

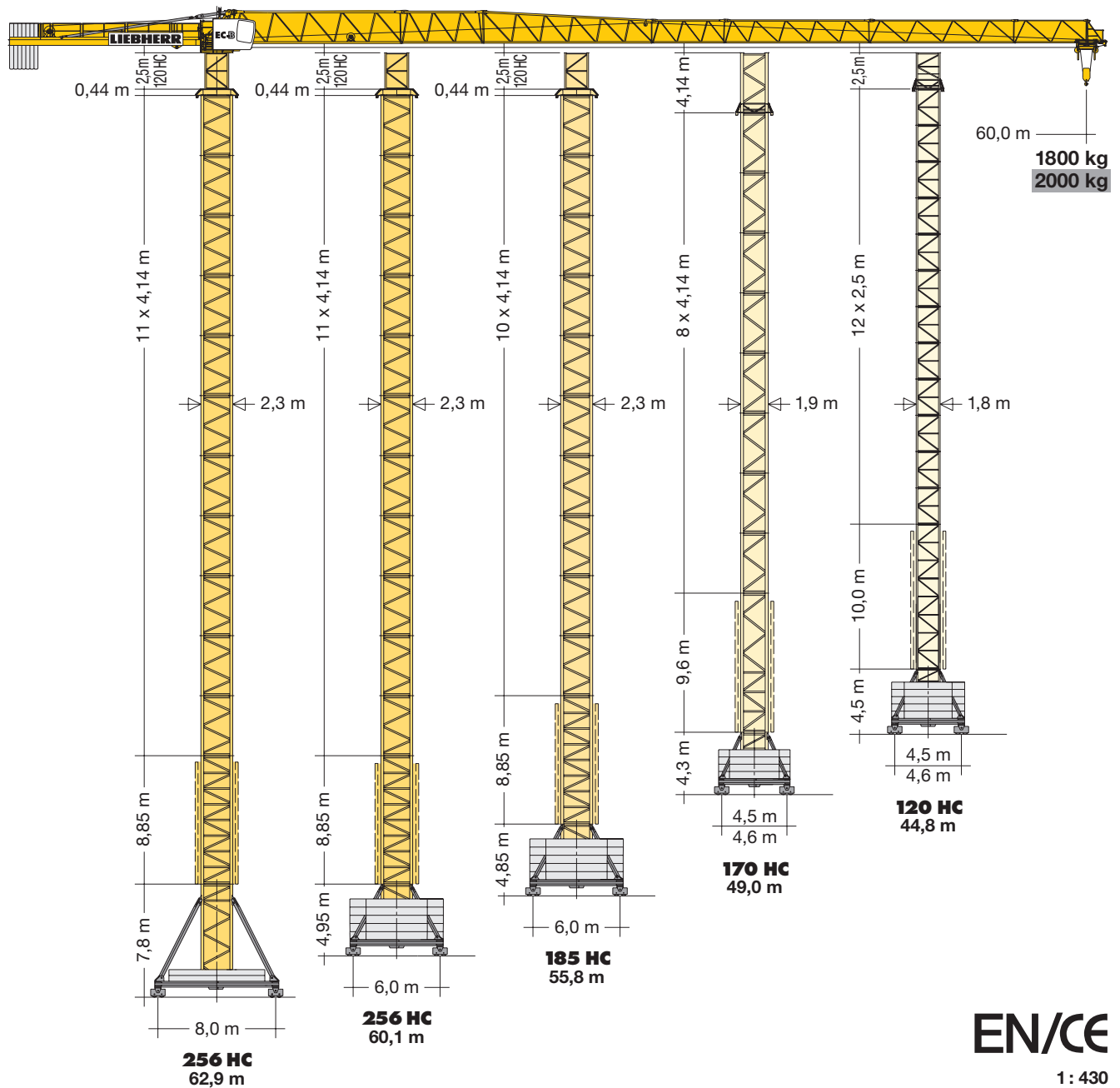
Turmdrehkran

Tower Crane / Grue à tour / Gru a torre
Grúa torre / Guindaste de torre

160 EC-B 6 Litronic®

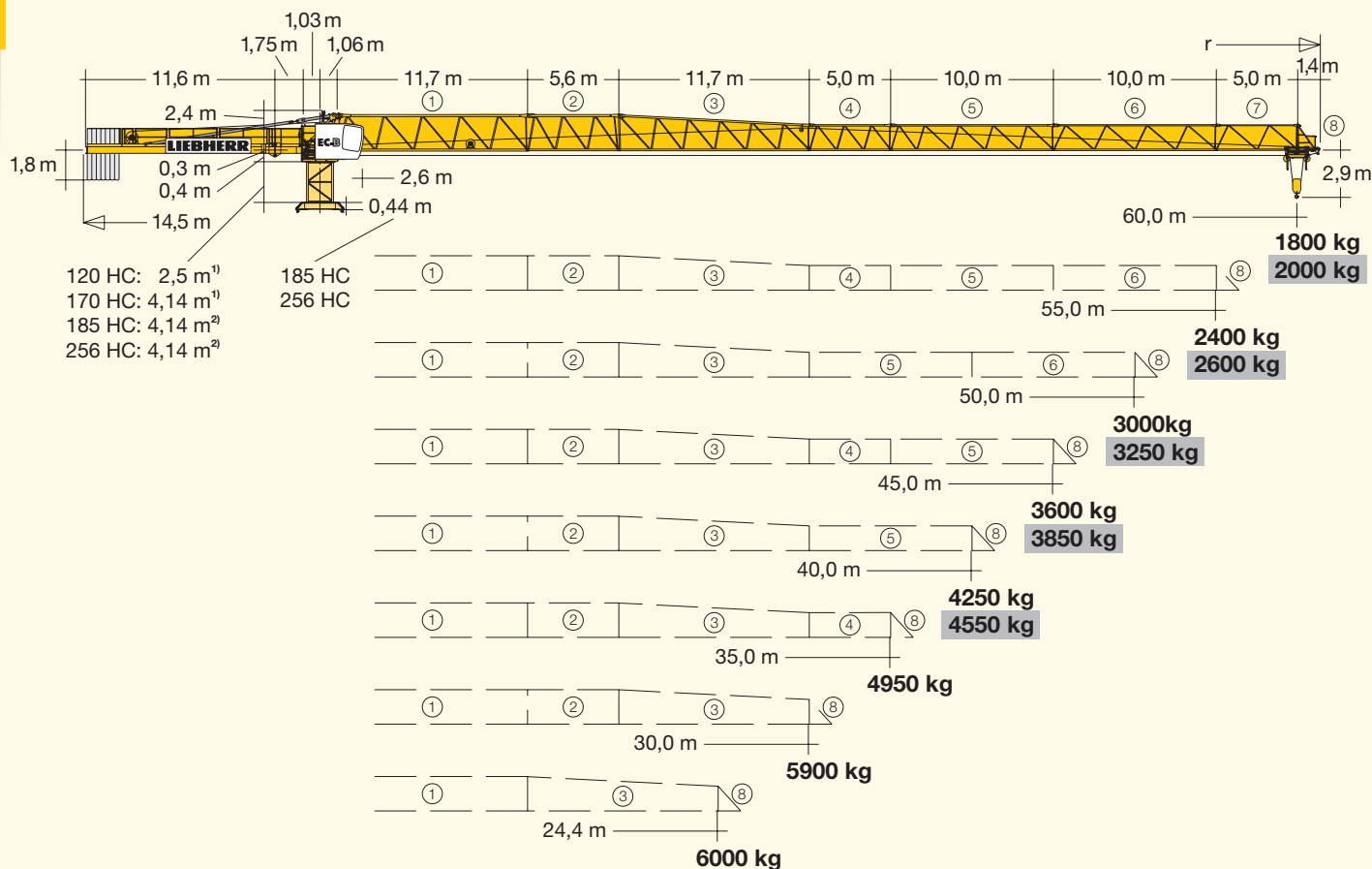
160 EC-B 6 Litronic®

160 EC-B 8 Litronic®



MAZUR

LIEBHERR



¹⁾ **Turmstück oder Kletterturmstück.** / Tower section or climbing tower section. / Élément de mât ou élément de mât télescopable. / Elemento torre oppure elemento torre telescopabile. / Tramo torre o tramo torre trepable. / Segmento de torre ou segmento de torre para ascensão.

²⁾ **Turmstück 120 HC.** / Tower section 120 HC. / Élément de mât 120 HC. / Elemento di torre 120 HC. / Tramo torre 120 HC. / Segmento de torre 120 HC.

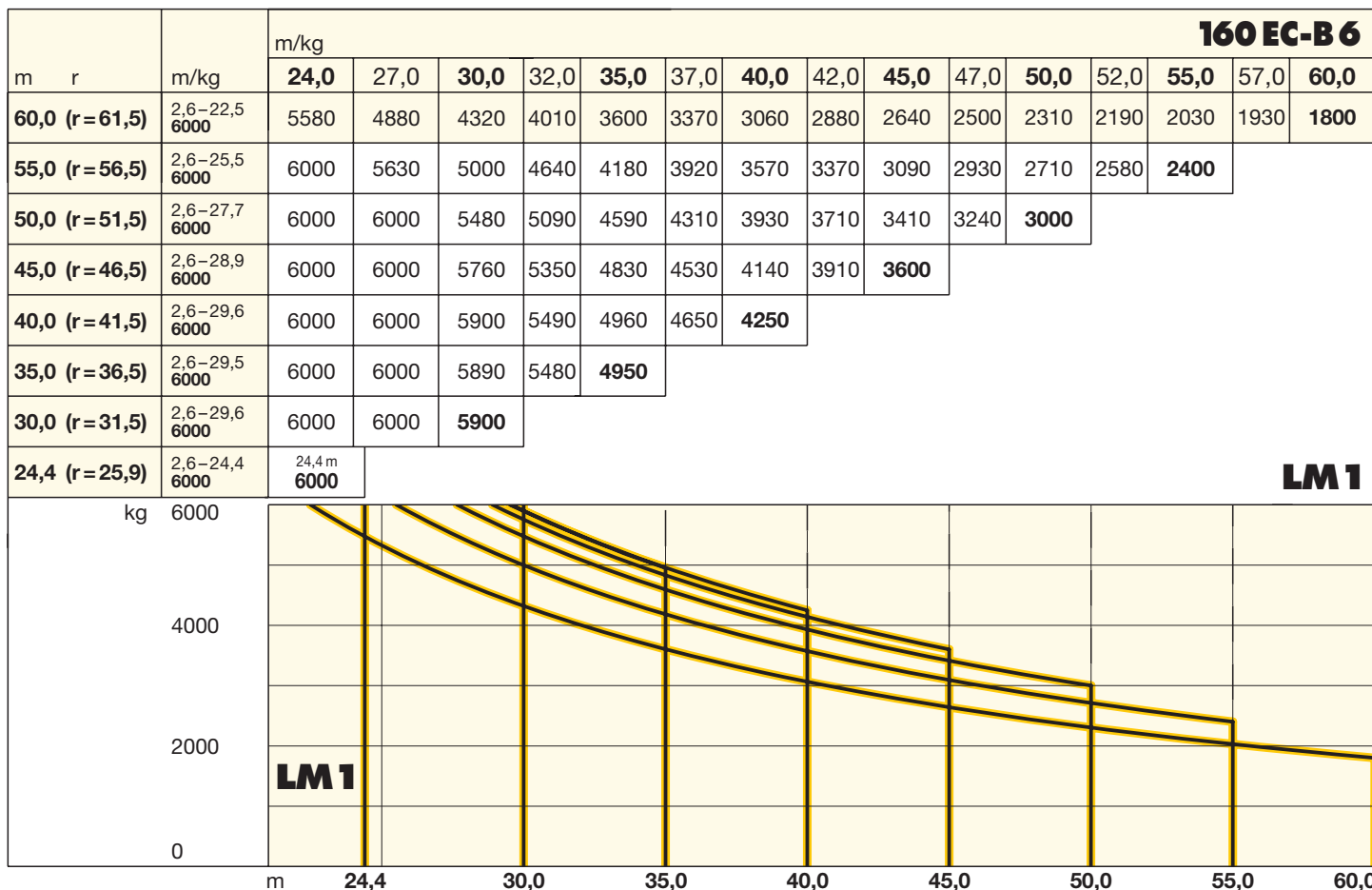
Hubhöhe

Hoisting height / Hauteur sous crochet / Altezza di sollevamento / Altura bajo gancho / Altura de montagem

	120 HC									
12	41,7*	44,8*	41,2*	44,3*	—	—	37,4*	40,5*	—	—
11	39,2*	42,3*	38,7*	41,8*	52,3*	51,8*	34,9*	38,0*	48,0*	49,4*
10	36,7	39,8	36,2	39,3	49,8*	49,3*	32,4	35,5	45,5*	46,9*
9	34,2	37,3	33,7	36,8	47,3	46,8	29,9	33,0	43,0	44,4
8	31,7	34,8	31,2	34,3	44,8	44,3	27,4	30,5	40,5	41,9
7	29,2	32,3	28,7	31,8	42,3	41,8	24,9	28,0	38,0	39,4
6	26,7	29,8	26,2	29,3	39,8	39,3	22,4	25,5	35,5	36,9
5	24,2	27,3	23,7	26,8	37,3	36,8	19,9	23,0	33,0	34,4
4	21,7	24,8	21,2	24,3	34,8	34,3	17,4	20,5	30,5	31,9
3	19,2	22,3	18,7	21,8	32,3	31,8	14,9	18,0	28,0	29,4
2	16,7	19,8	16,2	19,3	29,8	29,3	12,4	15,5	25,5	26,9
1	14,2	17,3	13,7	16,8	27,3	26,8	9,9	13,0	23,0	24,4
0	11,7	14,8	11,2	14,3	24,8	24,3	7,4	10,5	20,5	21,9
	m	a) b)	m	a) b)	m	m	m	a) b)	m	m



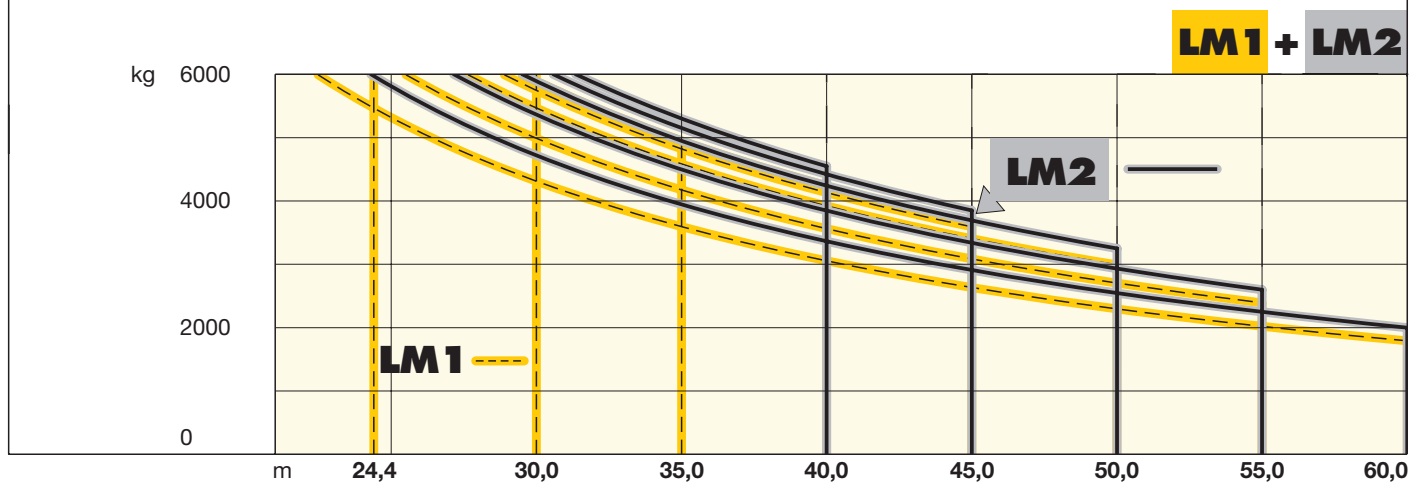
Weitere Hubhöhen sowie Klettern im Gebäude auf Anfrage. / Further hoist heights and climbing in the building on request.
 Hauteurs sous crochet plus élevées et hissage dans le bâtiment sur demande. / Altre altezze di sollevamento come pure varianti di gru allungabili: su richiesta. / Para alturas bajo gancho superiores y trepado en el interior del edificio, consultar. / Outras alturas de conforme ao pedido.



	170 HC		185 HC		256 HC			
12	-	-	-	-	-	63,1*	-	-
11	-	-	-	-	55,4*	58,9	-	-
10	-	-	51,3*	55,8*	51,3	54,8	60,1*	62,9*
9	49,1*	-	47,1	51,7	47,1	50,7	51,8	55,4
8	44,9	49,0*	43,0	47,6	43,0	46,5	47,7	51,2
7	40,8	44,8	38,8	43,4	38,8	42,4	43,5	47,1
6	36,6	40,7	34,7	39,3	34,7	38,2	39,4	42,9
5	32,5	36,5	30,6	35,1	30,6	34,1	35,2	38,8
4	28,4	32,4	26,4	31,0	26,4	30,0	31,1	34,7
3	24,2	28,3	22,3	26,9	22,3	25,8	27,0	30,5
2	20,1	24,1	18,1	22,7	18,1	21,7	22,8	26,4
1	15,9	20,0	14,0	18,6	14,0	17,5	18,7	22,2
0	11,8	15,8	9,9	14,4	9,9	13,4	14,5	18,1
	m		m		m	a) b)	m	a) b)

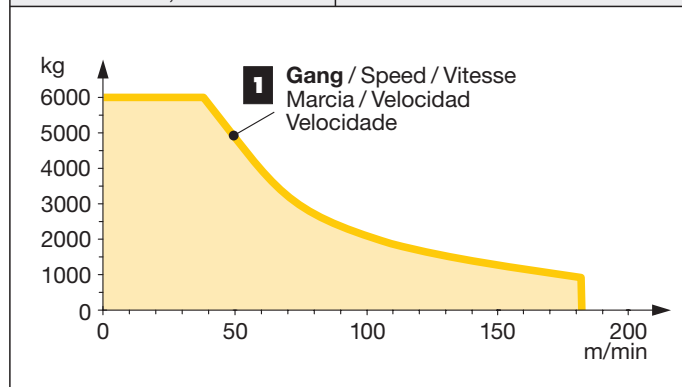
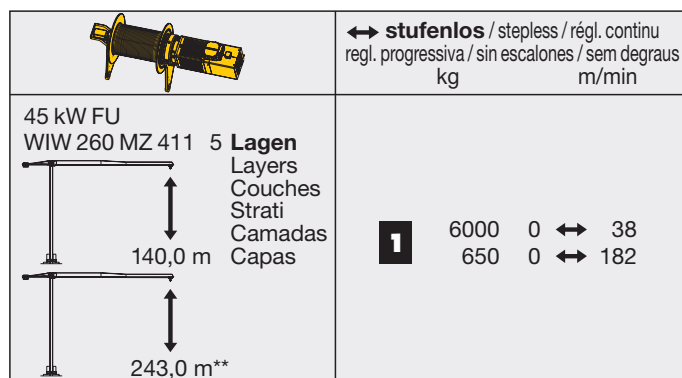
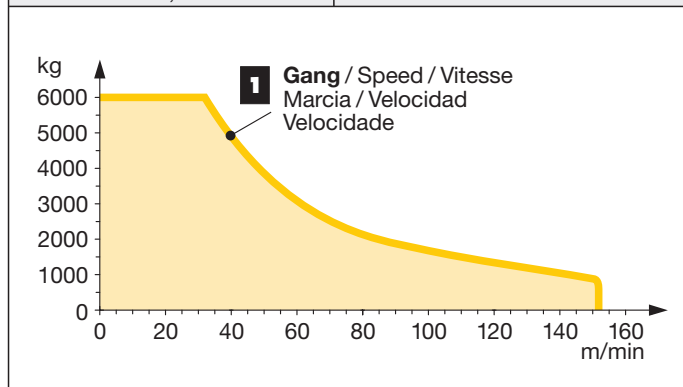
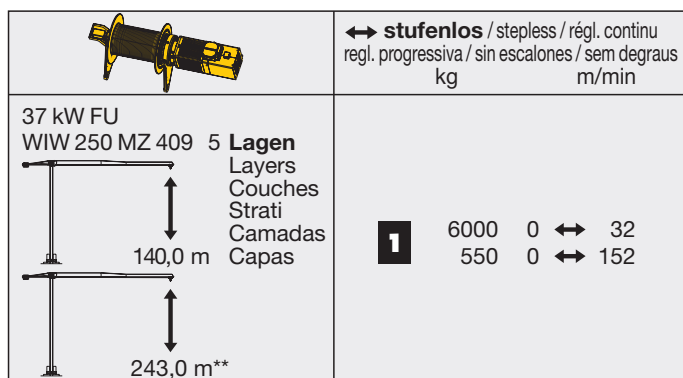
LM 2 Abweichende Geschwindigkeiten und Betriebsbedingungen. / Variant speeds and service conditions. / Vitesses et conditions de fonctionnement différentes. / Differenti velocità e condizioni di funzionamento. / Otras velocidades y características de funcionamiento.

		m/kg											160 EC-B 6 Litronic®					
m	r	m/kg	24,0	27,0	30,0	32,0	35,0	37,0	40,0	42,0	45,0	47,0	50,0	52,0	55,0	57,0	60,0	
60,0 (r=61,5)	2,6–24,3 6000	6000	5320	4720	4380	3950	3690	3360	3170	2910	2750	2550	2420	2250	2140	2000		
55,0 (r=56,5)	2,6–27,2 6000	6000	6000	5360	4990	4500	4220	3850	3630	3340	3170	2930	2790	2600				
50,0 (r=51,5)	2,6–29,5 6000	6000	6000	5890	5480	4950	4640	4240	4010	3690	3500	3250						
45,0 (r=46,5)	2,6–30,6 6000	6000	6000	6000	5700	5150	4840	4420	4180	3850								
40,0 (r=41,5)	2,6–31,4 6000	6000	6000	6000	5860	5300	4980	4550										

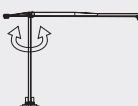
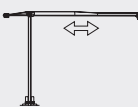
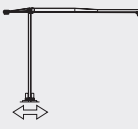
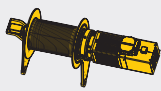


Antriebe

Driving units / Mécanismes d'entraînement / Azionamenti / Mecanismos / Mecanismos



** Weitere Hublastdaten: siehe Betriebsanleitung. / Further hoist load data: see instruction manual. / Autres données de la charge de levage: voir manuel d'instruction. / Altri dati sui carichi sollevati: consultare il manuale d'istruzione. / Alturas bajo granco superiores erga: consultar manual de instruções.

	U/min 0 ↔ 0,8 sl./min tr./min	7,5 kW FU				
	0 ↔ 100,0 m/min	5,5 kW FU				
	25,0 m/min	2 x 4,0 kW (120 HC) 2 x 7,5 kW (256 HC) 2 x 5,5 kW (185 HC, 170 HC)				
kVA <table><tr><td>37 kW FU</td><td>45 kW FU</td></tr><tr><td>47,0</td><td>63,0</td></tr></table>			37 kW FU	45 kW FU	47,0	63,0
37 kW FU	45 kW FU					
47,0	63,0					



Konstruktionsänderungen vorbehalten!

Subject to alterations! / Sous réserves de modifications!
Si fa riserva di modifiche! / ¡Sujeto a modificaciones!
Salvo modificação da construção!

Sämtliche Angaben erfolgen ohne Gewähr. / This information is supplied without liability.

Ces renseignements sont sans garantie. / Le indicazioni contenute si intendono salvo errori ed omissioni.
Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada. / Declinamos qualquer
responsabilidade quanto à informação fornecida.

121 P – 5312 EN/CE • BGL C.0.10.0160 • 01.07 / 6

Printed in Germany.

Liebherr-Werk Biberach GmbH
Postfach 1663, D-88396 Biberach an der Riss
☎ +49 73 51 41-0, Fax: +49 73 51 41 22 25
www.liebherr.com, E-Mail: info.lbc@liebherr.com

Liebherr Industrias Metálicas, S.A.
Polígono Industrial Agustinos, Apartado 4096, E-31014 Pamplona
☎ +34-948-29 70 00, Fax +34-948-29 70 29
www.liebherr.com, E-Mail: info.lim@liebherr.com

160 EC-B 6 Litronic® 6