59	
-	75,9	105	1	537	880	537	195	51	382	1301	382	0	172
			2	779	779	295	295		976	976	56	56	

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	130	1	611	978	611	244	54	438	1483	438	0	184
			2	871	871	351	351		1114	1114	65	65	
-	84,9	155	1	683	1078	683	289	56	483	1682	484	0	195
			2	962	962	404	404		1257	1257	67	67	
-	89,4	190	1	783	1205	783	361	58	570	1908	570	0	209
			2	1082	1082	485	485		1437	1437	87	87	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [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	5	1	207	313	207	101	26	113	268	114	0	49
			2	282	282	132	132		219	219	153	153	
-	11,9	5	1	211	325	211	97	28	119	273	119	0	56
			2	292	292	131	131		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	215	337	215	92	29	123	279	123	0	62
			2	301	301	128	128		230	230	32	32	
-	20,9	5	1	218	350	218	86	30	126	286	126	0	69
			2	312	312	125	125		236	236	33	33	
-	25,4	5	1	222	365	222	79	32	129	294	129	0	76
			2	323	323	120	120		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	225	380	225	70	33	131	303	131	0	83
			2	335	335	115	115		253	253	155	155	
-	34,4	5	1	229	397	229	60	35	133	314	133	0	90
			2	348	348	109	109		281	281	134	134	
-	38,9	10	1	245	428	245	61	36	223	367	223	80	97
			2	375	375	115	115		325	325	122	122	
-	43,4	10	1	248	449	248	47	38	227	414	227	40	104
			2	390	390	106	106		359	359	95	95	
-	47,9	10	1	253	471	253	35	39	227	471	227	0	112
			2	407	407	98	98		398	398	65	65	
-	52,4	15	1	270	507	270	32	41	207	580	207	0	120
			2	438	438	102	102		454	454	43	43	
-	56,9	25	1	302	558	302	46	43	213	697	213	0	129
			2	483	483	121	121		527	527	34	34	
-	61,4	45	1	359	635	359	83	44	263	826	263	0	139
			2	554	554	164	164		630	630	46	46	
-	65,9	65	1	416	715	416	117	46	305	969	305	0	148
			2	627	627	205	205		737	737	52	52	
-	70,4	85	1	473	796	473	150	48	340	1128	340	0	158
			2	702	702	244	244		851	851	53	53	
-	71,4	85	1	480	806	480	155	50	338	1160	338	0	162
			2	711	711	250	250		869	869	49	49	
-	75,9	110	1	550	901	550	200	52	392	1333	392	0	173
			2	799	799	302	302		1001	1001	58	58	

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	135	1	624	1000	624	248	54	448	1516	448	0	184
			2	890	890	358	358		1139	1139	67	67	
-	84,9	160	1	696	1100	697	293	56	492	1717	493	0	196
			2	982	982	411	411		1282	1282	68	68	
-	89,4	195	1	796	1228	796	365	59	578	1944	578	0	209
			2	1101	1101	491	491		1463	1463	88	88	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[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	5	1	207	309	207	105	26	113	268	113	0	49
			2	279	279	135	135		218	218	29	29	
-	11,9	5	1	211	321	211	101	28	119	273	119	0	56
			2	289	289	133	133		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	214	333	214	96	29	123	279	123	0	63
			2	298	298	130	130		230	230	32	32	
-	20,9	5	1	218	346	218	89	30	126	286	126	0	70
			2	309	309	127	127		236	236	33	33	
-	25,4	5	1	221	361	221	82	32	129	294	129	0	76
			2	320	320	123	123		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	225	376	225	73	33	131	304	131	0	84
			2	332	332	118	118		255	255	152	152	
-	34,4	5	1	228	393	228	63	35	207	315	207	99	91
			2	345	345	112	112		283	283	131	131	
-	38,9	10	1	244	424	244	64	36	223	370	223	76	98
			2	372	372	117	117		327	327	119	119	
-	43,4	10	1	248	445	248	51	38	227	418	227	35	105
			2	387	387	109	109		362	362	91	91	
-	47,9	10	1	252	466	252	38	39	222	481	222	0	113
			2	404	404	101	101		401	401	61	61	
-	52,4	15	1	269	503	270	36	41	202	590	202	0	120
			2	434	434	105	105		457	457	39	39	
-	56,9	30	1	314	566	314	62	43	232	707	232	0	130
			2	492	492	136	136		543	543	43	43	
-	61,4	45	1	359	631	359	87	45	257	837	257	0	139
			2	551	551	166	166		633	633	41	41	
-	65,9	65	1	416	710	416	122	46	299	981	299	0	149
			2	624	624	208	208		741	741	48	48	
-	70,4	85	1	473	792	473	154	48	333	1140	333	0	159
			2	698	698	247	247		855	855	48	48	
-	71,4	90	1	493	814	493	171	50	357	1173	357	0	162
			2	720	720	265	265		886	886	57	57	
-	75,9	115	1	563	909	563	216	52	410	1346	410	0	173
			2	808	808	318	318		1018	1018	65	65	

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	135	1	624	995	624	253	54	440	1530	441	0	185
			2	886	886	361	361		1144	1144	62	62	
-	84,9	165	1	709	1107	709	310	56	510	1731	510	0	196
			2	991	991	427	427		1300	1300	75	75	
-	89,4	195	1	796	1223	796	370	59	570	1959	570	0	210
			2	1098	1098	495	495		1468	1468	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		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	5	1	207	307	207	107	26	113	268	113	0	50
			2	278	278	137	137		218	218	29	29	
-	11,9	5	1	211	319	211	103	28	119	273	119	0	56
			2	287	287	135	135		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	215	331	215	98	29	122	279	123	0	63
			2	297	297	132	132		230	230	32	32	
-	20,9	5	1	218	344	218	92	31	126	286	126	0	70
			2	307	307	129	129		236	236	33	33	
-	25,4	5	1	222	359	222	85	32	129	294	129	0	77
			2	319	319	125	125		242	242	34	34	
-	29,9	5	1	225	374	225	76	34	131	304	131	0	84
			2	331	331	120	120		260	260	148	148	
-	34,4	5	1	229	391	229	66	35	207	322	207	93	91
			2	344	344	114	114		288	288	127	127	
-	38,9	10	1	245	422	245	67	36	223	377	223	69	98
			2	370	370	119	119		332	332	115	115	
-	43,4	10	1	248	443	248	54	38	227	426	227	28	105
			2	386	386	111	111		367	367	86	86	
-	47,9	10	1	253	464	253	41	39	215	496	215	0	113
			2	402	402	103	103		407	407	56	56	
-	52,4	15	1	270	501	270	39	41	194	606	194	0	121
			2	433	433	107	107		463	463	34	34	
-	56,9	30	1	314	564	314	65	43	225	724	225	0	130
			2	491	491	138	138		549	549	37	37	
-	61,4	45	1	359	629	359	89	45	248	855	248	0	140
			2	550	550	168	168		640	640	35	35	
-	65,9	65	1	416	708	416	124	47	290	999	290	0	149
			2	622	622	210	210		748	748	41	41	
-	70,4	90	1	486	802	486	169	48	349	1160	349	0	159
			2	709	709	262	262		875	875	54	54	
-	71,4	90	1	493	812	493	174	50	347	1192	347	0	163
			2	718	718	267	267		893	893	50	50	
-	75,9	115	1	563	907	563	219	52	400	1367	400	0	174
			2	806	806	320	320		1025	1025	58	58	

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	140	1	637	1006	637	268	54	455	1552	455	0	185
			2	898	898	376	376		1164	1164	67	67	
-	84,9	170	1	722	1118	722	325	56	524	1754	524	0	197
			2	1002	1002	441	441		1321	1321	80	80	
-	89,4	200	1	809	1233	809	385	59	584	1983	584	0	210
			2	1109	1109	509	509		1489	1489	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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	5	1	194	311	194	77	26	113	268	113	0	50
			2	277	277	153	153		220	220	168	168	
-	11,9	5	1	198	322	198	74	28	118	273	119	0	57
			2	287	287	152	152		224	224	31	31	
-	16,4	5	1	201	333	201	70	29	122	279	122	0	64
			2	296	296	149	149		230	230	32	32	
-	20,9	5	1	205	345	205	64	31	126	286	126	0	70
			2	307	307	146	146		236	236	33	33	
-	25,4	5	1	208	359	208	58	32	129	295	129	0	77
			2	318	318	142	142		244	244	173	173	
-	29,9	5	1	212	373	212	50	33	131	304	131	0	84
			2	330	330	137	137		270	270	154	154	
-	34,4	10	1	228	402	228	54	35	228	345	228	111	91
			2	355	355	143	143		311	311	145	145	
-	38,9	10	1	231	419	231	43	36	231	389	231	74	98
			2	369	369	136	136		343	343	120	120	
-	43,4	10	1	235	439	235	31	38	235	437	235	32	106
			2	384	384	128	128		378	378	92	92	
-	47,9	10	1	261	459	261	62	39	227	505	227	0	114
			2	401	401	120	120		418	418	61	61	
-	52,4	15	1	278	495	278	60	41	205	617	205	0	121
			2	432	432	124	124		475	475	38	38	
-	56,9	30	1	322	558	322	86	43	235	736	235	0	131
			2	489	489	155	155		561	561	41	41	
-	61,4	45	1	367	623	367	111	45	257	868	258	0	140
			2	548	548	186	186		653	653	39	39	
-	65,9	65	1	424	703	424	145	47	298	1015	298	0	150
			2	621	621	227	227		762	762	44	44	
-	70,4	90	1	494	797	494	190	48	356	1178	356	0	160
			2	708	708	279	279		889	889	56	56	
-	71,4	90	1	501	807	501	195	50	354	1211	354	0	163
			2	717	717	285	285		908	908	51	51	
-	75,9	115	1	571	902	571	240	52	406	1388	406	0	174
			2	805	805	337	337		1041	1041	59	59	

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	140	1	645	1001	645	289	54	459	1576	459	0	186
			2	896	896	393	393		1181	1181	66	66	
-	84,9	170	1	729	1113	730	346	56	526	1781	527	0	197
			2	1001	1001	458	458		1338	1338	79	79	
-	89,4	200	1	817	1229	817	405	59	585	2013	585	0	211
			2	1108	1108	526	526		1507	1507	84	84	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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	5	1	216	302	216	131	26	113	268	113	0	50
			2	276	276	156	156		228	228	66	66	
-	11,9	5	1	220	313	220	127	28	118	273	118	0	57
			2	286	286	154	154		234	234	68	68	
-	16,4	5	1	223	325	223	121	29	122	279	122	0	64
			2	296	296	151	151		240	240	69	69	
-	20,9	5	1	227	339	227	115	31	126	287	126	0	71
			2	306	306	148	148		246	246	70	70	
-	25,4	5	1	230	353	230	108	32	129	295	129	0	78
			2	317	317	144	144		255	255	163	163	
-	29,9	5	1	234	368	234	99	34	213	309	213	116	85
			2	329	329	139	139		281	281	144	144	
-	34,4	10	1	250	398	250	102	35	229	361	229	96	92
			2	354	354	145	145		322	322	135	135	
-	38,9	10	1	253	416	253	91	36	232	405	232	59	99
			2	368	368	138	138		354	354	110	110	
-	43,4	10	1	257	436	257	78	38	236	455	236	17	106
			2	384	384	130	130		390	390	81	81	
-	47,9	15	1	274	470	274	77	39	236	539	236	0	114
			2	413	413	135	135		443	443	62	62	
-	52,4	20	1	291	507	291	75	41	214	652	214	0	122
			2	443	443	139	139		501	501	39	39	
-	56,9	35	1	336	570	336	102	43	243	773	243	0	131
			2	501	501	170	170		588	588	41	41	
-	61,4	50	1	380	634	380	126	45	265	906	265	0	140
			2	560	560	200	200		679	679	38	38	
-	65,9	70	1	437	714	437	161	47	305	1055	305	0	150
			2	633	633	242	242		789	789	43	43	
-	70,4	95	1	507	808	507	206	49	361	1220	362	0	160
			2	720	720	294	294		917	917	54	54	
-	71,4	95	1	514	818	514	210	50	360	1252	360	0	164
			2	729	729	299	299		936	936	50	50	
-	75,9	120	1	584	913	584	255	52	411	1431	411	0	175
			2	817	817	352	352		1069	1069	57	57	

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	145	1	658	1012	658	304	54	464	1620	464	0	186
			2	908	908	408	408		1209	1209	64	64	
-	84,9	175	1	743	1124	743	361	56	530	1826	530	0	197
			2	1013	1013	473	473		1367	1367	76	76	
-	89,4	205	1	830	1240	830	420	59	588	2060	588	0	211
			2	1120	1120	540	540		1537	1537	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	76,3	100	1	502	837	502	167	52	362	1200	362	0	173
			2	739	739	265	265		905	905	56	56	
-	80,8	125	1	572	932	572	213	54	414	1377	414	0	183
			2	826	826	318	318		1038	1038	64	64	
-	85,3	150	1	645	1029	645	260	56	465	1565	465	0	195
			2	916	916	373	373		1177	1177	70	70	
-	89,8	175	1	717	1128	717	306	58	507	1769	507	0	206
			2	1008	1008	426	426		1321	1321	70	70	
-	92,0	185	1	758	1172	758	343	60	547	1854	547	0	216
			2	1051	1051	465	465		1392	1392	81	81	
-	96,5	215	1	843	1286	843	399	62	603	2079	604	0	228
			2	1156	1156	529	529		1557	1557	86	86	
-	101,0	250	1	940	1414	940	466	64	676	2323	676	0	240
			2	1275	1275	605	605		1740	1740	97	97	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	95	1	498	835	498	160	52	358	1190	358	0	173
			2	736	736	259	259		897	897	56	56	
-	80,8	120	1	568	931	568	205	54	409	1368	409	0	184
			2	824	824	311	311		1030	1030	63	63	
-	85,3	145	1	640	1028	640	252	56	459	1558	459	0	195
			2	915	915	366	366		1170	1170	68	68	
-	89,8	175	1	725	1141	725	309	58	525	1765	525	0	207
			2	1019	1019	431	431		1328	1328	80	80	
-	92,0	180	1	753	1172	753	335	60	540	1848	540	0	217
			2	1049	1049	457	457		1386	1386	79	79	
-	96,5	210	1	838	1286	838	390	62	596	2076	596	0	229
			2	1155	1155	522	522		1551	1551	83	83	
-	101,0	245	1	935	1415	936	456	64	667	2324	667	0	241
			2	1274	1274	597	597		1736	1736	93	93	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]						
-	76,3	100	1	511	855	511	167	52	375	1208	375	0	173
			2	754	754	268	268		917	917	62	62	
-	80,8	125	1	581	950	581	212	54	426	1388	426	0	184
			2	842	842	320	320		1050	1050	69	69	
-	85,3	150	1	653	1048	653	258	56	475	1579	475	0	196
			2	933	933	374	374		1190	1190	74	74	
-	89,8	175	1	726	1148	726	303	58	516	1786	516	0	207
			2	1024	1024	427	427		1336	1336	73	73	
-	92,0	185	1	766	1192	767	341	60	556	1869	556	0	217
			2	1067	1067	466	466		1406	1406	84	84	
-	96,5	215	1	851	1306	851	397	62	611	2098	611	0	229
			2	1173	1173	530	530		1572	1572	88	88	
-	101,0	250	1	949	1435	949	462	65	682	2347	682	0	241
			2	1293	1293	605	605		1757	1757	98	98	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]					
-	76,3			95	1	506	849		506	164	52	364		1213	364	0	174
-	80,8			120	2	749	749		264	264	54	914		914	56	56	185
-	85,3	145	1	649	1043	649	254	56	461	1588	461	0	196				
-	89,8	175	2	928	928	370	370	58	1189	1189	66	66	208				
-	92,0	180	1	734	1156	734	311	60	526	1798	526	0	218				
-	96,5	215	2	1032	1032	435	435	62	1348	1348	76	76	230				
-	101,0	250	1	762	1187	762	337	65	542	1879	542	0	242				
-			2	1062	1062	462	462		1405	1405	76	76					
-			1	859	1314	859	405	62	621	2111	621	0	230				
-			2	1181	1181	538	538		1585	1585	91	91					
-			1	957	1444	957	470	65	689	2363	690	0	242				
-			2	1301	1301	612	612		1771	1771	100	100					

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	100	1	519	867	519	172	52	378	1236	378	0	174
			2	765	765	273	273		935	935	61	61	
-	80,8	125	1	589	963	589	216	54	427	1418	427	0	185
			2	853	853	325	325		1069	1069	67	67	
-	85,3	150	1	662	1061	662	262	56	475	1612	475	0	196
			2	944	944	379	379		1210	1210	70	70	
-	89,8	180	1	746	1174	746	319	58	539	1823	539	0	208
			2	1049	1049	444	444		1370	1370	80	80	
-	92,0	185	1	775	1204	775	345	60	555	1904	556	0	218
			2	1079	1079	471	471		1427	1427	80	80	
-	96,5	220	1	872	1332	872	412	63	634	2137	634	0	230
			2	1197	1197	547	547		1606	1606	95	95	
-	101,0	255	1	969	1462	970	477	65	702	2389	702	0	242
			2	1318	1318	621	621		1793	1793	103	103	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	100	1	520	875	520	166	52	367	1262	368	0	175
			2	771	771	269	269		945	945	53	53	
-	80,8	130	1	603	984	603	222	54	441	1445	441	0	185
			2	872	872	334	334		1093	1093	71	71	
-	85,3	155	1	675	1083	675	268	56	488	1640	488	0	197
			2	963	963	387	387		1234	1234	74	74	
-	89,8	185	1	760	1196	760	324	58	551	1853	551	0	208
			2	1068	1068	452	452		1394	1394	84	84	
-	92,0	190	1	788	1226	789	351	60	568	1933	568	0	218
			2	1098	1098	479	479		1451	1451	84	84	
-	96,5	220	1	873	1341	873	405	63	621	2167	621	0	230
			2	1204	1204	542	542		1618	1618	86	86	
-	101,0	255	1	971	1472	971	470	65	688	2422	688	0	242
			2	1325	1325	616	616		1806	1806	93	93	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	100	1	528	876	528	180	52	379	1269	379	0	175
			2	774	774	282	282		955	955	58	58	
-	80,8	125	1	598	973	598	223	54	426	1454	426	0	186
			2	863	863	333	333		1091	1091	62	62	
-	85,3	155	1	683	1084	683	281	56	497	1652	497	0	197
			2	967	967	399	399		1246	1246	77	77	
-	89,8	185	1	768	1198	768	337	58	559	1868	559	0	209
			2	1072	1072	463	463		1407	1407	86	86	
-	92,0	190	1	796	1227	796	365	60	577	1945	577	0	219
			2	1101	1101	491	491		1463	1463	87	87	
-	96,5	220	1	881	1343	881	419	63	628	2183	628	0	231
			2	1208	1208	554	554		1631	1631	88	88	
-	101,0	260	1	991	1486	991	495	65	719	2441	719	0	243
			2	1341	1341	640	640		1832	1832	106	106	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	Hakenhöhe  [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]	
-	76,3	105	1	541	890	541	191	52	396	1285	397	0	175
			2	788	788	294	294		974	974	65	65	
-	80,8	130	1	611	987	611	235	54	443	1472	444	0	186
			2	876	876	345	345		1110	1110	69	69	
-	85,3	155	1	683	1086	683	280	56	489	1670	489	0	198
			2	968	968	398	398		1253	1253	71	71	
-	89,8	185	1	768	1200	768	336	58	550	1887	550	0	209
			2	1073	1073	463	463		1414	1414	80	80	
-	92,0	190	1	796	1229	796	364	61	568	1964	569	0	219
			2	1102	1102	490	490		1470	1470	81	81	
-	96,5	225	1	894	1357	894	430	63	644	2202	644	0	231
			2	1222	1222	566	566		1651	1651	94	94	
-	101,0	260	1	991	1488	991	494	65	709	2461	709	0	243
			2	1343	1343	640	640		1840	1840	99	99	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]		
-														
-	76,3	105	1	541	885	541	197	52	392	1295	392	0	176	
			2	784	784	298	298		978	978	62	62		
-	80,8	130	1	611	982	611	240	54	439	1482	439	0	187	
			2	873	873	349	349		1114	1114	66	66		
-	85,3	155	1	683	1081	683	286	56	484	1682	484	0	198	
			2	965	965	402	402		1257	1257	68	68		
-	89,8	185	1	768	1195	768	342	58	545	1899	545	0	210	
			2	1070	1070	467	467		1418	1418	76	76		
-	92,0	195	1	809	1237	809	381	61	588	1976	588	0	220	
			2	1112	1112	507	507		1487	1487	89	89		
-	96,5	225	1	894	1353	894	435	63	638	2215	638	0	232	
			2	1218	1218	570	570		1656	1656	90	90		
-	101,0	260	1	991	1483	991	499	65	703	2475	703	0	244	
			2	1339	1339	643	643		1845	1845	95	95		

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	105	1	549	890	549	208	52	399	1313	399	0	176
			2	790	790	308	308		992	992	63	63	
-	80,8	130	1	619	987	619	252	54	444	1503	444	0	187
			2	879	879	359	359		1129	1129	66	66	
-	85,3	160	1	704	1099	704	309	56	513	1705	513	0	198
			2	983	983	425	425		1286	1286	80	80	
-	89,8	190	1	789	1213	789	365	58	572	1926	572	0	210
			2	1089	1089	489	489		1449	1449	86	86	
-	92,0	195	1	817	1242	817	392	61	592	2000	592	0	220
			2	1117	1117	517	517		1503	1503	88	88	
-	96,5	225	1	902	1358	902	446	63	640	2243	640	0	232
			2	1224	1224	579	579		1674	1674	88	88	
-	101,0	265	1	1012	1502	1012	522	65	728	2507	728	0	244
			2	1358	1358	665	665		1877	1877	104	104	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]						
-	76,3	110	1	562	911	562	213	52	409	1345	410	0	177
			2	809	809	315	315		1017	1017	65	65	
-	80,8	135	1	632	1008	632	256	54	454	1537	454	0	187
			2	898	898	366	366		1155	1155	68	68	
-	85,3	160	1	705	1108	705	301	56	497	1740	497	0	199
			2	990	990	419	419		1299	1299	68	68	
-	89,8	195	1	802	1235	802	369	59	581	1962	581	0	210
			2	1108	1108	496	496		1475	1475	87	87	
-	92,0	200	1	830	1264	830	397	61	601	2035	601	0	220
			2	1137	1137	524	524		1529	1529	89	89	
-	96,5	230	1	915	1380	915	450	63	648	2279	649	0	232
			2	1244	1244	586	586		1700	1700	88	88	
-	101,0	270	1	1025	1525	1025	525	65	735	2545	736	0	244
			2	1378	1378	672	672		1904	1904	104	104	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 C	 C			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	76,3	110	1	562	906	562	218	52	402	1358	403	0	177
			2	805	805	318	318		1021	1021	60	60	
-	80,8	135	1	632	1003	632	261	54	446	1551	447	0	188
			2	895	895	369	369		1159	1159	62	62	
-	85,3	165	1	717	1116	717	318	56	514	1755	514	0	199
			2	999	999	435	435		1316	1316	75	75	
-	89,8	195	1	802	1230	802	373	59	572	1977	573	0	211
			2	1105	1105	499	499		1480	1480	81	81	
-	92,0	200	1	830	1259	830	401	61	593	2051	593	0	221
			2	1133	1133	527	527		1534	1534	84	84	
-	96,5	235	1	927	1388	928	467	63	665	2295	665	0	233
			2	1253	1253	602	602		1718	1718	95	95	
-	101,0	270	1	1025	1520	1025	530	65	726	2562	727	0	245
			2	1375	1375	675	675		1909	1909	98	98	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
	[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]	[kN]	
-	76,3	115	1	575	917	575	233	52	418	1379	418	0	178
			2	817	817	333	333		1041	1041	66	66	
-	80,8	140	1	645	1014	645	276	54	461	1572	461	0	188
			2	906	906	384	384		1180	1180	68	68	
-	85,3	170	1	730	1126	730	333	56	528	1777	529	0	200
			2	1010	1010	449	449		1337	1337	80	80	
-	89,8	200	1	814	1241	815	388	59	586	2001	587	0	212
			2	1116	1116	513	513		1501	1501	86	86	
-	92,0	205	1	843	1269	843	416	61	607	2074	607	0	222
			2	1144	1144	541	541		1555	1555	88	88	
-	96,5	240	1	940	1398	940	482	63	678	2320	679	0	233
			2	1264	1264	616	616		1739	1739	99	99	
-	101,0	275	1	1038	1530	1038	545	65	739	2587	740	0	246
			2	1386	1386	689	689		1931	1931	102	102	





Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast	Kran außer Betrieb				Horizontalast
				Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		[t]		A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]	[t]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]
-	76,3	115	1	583	912	583	254	52	424	1399	424	0	178
			2	815	815	350	350		1056	1056	67	67	
-	80,8	140	1	653	1009	653	297	54	466	1595	466	0	189
			2	905	905	401	401		1196	1196	67	67	
-	85,3	170	1	738	1121	738	354	56	531	1803	532	0	200
			2	1009	1009	466	466		1354	1354	79	79	
-	89,8	200	1	822	1236	823	409	59	587	2031	588	0	212
			2	1115	1115	530	530		1519	1519	83	83	
-	92,0	205	1	851	1265	851	437	61	609	2101	609	0	222
			2	1143	1143	558	558		1572	1572	87	87	
-	96,5	240	1	948	1394	948	503	63	679	2350	679	0	234
			2	1263	1263	633	633		1758	1758	96	96	
-	101,0	280	1	1058	1538	1058	578	65	763	2622	763	0	246
			2	1398	1398	719	719		1964	1964	110	110	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]						
-	76,3	120	1	596	923	596	269	52	429	1441	429	0	178
			2	827	827	365	365		1084	1084	65	65	
-	80,8	145	1	666	1020	666	312	54	470	1639	471	0	189
			2	916	916	416	416		1224	1224	65	65	
-	85,3	175	1	751	1133	751	369	57	535	1848	535	0	201
			2	1021	1021	481	481		1383	1383	76	76	
-	89,8	205	1	836	1247	836	424	59	590	2078	591	0	212
			2	1127	1127	545	545		1549	1549	80	80	
-	92,0	210	1	864	1276	864	452	61	613	2146	613	0	222
			2	1155	1155	573	573		1602	1602	84	84	
-	96,5	245	1	961	1405	962	518	63	682	2397	682	0	234
			2	1275	1275	648	648		1788	1788	92	92	
-	101,0	285	1	1071	1550	1071	593	65	764	2671	765	0	246
			2	1409	1409	733	733		1995	1995	105	105	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	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]	
-	76,3	60	1	412	680	412	144	52	301	960	302	0	173
			2	601	601	222	222		730	730	51	51	
-	80,8	75	1	457	744	457	170	54	321	1101	321	0	183
			2	660	660	254	254		825	825	46	46	
-	85,3	95	1	517	824	517	209	56	366	1252	366	0	195
			2	734	734	300	300		938	938	53	53	
-	89,8	120	1	589	918	589	260	58	429	1415	429	0	206
			2	822	822	357	357		1068	1068	67	67	
-	92,0	120	1	605	937	605	273	60	426	1483	427	0	216
			2	840	840	371	371		1108	1108	59	59	
-	96,5	145	1	677	1032	677	323	62	481	1663	481	0	228
			2	928	928	427	427		1244	1244	68	68	
-	101,0	175	1	762	1141	762	383	64	553	1859	553	0	240
			2	1030	1030	494	494		1398	1398	84	84	
-	105,5	200	1	836	1240	836	432	67	598	2065	598	0	254
			2	1122	1122	551	551		1545	1545	85	85	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	55	1	407	678	407	137	52	297	952	297	0	173
			2	598	598	216	216		723	723	49	49	
-	80,8	75	1	465	755	465	175	54	341	1094	341	0	184
			2	670	670	260	260		831	831	57	57	
-	85,3	95	1	525	835	525	214	56	384	1246	384	0	195
			2	744	744	305	305		944	944	63	63	
-	89,8	115	1	585	917	585	252	58	421	1412	421	0	207
			2	820	820	350	350		1063	1063	64	64	
-	92,0	120	1	613	948	613	278	60	445	1478	445	0	217
			2	850	850	376	376		1115	1115	69	69	
-	96,5	145	1	685	1043	685	327	62	498	1661	498	0	229
			2	939	939	432	432		1252	1252	77	77	
-	101,0	170	1	758	1141	758	374	64	544	1859	544	0	241
			2	1029	1029	487	487		1394	1394	79	79	
-	105,5	200	1	844	1253	844	436	67	612	2068	613	0	254
			2	1133	1133	555	555		1554	1554	92	92	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe [m]	Hakenhöhe [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	55	1	408	683	408	133	52	291	967	291	0	173
			2	603	603	214	214		729	729	45	45	
-	80,8	75	1	466	761	466	170	54	334	1110	334	0	184
			2	675	675	257	257		837	837	52	52	
-	85,3	95	1	526	841	526	210	56	377	1263	378	0	196
			2	749	749	302	302		951	951	58	58	
-	89,8	115	1	585	923	585	247	58	414	1429	414	0	207
			2	824	824	346	346		1070	1070	59	59	
-	92,0	120	1	614	954	614	274	60	438	1495	438	0	217
			2	854	854	373	373		1121	1121	64	64	
-	96,5	145	1	686	1050	686	322	62	491	1679	491	0	229
			2	943	943	429	429		1259	1259	71	71	
-	101,0	170	1	758	1148	759	369	65	536	1877	536	0	241
			2	1034	1034	483	483		1401	1401	73	73	
-	105,5	200	1	845	1260	845	430	67	604	2087	604	0	254
			2	1138	1138	552	552		1562	1562	86	86	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	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]	
-	76,3	55	1	416	690	416	142	52	305	971	305	0	174
			2	610	610	222	222		738	738	52	52	
-	80,8	75	1	474	768	474	179	54	347	1116	347	0	185
			2	682	682	265	265		847	847	58	58	
-	85,3	95	1	533	849	534	218	56	390	1270	390	0	196
			2	757	757	310	310		962	962	63	63	
-	89,8	115	1	593	931	593	255	58	425	1439	425	0	208
			2	832	832	354	354		1081	1081	63	63	
-	92,0	120	1	622	961	622	282	60	449	1503	450	0	218
			2	862	862	382	382		1132	1132	69	69	
-	96,5	145	1	694	1058	694	330	62	501	1689	501	0	230
			2	951	951	437	437		1270	1270	76	76	
-	101,0	170	1	766	1156	766	377	65	545	1890	545	0	242
			2	1042	1042	491	491		1414	1414	77	77	
-	105,5	200	1	853	1268	853	438	67	612	2103	612	0	255
			2	1147	1147	559	559		1575	1575	88	88	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	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]	[kN]	
-	76,3	55	1	416	694	416	138	52	296	988	296	0	174
			2	613	613	220	220		745	745	46	46	
-	80,8	75	1	474	773	474	175	54	339	1134	339	0	185
			2	685	685	263	263		854	854	52	52	
-	85,3	95	1	534	853	534	214	56	381	1289	381	0	196
			2	760	760	308	308		969	969	57	57	
-	89,8	120	1	606	948	606	264	58	441	1458	441	0	208
			2	848	848	364	364		1101	1101	69	69	
-	92,0	120	1	622	966	622	278	60	440	1523	441	0	218
			2	865	865	379	379		1139	1139	62	62	
-	96,5	145	1	694	1062	694	327	63	492	1709	492	0	230
			2	954	954	434	434		1278	1278	69	69	
-	101,0	175	1	779	1173	779	385	65	560	1911	561	0	242
			2	1058	1058	501	501		1434	1434	82	82	
-	105,5	205	1	866	1286	866	446	67	627	2125	627	0	255
			2	1163	1163	569	569		1596	1596	93	93	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	76,3	60	1	430	714	430	146	52	313	1009	313	0	175
			2	631	631	229	229		766	766	52	52	
-	80,8	80	1	488	792	488	183	54	355	1156	355	0	185
			2	703	703	272	272		875	875	58	58	
-	85,3	100	1	547	873	548	222	56	397	1312	397	0	197
			2	778	778	317	317		990	990	62	62	
-	89,8	120	1	607	956	607	259	58	431	1482	431	0	208
			2	854	854	361	361		1110	1110	62	62	
-	92,0	125	1	636	986	636	286	60	456	1546	456	0	218
			2	883	883	388	388		1161	1161	68	68	
-	96,5	150	1	708	1082	708	334	63	507	1734	507	0	230
			2	973	973	443	443		1300	1300	74	74	
-	101,0	180	1	793	1194	793	392	65	575	1937	575	0	242
			2	1076	1076	510	510		1457	1457	87	87	
-	105,5	205	1	867	1294	867	440	67	616	2151	616	0	256
			2	1169	1169	565	565		1606	1606	85	85	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	55	1	425	704	425	147	52	300	1015	301	0	175
			2	622	622	228	228		763	763	45	45	
-	80,8	75	1	483	782	483	183	54	341	1163	341	0	186
			2	695	695	271	271		873	873	50	50	
-	85,3	95	1	542	864	543	221	56	382	1322	382	0	197
			2	770	770	315	315		989	989	54	54	
-	89,8	120	1	615	959	615	271	58	440	1494	441	0	209
			2	858	858	371	371		1122	1122	65	65	
-	92,0	125	1	643	988	643	298	60	466	1556	466	0	219
			2	887	887	399	399		1172	1172	72	72	
-	96,5	150	1	716	1085	716	346	63	516	1746	516	0	231
			2	977	977	454	454		1312	1312	77	77	
-	101,0	175	1	788	1184	788	391	65	557	1952	558	0	243
			2	1068	1068	508	508		1457	1457	76	76	
-	105,5	205	1	874	1298	875	451	67	622	2169	622	0	256
			2	1174	1174	575	575		1620	1620	86	86	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	60	1	438	717	438	159	52	320	1028	320	0	175
			2	635	635	240	240		780	780	53	53	
-	80,8	80	1	496	796	496	195	54	360	1177	360	0	186
			2	708	708	283	283		891	891	58	58	
-	85,3	100	1	555	878	555	233	56	400	1336	401	0	198
			2	783	783	328	328		1007	1007	62	62	
-	89,8	120	1	615	961	615	270	58	433	1509	434	0	209
			2	859	859	371	371		1128	1128	60	60	
-	92,0	125	1	644	990	644	298	61	459	1571	460	0	219
			2	888	888	399	399		1178	1178	67	67	
-	96,5	150	1	716	1087	716	345	63	509	1762	509	0	231
			2	978	978	454	454		1318	1318	72	72	
-	101,0	180	1	801	1199	801	403	65	575	1969	575	0	243
			2	1082	1082	520	520		1476	1476	83	83	
-	105,5	210	1	887	1312	887	463	68	639	2186	639	0	257
			2	1187	1187	587	587		1639	1639	93	93	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	60	1	438	714	438	163	52	316	1036	316	0	176
			2	633	633	243	243		783	783	51	51	
-	80,8	80	1	496	793	496	199	54	356	1186	357	0	187
			2	706	706	286	286		894	894	55	55	
-	85,3	100	1	556	874	556	238	56	397	1345	397	0	198
			2	781	781	331	331		1010	1010	59	59	
-	89,8	125	1	628	969	628	287	58	454	1519	454	0	210
			2	869	869	387	387		1144	1144	70	70	
-	92,0	125	1	644	986	644	302	61	455	1581	455	0	220
			2	886	886	402	402		1182	1182	64	64	
-	96,5	150	1	716	1083	716	349	63	504	1772	504	0	232
			2	976	976	457	457		1322	1322	68	68	
-	101,0	180	1	801	1195	801	407	65	570	1980	570	0	244
			2	1079	1079	523	523		1480	1480	80	80	
-	105,5	210	1	888	1308	888	467	68	634	2198	634	0	257
			2	1185	1185	591	591		1644	1644	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslagerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			240 kNm Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	76,3	60	1	446	719	446	174	52	325	1051	325	0	176
			2	639	639	254	254		797	797	53	53	
-	80,8	80	1	504	798	504	210	54	364	1203	364	0	187
			2	712	712	296	296		908	908	57	57	
-	85,3	100	1	564	879	564	248	56	403	1364	403	0	198
			2	787	787	340	340		1025	1025	60	60	
-	89,8	125	1	636	975	636	297	58	459	1541	459	0	210
			2	876	876	396	396		1160	1160	70	70	
-	92,0	125	1	652	992	652	312	61	461	1600	461	0	220
			2	892	892	412	412		1197	1197	65	65	
-	96,5	155	1	737	1102	737	372	63	534	1794	534	0	232
			2	995	995	479	479		1350	1350	81	81	
-	101,0	180	1	809	1201	809	417	65	573	2005	573	0	244
			2	1086	1086	532	532		1497	1497	79	79	
-	105,5	210	1	896	1315	896	477	68	636	2227	636	0	258
			2	1192	1192	599	599		1662	1662	87	87	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	76,3	60	1	447	726	447	168	52	314	1076	314	0	177
			2	644	644	250	250		806	806	45	45	
-	80,8	80	1	505	805	505	204	54	352	1229	352	0	187
			2	717	717	292	292		918	918	49	49	
-	85,3	105	1	577	900	577	254	56	415	1392	416	0	199
			2	805	805	349	349		1048	1048	63	63	
-	89,8	130	1	649	996	649	302	59	471	1570	472	0	210
			2	894	894	404	404		1183	1183	73	73	
-	92,0	130	1	665	1012	665	318	61	474	1628	474	0	220
			2	910	910	420	420		1220	1220	68	68	
-	96,5	155	1	737	1110	737	365	63	521	1823	521	0	232
			2	1001	1001	474	474		1361	1361	71	71	
-	101,0	185	1	822	1222	822	423	65	584	2036	585	0	244
			2	1105	1105	540	540		1521	1521	81	81	
-	105,5	215	1	909	1336	909	482	68	646	2258	647	0	258
			2	1211	1211	607	607		1686	1686	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	76,3	65	1	459	735	459	184	52	333	1087	333	0	177
			2	654	654	264	264		822	822	54	54	
-	80,8	85	1	517	814	517	220	54	371	1240	371	0	188
			2	727	727	307	307		934	934	57	57	
-	85,3	105	1	577	896	577	258	56	409	1404	409	0	199
			2	802	802	351	351		1052	1052	59	59	
-	89,8	130	1	649	992	649	306	59	465	1582	465	0	211
			2	891	891	407	407		1187	1187	68	68	
-	92,0	130	1	665	1008	665	322	61	467	1640	467	0	221
			2	907	907	422	422		1224	1224	64	64	
-	96,5	160	1	750	1118	750	381	63	539	1836	539	0	233
			2	1010	1010	489	489		1378	1378	79	79	
-	101,0	190	1	835	1230	835	439	65	602	2049	602	0	245
			2	1114	1114	555	555		1538	1538	89	89	
-	105,5	220	1	921	1344	921	498	68	664	2272	664	0	258
			2	1220	1220	622	622		1703	1703	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	76,3	65	1	459	733	460	186	52	325	1103	325	0	178
			2	653	653	266	266		828	828	48	48	
-	80,8	85	1	517	812	517	222	54	363	1258	363	0	188
			2	726	726	308	308		941	941	51	51	
-	85,3	110	1	589	907	589	272	56	426	1422	426	0	200
			2	814	814	365	365		1071	1071	65	65	
-	89,8	130	1	649	990	649	308	59	456	1601	456	0	212
			2	890	890	408	408		1194	1194	62	62	
-	92,0	135	1	678	1019	678	336	61	484	1659	484	0	222
			2	919	919	436	436		1243	1243	70	70	
-	96,5	160	1	750	1116	750	384	63	530	1856	530	0	233
			2	1009	1009	491	491		1385	1385	73	73	
-	101,0	190	1	835	1229	835	441	65	593	2070	593	0	246
			2	1113	1113	556	556		1545	1545	82	82	
-	105,5	220	1	921	1342	921	500	68	654	2293	654	0	259
			2	1219	1219	624	624		1711	1711	89	89	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	65	1	467	731	467	204	52	333	1119	333	0	178
			2	654	654	281	281		842	842	50	50	
-	80,8	85	1	525	810	525	240	54	370	1276	370	0	189
			2	727	727	324	324		955	955	53	53	
-	85,3	110	1	597	904	597	290	56	431	1442	431	0	200
			2	814	814	380	380		1086	1086	66	66	
-	89,8	135	1	670	1001	670	339	59	485	1624	485	0	212
			2	904	904	436	436		1223	1223	74	74	
-	92,0	135	1	686	1017	686	355	61	489	1680	489	0	222
			2	920	920	452	452		1259	1259	70	70	
-	96,5	160	1	758	1114	758	401	63	534	1880	534	0	234
			2	1010	1010	506	506		1402	1402	72	72	
-	101,0	190	1	843	1227	843	459	65	594	2098	595	0	246
			2	1114	1114	571	571		1563	1563	80	80	
-	105,5	225	1	942	1353	942	530	68	679	2325	679	0	259
			2	1233	1233	651	651		1743	1743	99	99	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KR 16-80/100

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 10,0 m x 10,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	76,3	70	1	481	742	481	219	52	343	1153	343	0	178
			2	666	666	296	296		867	867	52	52	
-	80,8	90	1	538	822	538	255	54	379	1311	379	0	189
			2	739	739	338	338		981	981	53	53	
-	85,3	115	1	611	916	611	305	57	440	1479	440	0	201
			2	827	827	395	395		1112	1112	66	66	
-	89,8	140	1	683	1012	683	354	59	493	1662	493	0	212
			2	916	916	450	450		1249	1249	74	74	
-	92,0	140	1	699	1028	699	369	61	497	1717	497	0	222
			2	932	932	466	466		1285	1285	71	71	
-	96,5	165	1	771	1126	771	416	63	541	1918	541	0	234
			2	1022	1022	520	520		1428	1428	72	72	
-	101,0	200	1	869	1251	869	486	65	626	2137	626	0	246
			2	1139	1139	598	598		1603	1603	92	92	
-	105,5	230	1	955	1365	955	545	68	685	2366	685	0	260
			2	1245	1245	665	665		1770	1770	97	97	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	40	1	280	395	183	68	26	233	380	120	0	52
			2	363	363	100	100		336	336	30	30	
-	14,5	40	1	287	410	183	61	27	237	387	122	0	58
			2	376	376	95	95		342	342	30	30	
-	19,0	45	1	307	438	196	64	28	261	400	144	4	65
			2	402	402	101	101		362	362	43	43	
-	23,5	45	1	314	455	195	54	30	266	409	146	3	72
			2	416	416	93	93		369	369	42	42	
-	28,0	45	1	322	473	194	43	31	271	418	147	1	78
			2	431	431	85	85		378	378	41	41	
-	32,5	50	1	343	506	205	42	33	289	441	161	10	85
			2	461	461	88	88		399	399	52	52	
-	37,0	55	1	364	540	216	40	34	308	464	175	18	92
			2	491	491	89	89		421	421	62	62	
-	41,5	70	1	411	601	251	61	35	351	514	214	51	100
			2	548	548	114	114		469	469	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]					
-	10,0			40	1	275	408		162	29	26	233		380	120	0	52
-	14,5			45	2	371	371		66	66	27	336		336	30	30	59
-	19,0	45	1	294	434	175	35	28	256	393	141	5	65				
-	23,5	45	2	395	395	116	116		355	355	43	43					
-	28,0	45	1	300	448	175	27	30	261	400	144	4	72				
-	32,5	45	2	409	409	110	110		362	362	43	43					
-	37,0	45	1	307	464	175	19	31	266	409	146	3	79				
-	41,5	45	2	423	423	102	102		369	369	42	42					
-	10,0	50	1	315	481	175	9	33	271	418	147	0	86				
-	14,5	50	2	439	439	93	93		378	378	41	41					
-	19,0	50	1	351	513	213	51	34	289	441	161	10	93				
-	23,5	50	2	468	468	96	96		399	399	52	52					
-	28,0	60	1	385	560	236	61	36	320	477	188	31	100				
-	32,5	60	2	512	512	110	110		434	434	74	74					
-	37,0	70	1	419	609	259	69	36	351	514	214	51	100				
-	41,5	70	2	556	556	122	122		469	469	96	96					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalast [kN]
 C	 C			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	40	1	290	408	190	72	26	232	380	120	0	52
			2	376	376	105	105		336	336	30	30	
-	14,5	45	1	310	436	203	77	27	256	393	141	5	59
			2	401	401	112	112		355	355	43	43	
-	19,0	45	1	317	451	203	68	28	261	401	144	4	66
			2	414	414	106	106		362	362	43	43	
-	23,5	45	1	324	469	202	58	30	266	409	146	3	72
			2	429	429	98	98		370	370	42	42	
-	28,0	45	1	332	487	201	46	31	271	419	147	0	79
			2	444	444	89	89		378	378	41	41	
-	32,5	50	1	353	520	212	45	33	289	441	161	9	86
			2	474	474	92	92		399	399	51	51	
-	37,0	55	1	375	555	223	43	34	308	465	175	18	93
			2	505	505	93	93		421	421	61	61	
-	41,5	70	1	422	617	258	63	36	351	514	214	50	100
			2	563	563	117	117		469	469	96	96	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	40	1	284	420	170	34	26	232	380	119	0	53
			2	383	383	71	71		336	336	30	30	
-	14,5	45	1	303	446	183	40	27	256	393	141	5	59
			2	406	406	80	80		355	355	43	43	
-	19,0	45	1	310	461	183	32	29	261	401	143	4	66
			2	419	419	74	74		362	362	43	43	
-	23,5	45	1	317	477	183	23	30	266	409	145	2	73
			2	432	432	110	110		370	370	42	42	
-	28,0	50	1	337	507	195	25	31	284	431	160	13	80
			2	460	460	114	114		390	390	53	53	
-	32,5	50	1	346	526	194	13	33	290	441	161	9	86
			2	478	478	104	104		399	399	51	51	
-	37,0	55	1	367	559	204	12	34	308	465	175	18	94
			2	509	509	105	105		421	421	61	61	
-	41,5	70	1	428	620	267	76	36	351	515	213	50	101
			2	567	567	129	129		472	472	181	181	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	40	1	298	415	199	82	26	232	380	119	0	53
			2	383	383	114	114		336	336	30	30	
-	14,5	45	1	317	442	212	87	27	256	393	141	5	60
			2	408	408	121	121		355	355	43	43	
-	19,0	45	1	325	458	212	78	29	261	401	143	4	66
			2	421	421	115	115		362	362	43	43	
-	23,5	45	1	332	476	211	67	30	266	409	145	2	73
			2	436	436	107	107		370	370	42	42	
-	28,0	50	1	353	507	222	68	32	284	431	160	12	80
			2	465	465	111	111		391	391	53	53	
-	32,5	50	1	361	528	221	54	33	290	442	161	9	87
			2	482	482	100	100		400	400	51	51	
-	37,0	55	1	383	563	231	51	34	308	465	175	17	94
			2	513	513	101	101		422	422	61	61	
-	41,5	65	1	418	613	253	59	36	372	507	257	121	101
			2	559	559	112	112		470	470	159	159	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	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]	
-	10,0	40	1	301	423	198	77	26	232	380	119	0	53
			2	389	389	110	110		336	336	30	30	
-	14,5	45	1	321	450	211	81	27	256	393	141	5	60
			2	414	414	117	117		355	355	43	43	
-	19,0	45	1	328	466	211	72	29	261	401	143	4	66
			2	428	428	111	111		362	362	42	42	
-	23,5	45	1	335	484	210	62	30	266	410	145	2	73
			2	443	443	103	103		370	370	42	42	
-	28,0	50	1	356	516	221	62	32	284	432	160	12	80
			2	471	471	106	106		391	391	53	53	
-	32,5	50	1	365	537	220	48	33	290	442	161	9	87
			2	489	489	96	96		400	400	51	51	
-	37,0	55	1	386	572	230	45	34	308	465	175	17	94
			2	520	520	96	96		422	422	61	61	
-	41,5	60	1	409	609	240	39	36	364	509	242	97	101
			2	554	554	95	95		469	469	137	137	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	40	1	291	422	181	50	26	232	381	119	0	54
			2	388	388	127	127		336	336	29	29	
-	14,5	45	1	310	448	194	56	27	257	393	141	5	60
			2	413	413	134	134		355	355	42	42	
-	19,0	45	1	332	463	222	91	29	261	401	143	4	67
			2	426	426	127	127		362	362	42	42	
-	23,5	45	1	340	480	221	80	30	266	410	145	2	74
			2	441	441	119	119		370	370	42	42	
-	28,0	50	1	360	512	232	81	32	284	432	160	12	80
			2	470	470	123	123		391	391	53	53	
-	32,5	50	1	369	533	231	67	33	290	442	161	9	88
			2	487	487	112	112		400	400	51	51	
-	37,0	55	1	391	568	241	63	34	308	466	175	17	94
			2	519	519	113	113		422	422	61	61	
-	41,5	60	1	413	606	251	58	36	371	515	250	106	102
			2	552	552	111	111		475	475	146	146	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
 C	 C			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	45	1	318	432	222	108	26	252	386	139	5	54
			2	401	401	139	139		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	325	447	222	100	28	257	393	141	5	60
			2	413	413	134	134		355	355	42	42	
-	19,0	45	1	332	463	222	91	29	261	401	143	4	67
			2	427	427	127	127		362	362	42	42	
-	23,5	45	1	340	481	221	80	30	266	410	145	2	74
			2	442	442	119	119		370	370	42	42	
-	28,0	50	1	361	513	232	80	32	284	432	160	12	81
			2	471	471	123	123		391	391	53	53	
-	32,5	50	1	370	534	231	66	33	290	442	161	8	88
			2	488	488	112	112		400	400	51	51	
-	37,0	55	1	391	569	241	63	34	308	466	175	17	95
			2	520	520	112	112		422	422	61	61	
-	41,5	60	1	414	607	251	58	36	374	523	248	99	102
			2	553	553	111	111		482	482	140	140	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalastlast	Kran außer Betrieb				Horizontalastlast
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		[t]		A	B	C	D	[kN]	A	B	C	D	[kN]
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	45	1	304	433	195	65	26	252	386	139	5	54
			2	397	397	144	144		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	310	447	195	59	28	257	393	141	4	61
			2	409	409	139	139		355	355	42	42	
-	19,0	45	1	317	461	195	51	29	261	401	143	3	68
			2	423	423	132	132		363	363	42	42	
-	23,5	45	1	324	478	195	42	30	266	410	145	2	74
			2	438	438	124	124		370	370	41	41	
-	28,0	50	1	345	508	207	44	32	284	432	159	12	81
			2	466	466	127	127		391	391	53	53	
-	32,5	50	1	368	528	233	73	33	290	442	161	8	88
			2	484	484	117	117		400	400	51	51	
-	37,0	55	1	390	564	243	69	35	308	466	175	17	95
			2	515	515	117	117		423	423	167	167	
-	41,5	60	1	412	601	253	64	36	375	527	247	95	102
			2	549	549	116	116		485	485	137	137	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	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]	
-	10,0	45	1	312	442	202	72	26	252	386	139	5	54
			2	406	406	108	108		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	319	456	203	66	28	257	393	141	4	61
			2	418	418	104	104		356	356	42	42	
-	19,0	45	1	325	471	203	58	29	261	401	143	3	68
			2	430	430	98	98		363	363	42	42	
-	23,5	50	1	345	500	215	61	30	279	423	158	14	75
			2	457	457	103	103		383	383	54	54	
-	28,0	50	1	353	517	214	50	32	284	432	159	11	82
			2	472	472	95	95		391	391	52	52	
-	32,5	50	1	361	537	213	37	33	290	443	161	8	88
			2	488	488	86	86		400	400	50	50	
-	37,0	55	1	383	571	224	35	35	352	466	255	140	96
			2	519	519	87	87		434	434	172	172	
-	41,5	60	1	405	607	234	31	36	385	540	254	99	103
			2	551	551	87	87		497	497	142	142	




Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
	[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]						[kN]					[kN]
-	10,0	45	1	325	435	233	123	26	252	386	139	5	55
			2	405	405	154	154		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	332	450	233	115	28	257	394	141	4	61
			2	417	417	148	148		356	356	42	42	
-	19,0	45	1	340	466	233	106	29	261	402	143	3	68
			2	431	431	141	141		363	363	42	42	
-	23,5	50	1	360	497	244	108	30	279	423	158	14	75
			2	459	459	145	145		383	383	54	54	
-	28,0	50	1	368	516	243	95	32	284	432	159	11	82
			2	475	475	136	136		391	391	52	52	
-	32,5	55	1	389	550	254	93	33	302	455	173	20	89
			2	505	505	138	138		413	413	63	63	
-	37,0	55	1	399	573	252	77	35	357	483	251	124	96
			2	525	525	126	126		448	448	159	159	
-	41,5	60	1	421	611	261	71	36	390	557	249	82	103
			2	558	558	124	124		511	511	129	129	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	10,0	45	1	309	431	206	84	26	252	386	139	4	55
			2	400	400	157	157		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	331	445	234	120	28	257	394	141	4	62
			2	413	413	152	152		356	356	42	42	
-	19,0	45	1	338	461	234	111	29	262	402	143	3	68
			2	427	427	145	145		363	363	42	42	
-	23,5	50	1	358	491	246	113	30	279	423	158	14	75
			2	454	454	149	149		383	383	54	54	
-	28,0	50	1	366	511	244	100	32	284	433	159	11	82
			2	471	471	140	140		392	392	52	52	
-	32,5	55	1	388	544	255	98	33	302	456	173	20	89
			2	501	501	142	142		413	413	63	63	
-	37,0	55	1	397	567	253	82	35	358	488	249	119	96
			2	520	520	130	130		452	452	155	155	
-	41,5	60	1	419	605	262	77	36	392	563	247	76	104
			2	554	554	128	128		515	515	124	124	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	10,0	45	1	308	428	208	88	26	252	386	139	4	55
			2	398	398	160	160		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	330	442	235	124	28	257	394	141	4	62
			2	411	411	155	155		356	356	42	42	
-	19,0	45	1	337	458	235	114	29	262	402	143	3	69
			2	425	425	148	148		363	363	42	42	
-	23,5	50	1	357	488	247	116	31	279	423	158	14	76
			2	452	452	152	152		383	383	53	53	
-	28,0	50	1	366	508	246	104	32	284	433	159	11	83
			2	468	468	143	143		392	392	52	52	
-	32,5	55	1	387	541	256	102	34	303	456	173	20	90
			2	499	499	145	145		415	415	186	186	
-	37,0	55	1	396	565	254	86	35	362	498	246	110	97
			2	518	518	132	132		460	460	148	148	
-	41,5	60	1	419	602	264	80	36	395	573	245	67	104
			2	551	551	131	131		524	524	116	116	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
 C	 C			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	45	1	317	436	215	95	26	252	386	139	4	56
			2	403	403	129	129		349	349	42	42	
-	14,5	45	1	323	450	216	89	28	257	394	141	4	62
			2	415	415	124	124		356	356	42	42	
-	19,0	45	1	330	465	216	80	29	262	402	143	3	69
			2	428	428	118	118		363	363	42	42	
-	23,5	50	1	350	494	228	83	31	279	423	158	13	76
			2	454	454	123	123		383	383	53	53	
-	28,0	50	1	358	512	227	72	32	285	433	159	11	83
			2	470	470	115	115		392	392	52	52	
-	32,5	55	1	379	545	238	72	33	303	456	173	20	90
			2	499	499	118	118		425	425	191	191	
-	37,0	55	1	387	566	236	57	35	371	510	253	114	97
			2	517	517	107	107		471	471	152	152	
-	41,5	60	1	409	603	246	53	36	404	586	251	70	104
			2	549	549	107	107		535	535	120	120	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontallast [kN]
 C	 C			A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	10,0	45	1	313	421	221	112	26	252	387	139	4	56
			2	391	391	142	142		351	351	87	87	
-	14,5	45	1	319	435	221	105	28	257	394	141	4	63
			2	403	403	180	180		357	357	87	87	
-	19,0	45	1	326	450	221	97	29	262	402	143	3	70
			2	417	417	173	173		365	365	87	87	
-	23,5	50	1	346	479	234	100	31	279	424	157	13	76
			2	444	444	177	177		385	385	98	98	
-	28,0	50	1	354	497	233	90	32	285	433	159	11	83
			2	461	461	168	168		394	394	97	97	
-	32,5	55	1	389	529	271	131	34	359	475	260	143	90
			2	491	491	170	170		443	443	175	175	
-	37,0	55	1	399	552	269	115	35	378	533	247	93	98
			2	510	510	158	158		490	490	136	136	
-	41,5	60	1	421	590	279	110	36	412	609	245	48	105
			2	543	543	157	157		554	554	103	103	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	207	362	207	51	26	136	360	136	0	52
			2	316	316	97	97		285	285	30	30	
-	14,5	30	1	210	376	210	44	27	139	367	139	0	58
			2	327	327	93	93		291	291	31	31	
-	19,0	30	1	214	391	214	36	28	142	375	142	0	65
			2	339	339	88	88		298	298	32	32	
-	23,5	30	1	217	407	217	27	30	145	385	145	0	72
			2	352	352	83	83		305	305	32	32	
-	28,0	30	1	221	425	221	16	31	146	396	146	0	78
			2	365	365	76	76		312	312	32	32	
-	32,5	35	1	237	456	237	17	33	172	409	172	0	85
			2	392	392	81	81		332	332	43	43	
-	37,0	40	1	253	490	253	16	34	197	423	197	0	92
			2	420	420	85	85		354	354	54	54	
-	41,5	50	1	281	537	281	25	35	232	452	232	13	100
			2	462	462	100	100		388	388	77	77	
-	46,0	60	1	310	587	310	33	37	288	523	288	53	107
			2	506	506	114	114		455	455	122	122	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	10,0	30	1	193	373	193	13	26	136	360	136	0	52
			2	323	323	106	106		285	285	30	30	
-	14,5	30	1	197	386	197	8	27	139	367	139	0	59
			2	334	334	102	102		291	291	31	31	
-	19,0	30	1	200	400	200	1	28	142	375	142	0	65
			2	346	346	97	97		298	298	32	32	
-	23,5	30	1	197	422	197	0	30	144	385	144	0	72
			2	359	359	91	91		305	305	32	32	
-	28,0	35	1	216	448	216	0	31	171	396	171	0	79
			2	385	385	97	97		325	325	44	44	
-	32,5	35	1	209	476	209	0	33	172	409	172	0	86
			2	400	400	89	89		333	333	43	43	
-	37,0	40	1	225	508	225	0	34	196	423	196	0	93
			2	428	428	93	93		354	354	54	54	
-	41,5	50	1	289	545	289	33	36	232	452	232	12	100
			2	470	470	108	108		388	388	77	77	
-	46,0	60	1	318	595	318	40	37	296	520	296	73	107
			2	514	514	121	121		454	454	138	138	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	10,0	30	1	215	375	215	56	26	136	361	136	0	52
			2	328	328	103	103		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	219	389	219	49	27	139	367	139	0	59
			2	339	339	99	99		291	291	31	31	
-	19,0	30	1	222	404	222	40	28	142	376	142	0	66
			2	351	351	94	94		298	298	32	32	
-	23,5	30	1	226	421	226	31	30	144	385	144	0	72
			2	364	364	88	88		305	305	32	32	
-	28,0	35	1	242	451	242	32	31	171	397	171	0	79
			2	390	390	94	94		325	325	44	44	
-	32,5	35	1	245	471	245	20	33	171	409	171	0	86
			2	405	405	86	86		333	333	43	43	
-	37,0	40	1	261	504	261	18	34	196	424	196	0	93
			2	433	433	89	89		354	354	54	54	
-	41,5	50	1	290	553	290	27	36	232	453	232	12	100
			2	476	476	104	104		392	392	145	145	
-	46,0	60	1	318	603	318	34	37	297	529	297	65	108
			2	519	519	117	117		461	461	133	133	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	202	385	202	19	26	136	361	136	0	53
			2	332	332	114	114		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	206	398	206	13	27	139	368	139	0	59
			2	343	343	110	110		292	292	31	31	
-	19,0	30	1	209	412	209	6	29	142	376	142	0	66
			2	355	355	106	106		298	298	32	32	
-	23,5	30	1	210	430	210	0	30	144	386	144	0	73
			2	368	368	100	100		305	305	32	32	
-	28,0	35	1	229	457	229	0	31	171	397	171	0	80
			2	394	394	105	105		325	325	44	44	
-	32,5	35	1	222	485	222	0	33	171	410	171	0	86
			2	409	409	98	98		333	333	43	43	
-	37,0	35	1	212	518	212	0	34	171	424	171	0	94
			2	425	425	88	88		341	341	41	41	
-	41,5	45	1	251	554	251	0	36	220	440	220	0	101
			2	468	468	103	103		386	386	143	143	
-	46,0	60	1	326	606	326	46	37	305	535	305	75	108
			2	524	524	128	128		468	468	142	142	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	224	382	224	65	26	136	361	136	0	53
			2	335	335	112	112		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	227	396	227	58	27	139	368	139	0	60
			2	346	346	108	108		292	292	31	31	
-	19,0	30	1	231	411	231	50	29	142	376	142	0	66
			2	358	358	103	103		298	298	32	32	
-	23,5	30	1	234	428	234	40	30	144	386	144	0	73
			2	371	371	97	97		305	305	32	32	
-	28,0	35	1	250	459	250	42	32	170	397	170	0	80
			2	398	398	103	103		325	325	44	44	
-	32,5	35	1	254	478	254	29	33	171	410	171	0	87
			2	413	413	95	95		333	333	43	43	
-	37,0	35	1	219	505	219	0	34	171	424	171	0	94
			2	429	429	85	85		342	342	41	41	
-	41,5	45	1	286	548	286	23	36	264	447	264	81	101
			2	471	471	100	100		394	394	135	135	
-	46,0	55	1	314	599	314	29	37	293	535	293	51	108
			2	516	516	112	112		464	464	122	122	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	225	389	225	60	26	136	361	136	0	53
			2	341	341	109	109		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	228	403	228	53	27	139	368	139	0	60
			2	352	352	104	104		292	292	31	31	
-	19,0	30	1	232	419	232	45	29	142	376	142	0	66
			2	364	364	100	100		298	298	32	32	
-	23,5	35	1	248	448	248	47	30	169	386	169	0	73
			2	389	389	106	106		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	251	467	251	36	32	170	397	170	0	80
			2	403	403	99	99		325	325	44	44	
-	32,5	35	1	255	487	255	23	33	171	410	171	0	87
			2	419	419	91	91		333	333	43	43	
-	37,0	40	1	271	521	271	21	34	196	425	196	0	94
			2	448	448	94	94		354	354	53	53	
-	41,5	40	1	274	545	274	4	36	253	449	253	57	101
			2	465	465	83	83		391	391	115	115	
-	46,0	50	1	303	596	303	10	37	282	537	282	26	109
			2	510	510	96	96		462	462	101	101	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	211	387	211	35	26	135	361	135	0	54
			2	341	341	124	124		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	236	400	236	71	27	139	368	139	0	60
			2	352	352	120	120		292	292	31	31	
-	19,0	30	1	239	416	239	63	29	142	377	142	0	67
			2	364	364	115	115		298	298	32	32	
-	23,5	35	1	255	445	255	66	30	169	386	169	0	74
			2	389	389	121	121		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	259	463	259	54	32	170	398	170	0	80
			2	403	403	114	114		325	325	44	44	
-	32,5	35	1	262	483	262	41	33	171	411	171	0	88
			2	419	419	106	106		333	333	42	42	
-	37,0	40	1	278	518	278	39	34	195	425	195	0	94
			2	448	448	109	109		356	356	158	158	
-	41,5	40	1	250	543	250	0	36	261	454	261	67	102
			2	465	465	98	98		398	398	123	123	
-	46,0	50	1	310	593	310	28	37	289	543	289	35	109
			2	510	510	111	111		468	468	110	110	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	233	387	233	79	26	135	361	135	0	54
			2	342	342	124	124		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	236	401	236	71	28	139	368	139	0	60
			2	353	353	120	120		292	292	31	31	
-	19,0	30	1	240	416	240	63	29	142	377	142	0	67
			2	365	365	115	115		298	298	31	31	
-	23,5	35	1	256	446	256	65	30	169	387	169	0	74
			2	390	390	121	121		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	259	464	259	54	32	170	398	170	0	81
			2	404	404	114	114		325	325	43	43	
-	32,5	35	1	263	484	263	41	33	170	411	170	0	88
			2	419	419	106	106		333	333	42	42	
-	37,0	40	1	279	519	279	38	34	195	426	195	0	95
			2	448	448	109	109		362	362	153	153	
-	41,5	40	1	282	543	282	22	36	261	462	261	60	102
			2	466	466	98	98		403	403	118	118	
-	46,0	50	1	311	594	311	27	37	289	551	289	28	109
			2	511	511	110	110		474	474	104	104	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	212	386	212	37	26	135	361	135	0	54
			2	338	338	128	128		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	215	399	215	31	28	139	369	139	0	61
			2	349	349	124	124		292	292	31	31	
-	19,0	30	1	219	413	219	24	29	141	377	141	0	68
			2	361	361	119	119		298	298	31	31	
-	23,5	35	1	235	442	235	28	30	168	387	168	0	74
			2	387	387	125	125		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	259	459	259	60	32	170	398	170	0	81
			2	401	401	118	118		325	325	43	43	
-	32,5	35	1	263	479	263	47	33	170	411	170	0	88
			2	416	416	110	110		334	334	42	42	
-	37,0	40	1	279	513	279	44	35	195	426	195	0	95
			2	445	445	113	113		365	365	151	151	
-	41,5	40	1	252	541	252	0	36	261	466	261	56	102
			2	463	463	102	102		406	406	116	116	
-	46,0	50	1	311	588	311	33	37	290	555	290	24	110
			2	507	507	115	115		478	478	102	102	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 C	[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]					
-	10,0	30	1	220	395	220	44	26	135	362	135	0	54
			2	344	344	96	96		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	223	408	223	38	28	139	369	139	0	61
			2	354	354	92	92		292	292	31	31	
-	19,0	35	1	239	435	239	43	29	166	377	166	0	68
			2	378	378	101	101		311	311	44	44	
-	23,5	35	1	243	451	243	34	30	168	387	168	0	75
			2	390	390	95	95		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	246	468	246	24	32	170	399	170	0	82
			2	403	403	132	132		326	326	43	43	
-	32,5	35	1	250	487	250	12	33	170	412	170	0	88
			2	418	418	123	123		334	334	42	42	
-	37,0	40	1	266	520	266	11	35	195	427	195	0	96
			2	447	447	126	126		375	375	156	156	
-	41,5	40	1	265	546	265	0	36	269	478	269	60	103
			2	465	465	115	115		417	417	121	121	
-	46,0	45	1	276	589	276	0	37	285	556	285	15	110
			2	498	498	115	115		476	476	94	94	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	10,0	30	1	242	390	242	94	26	135	362	135	0	55
			2	346	346	137	137		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	245	404	245	86	28	139	369	139	0	61
			2	357	357	133	133		292	292	31	31	
-	19,0	35	1	261	432	261	90	29	166	378	166	0	68
			2	382	382	140	140		311	311	44	44	
-	23,5	35	1	265	449	265	80	30	168	388	168	0	75
			2	395	395	134	134		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	268	468	268	68	32	169	399	169	0	82
			2	409	409	127	127		326	326	43	43	
-	32,5	40	1	284	501	284	68	33	195	412	195	0	89
			2	437	437	131	131		349	349	177	177	
-	37,0	40	1	288	523	288	52	35	266	437	266	96	96
			2	454	454	121	121		387	387	146	146	
-	41,5	40	1	291	547	291	35	36	270	495	270	45	103
			2	472	472	110	110		429	429	111	111	
-	46,0	45	1	307	586	307	28	38	285	574	285	0	110
			2	505	505	110	110		489	489	83	83	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	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]	
-	10,0	30	1	220	385	220	55	26	135	362	135	0	55
			2	343	343	140	140		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	245	399	245	91	28	138	369	138	0	62
			2	354	354	136	136		292	292	31	31	
-	19,0	35	1	261	427	261	95	29	166	378	166	0	68
			2	378	378	143	143		311	311	44	44	
-	23,5	35	1	264	444	264	85	30	168	388	168	0	75
			2	391	391	137	137		318	318	44	44	
-	28,0	35	1	268	463	268	73	32	169	400	169	0	82
			2	406	406	130	130		326	326	43	43	
-	32,5	40	1	284	495	284	72	33	195	413	195	0	89
			2	433	433	134	134		352	352	174	174	
-	37,0	40	1	287	518	287	57	35	266	441	266	91	96
			2	450	450	125	125		390	390	142	142	
-	41,5	40	1	291	542	291	40	36	270	500	270	39	104
			2	468	468	114	114		433	433	106	106	
-	46,0	45	1	307	581	307	33	38	279	586	279	0	111
			2	501	501	113	113		493	493	78	78	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]	
-	10,0	30	1	242	382	242	102	26	135	362	135	0	55
			2	341	341	143	143		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	245	396	245	94	28	138	369	138	0	62
			2	352	352	138	138		292	292	31	31	
-	19,0	35	1	261	424	261	98	29	166	378	166	0	69
			2	377	377	146	146		311	311	44	44	
-	23,5	35	1	265	441	265	88	31	168	388	168	0	76
			2	390	390	140	140		318	318	43	43	
-	28,0	35	1	268	460	268	76	32	169	400	169	0	83
			2	404	404	133	133		326	326	43	43	
-	32,5	40	1	284	493	284	76	34	194	413	194	0	90
			2	432	432	137	137		358	358	168	168	
-	37,0	40	1	288	515	288	61	35	266	451	266	82	97
			2	448	448	127	127		397	397	136	136	
-	41,5	40	1	291	539	291	43	36	270	510	270	30	104
			2	466	466	116	116		440	440	100	100	
-	46,0	45	1	307	578	307	36	38	269	605	269	0	111
			2	499	499	116	116		500	500	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		
-	10,0	30	1	228	390	228	67	26	135	362	135	0	56
			2	343	343	114	114		286	286	30	30	
-	14,5	30	1	232	404	232	60	28	138	370	138	0	62
			2	353	353	111	111		292	292	31	31	
-	19,0	35	1	248	431	248	65	29	166	378	166	0	69
			2	377	377	119	119		311	311	43	43	
-	23,5	35	1	251	446	251	56	31	168	389	168	0	76
			2	389	389	114	114		318	318	43	43	
-	28,0	35	1	255	464	255	46	32	169	400	169	0	83
			2	403	403	107	107		326	326	43	43	
-	32,5	40	1	271	495	271	47	33	194	414	194	0	90
			2	430	430	112	112		368	368	173	173	
-	37,0	40	1	274	516	274	33	35	274	462	274	86	97
			2	445	445	104	104		407	407	141	141	
-	41,5	45	1	290	551	290	30	36	290	535	290	46	104
			2	475	475	149	149		463	463	117	117	
-	46,0	45	1	294	576	294	12	38	280	616	280	0	112
			2	494	494	136	136		512	512	76	76	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.1 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	10,0	30	1	229	376	229	82	26	135	362	135	0	56
			2	336	336	165	165		291	291	71	71	
-	14,5	30	1	233	389	233	76	28	138	370	138	0	63
			2	347	347	161	161		297	297	72	72	
-	19,0	35	1	249	416	249	81	29	166	379	166	0	70
			2	372	372	168	168		317	317	85	85	
-	23,5	35	1	252	432	252	73	31	168	389	168	0	76
			2	385	385	162	162		324	324	85	85	
-	28,0	35	1	277	449	277	105	32	169	401	169	0	83
			2	399	399	155	155		336	336	176	176	
-	32,5	40	1	293	482	293	104	34	272	429	272	114	90
			2	426	426	159	159		383	383	160	160	
-	37,0	40	1	296	504	296	89	35	275	484	275	66	98
			2	443	443	150	150		423	423	128	128	
-	41,5	45	1	312	540	312	85	36	291	557	291	25	105
			2	473	473	151	151		479	479	103	103	
-	46,0	45	1	316	567	316	65	38	259	660	259	0	112
			2	493	493	139	139		528	528	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	14,5	40	1	297	420	193	70	28	254	390	139	3	60
			2	386	386	104	104		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	304	436	193	62	29	259	398	141	2	67
			2	399	399	98	98		359	359	40	40	
-	23,5	40	1	312	452	193	52	30	264	406	143	0	74
			2	413	413	91	91		367	367	40	40	
-	28,0	40	1	319	470	192	41	32	268	417	144	0	80
			2	429	429	83	83		375	375	39	39	
-	32,5	45	1	340	503	203	41	33	287	438	159	8	87
			2	458	458	86	86		396	396	50	50	
-	37,0	55	1	374	549	226	52	35	317	474	185	29	94
			2	500	500	100	100		430	430	72	72	
-	41,5	65	1	408	597	249	61	36	348	510	211	49	102
			2	545	545	113	113		466	466	94	94	
-	46,0	75	1	443	647	271	68	38	410	584	262	88	109
			2	590	590	124	124		536	536	136	136	
-	50,5	90	1	491	711	305	85	39	470	691	284	63	116
			2	650	650	146	146		630	630	124	124	
-	55,0	105	1	540	778	340	102	40	534	806	304	32	124
			2	712	712	168	168		731	731	107	107	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	40	1	291	432	173	32	28	254	390	139	2	61
			2	393	393	113	113		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	298	446	173	25	29	259	398	141	2	67
			2	406	406	107	107		359	359	40	40	
-	23,5	40	1	305	461	173	16	30	264	406	143	0	74
			2	420	420	100	100		367	367	40	40	
-	28,0	45	1	325	491	185	19	32	281	428	157	11	81
			2	448	448	104	104		388	388	51	51	
-	32,5	45	1	348	510	211	49	33	287	438	159	8	88
			2	465	465	94	94		396	396	50	50	
-	37,0	55	1	382	556	234	60	35	317	474	185	29	95
			2	508	508	108	108		431	431	72	72	
-	41,5	65	1	416	605	257	69	36	348	511	211	49	102
			2	552	552	121	121		466	466	94	94	
-	46,0	80	1	464	668	292	88	38	426	592	286	121	109
			2	611	611	144	144		546	546	167	167	
-	50,5	95	1	512	733	325	104	39	487	699	308	95	116
			2	672	672	166	166		641	641	154	154	
-	55,0	105	1	549	787	347	109	40	538	803	315	51	124
			2	721	721	175	175		729	729	124	124	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	40	1	307	433	201	74	28	254	390	139	2	61
			2	398	398	109	109		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	314	449	200	66	29	259	398	141	2	68
			2	412	412	103	103		360	360	40	40	
-	23,5	40	1	322	466	200	56	31	264	407	143	0	74
			2	426	426	96	96		367	367	40	40	
-	28,0	45	1	342	497	212	57	32	281	428	157	10	81
			2	454	454	100	100		388	388	51	51	
-	32,5	45	1	351	517	210	44	33	287	438	159	7	88
			2	471	471	90	90		396	396	49	49	
-	37,0	55	1	384	564	233	54	35	318	474	185	29	95
			2	514	514	104	104		431	431	72	72	
-	41,5	65	1	419	612	256	63	36	348	511	211	49	102
			2	559	559	116	116		466	466	94	94	
-	46,0	75	1	454	663	278	69	38	417	590	272	99	110
			2	605	605	127	127		542	542	147	147	
-	50,5	90	1	502	728	311	85	39	478	698	293	73	117
			2	666	666	148	148		637	637	134	134	
-	55,0	105	1	552	796	346	102	41	542	814	313	41	125
			2	728	728	170	170		739	739	117	117	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
	[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]					
-	14,5	40	1	301	444	180	37	28	254	391	139	2	61
			2	404	404	77	77		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	308	458	180	30	29	259	398	141	2	68
			2	417	417	72	72		360	360	40	40	
-	23,5	40	1	315	474	180	21	31	264	407	143	0	75
			2	430	430	65	65		367	367	40	40	
-	28,0	45	1	335	504	192	24	32	281	428	157	10	82
			2	458	458	112	112		388	388	51	51	
-	32,5	45	1	343	522	191	12	33	287	439	159	7	88
			2	474	474	102	102		397	397	49	49	
-	37,0	50	1	364	555	202	11	35	305	462	173	16	96
			2	505	505	103	103		418	418	59	59	
-	41,5	65	1	425	615	265	76	36	349	511	211	49	103
			2	562	562	128	128		471	471	177	177	
-	46,0	75	1	461	666	287	82	38	425	595	281	110	110
			2	609	609	139	139		548	548	157	157	
-	50,5	90	1	509	732	321	98	39	486	704	302	83	117
			2	670	670	160	160		643	643	144	144	
-	55,0	105	1	559	800	355	114	41	550	821	321	51	125
			2	733	733	181	181		746	746	126	126	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	14,5	40	1	315	440	209	84	28	254	391	139	2	62
			2	406	406	119	119		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	322	456	209	75	29	259	398	141	1	68
			2	419	419	112	112		360	360	40	40	
-	23,5	40	1	330	473	209	65	31	264	407	143	0	75
			2	433	433	105	105		367	367	40	40	
-	28,0	45	1	350	504	220	66	32	282	429	157	10	82
			2	462	462	109	109		388	388	51	51	
-	32,5	45	1	359	524	219	53	34	287	439	159	7	89
			2	479	479	99	99		397	397	49	49	
-	37,0	50	1	380	559	229	50	35	305	462	173	16	96
			2	509	509	100	100		419	419	59	59	
-	41,5	60	1	415	608	252	58	36	369	506	254	118	103
			2	554	554	112	112		468	468	156	156	
-	46,0	75	1	462	672	286	77	38	428	608	277	98	110
			2	614	614	135	135		558	558	148	148	
-	50,5	90	1	511	738	319	93	39	490	717	298	71	118
			2	675	675	155	155		654	654	134	134	
-	55,0	105	1	561	806	354	109	41	554	834	318	38	125
			2	738	738	176	176		756	756	115	115	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				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]	
-	14,5	40	1	318	448	208	79	28	254	391	139	2	62
			2	412	412	115	115		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	325	464	208	70	29	259	399	141	1	68
			2	426	426	108	108		360	360	40	40	
-	23,5	40	1	333	481	208	59	31	264	407	143	0	75
			2	440	440	100	100		367	367	39	39	
-	28,0	45	1	353	513	219	60	32	282	429	157	10	82
			2	468	468	104	104		388	388	51	51	
-	32,5	45	1	362	533	218	47	34	287	439	159	7	89
			2	486	486	94	94		397	397	49	49	
-	37,0	50	1	384	568	228	44	35	305	462	173	15	96
			2	517	517	95	95		419	419	59	59	
-	41,5	55	1	406	604	238	39	36	362	508	239	94	103
			2	549	549	94	94		467	467	134	134	
-	46,0	70	1	453	668	272	57	38	421	610	262	73	111
			2	609	609	117	117		558	558	125	125	
-	50,5	85	1	502	735	306	73	39	483	720	282	45	118
			2	670	670	137	137		654	654	111	111	
-	55,0	100	1	552	803	340	88	41	547	838	302	11	126
			2	734	734	158	158		757	757	92	92	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	14,5	40	1	308	445	191	54	28	254	391	139	2	62
			2	411	411	131	131		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	329	460	219	88	29	259	399	141	1	69
			2	424	424	125	125		360	360	40	40	
-	23,5	45	1	350	490	231	91	31	276	420	155	12	76
			2	451	451	130	130		380	380	52	52	
-	28,0	45	1	358	509	230	79	32	282	429	157	10	82
			2	467	467	121	121		388	388	51	51	
-	32,5	45	1	366	529	228	65	34	287	439	159	7	90
			2	484	484	111	111		397	397	49	49	
-	37,0	50	1	388	564	239	63	35	305	463	173	15	96
			2	515	515	111	111		419	419	59	59	
-	41,5	55	1	410	601	249	58	36	369	513	247	103	104
			2	548	548	111	111		473	473	143	143	
-	46,0	70	1	458	665	283	76	38	428	616	270	82	111
			2	607	607	133	133		564	564	134	134	
-	50,5	85	1	506	731	316	91	39	490	726	290	54	118
			2	669	669	154	154		661	661	119	119	
-	55,0	100	1	556	800	350	107	41	555	845	309	19	126
			2	733	733	174	174		765	765	99	99	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	40	1	323	445	220	97	28	254	391	139	2	62
			2	411	411	131	131		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	330	461	219	88	30	259	399	141	1	69
			2	425	425	125	125		360	360	40	40	
-	23,5	45	1	350	491	231	90	31	276	420	155	12	76
			2	452	452	129	129		380	380	52	52	
-	28,0	45	1	358	510	230	79	32	282	429	157	10	83
			2	468	468	121	121		388	388	50	50	
-	32,5	45	1	367	530	229	65	34	287	439	159	6	90
			2	485	485	110	110		397	397	49	49	
-	37,0	50	1	388	565	239	62	35	305	463	172	15	97
			2	516	516	111	111		419	419	166	166	
-	41,5	55	1	410	602	249	57	37	372	521	245	96	104
			2	549	549	110	110		480	480	137	137	
-	46,0	70	1	458	666	283	75	38	431	625	268	74	111
			2	608	608	133	133		571	571	128	128	
-	50,5	85	1	507	733	316	91	39	493	736	288	45	119
			2	670	670	153	153		668	668	113	113	
-	55,0	100	1	557	802	350	106	41	558	855	307	10	126
			2	734	734	174	174		773	773	92	92	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast	Kran außer Betrieb				Horizontallast
	[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]					
-	14,5	40	1	308	444	193	56	28	254	391	139	2	63
			2	407	407	136	136		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	315	459	193	48	30	259	399	141	1	70
			2	421	421	129	129		360	360	40	40	
-	23,5	45	1	334	487	205	52	31	276	420	155	12	76
			2	448	448	134	134		380	380	52	52	
-	28,0	45	1	342	505	204	42	32	282	429	157	9	83
			2	463	463	126	126		388	388	50	50	
-	32,5	45	1	365	525	231	71	34	287	440	159	6	90
			2	481	481	115	115		397	397	48	48	
-	37,0	50	1	387	559	241	68	35	305	463	172	15	97
			2	512	512	116	116		422	422	163	163	
-	41,5	55	1	409	596	251	64	37	373	525	244	92	104
			2	544	544	116	116		483	483	134	134	
-	46,0	70	1	457	660	285	82	38	433	629	267	70	112
			2	604	604	138	138		575	575	125	125	
-	50,5	85	1	505	727	319	97	40	495	740	287	41	119
			2	666	666	158	158		672	672	109	109	
-	55,0	100	1	555	796	353	113	41	560	860	306	5	127
			2	729	729	179	179		777	777	89	89	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	40	1	316	454	200	63	28	254	391	139	2	63
			2	415	415	101	101		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	323	468	200	55	30	259	399	141	1	70
			2	428	428	95	95		360	360	40	40	
-	23,5	45	1	343	497	213	59	31	277	420	155	12	77
			2	454	454	101	101		380	380	51	51	
-	28,0	45	1	350	514	212	48	32	282	430	157	9	84
			2	469	469	93	93		389	389	50	50	
-	32,5	50	1	371	546	223	48	34	300	452	171	19	90
			2	498	498	97	97		410	410	61	61	
-	37,0	50	1	380	567	222	34	35	349	465	252	136	98
			2	515	515	86	86		433	433	168	168	
-	41,5	55	1	401	602	232	31	37	382	538	251	96	105
			2	547	547	87	87		495	495	139	139	
-	46,0	65	1	436	652	254	38	38	430	630	261	61	112
			2	593	593	140	140		574	574	116	116	
-	50,5	80	1	485	717	288	55	40	492	742	281	31	120
			2	655	655	160	160		672	672	100	100	
-	55,0	95	1	549	784	350	115	41	552	868	294	0	127
			2	719	719	180	180		778	778	79	79	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]					
-	14,5	40	1	330	448	230	112	28	254	391	139	2	63
			2	415	415	145	145		353	353	40	40	
-	19,0	40	1	337	464	230	103	30	259	399	141	1	70
			2	429	429	139	139		360	360	39	39	
-	23,5	45	1	357	494	242	105	31	277	420	155	12	77
			2	456	456	143	143		380	380	51	51	
-	28,0	45	1	365	513	241	93	32	282	430	157	9	84
			2	472	472	134	134		389	389	50	50	
-	32,5	50	1	387	546	252	92	34	300	452	171	18	91
			2	502	502	136	136		410	410	61	61	
-	37,0	50	1	396	569	250	77	35	355	482	248	121	98
			2	521	521	125	125		447	447	156	156	
-	41,5	55	1	418	606	259	71	37	388	555	247	80	105
			2	554	554	124	124		509	509	126	126	
-	46,0	60	1	441	645	268	64	38	423	635	244	32	112
			2	589	589	121	121		576	576	90	90	
-	50,5	75	1	490	713	302	79	40	485	748	264	1	120
			2	651	651	140	140		675	675	74	74	
-	55,0	90	1	540	782	336	93	41	515	906	246	0	128
			2	715	715	160	160		781	781	52	52	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	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]	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	40	1	328	443	232	117	28	254	391	139	1	64
			2	411	411	149	149		353	353	39	39	
-	19,0	40	1	335	459	231	108	30	259	399	141	1	70
			2	424	424	142	142		360	360	39	39	
-	23,5	45	1	356	489	243	110	31	277	420	155	11	77
			2	452	452	147	147		381	381	51	51	
-	28,0	45	1	364	508	242	98	33	282	430	157	9	84
			2	468	468	138	138		389	389	50	50	
-	32,5	50	1	385	541	253	97	34	300	453	171	18	91
			2	497	497	140	140		410	410	60	60	
-	37,0	50	1	394	563	251	82	35	356	487	246	116	98
			2	516	516	129	129		451	451	152	152	
-	41,5	55	1	416	600	261	77	37	389	560	245	74	106
			2	549	549	128	128		513	513	121	121	
-	46,0	60	1	439	640	270	69	38	425	641	242	25	113
			2	584	584	125	125		581	581	85	85	
-	50,5	75	1	488	707	303	84	40	482	760	256	0	120
			2	646	646	145	145		680	680	68	68	
-	55,0	95	1	550	789	349	111	41	534	920	261	0	128
			2	723	723	177	177		799	799	58	58	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	40	1	328	440	233	121	28	254	391	139	1	64
			2	409	409	152	152		353	353	39	39	
-	19,0	40	1	335	456	233	112	30	259	399	141	0	71
			2	422	422	145	145		361	361	39	39	
-	23,5	45	1	355	486	245	114	31	277	421	155	11	78
			2	449	449	150	150		381	381	51	51	
-	28,0	45	1	363	505	243	102	33	282	430	157	9	85
			2	465	465	141	141		389	389	50	50	
-	32,5	50	1	384	538	254	101	34	300	453	171	18	92
			2	495	495	143	143		413	413	183	183	
-	37,0	50	1	393	560	252	85	36	359	496	244	107	99
			2	514	514	131	131		458	458	145	145	
-	41,5	55	1	415	597	262	80	37	393	571	242	64	106
			2	547	547	130	130		521	521	114	114	
-	46,0	60	1	438	637	271	73	38	428	652	239	15	113
			2	582	582	128	128		590	590	77	77	
-	50,5	75	1	487	704	304	88	40	474	782	242	0	121
			2	644	644	148	148		689	689	60	60	
-	55,0	95	1	550	786	351	115	41	527	943	247	0	129
			2	720	720	180	180		809	809	49	49	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]		
-	14,5	40	1	321	448	213	86	28	254	392	138	1	64
			2	413	413	121	121		354	354	39	39	
-	19,0	40	1	328	463	213	78	30	259	400	141	0	71
			2	425	425	115	115		361	361	39	39	
-	23,5	45	1	347	492	226	81	31	277	421	155	11	78
			2	452	452	121	121		381	381	51	51	
-	28,0	45	1	355	509	225	71	33	282	430	157	9	85
			2	467	467	113	113		389	389	50	50	
-	32,5	50	1	376	541	236	71	34	300	453	171	18	92
			2	495	495	116	116		424	424	188	188	
-	37,0	50	1	384	562	234	57	36	368	508	250	111	99
			2	513	513	106	106		470	470	149	149	
-	41,5	55	1	406	598	245	53	37	402	583	249	68	106
			2	545	545	106	106		533	533	118	118	
-	46,0	60	1	429	636	254	47	38	437	665	245	18	114
			2	578	578	104	104		602	602	81	81	
-	50,5	70	1	465	689	275	51	40	461	794	225	0	121
			2	627	627	113	113		690	690	50	50	
-	55,0	95	1	539	781	335	93	41	538	957	253	0	129
			2	714	714	160	160		823	823	51	51	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (5x6,79)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 5,0 m x 6,79 m

Hakenhöhe  [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]	
-	14,5	40	1	317	433	219	103	28	254	392	138	1	65
			2	401	401	177	177		355	355	85	85	
-	19,0	45	1	336	460	231	107	30	272	412	153	13	72
			2	427	427	183	183		375	375	97	97	
-	23,5	45	1	343	476	231	98	31	277	421	155	11	78
			2	442	442	175	175		383	383	96	96	
-	28,0	45	1	351	494	230	88	33	282	430	157	8	85
			2	458	458	166	166		391	391	95	95	
-	32,5	50	1	387	526	269	130	34	356	474	257	139	92
			2	487	487	168	168		442	442	172	172	
-	37,0	55	1	408	561	280	127	36	388	543	257	102	100
			2	519	519	169	169		500	500	145	145	
-	41,5	55	1	418	585	277	110	37	409	606	243	46	107
			2	539	539	156	156		551	551	101	101	
-	46,0	60	1	441	624	286	102	38	441	693	235	0	114
			2	574	574	153	153		621	621	63	63	
-	50,5	75	1	490	691	319	118	40	471	842	220	0	122
			2	635	635	173	173		723	723	44	44	
-	55,0	105	1	577	798	391	170	41	572	1007	272	0	129
			2	737	737	231	231		869	869	57	57	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	14,5	25	1	208	374	208	42	28	134	367	134	0	60
			2	325	325	90	90		289	289	29	29	
-	19,0	25	1	211	389	211	34	29	137	375	137	0	67
			2	337	337	86	86		295	295	30	30	
-	23,5	25	1	215	405	215	25	30	140	385	140	0	74
			2	349	349	80	80		302	302	30	30	
-	28,0	30	1	231	434	231	27	32	166	395	166	0	80
			2	375	375	87	87		322	322	42	42	
-	32,5	30	1	234	453	234	15	33	167	408	167	0	87
			2	389	389	79	79		330	330	41	41	
-	37,0	35	1	250	486	250	14	35	192	422	192	0	94
			2	417	417	83	83		351	351	52	52	
-	41,5	45	1	279	533	279	24	36	230	449	230	11	102
			2	459	459	99	99		385	385	75	75	
-	46,0	55	1	307	582	307	32	38	286	521	286	51	109
			2	501	501	113	113		452	452	119	119	
-	50,5	65	1	336	633	336	38	39	314	612	314	16	116
			2	546	546	125	125		525	525	104	104	
-	55,0	75	1	365	686	365	45	40	321	734	321	0	124
			2	592	592	139	139		604	604	84	84	
-	59,5	90	1	407	753	407	61	42	328	888	328	0	132
			2	652	652	162	162		700	700	72	72	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	14,5	25	1	194	384	194	5	28	134	368	134	0	61
			2	332	332	99	99		289	289	29	29	
-	19,0	25	1	196	399	196	0	29	137	376	137	0	67
			2	344	344	94	94		295	295	29	29	
-	23,5	30	1	214	425	214	3	30	165	385	165	0	74
			2	369	369	101	101		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	211	447	211	0	32	166	396	166	0	81
			2	382	382	95	95		322	322	42	42	
-	32,5	30	1	204	475	204	0	33	167	408	167	0	88
			2	397	397	88	88		330	330	41	41	
-	37,0	35	1	221	506	221	0	35	192	422	192	0	95
			2	425	425	92	92		351	351	52	52	
-	41,5	45	1	287	541	287	32	36	230	449	230	11	102
			2	466	466	107	107		385	385	75	75	
-	46,0	55	1	315	590	315	40	38	294	517	294	70	109
			2	510	510	121	121		452	452	136	136	
-	50,5	65	1	344	642	344	46	39	322	609	322	36	116
			2	554	554	133	133		525	525	120	120	
-	55,0	80	1	386	708	386	64	40	364	721	364	8	124
			2	613	613	158	158		616	616	112	112	
-	59,5	90	1	415	763	415	67	42	355	867	355	0	132
			2	661	661	169	169		701	701	87	87	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	25	1	216	387	216	46	28	134	368	134	0	61
			2	337	337	96	96		289	289	29	29	
-	19,0	25	1	220	402	220	38	29	137	376	137	0	68
			2	348	348	91	91		295	295	29	29	
-	23,5	30	1	236	431	236	41	31	164	385	164	0	74
			2	374	374	98	98		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	239	448	239	30	32	166	396	166	0	81
			2	387	387	92	92		322	322	42	42	
-	32,5	30	1	210	468	210	0	33	167	408	167	0	88
			2	402	402	84	84		330	330	41	41	
-	37,0	35	1	259	501	259	17	35	192	422	192	0	95
			2	430	430	88	88		351	351	52	52	
-	41,5	45	1	287	548	287	27	36	230	449	230	11	102
			2	472	472	103	103		390	390	142	142	
-	46,0	55	1	316	598	316	34	38	295	527	295	62	110
			2	515	515	117	117		459	459	130	130	
-	50,5	65	1	344	649	344	39	39	323	619	323	27	117
			2	560	560	129	129		533	533	114	114	
-	55,0	75	1	374	703	374	45	41	339	733	339	0	125
			2	607	607	141	141		612	612	93	93	
-	59,5	90	1	416	772	416	60	42	346	888	346	0	132
			2	668	668	164	164		709	709	80	80	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	14,5	25	1	203	396	203	10	28	134	368	134	0	61
			2	341	341	108	108		289	289	29	29	
-	19,0	25	1	207	410	207	3	29	137	376	137	0	68
			2	353	353	103	103		296	296	29	29	
-	23,5	30	1	223	437	223	8	31	164	385	164	0	75
			2	378	378	110	110		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	225	455	225	0	32	166	396	166	0	82
			2	391	391	103	103		322	322	42	42	
-	32,5	30	1	217	484	217	0	33	167	409	167	0	88
			2	406	406	96	96		330	330	41	41	
-	37,0	35	1	234	516	234	0	35	192	423	192	0	96
			2	434	434	99	99		351	351	52	52	
-	41,5	45	1	295	551	295	39	36	230	449	230	10	103
			2	476	476	114	114		396	396	152	152	
-	46,0	55	1	324	601	324	47	38	303	533	303	72	110
			2	520	520	128	128		465	465	140	140	
-	50,5	65	1	352	653	352	51	39	331	625	331	37	117
			2	565	565	140	140		539	539	123	123	
-	55,0	75	1	382	707	382	56	41	356	730	356	0	125
			2	612	612	152	152		619	619	102	102	
-	59,5	90	1	424	776	424	71	42	362	887	362	0	133
			2	673	673	175	175		717	717	89	89	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	25	1	225	394	225	56	28	134	368	134	0	62
			2	344	344	105	105		289	289	29	29	
-	19,0	25	1	228	409	228	47	29	137	376	137	0	68
			2	356	356	100	100		296	296	29	29	
-	23,5	30	1	244	438	244	50	31	164	386	164	0	75
			2	381	381	107	107		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	248	456	248	40	32	166	397	166	0	82
			2	395	395	101	101		322	322	41	41	
-	32,5	30	1	251	475	251	27	34	167	409	167	0	89
			2	409	409	93	93		330	330	41	41	
-	37,0	35	1	267	508	267	26	35	191	423	191	0	96
			2	438	438	96	96		351	351	52	52	
-	41,5	40	1	283	544	283	22	36	262	446	262	78	103
			2	467	467	99	99		392	392	132	132	
-	46,0	50	1	312	594	312	29	38	290	532	290	49	110
			2	511	511	112	112		461	461	119	119	
-	50,5	60	1	340	646	340	34	39	319	625	319	13	118
			2	557	557	124	124		535	535	102	102	
-	55,0	75	1	382	713	382	51	41	345	755	345	0	125
			2	616	616	148	148		628	628	94	94	
-	59,5	90	1	424	782	424	66	42	349	914	349	0	133
			2	677	677	171	171		726	726	80	80	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	14,5	25	1	226	401	226	50	28	134	368	134	0	62
			2	350	350	102	102		289	289	28	28	
-	19,0	30	1	242	429	242	55	29	162	376	162	0	68
			2	374	374	110	110		308	308	42	42	
-	23,5	30	1	245	445	245	45	31	164	386	164	0	75
			2	387	387	104	104		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	249	463	249	34	32	166	397	166	0	82
			2	401	401	97	97		322	322	41	41	
-	32,5	30	1	252	483	252	22	34	166	409	166	0	89
			2	415	415	89	89		330	330	40	40	
-	37,0	35	1	268	517	268	20	35	191	424	191	0	96
			2	444	444	93	93		351	351	51	51	
-	41,5	35	1	272	540	272	4	36	251	447	251	54	103
			2	461	461	82	82		389	389	112	112	
-	46,0	50	1	313	603	313	23	38	292	546	292	37	111
			2	518	518	108	108		472	472	111	111	
-	50,5	60	1	341	655	341	27	39	320	640	320	0	118
			2	563	563	119	119		546	546	94	94	
-	55,0	70	1	371	710	371	32	41	307	784	307	0	126
			2	611	611	131	131		627	627	72	72	
-	59,5	85	1	413	780	413	46	42	312	944	312	0	134
			2	672	672	153	153		726	726	58	58	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	14,5	25	1	233	398	233	69	28	134	369	134	0	62
			2	350	350	117	117		289	289	28	28	
-	19,0	30	1	249	426	249	73	29	162	377	162	0	69
			2	374	374	125	125		308	308	42	42	
-	23,5	30	1	253	442	253	63	31	164	386	164	0	76
			2	387	387	119	119		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	256	460	256	52	32	165	397	165	0	82
			2	401	401	112	112		323	323	41	41	
-	32,5	30	1	260	480	260	40	34	166	410	166	0	90
			2	415	415	104	104		330	330	40	40	
-	37,0	35	1	276	514	276	38	35	191	424	191	0	96
			2	444	444	108	108		355	355	154	154	
-	41,5	35	1	247	539	247	0	36	258	453	258	64	104
			2	461	461	97	97		396	396	121	121	
-	46,0	45	1	308	587	308	28	38	287	540	287	33	111
			2	505	505	110	110		466	466	107	107	
-	50,5	60	1	349	653	349	45	39	328	647	328	8	118
			2	564	564	134	134		553	553	102	102	
-	55,0	70	1	378	707	378	49	41	323	784	323	0	126
			2	611	611	146	146		634	634	80	80	
-	59,5	85	1	420	777	420	63	42	326	945	326	0	134
			2	673	673	168	168		734	734	65	65	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	14,5	25	1	234	399	234	69	28	134	369	134	0	62
			2	350	350	117	117		289	289	28	28	
-	19,0	30	1	250	427	250	73	30	162	377	162	0	69
			2	375	375	125	125		308	308	41	41	
-	23,5	30	1	253	443	253	63	31	164	387	164	0	76
			2	388	388	119	119		315	315	42	42	
-	28,0	30	1	257	461	257	52	32	165	398	165	0	83
			2	401	401	112	112		323	323	41	41	
-	32,5	30	1	260	481	260	39	34	166	410	166	0	90
			2	416	416	104	104		331	331	40	40	
-	37,0	35	1	276	515	276	38	35	191	424	191	0	97
			2	445	445	108	108		360	360	150	150	
-	41,5	35	1	280	538	280	21	37	258	460	258	57	104
			2	462	462	97	97		401	401	116	116	
-	46,0	45	1	308	588	308	28	38	287	548	287	26	111
			2	506	506	110	110		472	472	102	102	
-	50,5	55	1	337	641	337	32	39	304	654	304	0	119
			2	552	552	121	121		547	547	84	84	
-	55,0	70	1	379	709	379	49	41	315	801	315	0	126
			2	612	612	145	145		641	641	74	74	
-	59,5	85	1	421	779	421	63	42	317	964	317	0	134
			2	674	674	168	168		741	741	59	59	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [m]	Hakenhöhe  [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]	
-	14,5	25	1	213	397	213	28	28	134	369	134	0	63
			2	347	347	121	121		290	290	28	28	
-	19,0	30	1	229	424	229	34	30	161	377	161	0	70
			2	371	371	129	129		308	308	41	41	
-	23,5	30	1	232	439	232	26	31	164	387	164	0	76
			2	384	384	123	123		315	315	41	41	
-	28,0	30	1	257	456	257	58	32	165	398	165	0	83
			2	398	398	116	116		323	323	41	41	
-	32,5	30	1	260	476	260	45	34	166	411	166	0	90
			2	413	413	108	108		331	331	40	40	
-	37,0	35	1	276	509	276	44	35	191	425	191	0	97
			2	441	441	112	112		363	363	148	148	
-	41,5	35	1	249	537	249	0	37	259	464	259	53	104
			2	459	459	101	101		404	404	113	113	
-	46,0	45	1	308	583	308	34	38	287	553	287	22	112
			2	503	503	114	114		475	475	100	100	
-	50,5	55	1	337	636	337	38	40	300	663	300	0	119
			2	548	548	126	126		550	550	81	81	
-	55,0	70	1	379	703	379	55	41	310	811	310	0	127
			2	608	608	150	150		645	645	71	71	
-	59,5	85	1	421	773	421	69	42	313	974	313	0	135
			2	670	670	172	172		744	744	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	14,5	25	1	221	406	221	35	28	134	369	134	0	63
			2	352	352	90	90		290	290	28	28	
-	19,0	30	1	237	433	237	41	30	161	377	161	0	70
			2	375	375	98	98		309	309	41	41	
-	23,5	30	1	240	448	240	32	31	163	387	163	0	77
			2	387	387	93	93		315	315	41	41	
-	28,0	30	1	244	465	244	22	32	165	398	165	0	84
			2	400	400	130	130		323	323	41	41	
-	32,5	35	1	260	496	260	24	34	191	411	191	0	90
			2	428	428	134	134		343	343	52	52	
-	37,0	35	1	263	516	263	10	35	190	425	190	0	98
			2	444	444	125	125		373	373	153	153	
-	41,5	35	1	263	542	263	0	37	267	476	267	57	105
			2	461	461	115	115		415	415	118	118	
-	46,0	45	1	295	587	295	4	38	295	565	295	25	112
			2	505	505	127	127		486	486	104	104	
-	50,5	55	1	324	638	324	9	40	311	674	311	0	120
			2	551	551	139	139		562	562	85	85	
-	55,0	70	1	387	704	387	70	41	320	823	320	0	127
			2	611	611	163	163		657	657	74	74	
-	59,5	80	1	417	762	417	71	42	296	989	296	0	135
			2	661	661	172	172		745	745	45	45	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]					
-	14,5			30	1	255	414		255	96	28	158		369	158	0	63
					2	368	368		143	143		302		302	41	41	
-	19,0	30	1	259	430	259	88	30	161	378	161	0	70				
			2	380	380	138	138		309	309	41	41					
-	23,5	30	1	262	447	262	78	31	163	387	163	0	77				
			2	393	393	132	132		316	316	41	41					
-	28,0	30	1	266	465	266	67	32	165	399	165	0	84				
			2	406	406	125	125		323	323	41	41					
-	32,5	35	1	282	497	282	66	34	190	411	190	0	91				
			2	434	434	129	129		347	347	174	174					
-	37,0	35	1	285	519	285	52	35	264	435	264	93	98				
			2	450	450	120	120		385	385	143	143					
-	41,5	40	1	301	555	301	48	37	280	505	280	54	105				
			2	480	480	122	122		439	439	120	120					
-	46,0	40	1	305	581	305	29	38	281	572	281	0	112				
			2	500	500	110	110		486	486	81	81					
-	50,5	50	1	333	634	333	32	40	270	709	270	0	120				
			2	546	546	120	120		563	563	61	61					
-	55,0	65	1	375	702	375	48	41	279	859	279	0	128				
			2	606	606	144	144		658	658	50	50					
-	59,5	85	1	430	785	430	74	43	304	1027	304	0	136				
			2	681	681	178	178		772	772	45	45					

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	14,5	30	1	255	409	255	101	28	158	370	158	0	64
			2	364	364	146	146		302	302	41	41	
-	19,0	30	1	258	425	258	92	30	161	378	161	0	70
			2	376	376	141	141		309	309	41	41	
-	23,5	30	1	262	441	262	82	31	163	388	163	0	77
			2	389	389	135	135		316	316	41	41	
-	28,0	30	1	265	460	265	71	33	165	399	165	0	84
			2	403	403	128	128		323	323	41	41	
-	32,5	35	1	281	492	281	71	34	190	412	190	0	91
			2	430	430	133	133		350	350	170	170	
-	37,0	35	1	285	513	285	56	35	264	440	264	88	98
			2	446	446	123	123		388	388	139	139	
-	41,5	40	1	301	549	301	52	37	280	511	280	49	106
			2	477	477	125	125		443	443	116	116	
-	46,0	40	1	304	575	304	34	38	275	584	275	0	113
			2	496	496	113	113		490	490	77	77	
-	50,5	50	1	333	628	333	37	40	263	721	263	0	120
			2	542	542	124	124		567	567	57	57	
-	55,0	65	1	375	696	375	54	41	271	873	271	0	128
			2	602	602	148	148		662	662	45	45	
-	59,5	90	1	442	792	442	92	43	321	1041	321	0	136
			2	689	689	195	195		789	789	52	52	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	14,5	30	1	255	407	255	104	28	158	370	158	0	64
			2	362	362	148	148		302	302	41	41	
-	19,0	30	1	259	422	259	95	30	161	378	161	0	71
			2	374	374	143	143		309	309	41	41	
-	23,5	30	1	262	439	262	86	31	163	388	163	0	78
			2	387	387	137	137		316	316	41	41	
-	28,0	30	1	266	457	266	75	33	164	399	164	0	85
			2	401	401	131	131		323	323	41	41	
-	32,5	35	1	282	489	282	74	34	190	412	190	0	92
			2	428	428	135	135		356	356	164	164	
-	37,0	35	1	285	511	285	60	36	264	449	264	79	99
			2	445	445	126	126		395	395	133	133	
-	41,5	40	1	301	547	301	56	37	280	520	280	40	106
			2	475	475	128	128		450	450	110	110	
-	46,0	40	1	305	572	305	37	38	266	603	266	0	113
			2	494	494	115	115		497	497	70	70	
-	50,5	50	1	333	626	333	41	40	253	742	253	0	121
			2	540	540	126	126		574	574	50	50	
-	55,0	70	1	388	706	388	70	41	286	894	286	0	129
			2	613	613	163	163		683	683	50	50	
-	59,5	95	1	455	802	455	108	43	335	1064	335	0	136
			2	700	700	210	210		810	810	57	57	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	14,5	30	1	242	414	242	70	28	158	370	158	0	64
			2	363	363	120	120		302	302	40	40	
-	19,0	30	1	245	428	245	63	30	161	378	161	0	71
			2	375	375	116	116		309	309	41	41	
-	23,5	30	1	249	444	249	54	31	163	388	163	0	78
			2	387	387	111	111		316	316	41	41	
-	28,0	30	1	252	461	252	44	33	164	400	164	0	85
			2	400	400	105	105		323	323	40	40	
-	32,5	35	1	268	492	268	45	34	190	413	190	0	92
			2	426	426	111	111		367	367	170	170	
-	37,0	35	1	272	512	272	32	36	272	461	272	83	99
			2	442	442	102	102		405	405	139	139	
-	41,5	40	1	288	547	288	29	37	288	532	288	44	106
			2	471	471	148	148		461	461	115	115	
-	46,0	40	1	291	571	291	12	38	276	613	276	0	114
			2	490	490	136	136		508	508	74	74	
-	50,5	45	1	307	610	307	5	40	238	754	238	0	121
			2	523	523	134	134		574	574	41	41	
-	55,0	65	1	362	688	362	36	41	270	908	270	0	129
			2	596	596	171	171		683	683	41	41	
-	59,5	90	1	429	782	429	76	43	318	1081	318	0	137
			2	683	683	218	218		811	811	47	47	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 260.2 (6x6)

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-				1	2	1	2		1	2	1	2	
-	14,5	30	1	243	399	243	86	28	158	370	158	0	65
			2	357	357	170	170		308	308	82	82	
-	19,0	30	1	246	414	246	79	30	161	379	161	0	72
			2	369	369	166	166		314	314	83	83	
-	23,5	30	1	250	429	250	70	31	163	389	163	0	78
			2	382	382	160	160		321	321	83	83	
-	28,0	30	1	274	446	274	103	33	164	400	164	0	85
			2	396	396	153	153		334	334	172	172	
-	32,5	35	1	290	478	290	102	34	269	428	269	110	92
			2	423	423	158	158		382	382	157	157	
-	37,0	35	1	294	500	294	88	36	273	482	273	64	100
			2	439	439	148	148		421	421	125	125	
-	41,5	40	1	310	536	310	84	37	289	554	289	23	107
			2	469	469	150	150		476	476	101	101	
-	46,0	40	1	313	561	313	66	38	256	657	256	0	114
			2	489	489	138	138		525	525	60	60	
-	50,5	50	1	342	614	342	70	40	242	799	242	0	122
			2	534	534	149	149		603	603	38	38	
-	55,0	75	1	409	707	409	111	41	298	956	298	0	129
			2	620	620	198	198		726	726	50	50	
-	59,5	100	1	476	802	476	150	43	344	1131	344	0	137
			2	707	707	245	245		855	855	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	23,5	0	1	194	338	194	51	33	146	291	146	0	83
			2	296	296	93	93		248	248	43	43	
-	28,0	0	1	198	352	198	44	35	149	298	149	0	90
			2	307	307	89	89		254	254	44	44	
-	32,5	0	1	201	366	201	37	36	152	306	152	0	97
			2	318	318	85	85		261	261	44	44	
-	37,0	0	1	205	381	205	28	38	155	315	155	0	104
			2	330	330	80	80		268	268	44	44	
-	41,5	5	1	221	410	221	31	39	200	340	200	59	111
			2	355	355	87	87		299	299	100	100	
-	46,0	10	1	237	441	237	33	40	216	398	216	33	118
			2	381	381	93	93		344	344	87	87	
-	50,5	15	1	253	472	253	33	42	232	460	232	4	125
			2	408	408	98	98		393	393	70	70	
-	55,0	25	1	281	518	281	45	43	242	557	242	0	133
			2	449	449	114	114		457	457	63	63	
-	59,5	35	1	310	565	310	55	45	244	668	244	0	140
			2	490	490	129	129		525	525	52	52	
-	64,0	45	1	339	614	339	64	46	241	791	241	0	148
			2	534	534	145	145		598	598	38	38	
-	68,5	65	1	396	692	396	101	48	287	928	287	0	158
			2	605	605	188	188		704	704	47	47	
-	73,0	85	1	454	771	454	136	50	325	1079	325	0	168
			2	678	678	229	229		814	814	50	50	
-	77,5	110	1	523	865	523	182	52	381	1245	381	0	178
			2	765	765	282	282		942	942	61	61	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	23,5	0	1	202	345	202	59	33	146	291	146	0	83
			2	303	303	101	101		248	248	43	43	
-	28,0	0	1	206	359	206	53	35	149	298	149	0	90
			2	314	314	98	98		254	254	44	44	
-	32,5	0	1	209	373	209	45	36	152	306	152	0	97
			2	325	325	93	93		261	261	44	44	
-	37,0	0	1	213	389	213	37	38	154	316	154	0	104
			2	337	337	88	88		268	268	44	44	
-	41,5	5	1	229	418	229	40	39	208	339	208	76	111
			2	363	363	95	95		301	301	114	114	
-	46,0	10	1	245	448	245	41	40	224	397	224	50	118
			2	389	389	101	101		346	346	101	101	
-	50,5	20	1	273	493	273	54	42	252	471	252	33	126
			2	429	429	118	118		407	407	97	97	
-	55,0	25	1	289	526	289	52	43	266	540	266	0	133
			2	457	457	122	122		459	459	77	77	
-	59,5	35	1	318	574	318	61	45	267	652	267	0	141
			2	499	499	137	137		527	527	66	66	
-	64,0	45	1	347	624	347	71	46	265	776	265	0	149
			2	543	543	152	152		601	601	52	52	
-	68,5	60	1	392	689	392	95	48	284	915	284	0	158
			2	602	602	182	182		694	694	47	47	
-	73,0	80	1	449	769	449	129	50	322	1067	322	0	168
			2	675	675	223	223		805	805	50	50	
-	77,5	105	1	519	863	519	174	52	377	1235	377	0	178
			2	762	762	275	275		934	934	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	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]		
-	23,5	0	1	203	350	203	56	34	146	291	146	0	84
			2	307	307	99	99		248	248	43	43	
-	28,0	0	1	207	364	207	49	35	149	298	149	0	90
			2	318	318	95	95		255	255	44	44	
-	32,5	0	1	210	378	210	42	36	152	306	152	0	97
			2	329	329	91	91		261	261	44	44	
-	37,0	0	1	214	394	214	33	38	154	316	154	0	104
			2	341	341	86	86		268	268	44	44	
-	41,5	0	1	217	411	217	23	39	196	334	196	58	112
			2	354	354	80	80		293	293	98	98	
-	46,0	10	1	246	454	246	37	41	224	404	224	44	119
			2	393	393	98	98		352	352	97	97	
-	50,5	15	1	262	486	262	37	42	240	467	240	14	126
			2	420	420	103	103		400	400	80	80	
-	55,0	25	1	290	532	290	48	43	261	555	261	0	134
			2	461	461	119	119		465	465	73	73	
-	59,5	35	1	319	580	319	57	45	261	667	261	0	141
			2	504	504	133	133		533	533	61	61	
-	64,0	45	1	348	630	348	66	46	258	792	258	0	149
			2	548	548	149	149		607	607	47	47	
-	68,5	60	1	393	696	393	89	48	277	932	277	0	159
			2	607	607	178	178		701	701	42	42	
-	73,0	85	1	462	788	462	136	50	340	1085	340	0	169
			2	693	693	232	232		825	825	57	57	
-	77,5	105	1	519	870	519	168	52	369	1254	369	0	179
			2	767	767	271	271		942	942	55	55	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	23,5	0	1	211	354	211	68	34	146	291	146	0	84
			2	312	312	110	110		248	248	43	43	
-	28,0	0	1	214	368	214	61	35	149	298	149	0	91
			2	323	323	106	106		255	255	44	44	
-	32,5	0	1	218	382	218	54	36	152	307	152	0	98
			2	334	334	102	102		261	261	44	44	
-	37,0	0	1	221	398	221	45	38	154	316	154	0	105
			2	346	346	97	97		270	270	131	131	
-	41,5	0	1	225	415	225	35	39	204	340	204	68	112
			2	359	359	91	91		300	300	108	108	
-	46,0	5	1	241	446	241	36	41	220	398	220	42	119
			2	386	386	96	96		346	346	94	94	
-	50,5	15	1	269	491	269	48	42	248	473	248	23	126
			2	426	426	113	113		407	407	89	89	
-	55,0	25	1	298	537	298	59	44	277	553	277	0	134
			2	467	467	129	129		472	472	81	81	
-	59,5	35	1	326	585	326	68	45	278	666	278	0	141
			2	510	510	143	143		541	541	70	70	
-	64,0	45	1	356	636	356	76	46	274	792	274	0	149
			2	554	554	158	158		615	615	55	55	
-	68,5	60	1	401	702	401	100	48	292	933	292	0	159
			2	613	613	188	188		709	709	49	49	
-	73,0	80	1	458	782	458	133	50	329	1088	329	0	169
			2	687	687	228	228		821	821	51	51	
-	77,5	105	1	527	877	527	177	52	383	1259	383	0	179
			2	775	775	280	280		951	951	61	61	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]		
-	23,5	0	1	211	358	211	65	34	146	291	146	0	84
			2	315	315	108	108		248	248	43	43	
-	28,0	0	1	215	371	215	58	35	149	298	149	0	91
			2	326	326	104	104		255	255	43	43	
-	32,5	0	1	218	386	218	50	36	152	307	152	0	98
			2	337	337	100	100		261	261	44	44	
-	37,0	0	1	222	402	222	42	38	154	317	154	0	105
			2	349	349	94	94		275	275	126	126	
-	41,5	0	1	225	419	225	32	39	204	348	204	60	112
			2	362	362	88	88		306	306	102	102	
-	46,0	5	1	241	450	241	33	41	220	407	220	33	119
			2	389	389	94	94		352	352	88	88	
-	50,5	15	1	270	495	270	45	42	249	482	249	15	127
			2	429	429	111	111		414	414	83	83	
-	55,0	20	1	286	529	286	43	44	244	570	244	0	134
			2	458	458	114	114		466	466	63	63	
-	59,5	30	1	314	577	314	51	45	244	685	244	0	142
			2	500	500	128	128		535	535	51	51	
-	64,0	45	1	356	640	356	72	46	264	812	264	0	150
			2	557	557	156	156		622	622	48	48	
-	68,5	60	1	401	706	401	95	48	283	954	283	0	159
			2	617	617	185	185		717	717	42	42	
-	73,0	85	1	470	799	470	142	50	344	1110	344	0	169
			2	703	703	238	238		842	842	57	57	
-	77,5	105	1	528	882	528	173	52	372	1281	372	0	179
			2	778	778	277	277		960	960	53	53	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]	
-	23,5	0	1	212	364	212	61	34	146	291	146	0	84
			2	319	319	106	106		249	249	43	43	
-	28,0	0	1	216	378	216	54	35	149	299	149	0	91
			2	330	330	102	102		255	255	43	43	
-	32,5	0	1	219	392	219	47	37	152	307	152	0	98
			2	342	342	97	97		261	261	44	44	
-	37,0	0	1	223	408	223	38	38	202	317	202	87	105
			2	354	354	92	92		283	283	120	120	
-	41,5	0	1	226	425	226	27	39	205	359	205	52	112
			2	367	367	86	86		314	314	97	97	
-	46,0	5	1	242	457	242	28	41	221	417	221	25	120
			2	394	394	91	91		360	360	82	82	
-	50,5	10	1	258	489	258	28	42	231	487	231	0	127
			2	422	422	95	95		409	409	65	65	
-	55,0	20	1	287	536	287	38	44	236	591	236	0	135
			2	463	463	111	111		475	475	56	56	
-	59,5	30	1	315	585	315	46	45	235	707	235	0	142
			2	506	506	125	125		544	544	44	44	
-	64,0	45	1	358	648	358	67	47	255	835	255	0	150
			2	563	563	152	152		632	632	41	41	
-	68,5	65	1	415	727	415	102	48	298	978	298	0	160
			2	635	635	194	194		739	739	47	47	
-	73,0	85	1	472	808	472	136	50	334	1135	334	0	170
			2	709	709	234	234		852	852	49	49	
-	77,5	110	1	541	903	541	179	52	386	1308	386	0	180
			2	797	797	285	285		983	983	57	57	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]	
-	23,5	0	1	220	363	220	77	34	146	291	146	0	85
			2	321	321	119	119		249	249	43	43	
-	28,0	0	1	223	377	223	70	35	149	299	149	0	92
			2	332	332	115	115		255	255	43	43	
-	32,5	0	1	227	392	227	62	37	152	307	152	0	99
			2	344	344	110	110		261	261	150	150	
-	37,0	0	1	230	408	230	53	38	209	322	209	96	106
			2	356	356	105	105		289	289	129	129	
-	41,5	0	1	234	425	234	43	39	213	365	213	61	113
			2	369	369	99	99		320	320	105	105	
-	46,0	0	1	237	444	237	31	41	216	411	216	21	120
			2	383	383	92	92		354	354	78	78	
-	50,5	10	1	266	489	266	43	42	245	487	245	2	128
			2	424	424	108	108		416	416	73	73	
-	55,0	20	1	294	536	294	53	44	252	590	252	0	135
			2	465	465	124	124		482	482	64	64	
-	59,5	30	1	323	585	323	61	45	250	707	250	0	142
			2	508	508	138	138		552	552	51	51	
-	64,0	45	1	365	648	365	82	47	270	837	270	0	150
			2	565	565	165	165		640	640	48	48	
-	68,5	65	1	422	727	422	117	48	311	981	311	0	160
			2	638	638	206	206		748	748	54	54	
-	73,0	85	1	479	808	479	150	50	346	1140	346	0	170
			2	712	712	246	246		861	861	55	55	
-	77,5	110	1	549	904	549	193	52	398	1315	398	0	180
			2	800	800	297	297		993	993	62	62	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalastlast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalastlast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	23,5	0	1	220	364	220	77	34	146	291	146	0	85
			2	322	322	119	119		249	249	42	42	
-	28,0	0	1	224	378	224	70	35	149	299	149	0	92
			2	333	333	115	115		255	255	43	43	
-	32,5	0	1	227	393	227	62	37	152	308	152	0	99
			2	344	344	110	110		265	265	147	147	
-	37,0	0	1	231	409	231	53	38	210	328	210	91	106
			2	357	357	105	105		293	293	126	126	
-	41,5	0	1	234	426	234	43	40	213	371	213	56	113
			2	370	370	99	99		324	324	102	102	
-	46,0	0	1	238	445	238	31	41	217	417	217	16	120
			2	384	384	92	92		359	359	75	75	
-	50,5	10	1	266	490	266	43	42	242	497	242	0	128
			2	424	424	108	108		421	421	69	69	
-	55,0	20	1	295	537	295	53	44	246	603	246	0	135
			2	466	466	124	124		487	487	60	60	
-	59,5	30	1	323	586	323	61	45	244	721	244	0	143
			2	509	509	138	138		557	557	47	47	
-	64,0	45	1	365	649	365	81	47	263	851	263	0	151
			2	566	566	165	165		645	645	43	43	
-	68,5	65	1	422	729	422	116	49	305	996	305	0	161
			2	639	639	206	206		754	754	49	49	
-	73,0	85	1	480	810	480	149	50	339	1156	339	0	171
			2	713	713	246	246		867	867	49	49	
-	77,5	110	1	549	906	549	193	52	390	1332	390	0	181
			2	801	801	297	297		999	999	57	57	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	23,5	0	1	221	360	221	81	34	146	292	146	0	85
			2	319	319	122	122		249	249	42	42	
-	28,0	0	1	224	374	224	74	35	149	299	149	0	92
			2	330	330	118	118		255	255	43	43	
-	32,5	0	1	228	389	228	66	37	151	308	151	0	99
			2	342	342	114	114		267	267	146	146	
-	37,0	0	1	231	405	231	57	38	210	331	210	89	106
			2	354	354	108	108		295	295	124	124	
-	41,5	0	1	235	422	235	47	40	213	374	213	53	114
			2	367	367	102	102		327	327	100	100	
-	46,0	0	1	238	441	238	36	41	217	421	217	13	121
			2	381	381	95	95		361	361	73	73	
-	50,5	10	1	267	486	267	47	42	239	503	239	0	128
			2	422	422	112	112		424	424	67	67	
-	55,0	20	1	295	533	295	58	44	243	610	243	0	136
			2	463	463	127	127		490	490	58	58	
-	59,5	30	1	324	582	324	66	45	241	728	241	0	143
			2	506	506	141	141		560	560	45	45	
-	64,0	45	1	366	645	366	86	47	260	859	260	0	151
			2	563	563	168	168		648	648	41	41	
-	68,5	65	1	423	724	423	121	49	301	1005	301	0	161
			2	636	636	210	210		757	757	46	46	
-	73,0	90	1	492	818	492	167	51	360	1165	360	0	171
			2	722	722	262	262		883	883	59	59	
-	77,5	115	1	562	914	562	210	52	411	1342	411	0	181
			2	811	811	313	313		1015	1015	66	66	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalast [kN]
 [m]	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie: C25				
				240 kNm					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	23,5	0	1	207	364	207	50	34	146	292	146	0	86
			2	323	323	134	134		249	249	42	42	
-	28,0	0	1	211	377	211	44	35	149	299	149	0	93
			2	334	334	130	130		255	255	43	43	
-	32,5	0	1	236	391	236	80	37	151	308	151	0	100
			2	346	346	126	126		277	277	152	152	
-	37,0	0	1	239	407	239	71	38	218	341	218	94	107
			2	358	358	120	120		305	305	130	130	
-	41,5	0	1	243	424	243	61	40	221	384	221	58	114
			2	371	371	114	114		337	337	106	106	
-	46,0	0	1	246	443	246	49	41	225	432	225	18	121
			2	385	385	107	107		371	371	79	79	
-	50,5	5	1	262	476	262	48	42	227	511	227	0	129
			2	413	413	111	111		422	422	60	60	
-	55,0	15	1	291	523	291	58	44	230	619	230	0	136
			2	455	455	126	126		488	488	50	50	
-	59,5	25	1	319	572	319	66	45	227	738	227	0	144
			2	498	498	140	140		559	559	37	37	
-	64,0	45	1	374	648	374	99	47	270	871	270	0	152
			2	568	568	179	179		660	660	44	44	
-	68,5	65	1	431	728	431	134	49	310	1018	310	0	161
			2	641	641	221	221		770	770	49	49	
-	73,0	85	1	488	809	488	167	51	343	1181	343	0	171
			2	715	715	261	261		884	884	49	49	
-	77,5	115	1	570	918	570	222	52	417	1361	417	0	182
			2	816	816	324	324		1030	1030	67	67	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]		
-	23,5	0	1	229	369	229	90	34	145	292	145	0	86
			2	328	328	131	131		249	249	42	42	
-	28,0	0	1	233	383	233	83	36	149	300	149	0	93
			2	339	339	127	127		259	259	164	164	
-	32,5	0	1	236	398	236	75	37	215	314	215	116	100
			2	350	350	122	122		285	285	145	145	
-	37,0	0	1	240	414	240	66	38	219	353	219	84	107
			2	363	363	117	117		314	314	123	123	
-	41,5	0	1	243	431	243	55	40	222	397	222	47	114
			2	376	376	111	111		346	346	99	99	
-	46,0	0	1	247	450	247	44	41	226	445	226	7	122
			2	391	391	103	103		380	380	71	71	
-	50,5	5	1	263	483	263	43	42	216	536	216	0	129
			2	419	419	107	107		431	431	52	52	
-	55,0	10	1	279	518	279	40	44	193	645	193	0	136
			2	448	448	110	110		486	486	30	30	
-	59,5	30	1	332	593	332	72	45	240	766	240	0	144
			2	516	516	148	148		582	582	40	40	
-	64,0	50	1	387	669	387	105	47	282	899	282	0	152
			2	586	586	187	187		684	684	47	47	
-	68,5	70	1	444	749	444	139	49	322	1048	322	0	162
			2	659	659	229	229		793	793	52	52	
-	73,0	90	1	501	830	501	172	51	354	1212	354	0	172
			2	734	734	268	268		909	909	51	51	
-	77,5	115	1	571	927	571	214	53	402	1393	402	0	182
			2	823	823	319	319		1042	1042	57	57	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[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]					
-	23,5	0	1	229	365	229	93	34	145	292	145	0	86
			2	325	325	133	133		249	249	42	42	
-	28,0	0	1	233	379	233	86	36	148	300	148	0	93
			2	336	336	129	129		261	261	162	162	
-	32,5	0	1	236	394	236	78	37	215	317	215	112	100
			2	348	348	125	125		287	287	142	142	
-	37,0	0	1	240	410	240	69	38	218	357	218	80	108
			2	360	360	119	119		316	316	120	120	
-	41,5	0	1	243	427	243	59	40	222	400	222	43	115
			2	373	373	113	113		348	348	96	96	
-	46,0	0	1	247	446	247	47	41	225	448	225	2	122
			2	388	388	106	106		383	383	68	68	
-	50,5	5	1	263	479	263	46	43	211	545	211	0	129
			2	416	416	110	110		434	434	49	49	
-	55,0	15	1	291	526	291	56	44	213	654	213	0	137
			2	457	457	125	125		501	501	38	38	
-	59,5	30	1	332	588	332	76	45	234	776	234	0	144
			2	513	513	151	151		585	585	36	36	
-	64,0	50	1	387	665	387	109	47	276	911	276	0	152
			2	583	583	190	190		688	688	43	43	
-	68,5	70	1	444	744	444	143	49	315	1060	315	0	162
			2	656	656	231	231		797	797	48	48	
-	73,0	95	1	513	838	513	188	51	372	1225	372	0	172
			2	743	743	284	284		925	925	59	59	
-	77,5	120	1	583	935	583	231	53	420	1407	420	0	182
			2	832	832	334	334		1059	1059	64	64	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	23,5	0	1	229	363	229	96	34	145	292	145	0	87
			2	324	324	135	135		249	249	42	42	
-	28,0	0	1	233	377	233	89	36	148	300	148	0	94
			2	335	335	131	131		266	266	158	158	
-	32,5	0	1	236	392	236	81	37	215	324	215	106	101
			2	346	346	126	126		292	292	138	138	
-	37,0	0	1	240	408	240	72	38	219	364	219	74	108
			2	359	359	121	121		321	321	116	116	
-	41,5	0	1	243	425	243	61	40	222	408	222	37	115
			2	372	372	115	115		353	353	91	91	
-	46,0	0	1	247	444	247	50	41	222	460	222	0	122
			2	386	386	107	107		388	388	63	63	
-	50,5	5	1	263	477	263	49	43	204	560	204	0	130
			2	414	414	111	111		440	440	44	44	
-	55,0	15	1	291	524	291	59	44	205	670	205	0	137
			2	456	456	127	127		507	507	33	33	
-	59,5	35	1	345	599	345	91	46	251	793	251	0	145
			2	524	524	165	165		604	604	43	43	
-	64,0	55	1	399	675	399	124	47	292	928	292	0	153
			2	594	594	205	205		707	707	50	50	
-	68,5	75	1	457	754	457	159	49	331	1079	331	0	163
			2	667	667	246	246		817	817	54	54	
-	73,0	95	1	514	836	514	191	51	363	1244	363	0	173
			2	742	742	286	286		933	933	52	52	
-	77,5	120	1	583	933	583	234	53	410	1427	410	0	183
			2	830	830	336	336		1067	1067	57	57	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär
Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 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]	
-	23,5	0	1	216	363	216	69	34	145	293	145	0	87
			2	323	323	152	152		251	251	181	181	
-	28,0	0	1	220	376	220	63	36	148	301	148	0	94
			2	334	334	148	148		275	275	164	164	
-	32,5	0	1	223	390	223	56	37	223	334	223	112	101
			2	345	345	143	143		302	302	144	144	
-	37,0	0	1	227	406	227	48	38	227	374	227	79	108
			2	358	358	138	138		331	331	122	122	
-	41,5	0	1	230	422	230	38	40	230	418	230	42	116
			2	371	371	132	132		363	363	97	97	
-	46,0	0	1	234	440	234	27	41	234	467	234	0	123
			2	385	385	124	124		399	399	68	68	
-	50,5	5	1	271	472	271	70	43	216	567	216	0	130
			2	413	413	129	129		450	450	49	49	
-	55,0	15	1	299	519	299	80	44	217	679	217	0	138
			2	455	455	144	144		518	518	38	38	
-	59,5	30	1	340	581	340	100	46	237	804	237	0	145
			2	510	510	170	170		603	603	35	35	
-	64,0	50	1	395	657	395	132	47	277	941	277	0	153
			2	580	580	209	209		707	707	41	41	
-	68,5	70	1	452	737	452	167	49	315	1094	315	0	163
			2	653	653	251	251		818	818	44	44	
-	73,0	95	1	522	831	522	212	51	370	1262	370	0	173
			2	740	740	303	303		947	947	54	54	
-	77,5	120	1	591	928	591	255	53	416	1448	416	0	183
			2	829	829	353	353		1082	1082	58	58	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRE 480

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

X Stationär

Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[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]					
-	23,5	0	1	238	357	238	119	34	169	296	169	42	88
			2	322	322	154	154		262	262	172	172	
-	28,0	0	1	242	371	242	112	36	220	313	220	127	94
			2	333	333	150	150		286	286	155	155	
-	32,5	0	1	245	386	245	104	37	224	350	224	98	102
			2	345	345	145	145		313	313	135	135	
-	37,0	0	1	249	402	249	95	38	227	390	227	65	109
			2	357	357	140	140		342	342	112	112	
-	41,5	0	1	252	419	252	85	40	231	435	231	27	116
			2	370	370	134	134		375	375	87	87	
-	46,0	5	1	268	451	268	86	41	245	499	245	0	123
			2	397	397	139	139		423	423	70	70	
-	50,5	5	1	272	471	272	72	43	201	601	201	0	131
			2	412	412	131	131		463	463	38	38	
-	55,0	20	1	313	530	313	95	44	226	714	226	0	138
			2	467	467	159	159		544	544	39	39	
-	59,5	35	1	354	592	354	115	46	245	840	245	0	146
			2	522	522	185	185		629	629	35	35	
-	64,0	55	1	408	669	408	148	47	285	979	285	0	154
			2	592	592	224	224		733	733	41	41	
-	68,5	80	1	478	761	478	195	49	347	1133	347	0	164
			2	678	678	278	278		857	857	56	56	
-	73,0	100	1	535	842	535	227	51	376	1303	376	0	174
			2	752	752	317	317		974	974	53	53	
-	77,5	130	1	617	951	617	283	53	446	1490	446	0	184
			2	853	853	380	380		1123	1123	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	8,0	20	1	206	362	206	50	32	136	357	136	0	48
			2	316	316	95	95		283	283	31	31	
-	12,5	20	1	210	378	210	41	33	141	363	141	0	54
			2	329	329	90	90		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	213	396	213	31	35	144	371	144	0	61
			2	342	342	84	84		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	217	414	217	19	36	146	380	146	0	68
			2	356	356	77	77		303	303	33	33	
-	26,0	20	1	220	434	220	6	38	148	391	148	0	74
			2	372	372	69	69		310	310	33	33	
-	30,5	25	1	236	469	236	4	40	174	403	174	0	81
			2	401	401	72	72		330	330	45	45	
-	35,0	25	1	228	504	228	0	41	174	417	174	0	88
			2	418	418	61	61		339	339	43	43	
-	39,5	35	1	263	548	263	0	43	220	436	219	3	96
			2	462	462	74	74		373	373	66	66	
-	44,0	40	1	274	594	274	0	44	264	472	264	57	103
			2	495	495	75	75		411	411	117	117	
-	48,5	50	1	308	643	308	0	46	294	562	294	25	110
			2	543	543	87	87		483	483	104	104	
-	53,0	65	1	357	706	357	8	48	336	672	336	0	118
			2	604	604	110	110		573	573	98	98	
-	57,5	75	1	389	765	389	13	50	327	818	327	0	128
			2	655	655	123	123		657	657	78	78	
-	62,0	85	1	421	826	421	16	52	310	979	310	0	137
			2	708	708	134	134		746	746	53	53	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]						
-	8,0	20	1	193	373	193	12	32	136	357	136	0	48
			2	324	324	104	104		283	283	31	31	
-	12,5	20	1	196	388	196	5	34	141	363	141	0	55
			2	337	337	99	99		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	196	408	196	0	35	144	371	144	0	61
			2	350	350	92	92		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	190	435	190	0	37	146	380	146	0	68
			2	364	364	85	85		303	303	33	33	
-	26,0	20	1	182	465	182	0	38	148	391	148	0	75
			2	380	380	77	77		310	310	33	33	
-	30,5	25	1	197	498	197	0	40	174	403	174	0	82
			2	409	409	79	79		330	330	45	45	
-	35,0	25	1	186	534	186	0	42	174	417	174	0	89
			2	427	427	68	68		339	339	43	43	
-	39,5	35	1	223	575	223	0	43	220	436	219	3	96
			2	471	471	81	81		373	373	66	66	
-	44,0	45	1	261	617	261	0	45	285	480	285	89	103
			2	517	517	94	94		423	423	146	146	
-	48,5	55	1	297	662	297	0	46	314	571	314	57	111
			2	565	565	105	105		496	496	132	132	
-	53,0	65	1	365	718	365	12	48	344	669	344	19	119
			2	615	615	115	115		573	573	114	114	
-	57,5	80	1	409	790	409	29	50	378	797	378	0	128
			2	679	679	140	140		670	670	106	106	
-	62,0	90	1	442	852	442	31	53	361	960	361	0	137
			2	732	732	151	151		760	760	81	81	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	8,0	20	1	215	375	215	54	32	136	357	136	0	48
			2	328	328	101	101		284	284	31	31	
-	12,5	20	1	218	392	218	45	34	140	364	140	0	55
			2	341	341	96	96		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	222	410	222	34	35	144	371	144	0	62
			2	355	355	89	89		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	225	429	225	22	37	146	381	146	0	68
			2	369	369	82	82		303	303	33	33	
-	26,0	20	1	187	458	187	0	38	148	391	148	0	75
			2	385	385	73	73		310	310	33	33	
-	30,5	25	1	202	491	202	0	40	173	404	173	0	82
			2	414	414	76	76		330	330	45	45	
-	35,0	25	1	191	527	191	0	42	173	418	173	0	89
			2	432	432	65	65		339	339	43	43	
-	39,5	35	1	228	568	228	0	43	220	436	219	3	96
			2	477	477	77	77		373	373	66	66	
-	44,0	40	1	282	612	282	0	45	273	477	273	68	104
			2	511	511	77	77		417	417	128	128	
-	48,5	55	1	336	668	336	4	47	315	581	315	48	111
			2	571	571	101	101		503	503	126	126	
-	53,0	65	1	366	726	366	5	48	344	679	344	9	119
			2	621	621	111	111		581	581	107	107	
-	57,5	75	1	398	786	398	9	51	344	818	344	0	128
			2	672	672	123	123		666	666	87	87	
-	62,0	90	1	442	861	442	24	53	351	982	351	0	138
			2	738	738	146	146		768	768	74	74	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [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]	
-	8,0	20	1	201	386	201	17	33	136	357	136	0	49
			2	333	333	112	112		284	284	31	31	
-	12,5	20	1	205	401	205	9	34	140	364	140	0	55
			2	346	346	107	107		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	209	417	209	0	36	143	372	143	0	62
			2	359	359	100	100		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	202	444	202	0	37	146	381	146	0	69
			2	374	374	93	93		303	303	33	33	
-	26,0	25	1	219	476	219	0	39	172	392	172	0	76
			2	402	402	96	96		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	209	510	209	0	40	173	404	173	0	82
			2	419	419	86	86		330	330	45	45	
-	35,0	25	1	197	548	197	0	42	173	418	173	0	89
			2	438	438	75	75		339	339	43	43	
-	39,5	30	1	208	589	208	0	44	197	434	197	0	96
			2	470	470	75	75		361	361	53	53	
-	44,0	40	1	245	633	245	0	45	281	483	281	79	104
			2	517	517	87	87		424	424	138	138	
-	48,5	50	1	280	681	280	0	47	310	575	310	46	112
			2	565	565	98	98		497	497	123	123	
-	53,0	65	1	374	733	374	14	49	352	686	352	19	119
			2	628	628	119	119		588	588	116	116	
-	57,5	75	1	406	794	406	18	51	361	816	361	0	129
			2	680	680	131	131		673	673	96	96	
-	62,0	90	1	450	869	450	31	53	367	982	367	0	138
			2	746	746	154	154		776	776	82	82	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	8,0	20	1	223	383	223	63	33	136	357	136	0	49
			2	336	336	110	110		284	284	31	31	
-	12,5	20	1	227	400	227	54	34	140	364	140	0	56
			2	349	349	104	104		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	230	418	230	43	36	143	372	143	0	62
			2	363	363	98	98		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	234	437	234	30	37	146	381	146	0	69
			2	377	377	90	90		303	303	33	33	
-	26,0	25	1	250	470	250	29	39	172	392	172	0	76
			2	406	406	94	94		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	216	497	216	0	41	173	404	173	0	83
			2	423	423	83	83		331	331	44	44	
-	35,0	25	1	204	535	204	0	42	173	418	173	0	90
			2	441	441	72	72		339	339	43	43	
-	39,5	30	1	215	576	215	0	44	197	434	197	0	97
			2	474	474	71	71		363	363	140	140	
-	44,0	40	1	252	620	252	0	45	281	495	281	67	104
			2	521	521	84	84		432	432	130	130	
-	48,5	50	1	328	671	328	0	47	311	587	311	34	112
			2	569	569	94	94		506	506	115	115	
-	53,0	60	1	358	730	358	0	49	335	692	335	0	120
			2	619	619	103	103		585	585	95	95	
-	57,5	75	1	406	799	406	12	51	349	842	349	0	129
			2	684	684	128	128		683	683	87	87	
-	62,0	85	1	438	863	438	13	53	329	1009	329	0	138
			2	738	738	138	138		774	774	60	60	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	8,0	20	1	224	390	224	58	33	136	357	136	0	49
			2	341	341	107	107		284	284	31	31	
-	12,5	20	1	228	407	228	49	34	140	364	140	0	56
			2	355	355	101	101		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	231	425	231	38	36	143	372	143	0	63
			2	369	369	94	94		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	235	445	235	25	38	146	381	146	0	69
			2	383	383	86	86		303	303	33	33	
-	26,0	25	1	251	479	251	23	39	172	392	172	0	76
			2	412	412	90	90		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	254	502	254	7	41	173	405	173	0	83
			2	429	429	80	80		331	331	44	44	
-	35,0	25	1	248	537	248	0	42	173	419	173	0	90
			2	448	448	68	68		339	339	43	43	
-	39,5	30	1	256	584	256	0	44	197	435	197	0	97
			2	481	481	67	67		373	373	132	132	
-	44,0	35	1	265	633	265	0	46	270	496	270	43	105
			2	515	515	67	67		430	430	109	109	
-	48,5	45	1	297	687	297	0	47	299	589	299	9	112
			2	564	564	77	77		504	504	94	94	
-	53,0	60	1	352	747	352	0	49	323	720	323	0	120
			2	627	627	98	98		596	596	86	86	
-	57,5	70	1	387	805	387	0	51	311	872	311	0	130
			2	679	679	110	110		682	682	65	65	
-	62,0	85	1	439	873	439	5	53	316	1040	316	0	139
			2	746	746	132	132		786	786	50	50	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]					
-	8,0			20	1	210	388		210	33	33	136		357	136	0	49
					2	342	342		121	121		284		284	31	31	
-	12,5	20	1	235	405	235	66	35	140	364	140	0	56				
			2	355	355	116	116		290	290	32	32					
-	17,0	20	1	239	423	239	55	36	143	372	143	0	63				
			2	369	369	109	109		296	296	33	33					
-	21,5	20	1	242	443	242	42	38	145	382	145	0	70				
			2	384	384	101	101		303	303	33	33					
-	26,0	25	1	258	476	258	40	40	172	393	172	0	76				
			2	413	413	104	104		323	323	45	45					
-	30,5	25	1	262	500	262	24	41	173	405	173	0	83				
			2	430	430	94	94		331	331	44	44					
-	35,0	25	1	219	539	219	0	43	173	419	173	0	90				
			2	449	449	82	82		339	339	43	43					
-	39,5	30	1	230	582	230	0	44	197	435	197	0	98				
			2	482	482	81	81		379	379	141	141					
-	44,0	35	1	241	627	241	0	46	277	502	277	52	105				
			2	517	517	80	80		436	436	118	118					
-	48,5	45	1	276	676	276	0	48	307	596	307	18	113				
			2	566	566	90	90		511	511	102	102					
-	53,0	60	1	370	736	370	4	49	338	720	338	0	120				
			2	629	629	111	111		603	603	94	94					
-	57,5	70	1	402	798	402	7	52	326	873	326	0	130				
			2	682	682	122	122		690	690	72	72					
-	62,0	85	1	447	874	447	19	54	330	1042	330	0	139				
			2	749	749	144	144		794	794	57	57					

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,0	20	1	232	388	232	76	33	136	358	136	0	50
			2	342	342	121	121		284	284	31	31	
-	12,5	20	1	236	405	236	66	35	140	364	140	0	57
			2	356	356	116	116		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	239	424	239	55	36	143	372	143	0	63
			2	370	370	109	109		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	243	444	243	42	38	145	382	145	0	70
			2	385	385	101	101		303	303	33	33	
-	26,0	25	1	259	477	259	40	40	172	393	172	0	77
			2	413	413	104	104		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	262	501	262	24	41	173	405	173	0	84
			2	431	431	94	94		331	331	44	44	
-	35,0	25	1	222	534	222	0	43	172	420	172	0	91
			2	450	450	82	82		340	340	42	42	
-	39,5	30	1	233	577	233	0	44	261	436	261	85	98
			2	483	483	81	81		385	385	137	137	
-	44,0	35	1	244	622	244	0	46	278	510	278	45	106
			2	518	518	80	80		442	442	113	113	
-	48,5	45	1	320	673	320	0	48	307	604	307	10	113
			2	567	567	90	90		517	517	97	97	
-	53,0	55	1	349	734	349	0	49	305	737	305	0	121
			2	618	618	98	98		597	597	76	76	
-	57,5	70	1	403	799	403	6	52	317	891	317	0	130
			2	683	683	122	122		696	696	66	66	
-	62,0	85	1	447	876	447	18	54	321	1062	321	0	140
			2	750	750	144	144		801	801	50	50	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]	
-	8,0	20	1	211	387	211	35	33	136	358	136	0	50
			2	339	339	126	126		284	284	30	30	
-	12,5	20	1	215	403	215	27	35	140	365	140	0	57
			2	352	352	120	120		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	240	419	240	61	36	143	373	143	0	64
			2	366	366	113	113		296	296	33	33	
-	21,5	20	1	243	438	243	48	38	145	382	145	0	70
			2	381	381	105	105		303	303	33	33	
-	26,0	25	1	259	472	259	46	40	172	393	172	0	77
			2	410	410	108	108		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	234	498	234	0	41	172	406	172	0	84
			2	427	427	98	98		331	331	44	44	
-	35,0	25	1	222	537	222	0	43	172	420	172	0	91
			2	446	446	86	86		340	340	42	42	
-	39,5	30	1	232	580	232	0	44	261	440	261	82	98
			2	479	479	85	85		387	387	134	134	
-	44,0	35	1	243	625	243	0	46	278	515	278	41	106
			2	514	514	84	84		445	445	110	110	
-	48,5	45	1	278	674	278	0	48	307	609	307	6	114
			2	563	563	95	95		521	521	94	94	
-	53,0	55	1	310	729	310	0	49	301	747	301	0	121
			2	614	614	103	103		601	601	73	73	
-	57,5	70	1	403	793	403	12	52	313	901	313	0	131
			2	679	679	127	127		700	700	63	63	
-	62,0	90	1	460	883	460	37	54	341	1072	341	0	140
			2	759	759	161	161		818	818	59	59	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				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]	
-	8,0	20	1	219	396	219	41	34	136	358	136	0	50
			2	344	344	93	93		284	284	30	30	
-	12,5	20	1	223	412	223	33	35	140	365	140	0	57
			2	357	357	89	89		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	226	429	226	23	37	143	373	143	0	64
			2	370	370	83	83		296	296	33	33	
-	21,5	25	1	242	460	242	25	38	170	382	170	0	71
			2	397	397	130	130		316	316	45	45	
-	26,0	25	1	246	480	246	12	40	171	393	171	0	78
			2	413	413	121	121		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	247	504	247	0	42	172	406	172	0	84
			2	431	431	110	110		331	331	44	44	
-	35,0	30	1	259	544	259	0	43	197	420	197	0	92
			2	462	462	111	111		358	358	173	173	
-	39,5	30	1	243	589	243	0	45	269	452	269	86	99
			2	483	483	97	97		398	398	139	139	
-	44,0	30	1	229	635	229	0	46	273	515	273	32	106
			2	506	506	84	84		444	444	103	103	
-	48,5	40	1	263	686	263	0	48	300	613	300	0	114
			2	555	555	93	93		520	520	86	86	
-	53,0	55	1	319	742	319	0	50	311	759	311	0	122
			2	619	619	114	114		613	613	76	76	
-	57,5	65	1	356	797	356	0	52	297	915	297	0	131
			2	672	672	124	124		701	701	53	53	
-	62,0	85	1	455	875	455	35	54	324	1089	324	0	140
			2	752	752	158	158		819	819	49	49	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,0	20	1	241	391	241	90	34	136	358	136	0	50
			2	347	347	134	134		284	284	30	30	
-	12,5	20	1	245	409	245	80	36	140	365	140	0	57
			2	361	361	129	129		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	248	428	248	69	37	143	373	143	0	64
			2	375	375	121	121		297	297	32	32	
-	21,5	25	1	264	460	264	68	39	170	383	170	0	71
			2	403	403	126	126		316	316	45	45	
-	26,0	25	1	268	482	268	53	40	171	394	171	0	78
			2	419	419	116	116		323	323	45	45	
-	30,5	25	1	271	506	271	37	42	172	406	172	0	85
			2	437	437	105	105		331	331	44	44	
-	35,0	30	1	287	544	287	30	43	197	421	197	0	92
			2	469	469	106	106		369	369	163	163	
-	39,5	30	1	291	572	291	9	45	270	468	270	71	99
			2	490	490	92	92		410	410	129	129	
-	44,0	35	1	308	615	308	0	46	287	544	287	29	106
			2	525	525	90	90		469	469	104	104	
-	48,5	40	1	314	671	314	0	48	284	647	284	0	114
			2	562	562	87	87		533	533	75	75	
-	53,0	50	1	342	734	342	0	50	269	795	269	0	122
			2	614	614	95	95		614	614	52	52	
-	57,5	70	1	412	809	412	14	52	305	952	305	0	131
			2	692	692	131	131		727	727	53	53	
-	62,0	90	1	469	899	469	38	54	331	1127	331	0	141
			2	773	773	164	164		846	846	49	49	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
				A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	
-	8,0	20	1	241	386	241	95	34	135	358	135	0	51
			2	344	344	138	138		284	284	30	30	
-	12,5	20	1	245	404	245	85	36	140	365	140	0	58
			2	357	357	132	132		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	248	423	248	73	37	143	373	143	0	64
			2	371	371	125	125		297	297	32	32	
-	21,5	25	1	264	455	264	73	39	170	383	170	0	71
			2	399	399	129	129		316	316	45	45	
-	26,0	25	1	268	477	268	58	40	171	394	171	0	78
			2	416	416	119	119		324	324	44	44	
-	30,5	25	1	271	501	271	41	42	172	407	172	0	85
			2	433	433	109	109		332	332	43	43	
-	35,0	30	1	287	539	287	35	43	197	421	197	0	92
			2	465	465	109	109		373	373	159	159	
-	39,5	30	1	291	567	291	14	45	269	473	269	65	99
			2	486	486	95	95		414	414	125	125	
-	44,0	35	1	267	613	267	0	46	286	550	286	23	107
			2	521	521	94	94		473	473	100	100	
-	48,5	40	1	275	663	275	0	48	277	659	277	0	115
			2	558	558	91	91		537	537	70	70	
-	53,0	50	1	347	722	347	0	50	262	808	262	0	122
			2	610	610	99	99		619	619	47	47	
-	57,5	70	1	411	803	411	20	52	297	966	297	0	132
			2	688	688	134	134		732	732	48	48	
-	62,0	95	1	481	905	481	56	54	348	1142	348	0	141
			2	781	781	181	181		864	864	56	56	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe [m]	Hakenhöhe [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]	
-	8,0	20	1	241	384	241	98	34	135	358	135	0	51
			2	342	342	140	140		284	284	30	30	
-	12,5	20	1	245	401	245	88	36	140	365	140	0	58
			2	355	355	134	134		290	290	32	32	
-	17,0	20	1	248	420	248	77	37	142	374	142	0	65
			2	370	370	127	127		297	297	32	32	
-	21,5	25	1	264	453	264	76	39	170	383	170	0	72
			2	397	397	131	131		316	316	45	45	
-	26,0	25	1	268	474	268	61	40	171	395	171	0	79
			2	414	414	122	122		324	324	44	44	
-	30,5	25	1	271	498	271	45	42	172	407	172	0	86
			2	432	432	111	111		332	332	43	43	
-	35,0	30	1	287	536	287	38	43	266	426	266	106	93
			2	463	463	111	111		379	379	153	153	
-	39,5	30	1	291	564	291	17	45	270	483	270	56	100
			2	484	484	97	97		420	420	119	119	
-	44,0	35	1	308	607	308	9	47	287	560	287	13	107
			2	519	519	96	96		480	480	93	93	
-	48,5	35	1	255	656	255	0	48	243	680	243	0	115
			2	544	544	81	81		532	532	51	51	
-	53,0	50	1	351	716	351	0	50	252	829	252	0	123
			2	608	608	101	101		627	627	40	40	
-	57,5	75	1	424	813	424	36	52	311	989	311	0	132
			2	699	699	149	149		753	753	53	53	
-	62,0	100	1	494	915	494	72	54	362	1166	362	0	142
			2	792	792	196	196		885	885	60	60	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]		
-	8,0	20	1	228	392	228	63	34	135	358	135	0	51	
			2	344	344	111	111		284	284	30	30		
-	12,5	20	1	232	408	232	55	36	140	365	140	0	58	
			2	356	356	107	107		290	290	32	32		
-	17,0	20	1	235	425	235	45	38	142	374	142	0	65	
			2	370	370	100	100		297	297	32	32		
-	21,5	25	1	251	456	251	46	39	169	384	169	0	72	
			2	396	396	106	106		316	316	45	45		
-	26,0	25	1	255	477	255	32	41	171	395	171	0	79	
			2	412	412	97	97		324	324	44	44		
-	30,5	25	1	258	499	258	17	42	171	408	171	0	86	
			2	429	429	130	130		340	340	176	176		
-	35,0	30	1	274	535	274	13	44	274	437	274	111	93	
			2	460	460	130	130		390	390	158	158		
-	39,5	30	1	271	568	271	0	45	278	495	278	60	100	
			2	481	481	116	116		431	431	124	124		
-	44,0	35	1	282	615	282	0	47	295	573	295	16	108	
			2	517	517	115	115		491	491	98	98		
-	48,5	35	1	265	667	265	0	49	253	691	253	0	116	
			2	541	541	100	100		544	544	55	55		
-	53,0	50	1	320	725	320	0	50	261	843	261	0	123	
			2	605	605	119	119		639	639	43	43		
-	57,5	70	1	420	793	420	46	53	294	1005	294	0	133	
			2	684	684	155	155		754	754	43	43		
-	62,0	95	1	489	896	489	82	55	344	1184	344	0	142	
			2	777	777	201	201		887	887	49	49		

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF 10-46/60

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 6,0 m x 6,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,0	20	1	228	378	228	79	34	135	359	135	0	52
			2	337	337	162	162		289	289	72	72	
-	12,5	20	1	232	394	232	71	36	139	366	139	0	59
			2	351	351	156	156		296	296	73	73	
-	17,0	20	1	236	411	236	61	38	142	374	142	0	66
			2	365	365	149	149		302	302	74	74	
-	21,5	25	1	273	443	273	103	39	169	384	169	0	72
			2	393	393	153	153		322	322	86	86	
-	26,0	25	1	277	465	277	88	41	171	395	171	0	79
			2	410	410	143	143		329	329	86	86	
-	30,5	25	1	280	489	280	71	42	171	408	171	0	86
			2	427	427	133	133		354	354	163	163	
-	35,0	30	1	296	527	296	65	44	275	459	275	91	93
			2	459	459	133	133		405	405	145	145	
-	39,5	30	1	300	555	300	44	45	278	517	278	39	101
			2	480	480	119	119		447	447	109	109	
-	44,0	35	1	317	598	317	35	47	291	600	291	0	108
			2	515	515	118	118		508	508	83	83	
-	48,5	35	1	283	633	283	0	49	232	737	232	0	116
			2	540	540	102	102		561	561	39	39	
-	53,0	55	1	376	717	376	35	50	264	891	264	0	124
			2	617	617	135	135		670	670	39	39	
-	57,5	80	1	445	817	445	74	53	321	1054	321	0	133
			2	708	708	183	183		797	797	51	51	
-	62,0	105	1	515	920	515	110	55	370	1235	370	0	143
			2	801	801	229	229		930	930	57	57	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	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		
[m]	[m]	[t]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,5	0	1	192	311	192	74	32	130	291	130	23	49
			2	276	276	109	109		238	238	49	49	
-	13,0	0	1	196	324	196	68	34	135	296	135	23	56
			2	287	287	106	106		244	244	51	51	
-	17,5	0	1	200	338	200	62	35	139	302	139	23	62
			2	297	297	102	102		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	203	353	203	54	37	143	309	143	23	69
			2	309	309	97	97		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	207	369	207	45	38	146	317	146	23	76
			2	321	321	92	92		262	262	54	54	
-	31,0	0	1	210	386	210	35	40	148	326	148	23	83
			2	334	334	86	86		269	269	54	54	
-	35,5	0	1	214	404	214	23	42	150	337	150	23	90
			2	348	348	79	79		276	276	54	54	
-	40,0	5	1	229	437	229	23	43	176	348	176	23	97
			2	376	376	83	83		296	296	66	66	
-	44,5	10	1	246	471	246	23	45	225	386	225	65	104
			2	405	405	88	88		339	339	112	112	
-	49,0	20	1	276	519	276	33	47	255	461	255	49	112
			2	448	448	105	105		401	401	109	109	
-	53,5	25	1	293	557	293	30	48	264	538	264	23	120
			2	479	479	107	107		454	454	90	90	
-	58,0	35	1	325	609	325	42	51	273	648	273	23	129
			2	526	526	125	125		525	525	83	83	
-	62,5	45	1	357	663	358	52	53	276	770	276	23	138
			2	573	573	142	142		600	600	72	72	
-	67,0	60	1	403	732	403	74	55	299	907	299	23	148
			2	635	635	171	171		694	694	69	69	
-	71,5	80	1	460	815	460	106	57	339	1055	339	23	158
			2	711	711	210	210		804	804	74	74	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
	[m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A	B	C	D	A	B	C	D						
[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	[kN]					
-	8,5	0	1	200	318	200	82	33	130	292	130	23	49
			2	284	284	117	117		239	239	49	49	
-	13,0	0	1	204	332	204	77	34	135	296	135	23	56
			2	294	294	114	114		244	244	51	51	
-	17,5	0	1	208	346	208	70	36	139	302	139	23	63
			2	305	305	110	110		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	211	361	211	62	37	143	309	143	23	69
			2	317	317	105	105		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	215	377	215	52	39	146	317	146	23	76
			2	329	329	100	100		262	262	54	54	
-	31,0	0	1	183	399	183	23	40	148	327	148	23	83
			2	343	343	94	94		269	269	54	54	
-	35,5	0	1	176	427	176	23	42	150	337	150	23	90
			2	357	357	86	86		276	276	54	54	
-	40,0	5	1	193	457	193	23	44	176	349	176	23	97
			2	385	385	90	90		296	296	66	66	
-	44,5	10	1	211	488	211	23	45	233	385	233	82	104
			2	414	414	95	95		341	341	126	126	
-	49,0	20	1	284	529	284	39	47	263	461	263	65	112
			2	458	458	111	111		403	403	123	123	
-	53,5	30	1	314	580	314	48	49	292	542	293	43	120
			2	502	502	126	126		469	469	116	116	
-	58,0	35	1	333	620	333	46	51	296	632	297	23	129
			2	536	536	131	131		528	528	97	97	
-	62,5	45	1	365	675	365	56	53	299	755	299	23	139
			2	584	584	147	147		603	603	85	85	
-	67,0	55	1	399	732	399	65	56	296	893	297	23	149
			2	634	634	163	163		685	685	70	70	
-	71,5	75	1	456	816	456	96	58	336	1043	336	23	158
			2	710	710	201	201		795	795	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,5	0	1	201	323	201	79	33	130	292	130	23	50
			2	287	287	115	115		239	239	49	49	
-	13,0	0	1	205	336	205	73	34	135	297	135	23	56
			2	298	298	112	112		244	244	51	51	
-	17,5	0	1	208	351	208	66	36	139	303	139	23	63
			2	309	309	108	108		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	212	366	212	58	38	143	310	143	23	70
			2	321	321	103	103		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	215	382	215	49	39	146	318	146	23	76
			2	333	333	97	97		262	262	54	54	
-	31,0	0	1	219	400	219	38	41	148	327	148	23	83
			2	347	347	91	91		269	269	54	54	
-	35,5	0	1	180	421	180	23	42	150	337	150	23	90
			2	361	361	84	84		276	276	54	54	
-	40,0	5	1	238	452	238	25	44	176	349	176	23	97
			2	389	389	88	88		299	299	135	135	
-	44,5	10	1	255	487	255	24	45	234	392	234	76	105
			2	419	419	92	92		346	346	122	122	
-	49,0	20	1	285	536	285	34	47	264	469	264	59	112
			2	462	462	108	108		409	409	119	119	
-	53,5	25	1	302	574	302	30	49	281	537	281	24	120
			2	494	494	110	110		462	462	99	99	
-	58,0	35	1	334	627	334	41	51	290	648	290	23	130
			2	541	541	127	127		534	534	92	92	
-	62,5	45	1	366	681	366	51	53	293	772	293	23	139
			2	589	589	143	143		610	610	80	80	
-	67,0	55	1	399	739	399	60	56	289	910	290	23	149
			2	639	639	159	159		692	692	64	64	
-	71,5	75	1	456	823	456	90	58	328	1061	328	23	159
			2	715	715	197	197		802	802	68	68	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,5	0	1	209	327	209	91	33	130	292	130	23	50
			2	292	292	125	125		239	239	49	49	
-	13,0	0	1	213	341	213	85	35	135	297	135	23	56
			2	303	303	122	122		244	244	51	51	
-	17,5	0	1	216	355	216	78	36	139	303	139	23	63
			2	314	314	118	118		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	220	370	220	69	38	143	310	143	23	70
			2	326	326	113	113		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	223	387	223	60	39	145	318	145	23	77
			2	339	339	108	108		262	262	54	54	
-	31,0	0	1	196	408	196	23	41	148	327	148	23	84
			2	353	353	101	101		269	269	54	54	
-	35,5	0	1	188	437	188	23	42	150	338	150	23	91
			2	367	367	93	93		276	276	54	54	
-	40,0	5	1	205	468	205	23	44	176	349	176	23	98
			2	396	396	97	97		306	306	144	144	
-	44,5	10	1	222	501	223	23	46	242	399	242	86	105
			2	425	425	101	101		353	353	132	132	
-	49,0	15	1	239	536	239	23	48	259	463	259	56	113
			2	457	457	104	104		403	403	115	115	
-	53,5	25	1	310	581	310	39	49	289	544	289	33	121
			2	502	502	118	118		469	469	108	108	
-	58,0	35	1	342	634	342	50	52	307	647	307	23	130
			2	549	549	135	135		541	541	100	100	
-	62,5	40	1	362	677	362	46	54	283	772	283	23	140
			2	585	585	139	139		605	605	76	76	
-	67,0	55	1	407	747	407	67	56	304	912	305	23	150
			2	648	648	167	167		700	700	72	72	
-	71,5	75	1	464	832	464	97	58	342	1065	342	23	159
			2	724	724	204	204		811	811	75	75	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,5	0	1	209	330	209	88	33	130	292	130	23	50
			2	295	295	124	124		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	213	344	213	82	35	135	297	135	23	57
			2	306	306	120	120		244	244	51	51	
-	17,5	0	1	217	359	217	75	36	139	303	139	23	63
			2	317	317	116	116		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	220	374	220	66	38	142	310	142	23	70
			2	329	329	111	111		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	224	391	224	57	40	145	318	145	23	77
			2	342	342	106	106		262	262	54	54	
-	31,0	0	1	227	409	227	46	41	148	327	148	23	84
			2	355	355	99	99		269	269	54	54	
-	35,5	0	1	231	428	231	33	43	149	338	149	23	91
			2	370	370	91	91		276	276	54	54	
-	40,0	5	1	247	461	247	32	44	175	350	176	23	98
			2	399	399	95	95		312	312	139	139	
-	44,5	5	1	203	491	203	23	46	230	395	230	65	106
			2	416	416	86	86		347	347	113	113	
-	49,0	15	1	281	534	281	28	48	259	472	260	47	113
			2	460	460	102	102		410	410	109	109	
-	53,5	25	1	310	585	310	35	49	289	554	289	24	121
			2	505	505	116	116		476	476	102	102	
-	58,0	30	1	330	626	330	33	52	273	666	273	23	130
			2	539	539	120	120		536	536	81	81	
-	62,5	40	1	362	682	362	42	54	274	792	274	23	140
			2	588	588	136	136		613	613	69	69	
-	67,0	55	1	408	752	408	63	56	295	933	295	23	150
			2	651	651	164	164		708	708	65	65	
-	71,5	80	1	477	849	477	105	58	357	1086	357	23	160
			2	740	740	214	214		832	832	80	80	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,5	0	1	210	336	210	85	33	130	292	130	23	50
			2	299	299	121	121		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	214	350	214	79	35	135	297	135	23	57
			2	310	310	118	118		244	244	51	51	
-	17,5	0	1	218	365	218	71	37	139	303	139	23	64
			2	322	322	114	114		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	221	380	221	62	38	142	310	142	23	70
			2	334	334	109	109		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	225	397	225	53	40	145	318	145	23	77
			2	347	347	103	103		262	262	54	54	
-	31,0	0	1	228	415	228	42	41	148	328	148	23	84
			2	360	360	96	96		269	269	54	54	
-	35,5	5	1	244	447	244	41	43	174	338	174	23	91
			2	388	388	101	101		289	289	157	157	
-	40,0	5	1	248	468	248	27	44	227	359	227	95	98
			2	404	404	92	92		320	320	133	133	
-	44,5	5	1	243	501	243	23	46	231	406	231	56	106
			2	421	421	83	83		355	355	107	107	
-	49,0	15	1	282	542	282	23	48	261	483	261	38	114
			2	465	465	99	99		418	418	103	103	
-	53,5	20	1	293	586	293	23	49	257	574	257	23	121
			2	498	498	100	100		473	473	83	83	
-	58,0	30	1	331	634	331	28	52	264	689	264	23	131
			2	545	545	117	117		545	545	74	74	
-	62,5	40	1	363	690	363	36	54	265	815	265	23	140
			2	594	594	132	132		622	622	62	62	
-	67,0	60	1	421	773	421	69	56	310	957	310	23	150
			2	670	670	173	173		730	730	70	70	
-	71,5	80	1	478	858	478	98	58	347	1112	347	23	160
			2	747	747	210	210		842	842	72	72	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]						
-	8,5	0	1	218	336	218	100	34	130	292	130	23	50
			2	301	301	134	134		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	222	350	222	94	35	135	297	135	23	57
			2	312	312	131	131		244	244	50	50	
-	17,5	0	1	225	365	225	86	37	139	303	139	23	64
			2	324	324	127	127		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	229	380	229	77	38	142	310	142	23	71
			2	336	336	122	122		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	232	397	232	67	40	145	319	145	23	78
			2	349	349	116	116		262	262	53	53	
-	31,0	0	1	236	416	236	56	42	147	328	147	23	85
			2	363	363	109	109		269	269	54	54	
-	35,5	5	1	252	448	252	56	43	174	339	174	23	92
			2	390	390	113	113		296	296	166	166	
-	40,0	5	1	255	469	255	41	45	234	365	234	104	99
			2	407	407	104	104		326	326	142	142	
-	44,5	5	1	218	496	218	23	46	239	412	239	65	106
			2	424	424	95	95		361	361	116	116	
-	49,0	10	1	233	533	233	23	48	256	477	256	34	114
			2	456	456	98	98		413	413	99	99	
-	53,5	20	1	306	582	307	31	50	272	574	272	23	122
			2	502	502	111	111		480	480	90	90	
-	58,0	30	1	339	636	339	41	52	278	689	279	23	131
			2	549	549	128	128		553	553	82	82	
-	62,5	40	1	371	692	371	49	54	279	817	279	23	141
			2	598	598	143	143		630	630	69	69	
-	67,0	60	1	429	776	429	82	57	323	960	323	23	151
			2	674	674	183	183		739	739	76	76	
-	71,5	80	1	486	862	486	110	59	359	1117	359	23	160
			2	752	752	220	220		851	851	78	78	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	8,5	0	1	218	337	218	100	34	130	292	130	23	51
			2	302	302	135	135		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	222	351	222	94	35	135	297	135	23	58
			2	313	313	131	131		244	244	50	50	
-	17,5	0	1	226	365	226	86	37	139	303	139	23	64
			2	324	324	127	127		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	229	381	229	77	38	142	310	142	23	71
			2	337	337	122	122		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	233	398	233	67	40	145	319	145	23	78
			2	350	350	116	116		263	263	53	53	
-	31,0	0	1	236	416	236	56	42	147	328	147	23	85
			2	364	364	109	109		269	269	54	54	
-	35,5	5	1	252	449	252	56	43	174	339	174	23	92
			2	391	391	113	113		300	300	162	162	
-	40,0	5	1	256	470	256	41	45	234	371	234	98	99
			2	407	407	104	104		331	331	138	138	
-	44,5	5	1	260	494	260	27	46	239	418	239	60	107
			2	425	425	95	95		366	366	112	112	
-	49,0	10	1	277	531	277	23	48	256	484	256	28	114
			2	457	457	98	98		417	417	95	95	
-	53,5	20	1	307	584	307	30	50	266	587	266	23	122
			2	502	502	111	111		485	485	86	86	
-	58,0	25	1	326	625	326	28	52	247	703	247	23	132
			2	538	538	115	115		546	546	65	65	
-	62,5	40	1	371	694	371	48	54	272	831	272	23	141
			2	599	599	143	143		636	636	64	64	
-	67,0	60	1	429	777	429	81	57	316	975	317	23	151
			2	675	675	183	183		745	745	71	71	
-	71,5	80	1	486	863	486	109	59	352	1133	352	23	161
			2	753	753	220	220		857	857	72	72	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,5	0	1	219	333	219	104	34	130	292	130	23	51
			2	300	300	138	138		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	222	347	223	98	36	135	297	135	23	58
			2	311	311	134	134		244	244	50	50	
-	17,5	0	1	226	362	226	90	37	139	304	139	23	65
			2	322	322	130	130		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	229	377	230	82	39	142	311	142	23	71
			2	334	334	125	125		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	233	394	233	72	40	145	319	145	23	78
			2	347	347	119	119		263	263	53	53	
-	31,0	0	1	236	413	237	60	42	147	328	147	23	85
			2	361	361	112	112		269	269	53	53	
-	35,5	5	1	252	445	253	60	43	174	339	174	23	92
			2	389	389	116	116		302	302	161	161	
-	40,0	5	1	256	466	256	46	45	235	374	235	96	100
			2	405	405	107	107		333	333	137	137	
-	44,5	5	1	220	495	220	23	46	239	422	239	57	107
			2	423	423	99	99		368	368	110	110	
-	49,0	10	1	235	532	235	23	48	256	488	256	25	115
			2	454	454	101	101		420	420	93	93	
-	53,5	20	1	307	579	307	35	50	263	594	263	23	122
			2	500	500	115	115		488	488	84	84	
-	58,0	25	1	327	621	327	33	52	244	710	244	23	132
			2	535	535	119	119		549	549	62	62	
-	62,5	40	1	371	689	371	53	54	269	839	269	23	141
			2	596	596	146	146		639	639	61	61	
-	67,0	60	1	429	773	429	86	57	313	984	313	23	151
			2	672	672	186	186		748	748	68	68	
-	71,5	85	1	499	871	499	127	59	373	1142	373	23	161
			2	762	762	236	236		874	874	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,5	0	1	205	340	205	71	34	129	292	129	23	51
			2	304	304	150	150			242	242	169	
-	13,0	0	1	209	353	209	66	36	135	298	135	23	58
			2	315	315	146	146			244	244	50	
-	17,5	0	1	213	366	213	59	37	139	304	139	23	65
			2	326	326	142	142			250	250	52	
-	22,0	0	1	216	381	216	52	39	142	311	142	23	72
			2	338	338	136	136			256	256	53	
-	26,5	0	1	241	397	241	85	40	145	319	145	23	79
			2	352	352	130	130			263	263	53	
-	31,0	5	1	257	428	257	86	42	172	329	172	23	86
			2	378	378	136	136			283	283	188	
-	35,5	5	1	260	448	260	72	44	239	342	239	137	93
			2	393	393	128	128			312	312	167	
-	40,0	5	1	264	470	264	58	45	243	385	243	101	100
			2	410	410	118	118			343	343	142	
-	44,5	5	1	232	502	232	23	47	247	433	247	61	107
			2	428	428	109	109			379	379	116	
-	49,0	10	1	247	540	247	23	48	264	499	264	29	115
			2	460	460	111	111			431	431	98	
-	53,5	15	1	260	582	260	23	50	250	603	250	23	123
			2	493	493	112	112			487	487	76	
-	58,0	25	1	335	626	335	43	52	255	721	255	23	132
			2	541	541	129	129			560	560	67	
-	62,5	40	1	379	695	379	63	55	279	852	279	23	142
			2	603	603	156	156			651	651	65	
-	67,0	60	1	437	779	437	95	57	322	998	322	23	152
			2	679	679	196	196			761	761	71	
-	71,5	80	1	494	866	494	123	59	355	1159	356	23	162
			2	757	757	232	232			875	875	72	


Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 50,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast	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]					
-	8,5	0	1	227	342	227	113	34	129	292	129	23	52
			2	308	308	147	147		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	231	356	231	107	36	135	298	135	23	59
			2	319	319	143	143		245	245	50	50	
-	17,5	0	1	235	371	235	99	38	138	304	138	23	65
			2	331	331	139	139		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	238	387	238	90	39	142	311	142	23	72
			2	343	343	133	133		256	256	53	53	
-	26,5	0	1	242	404	242	79	41	145	319	145	23	79
			2	356	356	127	127		263	263	53	53	
-	31,0	5	1	258	435	258	80	42	172	329	172	23	86
			2	383	383	132	132		292	292	181	181	
-	35,5	5	1	261	455	261	67	44	240	354	240	126	93
			2	398	398	124	124		320	320	159	159	
-	40,0	5	1	265	477	265	52	45	243	397	243	90	100
			2	415	415	114	114		352	352	135	135	
-	44,5	5	1	269	501	269	37	47	248	446	248	50	108
			2	433	433	105	105		388	388	108	108	
-	49,0	10	1	286	539	286	33	49	259	519	259	23	115
			2	465	465	107	107		440	440	90	90	
-	53,5	15	1	303	580	303	27	50	238	630	238	23	123
			2	499	499	108	108		497	497	67	67	
-	58,0	25	1	335	635	335	36	53	242	749	243	23	133
			2	547	547	124	124		571	571	58	58	
-	62,5	45	1	392	716	393	69	55	291	881	291	23	142
			2	621	621	164	164		674	674	68	68	
-	67,0	65	1	451	801	451	101	57	333	1028	333	23	152
			2	698	698	203	203		785	785	74	74	
-	71,5	85	1	508	887	508	128	59	366	1190	366	23	162
			2	776	776	239	239		899	899	74	74	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 52,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 240 kNm Ecklasten				Horizontalastlast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25 Ecklasten				Horizontalastlast [kN]
				A	B	C	D		A	B	C	D	
[m]	[m]			[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,5	0	1	227	338	227	117	34	129	293	129	23	52
			2	305	305	149	149		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	231	352	231	110	36	134	298	135	23	59
			2	316	316	145	145		245	245	50	50	
-	17,5	0	1	234	367	234	102	38	138	304	138	23	66
			2	328	328	141	141		250	250	52	52	
-	22,0	0	1	238	383	238	93	39	142	311	142	23	72
			2	340	340	136	136		256	256	52	52	
-	26,5	0	1	241	400	241	83	41	145	320	145	23	79
			2	354	354	129	129		263	263	53	53	
-	31,0	5	1	257	431	257	84	42	172	329	172	23	86
			2	380	380	135	135		294	294	178	178	
-	35,5	5	1	261	451	261	71	44	240	357	240	122	93
			2	396	396	126	126		323	323	157	157	
-	40,0	5	1	264	473	264	56	45	243	401	243	85	101
			2	412	412	117	117		355	355	132	132	
-	44,5	5	1	269	497	269	41	47	248	450	248	45	108
			2	430	430	108	108		391	391	105	105	
-	49,0	10	1	286	535	286	37	49	254	528	254	23	116
			2	462	462	110	110		443	443	86	86	
-	53,5	15	1	303	575	303	31	50	232	640	232	23	124
			2	496	496	111	111		500	500	64	64	
-	58,0	30	1	348	642	348	53	53	262	759	262	23	133
			2	556	556	139	139		587	587	66	66	
-	62,5	45	1	392	712	392	73	55	285	892	285	23	143
			2	618	618	166	166		678	678	64	64	
-	67,0	65	1	450	796	450	105	57	327	1040	327	23	153
			2	695	695	206	206		789	789	70	70	
-	71,5	90	1	520	895	520	145	60	385	1203	385	23	162
			2	785	785	255	255		916	916	82	82	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 55,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [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]	
-	8,5	0	1	227	336	227	119	34	129	293	129	23	52
			2	304	304	151	151		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	231	350	231	113	36	134	298	134	23	59
			2	315	315	147	147		245	245	50	50	
-	17,5	0	1	235	365	235	105	38	138	304	138	23	66
			2	327	327	143	143		250	250	51	51	
-	22,0	0	1	238	381	238	96	39	142	312	142	23	73
			2	339	339	137	137		256	256	52	52	
-	26,5	0	1	242	398	242	85	41	144	320	144	23	80
			2	352	352	131	131		263	263	53	53	
-	31,0	5	1	258	429	258	86	42	172	330	172	23	87
			2	379	379	137	137		299	299	174	174	
-	35,5	5	1	261	449	261	73	44	240	364	240	116	94
			2	394	394	128	128		328	328	152	152	
-	40,0	5	1	265	471	265	58	46	243	408	244	79	101
			2	411	411	119	119		360	360	127	127	
-	44,5	5	1	269	495	269	44	47	248	458	248	38	109
			2	429	429	110	110		396	396	100	100	
-	49,0	10	1	286	533	286	40	49	247	543	247	23	116
			2	461	461	112	112		449	449	81	81	
-	53,5	15	1	303	573	303	33	50	225	656	225	23	124
			2	494	494	112	112		506	506	58	58	
-	58,0	30	1	348	641	348	55	53	254	776	254	23	134
			2	555	555	141	141		593	593	60	60	
-	62,5	50	1	405	722	405	88	55	301	909	301	23	143
			2	629	629	181	181		697	697	70	70	
-	67,0	70	1	463	806	463	120	57	343	1058	343	23	153
			2	706	706	220	220		808	808	76	76	
-	71,5	90	1	520	893	520	147	60	375	1222	375	23	163
			2	784	784	257	257		923	923	75	75	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 57,5 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	Hakenhöhe  [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]	
-	8,5	0	1	214	338	214	90	35	129	293	129	23	53
			2	303	303	167	167		239	239	48	48	
-	13,0	0	1	218	352	218	84	36	134	298	134	23	60
			2	315	315	164	164		245	245	50	50	
-	17,5	0	1	221	365	221	77	38	138	304	138	23	66
			2	326	326	159	159		250	250	51	51	
-	22,0	0	1	225	380	225	70	40	141	312	142	23	73
			2	339	339	154	154		257	257	52	52	
-	26,5	0	1	228	396	228	60	41	144	320	144	23	80
			2	352	352	147	147		270	270	187	187	
-	31,0	5	1	266	426	266	106	43	244	335	244	154	87
			2	379	379	153	153		309	309	180	180	
-	35,5	5	1	269	446	269	93	44	248	375	248	121	94
			2	394	394	144	144		338	338	158	158	
-	40,0	5	1	273	468	273	78	46	251	419	251	84	101
			2	411	411	135	135		370	370	133	133	
-	44,5	5	1	277	492	277	63	47	256	469	256	43	109
			2	429	429	126	126		407	407	105	105	
-	49,0	10	1	294	530	294	59	49	259	552	259	23	117
			2	461	461	128	128		460	460	86	86	
-	53,5	15	1	311	570	311	52	51	236	666	236	23	124
			2	494	494	128	128		518	518	63	63	
-	58,0	30	1	356	638	356	74	53	264	788	264	23	134
			2	555	555	157	157		605	605	64	64	
-	62,5	45	1	400	707	401	94	55	286	923	286	23	144
			2	617	617	184	184		697	697	61	61	
-	67,0	65	1	459	792	459	126	58	326	1074	326	23	154
			2	694	694	223	223		809	809	66	66	
-	71,5	90	1	528	891	528	165	60	382	1240	382	23	163
			2	785	785	272	272		937	937	77	77	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 60,0 m Ausleger auf KRF4 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [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]						
-	8,5	0	1	236	330	236	142	35	129	293	129	23	53
			2	303	303	169	169		249	249	85	85	
-	13,0	0	1	240	345	240	135	36	134	298	134	23	60
			2	314	314	166	166		254	254	87	87	
-	17,5	0	1	243	360	243	127	38	138	305	138	23	67
			2	326	326	161	161		260	260	89	89	
-	22,0	0	1	247	376	247	118	40	141	312	141	23	74
			2	338	338	156	156		266	266	89	89	
-	26,5	0	1	250	393	250	108	41	144	320	144	23	80
			2	351	351	150	150		281	281	177	177	
-	31,0	5	1	266	424	266	109	43	245	351	245	140	88
			2	378	378	155	155		320	320	171	171	
-	35,5	5	1	270	445	270	95	44	249	391	249	106	95
			2	393	393	146	146		349	349	148	148	
-	40,0	5	1	273	467	273	80	46	252	436	252	68	102
			2	410	410	137	137		382	382	122	122	
-	44,5	10	1	290	503	291	78	48	269	499	269	39	109
			2	441	441	140	140		432	432	107	107	
-	49,0	10	1	295	529	295	61	49	243	586	243	23	117
			2	460	460	130	130		473	473	75	75	
-	53,5	20	1	325	582	325	68	51	244	702	244	23	125
			2	506	506	143	143		543	543	63	63	
-	58,0	35	1	369	649	369	89	53	272	825	272	23	134
			2	567	567	171	171		631	631	65	65	
-	62,5	50	1	414	718	414	109	55	293	961	293	23	144
			2	629	629	198	198		724	724	61	61	
-	67,0	75	1	484	816	484	153	58	358	1113	358	23	154
			2	719	719	250	250		849	849	78	78	
-	71,5	95	1	541	903	541	180	60	388	1281	388	23	164
			2	797	797	286	286		965	965	75	75	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 25,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär



X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,9	0	1	215	334	215	95	32	152	314	152	45	50
			2	299	299	130	130		261	261	71	71	
-	13,4	0	1	218	347	218	90	34	157	319	157	45	56
			2	309	309	127	127		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	222	361	222	83	35	161	325	161	45	63
			2	320	320	123	123		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	225	376	225	75	37	165	332	165	45	70
			2	332	332	119	119		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	229	392	229	66	38	168	340	168	45	76
			2	344	344	114	114		284	284	76	76	
-	31,4	0	1	232	409	232	56	40	170	349	170	45	83
			2	357	357	107	107		291	291	76	76	
-	35,9	0	1	235	429	235	45	42	172	360	172	45	90
			2	372	372	100	100		298	298	76	76	
-	40,4	5	1	250	462	250	45	43	198	372	198	45	98
			2	399	399	105	105		319	319	88	88	
-	44,9	10	1	267	496	267	45	45	248	412	248	83	105
			2	428	428	109	109		364	364	131	131	
-	49,4	20	1	298	543	299	54	47	277	488	277	66	113
			2	471	471	126	126		426	426	128	128	
-	53,9	30	1	328	593	328	63	48	306	570	306	45	120
			2	515	515	141	141		492	492	121	121	
-	58,4	35	1	348	633	348	63	51	290	681	290	45	130
			2	549	549	146	146		551	551	102	102	
-	62,9	45	1	380	687	380	73	53	293	803	293	45	139
			2	597	597	163	163		627	627	90	90	
-	67,4	60	1	425	756	425	95	55	315	941	315	45	149
			2	659	659	192	192		721	721	87	87	
-	71,9	80	1	482	839	482	126	57	355	1090	355	45	159
			2	734	734	230	230		831	831	92	92	
-	72,9	85	1	504	863	504	144	59	379	1127	379	45	165
			2	758	758	249	249		865	865	100	100	
-	77,4	105	1	561	948	561	174	62	411	1292	412	45	175
			2	835	835	288	288		981	981	99	99	

WOLFFKRAN

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				
[m]	[m]	[t]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]	A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]	[kN]
-	81,9	130	1	635	1049	635	221	64	471	1468	471	45	187
			2	928	928	342	342		1117	1117	111	111	
-	86,4	155	1	707	1151	707	264	67	520	1659	520	45	198
			2	1021	1021	394	394		1257	1257	115	115	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 27,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	Hakenhöhe  [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]	
-	8,9	0	1	222	341	222	104	33	152	314	152	45	50
			2	306	306	139	139		261	261	71	71	
-	13,4	0	1	226	355	226	98	34	157	319	157	45	57
			2	317	317	136	136		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	230	369	230	91	36	161	325	161	45	63
			2	328	328	132	132		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	233	384	233	83	37	165	332	165	45	70
			2	340	340	127	127		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	237	400	237	73	39	168	340	168	45	77
			2	352	352	121	121		285	285	76	76	
-	31,4	0	1	204	424	204	45	40	170	350	170	45	84
			2	366	366	115	115		291	291	76	76	
-	35,9	0	1	197	451	197	45	42	172	360	172	45	91
			2	380	380	107	107		298	298	76	76	
-	40,4	5	1	214	482	214	45	44	198	372	198	45	98
			2	408	408	112	112		319	319	158	158	
-	44,9	15	1	289	517	289	62	45	268	424	268	113	105
			2	450	450	129	129		378	378	158	158	
-	49,4	20	1	306	553	306	60	47	285	487	285	83	113
			2	481	481	132	132		428	428	142	142	
-	53,9	30	1	336	604	336	68	49	315	569	315	61	121
			2	525	525	147	147		494	494	135	135	
-	58,4	35	1	356	644	356	67	51	314	665	314	45	130
			2	560	560	152	152		553	553	115	115	
-	62,9	45	1	388	699	388	77	53	316	789	316	45	140
			2	608	608	168	168		629	629	104	104	
-	67,4	55	1	421	756	421	86	56	313	928	313	45	150
			2	658	658	184	184		712	712	88	88	
-	71,9	75	1	478	840	478	116	58	351	1078	351	45	160
			2	734	734	222	222		822	822	91	91	
-	72,9	80	1	499	864	499	134	60	376	1115	376	45	165
			2	757	757	241	241		856	856	100	100	
-	77,4	100	1	557	950	557	164	62	407	1282	408	45	176
			2	834	834	279	279		973	973	98	98	

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]
-	81,9	125	1	630	1051	631	210	65	466	1460	466	45	187
			2	928	928	333	333		1109	1109	109	109	
-	86,4	150	1	703	1154	703	252	67	514	1653	514	45	199
			2	1022	1022	384	384		1250	1250	113	113	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 30,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,9	0	1	223	346	223	100	33	152	314	152	45	50
			2	310	310	136	136		261	261	71	71	
-	13,4	0	1	227	360	227	95	34	157	319	157	45	57
			2	321	321	133	133		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	231	374	231	87	36	161	325	161	45	64
			2	332	332	129	129		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	234	389	234	79	38	164	332	165	45	70
			2	344	344	124	124		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	238	406	238	70	39	167	341	167	45	77
			2	356	356	119	119		285	285	76	76	
-	31,4	0	1	241	423	241	59	41	170	350	170	45	84
			2	370	370	112	112		291	291	76	76	
-	35,9	0	1	201	446	201	45	42	171	360	172	45	91
			2	384	384	105	105		299	299	76	76	
-	40,4	5	1	218	476	218	45	44	198	372	198	45	98
			2	412	412	109	109		324	324	154	154	
-	44,9	10	1	278	510	278	45	45	256	419	256	94	106
			2	442	442	113	113		371	371	142	142	
-	49,4	20	1	307	559	307	55	47	286	495	286	77	113
			2	485	485	129	129		434	434	138	138	
-	53,9	30	1	337	610	337	63	49	315	577	316	54	121
			2	530	530	143	143		500	500	131	131	
-	58,4	35	1	356	651	356	62	51	307	681	307	45	131
			2	564	564	148	148		560	560	110	110	
-	62,9	45	1	388	705	388	71	53	309	805	309	45	140
			2	613	613	164	164		636	636	98	98	
-	67,4	60	1	434	775	434	93	56	331	945	331	45	150
			2	675	675	193	193		731	731	95	95	
-	71,9	80	1	491	859	491	123	58	369	1096	369	45	160
			2	751	751	231	231		842	842	98	98	
-	72,9	80	1	500	871	500	128	60	368	1133	368	45	165
			2	762	762	237	237		863	863	94	94	
-	77,4	105	1	570	969	570	171	62	424	1301	425	45	176
			2	852	852	288	288		993	993	105	105	

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]					
-	81,9			130	1	644	1071		644	216	65	483		1479	483	45	188
					2	946	946		341	341		1129		1129	115	115	
-	86,4	155	1	716	1174	716	258	67	530	1674	530	45	199				
			2	1040	1040	392	392		1270	1270	119	119					

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001


6023 Drehteil mit 32,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment				Horizontalast [kN]	Kran außer Betrieb Windkategorie: C25				Horizontalast [kN]
	[m]			240 kNm Ecklasten					Ecklasten				
				A	B	C	D		A	B	C	D	
				[kN]	[kN]	[kN]	[kN]		[kN]	[kN]	[kN]	[kN]	
-	8,9	0	1	231	350	231	112	33	152	315	152	45	50
			2	315	315	147	147		261	261	71	71	
-	13,4	0	1	235	364	235	106	35	157	320	157	45	57
			2	326	326	144	144		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	239	378	239	99	36	161	326	161	45	64
			2	337	337	140	140		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	242	394	242	90	38	164	333	164	45	71
			2	349	349	135	135		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	246	410	246	81	39	167	341	167	45	78
			2	362	362	129	129		285	285	76	76	
-	31,4	0	1	217	433	217	45	41	170	350	170	45	84
			2	376	376	122	122		291	291	76	76	
-	35,9	0	1	209	461	209	45	42	171	361	171	45	92
			2	390	390	115	115		299	299	76	76	
-	40,4	5	1	226	493	226	45	44	197	373	197	45	99
			2	419	419	118	118		331	331	164	164	
-	44,9	10	1	243	525	243	45	46	264	425	264	104	106
			2	449	449	122	122		378	378	151	151	
-	49,4	20	1	315	566	315	65	48	294	502	294	86	114
			2	492	492	138	138		441	441	147	147	
-	53,9	25	1	332	605	332	60	49	311	571	311	50	122
			2	525	525	140	140		495	495	127	127	
-	58,4	35	1	364	658	364	70	52	324	680	324	45	131
			2	572	572	157	157		567	567	119	119	
-	62,9	45	1	396	713	396	79	54	325	805	325	45	140
			2	621	621	172	172		644	644	106	106	
-	67,4	55	1	429	771	430	88	56	321	946	321	45	150
			2	671	671	188	188		727	727	90	90	
-	71,9	75	1	487	856	487	117	58	358	1100	358	45	160
			2	748	748	225	225		838	838	92	92	
-	72,9	80	1	508	880	508	135	60	382	1136	383	45	166
			2	771	771	244	244		872	872	101	101	
-	77,4	100	1	565	967	565	164	62	413	1306	413	45	176
			2	849	849	282	282		990	990	98	98	

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]		
-	81,9	125	1	639	1069	639	209	65	470	1486	470	45	188
			2	943	943	335	335		1127	1127	108	108	
-	86,4	155	1	724	1185	724	263	68	541	1683	541	45	200
			2	1050	1050	398	398		1282	1282	124	124	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 35,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	 [m]	Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb Schwenkmoment 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]	
-	8,9	0	1	231	354	231	109	33	152	315	152	45	51
			2	318	318	145	145		261	261	71	71	
-	13,4	0	1	235	367	235	103	35	157	320	157	45	58
			2	329	329	142	142		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	239	382	239	96	36	161	326	161	45	64
			2	340	340	138	138		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	242	397	242	87	38	164	333	164	45	71
			2	352	352	133	133		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	246	414	246	78	40	167	341	167	45	78
			2	365	365	127	127		285	285	76	76	
-	31,4	0	1	249	432	249	67	41	170	350	170	45	85
			2	379	379	120	120		292	292	76	76	
-	35,9	0	1	215	452	215	45	43	171	361	171	45	92
			2	393	393	112	112		299	299	75	75	
-	40,4	5	1	269	485	269	53	44	248	374	248	121	99
			2	422	422	116	116		337	337	158	158	
-	44,9	10	1	286	520	286	51	46	265	434	265	96	106
			2	452	452	120	120		384	384	145	145	
-	49,4	15	1	303	558	303	48	48	282	498	282	65	114
			2	483	483	123	123		435	435	128	128	
-	53,9	25	1	332	609	333	56	49	308	585	308	45	122
			2	528	528	137	137		502	502	120	120	
-	58,4	35	1	365	663	365	67	52	315	699	315	45	131
			2	575	575	154	154		574	574	112	112	
-	62,9	40	1	384	706	384	63	54	291	825	291	45	141
			2	611	611	157	157		639	639	87	87	
-	67,4	60	1	442	789	442	96	56	336	967	336	45	151
			2	687	687	197	197		747	747	95	95	
-	71,9	80	1	499	874	499	125	58	373	1122	373	45	161
			2	764	764	235	235		859	859	98	98	
-	72,9	80	1	508	885	508	131	60	372	1158	372	45	166
			2	775	775	241	241		880	880	94	94	
-	77,4	105	1	578	984	578	172	62	427	1328	427	45	177
			2	865	865	291	291		1011	1011	103	103	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontalallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontalallast [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]		
-	81,9	130	1	652	1087	652	217	65	484	1509	484	45	188
			2	960	960	344	344		1148	1148	113	113	
-	86,4	155	1	724	1191	724	258	68	530	1707	530	45	200
			2	1054	1054	394	394		1291	1291	116	116	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 37,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe  [m]	Hakenhöhe  [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]	
-	8,9	0	1	233	359	233	106	33	152	315	152	45	51
			2	322	322	143	143		261	261	70	70	
-	13,4	0	1	237	373	237	100	35	157	320	157	45	58
			2	333	333	140	140		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	240	388	240	92	37	161	326	161	45	65
			2	345	345	135	135		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	244	404	244	84	38	164	333	164	45	71
			2	357	357	130	130		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	247	420	247	74	40	167	341	167	45	78
			2	370	370	124	124		285	285	75	75	
-	31,4	0	1	251	439	251	63	41	169	351	169	45	85
			2	383	383	118	118		292	292	76	76	
-	35,9	5	1	267	471	267	62	43	196	361	196	45	92
			2	411	411	122	122		314	314	177	177	
-	40,4	5	1	270	492	270	48	44	249	385	249	113	99
			2	427	427	113	113		345	345	153	153	
-	44,9	5	1	264	526	264	45	46	253	432	253	74	107
			2	445	445	105	105		380	380	127	127	
-	49,4	15	1	302	567	302	45	48	283	510	283	56	114
			2	489	489	120	120		443	443	122	122	
-	53,9	20	1	314	611	314	45	49	274	606	274	45	122
			2	521	521	121	121		498	498	102	102	
-	58,4	30	1	353	658	353	48	52	281	721	281	45	132
			2	569	569	138	138		571	571	93	93	
-	62,9	45	1	398	726	398	69	54	306	849	306	45	141
			2	630	630	166	166		661	661	93	93	
-	67,4	60	1	443	797	444	90	56	326	991	326	45	151
			2	694	694	193	193		757	757	88	88	
-	71,9	85	1	513	895	513	131	58	387	1147	388	45	161
			2	783	783	243	243		881	881	102	102	
-	72,9	85	1	522	907	522	137	60	387	1183	387	45	167
			2	794	794	250	250		903	903	98	98	
-	77,4	110	1	592	1006	592	178	63	441	1355	442	45	177
			2	885	885	299	299		1034	1034	108	108	

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]				
 [m]	 [m]			A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]					
-	81,9			135	1	666	1109		666	222	65	498		1537	498	45	189
-	86,4			160	2	979	979		352	352		1172		1172	117	117	
-	81,9	135	1	738	1213	738	263	68	543	1736	543	45	200				
-	86,4	160	2	1074	1074	402	402		1314	1314	119	119					



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 40,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,9	0	1	240	359	240	121	34	152	315	152	45	51
			2	324	324	156	156		261	261	70	70	
-	13,4	0	1	244	373	244	115	35	157	320	157	45	58
			2	335	335	153	153		267	267	73	73	
-	17,9	0	1	248	388	248	107	37	161	326	161	45	65
			2	347	347	148	148		272	272	74	74	
-	22,4	0	1	251	404	251	98	38	164	333	164	45	72
			2	359	359	143	143		278	278	75	75	
-	26,9	0	1	255	421	255	88	40	167	341	167	45	78
			2	372	372	137	137		285	285	75	75	
-	31,4	0	1	258	439	258	77	42	169	351	169	45	85
			2	386	386	130	130		292	292	76	76	
-	35,9	5	1	274	471	274	77	43	196	362	196	45	92
			2	414	414	135	135		320	320	185	185	
-	40,4	5	1	278	493	278	62	45	256	391	256	122	100
			2	430	430	125	125		351	351	161	161	
-	44,9	5	1	239	521	239	45	46	261	439	261	83	107
			2	448	448	117	117		387	387	135	135	
-	49,4	10	1	254	558	254	45	48	278	504	278	52	115
			2	479	479	119	119		438	438	118	118	
-	53,9	20	1	329	606	329	51	50	289	606	289	45	123
			2	525	525	133	133		506	506	109	109	
-	58,4	30	1	361	660	361	61	52	295	722	296	45	132
			2	573	573	149	149		579	579	100	100	
-	62,9	40	1	393	716	393	69	54	295	851	295	45	142
			2	622	622	164	164		656	656	87	87	
-	67,4	60	1	451	800	451	102	57	339	995	339	45	152
			2	698	698	204	204		765	765	94	94	
-	71,9	80	1	508	886	508	130	59	375	1153	375	45	161
			2	775	775	241	241		878	878	95	95	
-	72,9	85	1	529	910	529	149	61	399	1188	399	45	167
			2	798	798	260	260		912	912	104	104	
-	77,4	105	1	587	997	587	177	63	428	1362	428	45	178
			2	877	877	297	297		1031	1031	100	100	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslagerstellung	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]	
-	81,9	130	1	661	1101	661	221	66	483	1546	483	45	189
			2	972	972	349	349		1170	1170	109	109	
-	86,4	160	1	745	1218	746	273	68	552	1747	552	45	201
			2	1079	1079	412	412		1326	1326	122	122	



Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

6023 Drehteil mit 42,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80



Turmdrehkran ohne Kletterwerk

Stationär
X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		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]	
-	8,9	0	1	241	360	241	121	34	152	315	152	45	52
			2	325	325	156	156		261	261	70	70	
-	13,4	0	1	244	374	244	115	35	157	320	157	45	58
			2	336	336	153	153		267	267	72	72	
-	17,9	0	1	248	389	248	107	37	161	326	161	45	65
			2	347	347	148	148		273	273	74	74	
-	22,4	0	1	251	405	251	98	38	164	333	164	45	72
			2	360	360	143	143		279	279	75	75	
-	26,9	0	1	255	422	255	88	40	167	342	167	45	79
			2	373	373	137	137		285	285	75	75	
-	31,4	0	1	258	440	258	77	42	169	351	169	45	86
			2	387	387	130	130		292	292	75	75	
-	35,9	5	1	274	472	274	77	43	196	362	196	45	93
			2	414	414	134	134		324	324	182	182	
-	40,4	5	1	278	494	278	62	45	257	397	257	117	100
			2	431	431	125	125		356	356	158	158	
-	44,9	5	1	282	517	283	48	46	261	445	261	78	108
			2	449	449	116	116		391	391	131	131	
-	49,4	10	1	298	556	298	45	48	278	511	278	46	115
			2	480	480	119	119		443	443	114	114	
-	53,9	20	1	329	607	329	51	50	284	619	284	45	123
			2	526	526	132	132		511	511	105	105	
-	58,4	30	1	361	662	361	61	52	289	736	289	45	132
			2	574	574	149	149		584	584	96	96	
-	62,9	40	1	393	718	393	69	54	289	865	289	45	142
			2	623	623	164	164		662	662	82	82	
-	67,4	60	1	451	801	451	101	57	333	1010	333	45	152
			2	699	699	204	204		771	771	89	89	
-	71,9	85	1	521	900	521	142	59	392	1169	393	45	162
			2	789	789	253	253		897	897	103	103	
-	72,9	85	1	530	912	530	148	61	392	1204	392	45	167
			2	800	800	260	260		918	918	99	99	
-	77,4	110	1	600	1011	600	188	63	445	1379	445	45	178
			2	891	891	309	309		1050	1050	107	107	

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]	
-	81,9	135	1	673	1115	674	232	66	500	1564	500	45	190
			2	986	986	361	361		1189	1189	115	115	
-	86,4	160	1	746	1220	746	272	68	544	1766	544	45	201
			2	1081	1081	411	411		1333	1333	116	116	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 45,0 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb				Horizontallast [kN]	Kran außer Betrieb				Horizontallast [kN]
 [m]	 [m]			Schwenkmoment					Windkategorie:				
				240 kNm					C25				
				Ecklasten					Ecklasten				
		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]		A [kN]	B [kN]	C [kN]	D [kN]			
-	8,9	0	1	241	356	241	125	34	151	315	151	45	52
			2	322	322	159	159		261	261	70	70	
-	13,4	0	1	245	370	245	119	36	157	320	157	45	59
			2	334	334	156	156		267	267	72	72	
-	17,9	0	1	248	385	248	111	37	161	326	161	45	66
			2	345	345	152	152		273	273	74	74	
-	22,4	0	1	252	401	252	103	39	164	334	164	45	72
			2	357	357	146	146		279	279	75	75	
-	26,9	0	1	255	418	255	93	40	167	342	167	45	79
			2	370	370	140	140		285	285	75	75	
-	31,4	0	1	259	436	259	81	42	169	351	169	45	86
			2	384	384	133	133		292	292	75	75	
-	35,9	5	1	275	468	275	81	43	196	362	196	45	93
			2	412	412	138	138		326	326	180	180	
-	40,4	5	1	278	490	278	66	45	257	400	257	114	100
			2	428	428	128	128		358	358	156	156	
-	44,9	5	1	241	520	241	45	46	262	448	262	75	108
			2	446	446	120	120		394	394	130	130	
-	49,4	10	1	256	557	256	45	48	276	517	276	45	116
			2	477	477	122	122		445	445	112	112	
-	53,9	20	1	329	603	329	56	50	281	626	281	45	123
			2	523	523	136	136		513	513	103	103	
-	58,4	30	1	361	657	361	66	52	286	743	286	45	133
			2	571	571	152	152		587	587	93	93	
-	62,9	45	1	406	726	406	86	54	310	873	310	45	142
			2	632	632	180	180		677	677	92	92	
-	67,4	65	1	464	810	464	119	57	354	1019	354	45	152
			2	708	708	220	220		787	787	99	99	
-	71,9	85	1	521	896	521	147	59	388	1178	389	45	162
			2	786	786	257	257		900	900	100	100	
-	72,9	85	1	530	907	530	153	61	388	1214	388	45	168
			2	797	797	263	263		922	922	96	96	
-	77,4	110	1	600	1007	600	193	63	441	1389	441	45	178
			2	888	888	313	313		1054	1054	104	104	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001

Hakenhöhe		Zentralballast	Auslagerstellung	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]
-	81,9	135	1	674	1110	674	237	66	495	1574	495	45	190
			2	983	983	365	365		1193	1193	112	112	
-	86,4	165	1	759	1228	759	290	68	564	1777	564	45	202
			2	1090	1090	427	427		1350	1350	125	125	

Zentralballaste/Ecklasten nach EN 14439/EN 13001



6023 Drehteil mit 47,5 m Ausleger auf KRF6 12-60/80

Turmdrehkran ohne Kletterwerk



Stationär

X Fahrbar

Eckabstand: 8,0 m x 8,0 m

Hakenhöhe		Zentralballast [t]	Auslegerstellung	Kran in Betrieb 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]	
-	8,9	0	1	228	363	228	92	34	151	315	151	45	52
			2	326	326	171	171		263	263	192	192	
-	13,4	0	1	231	376	231	87	36	157	320	157	45	59
			2	338	338	168	168		267	267	72	72	
-	17,9	0	1	235	389	235	81	37	160	327	160	45	66
			2	349	349	163	163		273	273	74	74	
-	22,4	0	1	260	404	260	116	39	164	334	164	45	73
			2	361	361	158	158		279	279	75	75	
-	26,9	0	1	263	421	263	105	40	167	342	167	45	80
			2	375	375	152	152		285	285	75	75	
-	31,4	5	1	279	452	279	106	42	194	352	194	45	86
			2	401	401	157	157		308	308	208	208	
-	35,9	5	1	283	472	283	93	44	261	367	261	156	94
			2	417	417	149	149		336	336	187	187	
-	40,4	5	1	286	494	286	79	45	265	411	265	119	101
			2	433	433	139	139		368	368	162	162	
-	44,9	5	1	253	527	253	45	47	269	460	269	79	108
			2	451	451	130	130		404	404	135	135	
-	49,4	10	1	268	565	268	45	48	286	526	287	47	116
			2	483	483	133	133		456	456	117	117	
-	53,9	20	1	337	608	337	66	50	292	635	292	45	124
			2	529	529	146	146		525	525	107	107	
-	58,4	25	1	357	650	357	64	52	272	754	272	45	133
			2	564	564	150	150		586	586	85	85	
-	62,9	40	1	401	719	402	84	55	295	885	295	45	143
			2	626	626	177	177		677	677	83	83	
-	67,4	60	1	460	803	460	116	57	338	1033	338	45	153
			2	703	703	216	216		788	788	89	89	
-	71,9	85	1	529	902	529	156	59	396	1195	396	45	163
			2	793	793	265	265		914	914	102	102	
-	72,9	85	1	538	914	538	162	61	396	1230	396	45	168
			2	804	804	272	272		936	936	98	98	
-	77,4	110	1	608	1014	608	202	63	447	1407	447	45	179
			2	895	895	321	321		1068	1068	105	105	

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]		
-	81,9	135	1	682	1119	682	245	66	501	1596	501	45	190
			2	991	991	373	373		1209	1209	112	112	
-	86,4	165	1	767	1236	767	297	69	568	1801	568	45	202
			2	1099	1099	435	435		1366	1366	125	125	