

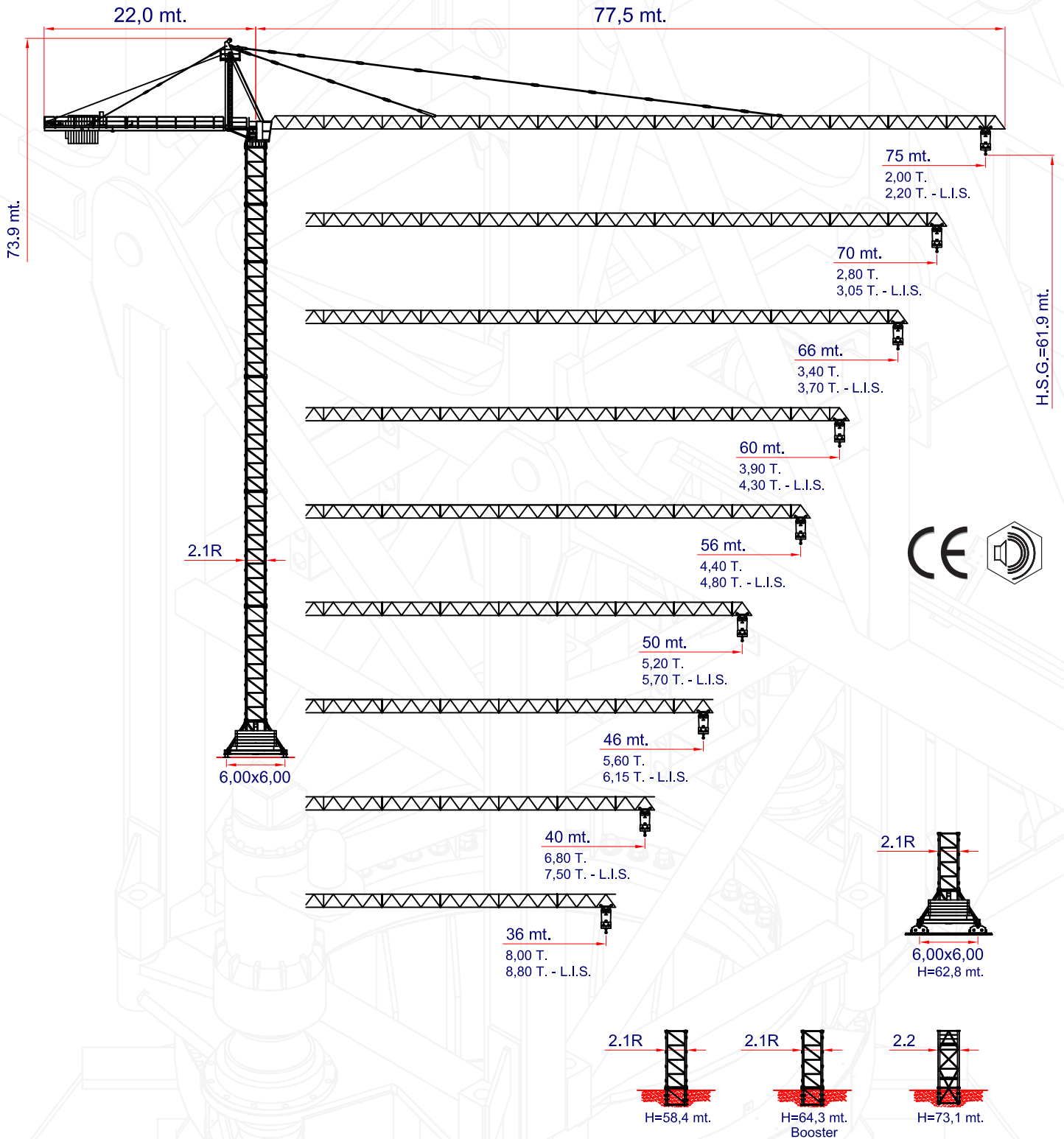
ENG
CRANES










ECC 250
12t
EN14439-C25

SCHEDA TECNICA
TECHNICAL DATASHEET
FICHE TECHNIQUE
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN


2012




		Velocità - Speed - Vitesse - Geschwindigkeit			Potenza - Power - Puissance - Leistung	
Rotazione Slewing Orientation Schwenken		0,40 - 0,70 - 0,90 r.p.m.			4 x 75 Nm	
Carrello Trolley Chariot Katzfahnen		1	9,0 m/min	Kg.12000		4,0 kW.
		2	46,0 m/min	Kg.12000		
		3	82,0 m/min	Kg.2500		7,5 kW.
		4	92,0 m/min	Kg.1000		
Traslazione Rail Translation Kranfahren		0 - 19 m/min			4 x 4,0 kW.	

Tipo Type Type Type	Potenza - Power Puissance - Leistung		Fune - Rope Cable - Seil	Marcia Step Vitesse Gang				
	CV - ch PS - hp	kW			kg	m/min	kg	m/min
75-VF12	75	55	400 Lebus	1	6000	8	12000	4
				2	6000	26	12000	13
				3	6000	44	12000	22
				4	3500	72	7000	36
				5	2500	100	5000	50
				6	500	116	1000	58
100-VF12	100	75	850 Lebus	1	6000	8	12000	4
				2	6000	30	12000	15
				3	6000	52	12000	26
				4	3000	82	6000	41
				5	2000	124	4000	62
				6	500	156	1000	78

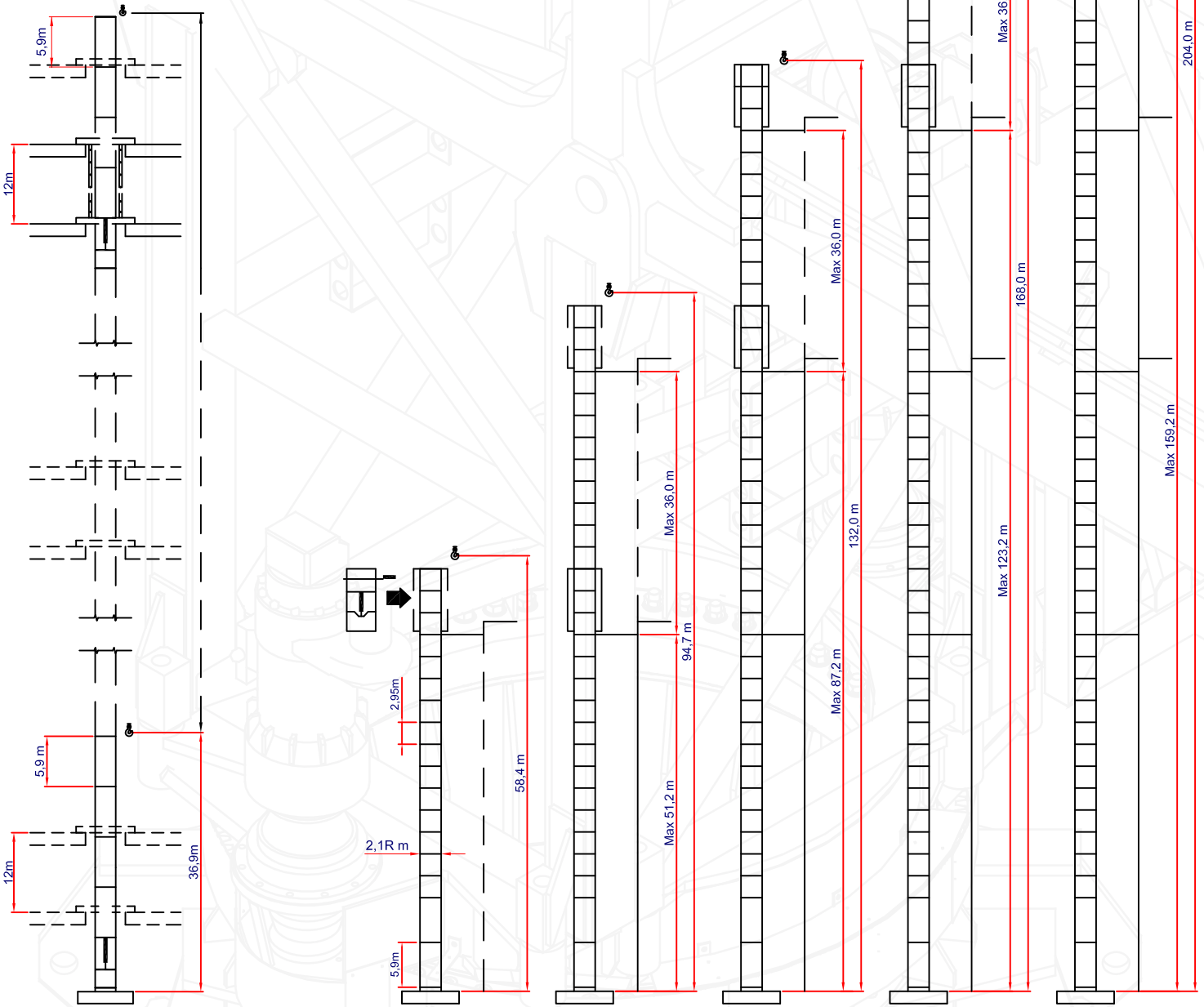
FORZA MOTRICE TOTALE TOTAL INSTALLED POWER PUISSANCE TOTALE DES MOTEURS GESAMT-MOTORENLEISTUNG	55 kW (75 HP) 80 kW	75 kW (100 HP) 100 kW
---	--------------------------------------	--

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (mt.)	75		70		66		60		56		50		46		40		36	
Portata Massima Max Load Charge Max Max Tragfähigkeit (mt.)	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.
	30,6	32,9	36,9	39,5	40,7	43,6	41,4	45,0	42,8	46,1	44,1	47,8	45,3	46,0	40,0	40,0	36,0	36,0
Raggio - Radius Portée - Ausladung (mt.)	 Kg.6000																	
2	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
3	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
4	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
6	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
7	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
8	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
9	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
10	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
11	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
12	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
13	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
14	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
15	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
16	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
17	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
18	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
19	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
20	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
21	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
22	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
23	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
24	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
25	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
26	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
27	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
28	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
29	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
30	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
31	5919	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
32	5707	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
33	5507	5970	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
34	5320	5769	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
35	5144	5579	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
36	4978	5401	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
37	4821	5232	5983	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
38	4672	5072	5803	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
39	4532	4921	5633	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
40	4398	4778	5471	5913	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
41	4271	4641	5317	5749	5945	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
42	4151	4512	5171	5592	5784	6000	5907	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
43	4036	4388	5032	5443	5630	6000	5751	6000	5970	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
44	3927	4271	4900	5301	5483	5937	5601	6000	5816	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
45	3822	4158	4773	5165	5344	5787	5459	5995	5668	6000	5867	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
46	3722	4051	4652	5035	5210	5643	5322	5847	5527	6000	5722	6000	5900	6000				
47	3627	3948	4536	4911	5082	5506	5192	5705	5392	5871	5583	6000						
48	3535	3850	4425	4792	4960	5374	5067	5570	5263	5731	5450	5971						
49	3447	3756	4319	4678	4842	5249	4948	5439	5140	5598	5322	5833						
50	3363	3665	4217	4569	4730	5128	4833	5315	5021	5470	5200	5700						
51	3283	3579	4119	4464	4622	5012	4723	5195	4907	5347								
52	3205	3495	4026	4364	4518	4900	4617	5080	4798	5229								
53	3131	3415	3935	4267	4418	4793	4515	4969	4693	5116								
54	3059	3338	3848	4174	4322	4690	4418	4863	4591	5007								
55	2990	3264	3765	4084	4230	4591	4323	4760	4494	4901								
56	2923	3192	3684	3997	4140	4495	4233	4662	4400	4800								
57	2859	3123	3606	3914	4054	4403	4145	4566										
58	2797	3057	3531	3834	3972	4314	4060	4474										
59	2737	2992	3459	3756	3891	4228	3979	4386										
60	2679	2930	3389	3681	3814	4145	3900	4300										
61	2624	2870	3321	3608	3739	4064												
62	2569	2812	3255	3538	3667	3987												
63	2517	2756	3192	3470	3597	3912												
64	2467	2702	3131	3405	3529	3839												
65	2418	2649	3071	3341	3464	3768												
66	2370	2598	3014	3279	3400	3700												
67	2324	2548	2958	3219														
68	2279	2500	2904	3161														
69	2236	2453	2851	3105														
70	2194	2408	2800	3050														
71	2153	2364																
72	2113	2321																
73	2074	2280																
74	2037	2239																
75	2000	2200																

Braccio - Jib Flèche - Ausleger (mt.)	75		70		66		60		56		50		46		40		36	
	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.	STD	L.I.S.
Portata Massima Max Load Charge Max Max Tragfähigkeit (mt.)	17,1	18,0	20,2	21,6	22,1	23,6	22,4	23,9	23,0	24,7	23,6	25,5	24,1	26,0	24,6	26,7	25,4	27,5
Raggio - Radius Portée - Ausladung (mt.)	 Kg.12000																	
2	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
3	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
4	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
5	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
6	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
7	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
8	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
9	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
10	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
11	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
12	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
13	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
14	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
15	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
16	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
17	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
18	11338	11991	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
19	10643	11260	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
20	10021	10605	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
21	9461	10016	11503	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
22	8955	9483	10899	11720	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
23	8494	8999	10350	11134	11455	12000	11630	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
24	8074	8557	9849	10599	10906	11753	11073	11971	11438	12000	11767	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
25	7689	8151	9390	10108	10402	11215	10563	11423	10913	11830	11228	12000	11528	12000	11784	12000	12000	12000
26	7334	7778	8967	9657	9939	10719	10093	10919	10429	11309	10732	11712	11020	12000	11266	12000	11670	12000
27	7007	7434	8577	9241	9512	10262	9660	10454	9983	10829	10274	11216	10551	11503	10787	11837	11176	12000
28	6704	7115	8216	8855	9116	9838	9259	10023	9570	10385	9850	10757	10116	11033	10344	11355	10718	11755
29	6422	6819	7881	8497	8748	9445	8886	9624	9186	9972	9456	10331	9713	10597	9933	10908	10294	11294
30	6160	6543	7568	8163	8406	9079	8539	9251	8829	9587	9089	9934	9338	10191	9550	10491	9898	10864
31	5916	6286	7277	7852	8087	8737	8215	8904	8495	9229	8747	9564	8987	9812	9192	10102	9529	10462
32	5687	6045	7004	7561	7788	8417	7912	8579	8183	8893	8427	9217	8659	9458	8858	9739	9184	10087
33	5473	5820	6749	7288	7508	8117	7628	8274	7891	8579	8127	8893	8352	9126	8544	9398	8860	9735
34	5271	5608	6509	7031	7245	7836	7362	7987	7616	8283	7845	8588	8063	8813	8250	9077	8556	9405
35	5082	5408	6283	6790	6997	7571	7111	7718	7358	8005	7580	8301	7792	8520	7973	8776	8270	9093
36	4903	5220	6070	6562	6764	7321	6874	7464	7114	7743	7330	8030	7536	8243	7711	8491	8000	8800
37	4734	5043	5868	6347	6543	7085	6650	7224	6884	7495	7094	7774	7294	7981	7465	8223		
38	4575	4875	5678	6144	6335	6862	6439	6997	6666	7261	6870	7532	7065	7734	7231	7969		
39	4423	4715	5498	5952	6137	6650	6239	6782	6460	7039	6658	7303	6848	7499	7010	7728		
40	4280	4564	5327	5769	5950	6450	6048	6578	6264	6828	6458	7086	6642	7277	6800	7500		
41	4143	4421	5164	5595	5772	6259	5868	6384	6078	6628	6267	6879	6447	7066				
42	4014	4284	5009	5430	5602	6078	5696	6200	5901	6438	6085	6683	6261	6865				
43	3890	4154	4862	5273	5441	5905	5533	6024	5733	6256	5912	6496	6084	6673				
44	3772	4030	4722	5123	5287	5740	5377	5857	5572	6084	5748	6317	5915	6491				
45	3660	3912	4588	4980	5140	5583	5228	5697	5419	5919	5590	6147	5754	6316				
46	3552	3799	4460	4843	5000	5433	5085	5544	5272	5761	5440	5984	5600	6150				
47	3450	3691	4337	4712	4866	5289	4949	5398	5132	5610	5296	5829						
48	3351	3587	4220	4587	4737	5152	4819	5258	4998	5466	5158	5680						
49	3257	3488	4108	4467	4614	5020	4694	5124	4869	5328	5027	5537						
50	3167	3393	4000	4352	4496	4894	4574	4996	4746	5195	4900	5400						
51	3080	3302	3896	4241	4382	4772	4459	4872	4627	5067								
52	2996	3214	3797	4135	4273	4656	4349	4754	4514	4945								
53	2916	3130	3701	4033	4169	4544	4243	4640	4404	4827								
54	2839	3048	3609	3935	4068	4436	4141	4530	4299	4714								
55	2765	2970	3521	3840	3971	4332	4042	4424	4198	4605								
56	2693	2895	3435	3749	3877	4232	3947	4323	4100	4500								
57	2624	2822	3353	3661	3787	4135	3856	4225										
58	2557	2752	3274	3576	3700	4042	3768	4130										
59	2493	2684	3197	3494	3616	3952	3682	4038										
60	2431	2619	3123	3415	3535	3865	3600	3950										
61	2371	2556	3051	3339	3456	3781												
62	2313	2495	2982	3265	3380	3700												
63	2256	2435	2915	3193	3307	3621												
64	2202	2378	2850	3124	3236	3545												
65	2149	2323	2787	3057	3167	3471												
66	2098	2269	2726	2992	3100	3400												
67	2048	2217	2667	2928														
68	2000	2166	2610	2867														
69	1954	2117	2554	2808														
70	1908	2069	2500	2750														
71	1864	2023																
72	1821	1978																
73	1780	1934																
74	1739	1891																
75	1700	1850																

RAMPANTE
INTERNAL CLIMBING
TELESCOPABLE SUR DALLES
KLETTERKRANE IM GEBAUDE

A SOPRALZO IDRAULICO
EXTERNAL CLIMBING
TELESCOPABLE
KLETTERKRANE





ENG

CRANES

HEADQUARTERS:
Via Giorgione 6
42124 Reggio Emilia - RE -
Italy

INFO



 +39.0522.1495518

 +39.0522.1495601

PROJECT



 +39.0522.1495518



commerciale@engcranes.com
www.engcranes.com



Dati illustrativi non impegnativi con riserva di modifica senza preavviso
Specifications and data not binding subject to modification without notice
Angaben und Beschreib ungunverbindlich andreungen vorbehalten ohne weitere mitteilung
Données techniques seulement indicatives modifications réservées sans préavis.