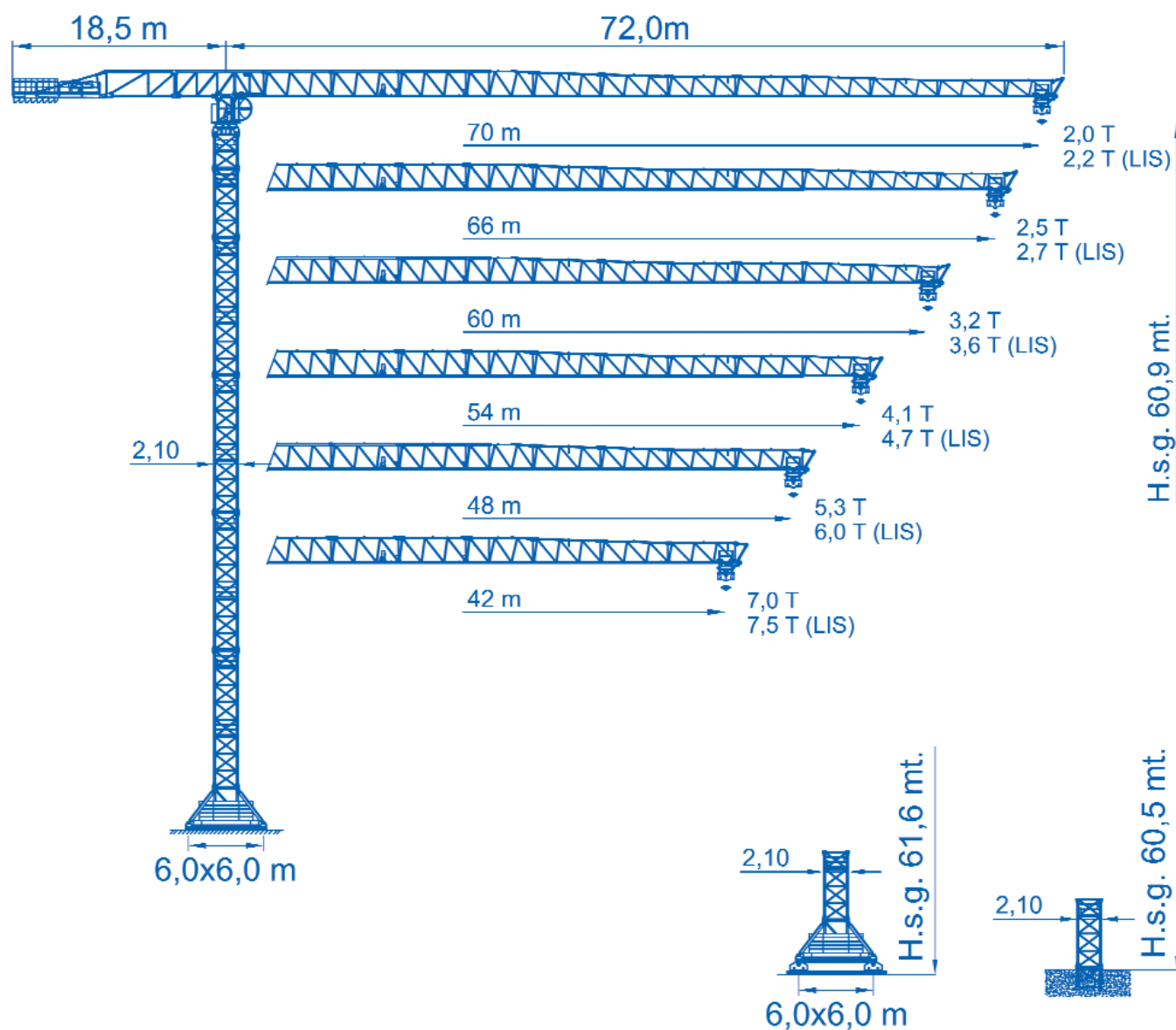


EUROGRU®

TL 70.20

DIN / FEM / CNR 

OBENDREHER TOPLESS SERIE TL

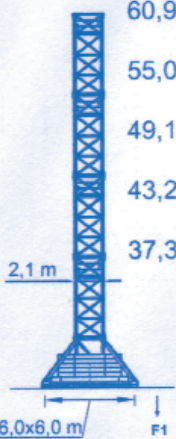
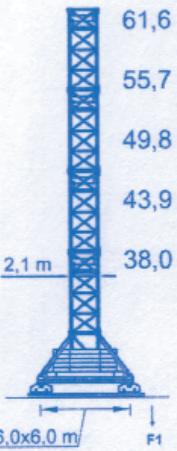


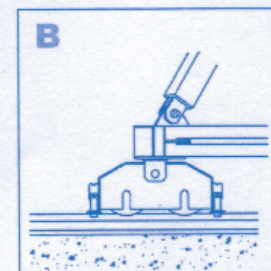
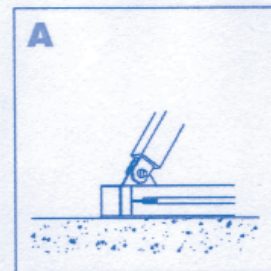
Portata max / Max s.w.l. Charge maxi / Max. Tragfähigkeit		6000 kg. 						12000 kg. 					
Braccio / Jib Ausleger / Flèche	m.	42	48	54	60	66	70	42	48	54	60	66	70
Campo di portata max da Max s.w.l. range from Charge maxi de Max. Tragfähigkeit von	a to à bis	42	44	41	38	35	32	27	26	24	22	21	19
Raggi (m.) Radius (m.) Portée (m.) Ausladung (m.)	18	6000	6000	6000	6000	6000	6000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
	20	6000	6000	6000	6000	6000	6000	12000	12000	12000	12000	12000	11800
	22	6000	6000	6000	6000	6000	6000	12000	12000	12000	12000	11600	10300
	24	6000	6000	6000	6000	6000	6000	12000	12000	12000	11300	10300	9200
	26	6000	6000	6000	6000	6000	6000	12000	12000	11000	10100	9300	8300
	28	6000	6000	6000	6000	6000	6000	11900	10900	10000	9200	8400	7500
	30	6000	6000	6000	6000	6000	6000	10900	10000	9100	8400	7600	6800
	32	6000	6000	6000	6000	6000	6000	10000	9200	8400	7700	7000	6200
	34	6000	6000	6000	6000	6000	5700	9300	8500	7800	7100	6500	5700
	36	6000	6000	6000	6000	5900	5200	8600	7900	7200	6600	6000	5300
	38	6000	6000	6000	6000	5500	4900	8000	7300	6700	6100	5500	4900
	40	6000	6000	6000	6000	5100	4500	7500	6800	6200	5700	5100	4500
	42	6000	6000	5800	5700	4800	4200	7000	6400	5800	5300	4800	4200
	44		6000	5500	5300	4500	4000		6000	5500	5000	4500	3900
	46		5600	5100	4700	4200	3700		5700	5200	4700	4200	3700
	48		5300	4900	4400	4000	3500		5300	4900	4400	4000	3400
	50			4600	4200	3800	3300			4600	4200	3700	3200
	52			4400	4000	3600	3100			4300	3900	3500	3000
	54			4100	3800	3400	3000			4100	3700	3300	2900
	56				3600	3200	2800				3500	3100	2700
	58				3400	3000	2600				3300	3000	2500
	60				3200	2900	2500				3200	2800	2400
	62					2800	2400					2700	2300
	64					2600	2300					2500	2100
	66					2500	2200					2400	2000
	68						2100						1900
	70						2000						1800

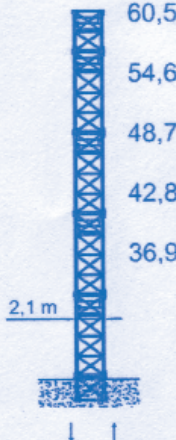
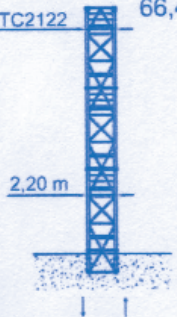
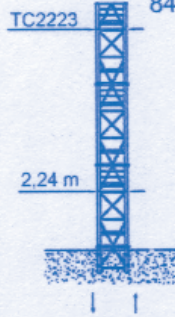
		Velocità - Speed - Vitesse - Geschwindigkeit	Potenza - Power - Puissance - Leistung
Rotazione Slewing Orientation Schwenken		0,25 - 0,50 - 0,80 r.p.m.	3 x 5,5 Kw
Carrello Trolley Chariot Katzfahren		0 - 80 m/min	5,5 Kw
Traslazione Rail Translation Kranfahren		0 - 25 m/min	4 x 4 Kw

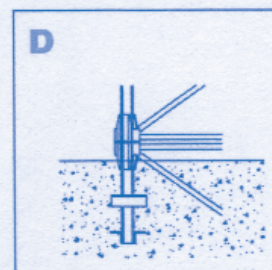
Tipo Type Type Type 	Potenza - Power Puissance - Leistung		Fune - Rope Cable - Seil m	Marcia Step Vitesse Gang				
	CV - ch PS - hp	kW			Carico - Load Charge - Last	Velocità - Speed Geschw. - Vitesse	Carico - Load Charge - Last	Velocità - Speed Geschw. - Vitesse
					kg	m/min	kg	m/min
50-VF10	50	37	500	1	5000	3	10000	1,5
				2	5000	12	10000	6
				3	5000	36	10000	18
				4	2500	66	5000	33
				5	1250	96	2500	48
75-VF12	75	55	850	1	6000	3,8	12000	1,9
				2	6000	15	12000	7,5
				3	6000	44	12000	22
				4	3000	82	6000	41
				5	1500	118	3000	59
100-VF12	100	75	850	1	6000	4,6	12000	2,4
				2	6000	18	12000	9
				3	6000	54	12000	27
				4	3000	96	6000	48
				5	1500	142	3000	71

FORZA MOTRICE TOTALE TOTAL INSTALLED POWER PUISSANCE TOTALE DES MOTEURS GESAMT-MOTORENLEISTUNG	37 Kw (50HP)	55 Kw (75HP)	75 Kw (100HP)
	67 Kw	85 Kw	105 Kw

A	HSG (m)	Z (t)	F1 (kN)	B	HSG (m)	Z (t)	F1 (kN)
	60,9	96,46	1306		61,6	96,46	1354
	55,0	83,54	1044		55,7	83,54	1089
	49,1	83,54	845		49,8	83,54	874
	43,2	77,08	772		43,9	77,08	811
	37,3	70,62	718		38,0	70,62	754



D	HSG (m)	F2 (kN)	F3 (kN)	D	HSG (m)	F2 (kN)	F3 (kN)	D	HSG (m)	F2 (kN)	F3 (kN)
	60,5	2186	1764		78,2	2977	2605		95,9	3840	3476
	54,6	1907	1495		72,3	2748	2316		90,0	3510	3198
	48,7	1532	1137		66,4	2520	2032		84,1	3268	2902
	42,8	1212	834								
	36,9	959	588								



EUROGRU®

Am Dornbusch 10, 64390 Erzhausen
 Telefon +49 6150 13440
 Fax +49 6150 7002