

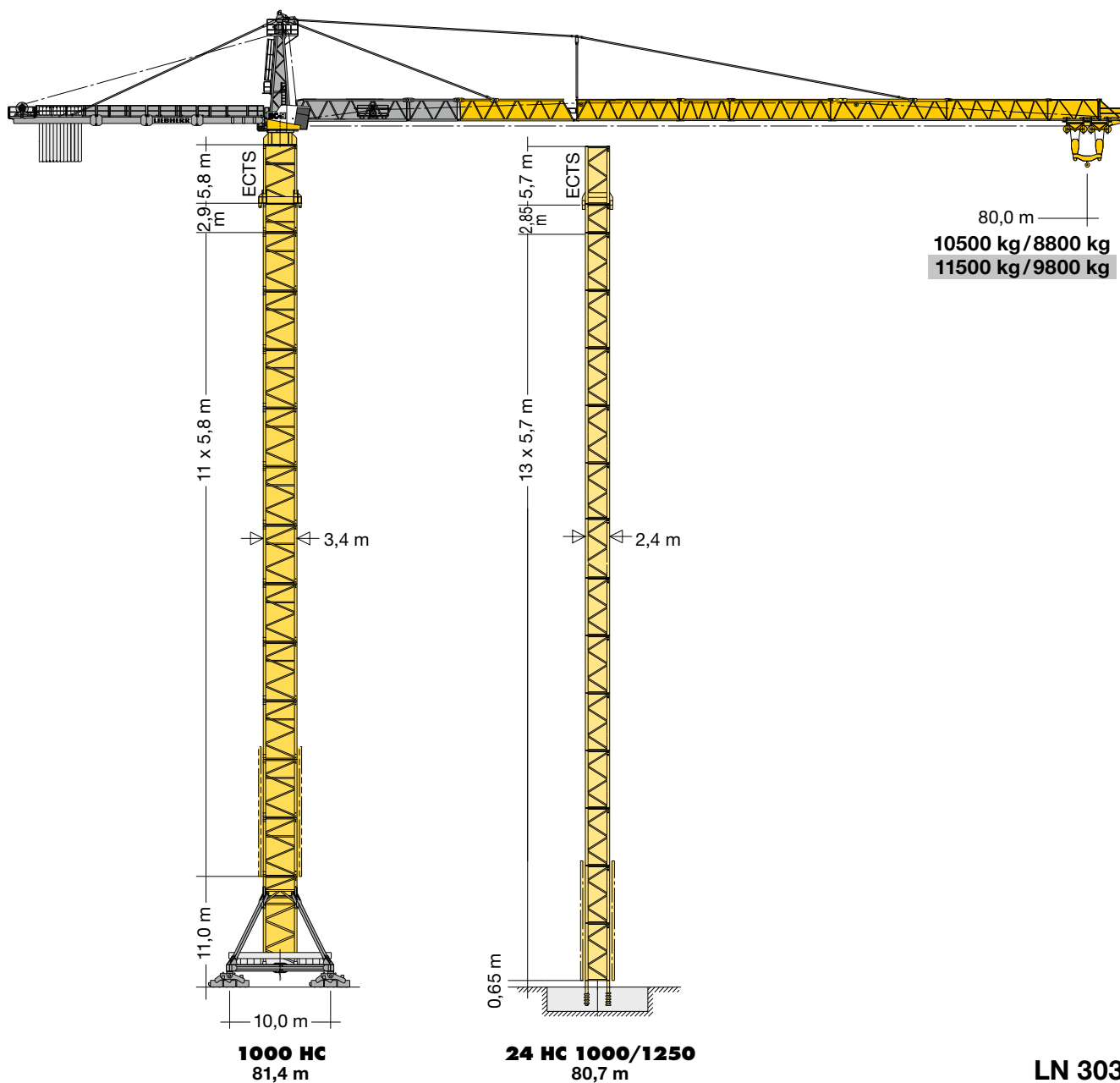
Turmdrehkran

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

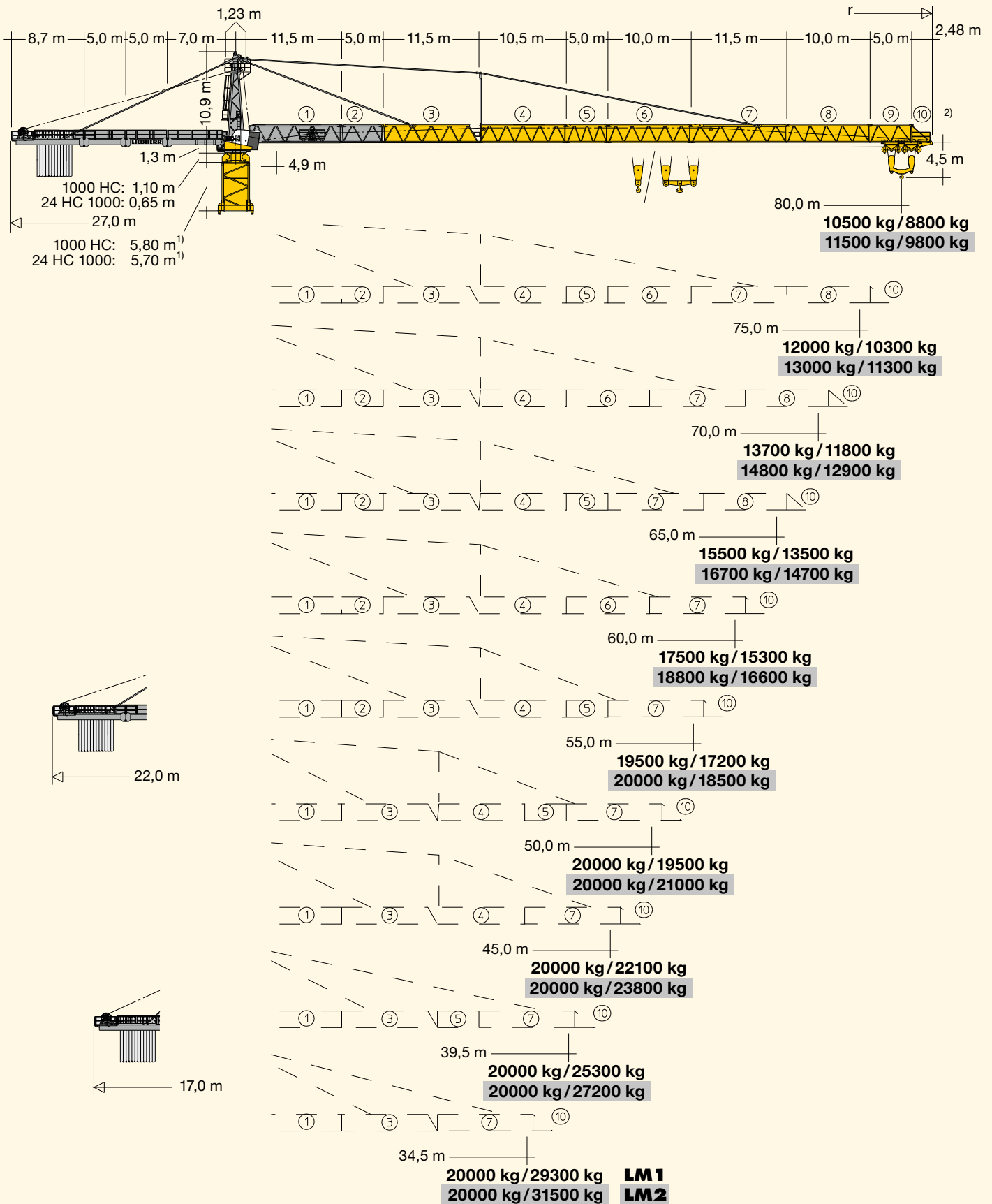
1000 EC-H 40 Litronic®

▶ **1000 EC-H 40 Litronic®**

1000 EC-H 50 Litronic®



LIEBHERR





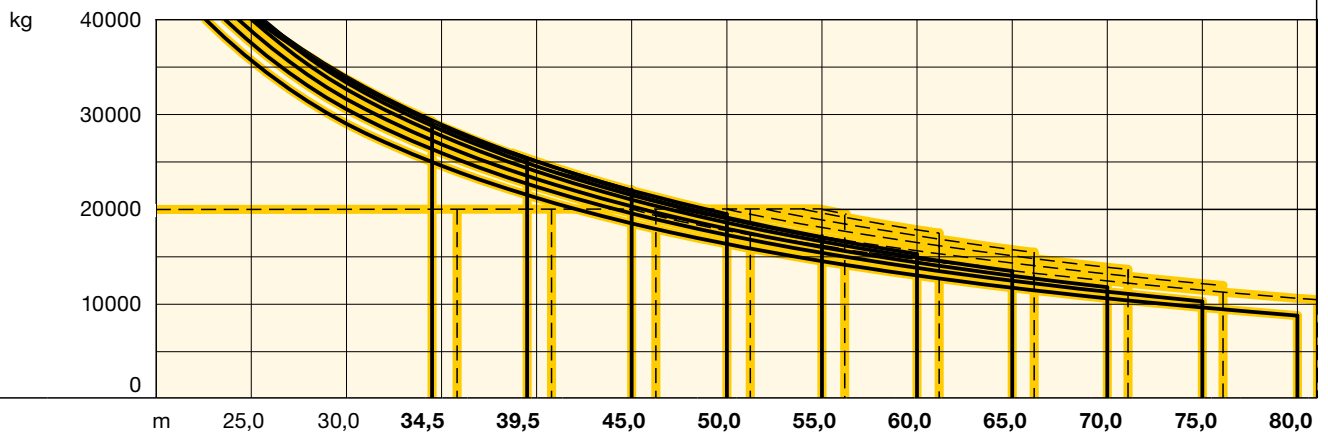
1) Turmstück oder Kletterturmstück. / Tower section or climbing tower section. / Élément de mât ou élément de mât télescopable. / Elemento torre oppure elemento torre telescopabile. / Tramo torre o tramo torre trepable. / Segmento de torre ou segmento de torre para ascensão. / Башенная секция или секция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


2) Weitere Auslegerlängen auf Anfrage. / Other jib lengths available to order. / Autres longueurs de flèche sur demande. / Altre lunghezze braccio su richiesta. / Otras longitudes de pluma a petición. / Possibilidade de fornecimento de outros alcances a pedido. / Други длины стрелы – по запросу.


Ausladung und Tragfähigkeit

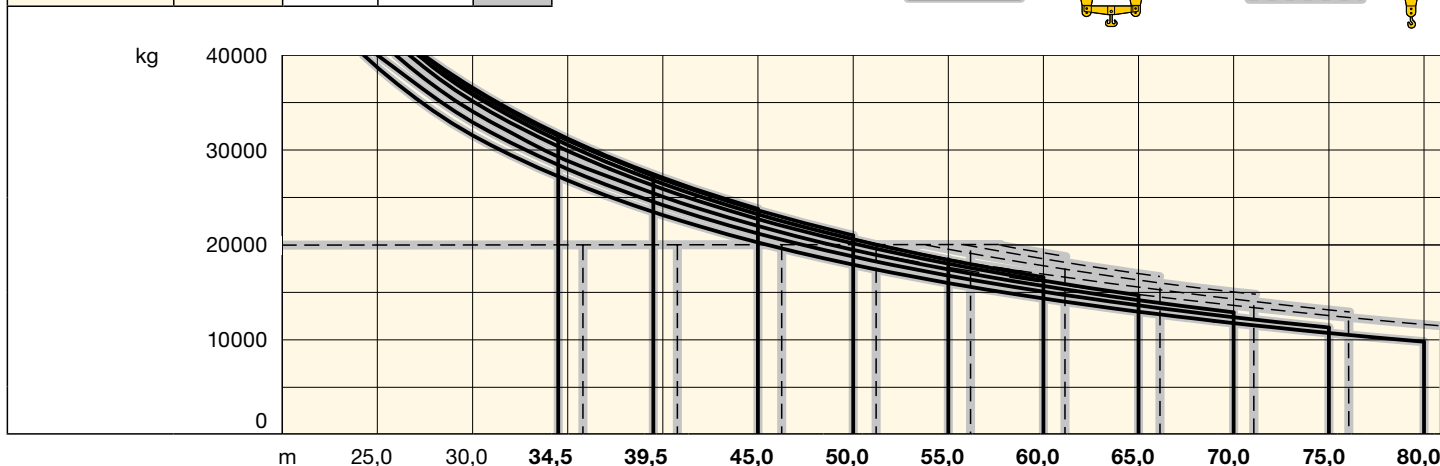
Radius and capacity / Portée et charge / Sbraccio e portata / Alcances y cargas / Alcance e capacidade de carga / Вылет и грузоподъемность

 m r		m/kg	1000 EC-H 40											
			25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	81,4
81,4 (r=83,7)	6,1 - 45,1 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	17990	16260	14810	13560	12480	6030	10500
76,4 (r=78,7)	6,1 - 47,7 20000	20000	20000	20000	20000	20000	19030	17210	15680	14380	13240	76,4 m 12000		
71,4 (r=73,7)	6,1 - 50,2 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	18170	16560	15190	71,4 m 13700			
66,4 (r=68,7)	6,1 - 52,2 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	18950	17290	66,4 m 15500				
61,4 (r=63,7)	6,1 - 54,1 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	19660	61,4 m 17500					
56,4 (r=58,7)	6,1 - 55,1 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	56,4 m 19500						
51,4 (r=53,7)	6,1 - 51,4 20000	20000	20000	20000	20000	20000	51,4 m 20000							
46,4 (r=48,7)	6,1 - 46,4 20000	20000	20000	20000	20000	46,4 m 20000								
40,9 (r=43,2)	6,1 - 40,9 20000	20000	20000	20000	40,9 m 20000									
35,9 (r=38,2)	6,1 - 35,9 20000	20000	20000	35,9 m 20000										
 m r		m/kg	LM1											
			25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0
80,0 (r=83,7)	4,9 - 22,6 40000	35690	29020	24600	21210	18530	16350	14550	13030	11740	10630	9660	8800	
75,0 (r=78,7)	4,9 - 23,6 40000	37520	30550	25930	22380	19580	17300	15420	13830	12480	11320	10300		
70,0 (r=73,7)	4,9 - 24,3 40000	38800	31620	26860	23200	20310	17970	16030	14390	13000	11800			
65,0 (r=68,7)	4,9 - 25,0 40000	40000	32650	27750	23990	21020	18610	16610	14930	13500				
60,0 (r=63,7)	4,9 - 25,5 40000	40000	33360	28360	24530	21500	19040	17010	15300					
55,0 (r=58,7)	4,9 - 25,7 40000	40000	33690	28650	24790	21730	19250	17200						
50,0 (r=53,7)	4,9 - 25,5 40000	40000	33940	28910	25050	21990	19500							
45,0 (r=48,7)	4,9 - 25,6 40000	40000	34100	29060	25180	22100								
39,5 (r=43,2)	4,9 - 25,2 40000	40000	33670	28750	39,5 m 25300									
34,5 (r=38,2)	4,9 - 25,2 40000	40000	33760	34,5 m 29300										



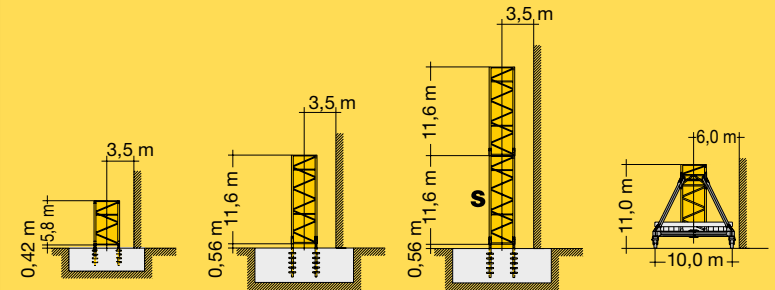
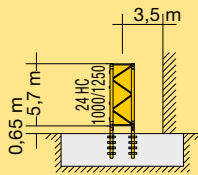
 m r		m/kg	1000 EC-H 40 Litronic®										
			25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0
81,4 (r=83,7)	6,1 - 49,0 20000	20000	20000	20000	20000	20000	19570	17710	16140	14800	13640	12620	11500
76,4 (r=78,7)	6,1 - 51,2 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	18580	16940	15540	14330	76,4 m 13000	
71,4 (r=73,7)	6,1 - 53,9 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	19570	17860	16390	71,4 m 14800		
66,4 (r=68,7)	6,1 - 56,0 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	18610	66,4 m 16700			
61,4 (r=63,7)	6,1 - 57,9 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	61,4 m 18800				
56,4 (r=58,7)	6,1 - 56,4 20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	56,4 m 20000					
51,4 (r=53,7)	6,1 - 51,4 20000	20000	20000	20000	20000	20000	51,4 m 20000						
46,4 (r=48,7)	6,1 - 46,4 20000	20000	20000	20000	20000	46,4 m 20000							
40,9 (r=43,2)	6,1 - 40,9 20000	20000	20000	20000	40,9 m 20000								
35,9 (r=38,2)	6,1 - 35,9 20000	20000	20000	35,9 m 20000									

 m r		m/kg	LM2										
			25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0
80,0 (r=83,7)	4,9 - 24,3 40000	38710	31540	26790	23140	20260	17920	15980	14350	12960	11760	10720	9800
75,0 (r=78,7)	4,9 - 25,2 40000	40000	32920	27980	24200	21200	18770	16760	15070	13630	12390	11300	
70,0 (r=73,7)	4,9 - 26,0 40000	40000	34060	28970	25070	21990	19480	17410	15670	14180	12900		
65,0 (r=68,7)	4,9 - 26,7 40000	40000	35130	29900	25890	22720	20150	18020	16230	14700			
60,0 (r=63,7)	4,9 - 27,2 40000	40000	35840	30520	26440	23210	20590	18420	16600				
55,0 (r=58,7)	4,9 - 27,2 40000	40000	35980	30640	26540	23300	20670	18500					
50,0 (r=53,7)	4,9 - 27,3 40000	40000	36340	31000	26900	23640	21000						
45,0 (r=48,7)	4,9 - 27,4 40000	40000	36570	31200	27070	23800							
39,5 (r=43,2)	4,9 - 27,0 40000	40000	36100	30870	39,5 m 27200								
34,5 (r=38,2)	4,9 - 27,1 40000	40000	36250	34,5 m 31500									



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. / Outras velocidades e características de funcionamento. / Нестандартные скорости и условия эксплуатации.

ECST ⁹⁾	5,7 m + 2,85 m	LN 303	24 HC 1000/1250		ECST ¹⁰⁾	5,8 m + 2,9 m	LN 303	1000 HC			
14			83,6 ⁸⁾)		14		-	-	-	-	
	13 + 1		80,7 ⁷⁾)			13 + 1	-	-	-	-	
13			77,9 ⁶⁾)		13		-	-	-	-	
	12 + 1		75,0 ⁵⁾)			12 + 1	-	-	-	-	
12			72,2 ⁴⁾)		12		-	-	-	-	
	11 + 1		69,3 ³⁾)			11 + 1	70,8 ⁷⁾)	-	-	-	81,4 ¹⁾)
11			66,5 ¹⁾)		11		67,9 ⁷⁾)	79,7 ⁷⁾)	-	-	78,5 ¹⁾)
	10 + 1		63,6 ¹⁾)			10 + 1	65,0 ⁷⁾)	76,8 ⁷⁾)	88,4 ⁷⁾)	-	75,6 ⁷⁾)
10			60,8 ¹⁾)		10		62,1	73,9 ⁷⁾)	85,5 ⁷⁾)	-	72,7
	9 + 1		57,9			9 + 1	59,2	71,0	82,6 ⁷⁾)	-	69,8
9			55,1		9		56,3	68,1	79,7	-	66,9
	8 + 1		52,2			8 + 1	53,4	65,2	76,8	-	64,0
8			49,4		8		50,5	62,3	73,9	-	61,1
	7 + 1		46,5			7 + 1	47,6	59,4	71,0	-	58,2
7			43,7		7		44,7	56,5	68,1	-	55,3
	6 + 1		40,8			6 + 1	41,8	53,6	65,2	-	52,4
6			38,0		6		38,9	50,7	62,3	-	49,5
	5 + 1		35,1			5 + 1	36,0	47,8	59,4	-	46,6
5			32,3		5		33,1	44,9	56,5	-	43,7
	4 + 1		29,4			4 + 1	30,2	42,0	53,6	-	40,8
4			26,6		4		27,3	39,1	50,7	-	37,9
	3 + 1		23,7			3 + 1	24,4	36,2	47,8	-	35,0
3			20,9		3		21,5	33,3	44,9	-	32,1
	2 + 1		18,0			2 + 1	18,6	30,4	42,0	-	29,2
2			15,2		2		15,7	27,5	39,1	-	26,3
	1 + 1		12,3			1 + 1	12,8	24,6	36,2	-	23,4
1			9,5		1		9,9	21,7	33,3	-	20,5
	0 + 1		6,6			0 + 1	7,0	18,8	30,4	-	17,6
0		m	3,8		0		m	4,1	15,9		14,7



- ³⁾ 2 x TS 24 HC 1250 (5,7 m)
- ⁴⁾ 3 x TS 24 HC 1250 (5,7 m)
- ⁵⁾ 4 x TS 24 HC 1250 (5,7 m)
- ⁶⁾ 5 x TS 24 HC 1250 (5,7 m)
- ⁷⁾ 6 x TS 24 HC 1250 (5,7 m)
- ⁸⁾ 7 x TS 24 HC 1250 (5,7 m)
- ⁹⁾ ECST = 5,7 m
- ¹⁰⁾ ECST = 5,8 m

**s = verstärkt / reinforced / renforcé /
rinforzato / reforzado / reforçado /
усиленный**

Turmstücke 24 HC 1250 müssen am Turmfuß eingebaut werden. Details siehe Bedienungsanleitung. / Tower sections 24 HC 1250 must be installed on the tower base. See operating manual for further details. / Les éléments de mât 24 HC 1250 doivent être montés en pied de grue. Voir les détails dans les instructions d'emploi. / Elementi torre 24 HC 1250 devono essere montati alla base torre. Si veda il manuale istruzioni per i dettagli. / Los tramos torre de la 24 HC 1250 tienen que ser montados en el pie de torre. Más detalles en las instrucciones de montaje. / Segmentos de torre 24 HC 1250 devem ser instalados sobre o segmento base. Para mais detalhes consultar manual de instrução. / Башенные секции 24 HC 1250 должны монтироваться в основании башни. Подробную информацию смотри в инструкции по эксплуатации.

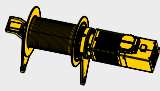
Weitere Hubhöhen, Auslegerlängen sowie Klettern im Gebäude auf Anfrage. / Further hoist heights and jib lengths as well as climbing inside the building on request. / Autres hauteurs sous crochet et longueurs de flèche ainsi que hissage dans le bâtiment sur demande. / Ulteriori altezze gancho, lunghezze braccio così come telescopaggio all'interno dell'edificio: su richiesta. / Para alturas bajo gancho superiores, otros alcances y trepado en el interior del edificio, consultar. / Outras alturas de elevação, comprimentos de lança e subida no edifício: sob consulta. / Другие высоты подъема, длины стрелы и самоподъем в здании – по запросу.

Antriebe Litronic®

Driving units / Mécanismes d'entraînement / Meccanismi / Mecanismos / Mecanismos / Приводы

	65 kW FU	110 kW FU
	115,0	151,0

Litronic®: kVA reduzierbar bei zu geringer Netz-Anschlussleistung, siehe BAL. / kVA can be reduced in case of too little power of the mains, see instruction manual. / kVA peut être réduit en cas de trop faible puissance du réseau, voir manuel d'instruction. / kVA riducibili in caso di potenza di rete ridotta (si veda manuale uso e manutenzione) / kVA variable para potencia de red demasiado pequeña, ver Manual de instrucciones. / kVA reduzível no caso de capacidade da rede elétrica muito baixa, ver manual de instruções. / Количество кВА может быть сокращено до минимальной общей потребляемой мощности, см. инструкцию по эксплуатации.



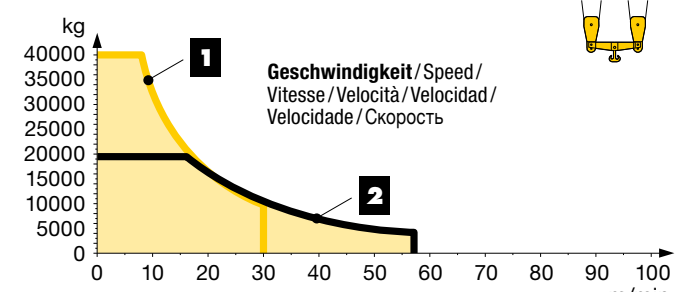
**↔ stufenlos/stepless/régl. continu /
régl. progressiva/sin escalones/
sem degraus/бесступенчатый**
kg m/min kg m/min

65 kW FU **SD.shift**
WIW 280 WZ 403

5 Lagen
Layers
Couches
Avvolgimenti
Camadas
Сарап
Слоёв

1	20000 0 ↔ 16	40000 0 ↔ 8
	4700 0 ↔ 60	9600 0 ↔ 30
2	9800 0 ↔ 32	19700 0 ↔ 16
	1700 0 ↔ 115	4100 0 ↔ 57

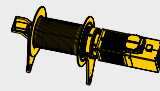
183,0 m/92,0 m
max. 368,0 m/184,0 m¹¹⁾



kg
40000
35000
30000
25000
20000
15000
10000
5000
0

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
m/min

**Geschwindigkeit/ Speed /
Vitesse/Velocità/Velocidad/
Velocidade/Скорость**



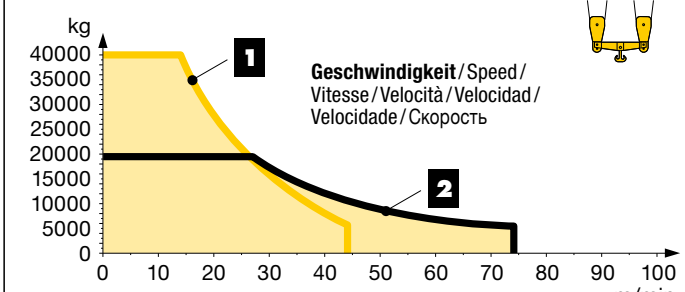
**↔ stufenlos/stepless/régl. continu /
régl. progressiva/sin escalones/
sem degraus/бесступенчатый**
kg m/min kg m/min

110 kW FU **SD.shift**
WIW 300 WZ 403

6 Lagen
Layers
Couches
Avvolgimenti
Camadas
Сарап
Слоёв

1	20000 0 ↔ 28	40000 0 ↔ 14
	5600 0 ↔ 88	11300 0 ↔ 44
2	9700 0 ↔ 55	19400 0 ↔ 27
	2600 0 ↔ 149	5900 0 ↔ 74

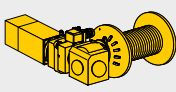
226,0 m/113,0 m
max. 368,0 m/184,0 m¹¹⁾



kg
40000
35000
30000
25000
20000
15000
10000
5000
0

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
m/min

**Geschwindigkeit/ Speed /
Vitesse/Velocità/Velocidad/
Velocidade/Скорость**



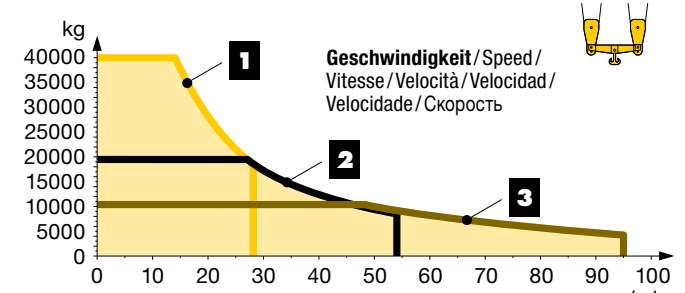
**↔ stufenlos/stepless/régl. continu /
régl. progressiva/sin escalones/
sem degraus/бесступенчатый**
kg m/min kg m/min

110 kW FU
WIW 300 VZ 432

5 Lagen
Layers
Couches
Avvolgimenti
Camadas
Сарап
Слоёв

1	20000 0 ↔ 28	40000 0 ↔ 14
	9300 0 ↔ 56	18800 0 ↔ 28
2	9800 0 ↔ 53	19700 0 ↔ 27
	4200 0 ↔ 107	8800 0 ↔ 54
3	4900 0 ↔ 95	10100 0 ↔ 48
	1500 0 ↔ 191	4000 0 ↔ 95

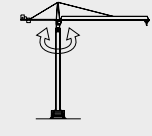
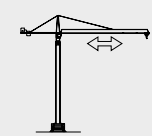
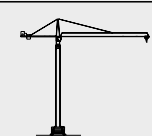
202,0 m/101,0 m
max. 520,0 m/260,0 m¹¹⁾



kg
40000
35000
30000
25000
20000
15000
10000
5000
0

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
m/min

**Geschwindigkeit/ Speed /
Vitesse/Velocità/Velocidad/
Velocidade/Скорость**

	0 ↔ U/min 0,6 sl./min tr./min	3 x 11,0 kW FU
	0 ↔ 68,0 m/min	11,0 kW FU
	25,0 m/min	6 x 7,5 kW

¹¹⁾ 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 granchos superiores según manual. / Outras tabelas de carga: consultar manual de instruções. / Другие данные по весу поднимаемых грузов: см. инструкцию по эксплуатации.

Kolli-Liste


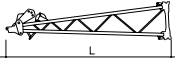





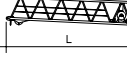








Packing List / Liste de colisage / Lista dei colli /
Lista de contenido / Lista de embalagem / Упаковочный лист

Montagewichte: siehe Betriebsanleitung. / Erection weights: see instruction manual. / Poids de montage: voir manuel de service. / Pesì di montaggio: vedere manuale d'uso. /
Peso para el montaje: según manual. / Pesos de montagem: veja-se as instruções p. uso. / Масса монтируемых частей: см. инструкцию по эксплуатации.

Kranoberteil

Upper part of crane / Partie supérieure de grue / Parte superiore della gru /
Parte superior grúa / Parte superior do guindaste / Верхняя часть крана

Pos.	Anz.	Drehbühne 24 HC kpl. mit Kugeldrehkranz und KUD-Auflage/ Slewing platform complete with slewing ring and slewing ring support/ Plate-forme tournante complète avec couronne d'orientation et pivot d'orientation / Piattaforma girevole completa di ralla e supporto ralla / Superestructura completa con corona de giro y superficie para corona de giro / Plataforma de giro, coroa com rolamentos de esfera e base da coroa giratória / Поворотная платформа в сб. с шариковым опорно-поворотным кругом и рамой ОПУ	L (m)	B (m)	H (m)	kg ¹²⁾
1	1		2,99	2,32	2,62	16200
1.1	1					
2	1	Drehbühne 1000 HC kpl. mit Kugeldrehkranz und KUD-Auflage/ Slewing platform complete with slewing ring and slewing ring support/ Plate-forme tournante complète avec couronne d'orientation et pivot d'orientation / Piattaforma girevole completa di ralla e supporto ralla / Superestructura completa con corona de giro y superficie para corona de giro / Plataforma de giro, coroa com rolamentos de esfera e base da coroa giratória / Поворотная платформа в сб. с шариковым опорно-поворотным кругом и рамой ОПУ	3,25	3,25	3,25 (3,80)	21700

Pos. Item Rep Voce Pos. Ref. Поз.	Anz. Qty. Qte. Qta. Cant. Cant. Кол-во					L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁽¹²⁾	
3	1	Kabine mit Podest / Cabin with platform / Cabine avec plate-forme / Cabina con pedana / Cabina con plataforma / Cabina com plataforma / Кабина с площадкой				4,30	1,86	2,45	1850	
4	1	Podest mit Schaltanlage / Platform with switchboard system / Plate-forme avec système de commande / Pianerottolo con impianto di distribuzione / Plataforma con instalación de mando / Plataforma com unidade de controle / Площадка со шкафом управления				4,50	1,95	2,00	2050	
5	1	Turm Spitze / Tower head section / Porte-flèche / Testa porta-braccio / Cabeza de torre / Cabeça de apoio de lança / Оголовок башни				11,15	1,80	2,57	9200	
6	1	Gegenausleger-Kopfstück / Counter-jib head / Pointe de contre-flèche / Testa di controbraccio / Tramo punta de contrapluma / Cabeça de contralança / Концевая секция консоли противовеса				8,50	2,35	1,20	5950	
7	1	Gegenausleger-Anlenkstück / Counter-jib heel section / Pied de contre-flèche / Settore articolato di controbraccio / Tramo primero-contrapluma / Base articulada da contra-lança / Корневая секция консоли противовеса				7,25	2,05	1,05	4550	
8	1	Gegenausleger-Zwischenstück / Intermediate counter-jib section / Élément intermédiaire de contre-flèche / Spezzone di controbraccio / Tramo intermedio de contrapluma / Peça suplementar da contra-lança / Промежуточная секция консоли противовеса				5,25	2,45	1,10	3145	
9	1	Gegenausleger komplett / Complete counter-jib / Contre-flèche complète / Controfreccia completa / Contrapluma completa / Contralança completa / Консоль противовеса в сборе				13,55	2,50	3,00	21030	
10	1	Ausleger-Anlenkstück / Jib heel section / Pied de flèche / Settore articolato di braccio / Pluma tramo primero / Base articulada de lança / Корневая секция стрелы + тележечная лебедка				11,80	2,35	2,50	① 6200	
11	1	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section / Élément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Peça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы				5,45	1,80	2,30	② 2050	
1					11,85	1,80	2,30	③ 4220		
1					10,80	1,80	2,35	④ 3440		
1					5,35	1,80	2,30	⑤ 1740		
1					10,35	1,80	2,30	⑥ 2900		
1					11,85	1,80	2,30	⑦ 3400		
1					10,30	1,80	2,25	⑧ 1980		
1		5,30	1,80	2,25	⑨ 730					
12	1	Ausleger-Kopfstück / Jib head section / Pointe de flèche / Punta braccio / Tramo punta de pluma / Cabeça de lança / Концевая секция стрелы				2,60	2,05	2,45	⑩ 540	
13	1	Laufkatze / Trolley / Chariot de distribution / Carrello / Carrito / Carro de ponte / Грузовая тележка			1	2,90	2,05	1,85	850	
	2				3,25	2,05	1,85	750		
14	1	Lasthaken und Traverse / Hook and cross members / Crochet et traverses / Gancio e traversa / Gancho y tavessa / Gancho e traviesa / Грузовой крюк и траверса				3,50	1,80	0,50	2000	
15	1	Hubwerkseinheit (110 kW) / Hoist gear unit / Treuil de levage / Gruppo meccanismo sollevamento / Mecanismo de elevación / Grupo de mecanismo elevatório / Блок грузовой лебедки			280 VZ	3,15	2,15	1,55	7050	
16	1	Ausleger-Abspannbock / Jib gantry / Chevalet de haubange de flèche / Tirante braccio / Caballete de pluma / Cavalete de lança / Опора расчала стрелы				6,75	1,35	0,55	650	
17	1	Abspannungen / Holding bars / Tirants / Attrezzi di ancoraggio / Tirantes / Peças de ancoragem / Пристежки				7,70	2,55	0,70	5450	
Turm Tower / Mât / Torre / Torre / Башня										
18	1	Kletterturmstück / Climbing tower section / Élément de hissage de mât / Elemento torre di telescopaggio / Tramo de trepado / Tramo de telescopagem / Секция самоподъема			1000 HC	6,30	3,40	3,35	13780	
19	1	Turmstück kletterbar / Climbable tower section / Élément de mât télescopable / Elemento di torre telescopabile / Tramo de torre escalable / Seção da torre ascensionável / Башенная секция с возможностью наращивания				1000 HC	3,40	3,35	3,35 (3,55)	4920
20	1					1000 HC	6,30	3,35	3,35 (3,55)	7520
21	1	Turmstück / Tower section / Élément de mât / Elemento di torre / Tramo torre / Torre / Башенная секция			1000 HC	6,30	3,35	3,35	7380	
22	1	Grundturmstück / Base tower section / Mât de base / Elemento di torre base / Tramo base / Peça de base de torre / Секция основания				1000 HC	12,21	3,40	3,40	15500
23	1					1000 HC	12,21	3,40	3,40	16000

Pos. Item Rep. Voce Pos. Ref. Поз.	Anz. Qty. Qte. Qta. Cant. Cant. Кол-во					L (m)	B (m)	H (m)	kg ¹²⁾	
24	1	Turmstück Kletterbar Climbable tower section Élément de mât télescopable Elemento di torre telescopabile			24 HC 1250 TS-0285c 24 HC 1250 TS-0570c	2,85 m	3,43	2,45	2,45	5650
						5,70 m	6,28	2,45	2,45	9100
25	1	Tramo de torre escalable Seção da torre ascensionável Башенная секция с возможностью наращивания			24 HC 1000 TS-0285c 24 HC 1000 TS-0570c	2,85 m	3,43	2,45	2,45	5500
						5,70 m	6,28	2,45	2,45	8600
26	1	Kletterturmstück / Climbing tower section / Élément de hissage de mât / Elemento torre di telescopaggio / Tramo de trepado / Tramo de telescopagem / Секция самоподъема			24 HC 1000 ECST-0570	6,28	2,45	2,61	9820	
27	1	2 Träger / 2 girders / 2 poutres / 2 supporti / 2 vigas / 2 suportes / 2 балками			24 HC 1000 ECST-0570	3,04	1,83	1,41	4000	
28	1	Turmstück / Tower section / Élément de mât / Elemento di torre / Tramo torre / Torre / Башенная секция			24 HC 1000 TS-1140	11,98	2,43	2,43	14500	
					24 HC 1250 TS-1140	11,98	2,44	2,44	15900	

Klettereinrichtung

Climbing equipment / Equipement de télescopage / Attrezzatura per allungamento della gru /
Equipo de trepado / Acesoários p. subida no edificio / Обойма наращивания

29	1	Führungsstück, geteilt, mit Hydraulikanlage / Guide section, split, with hydraulic system / Cage télescopique, en plusieurs pièces, avec système hydraulique / Elemento guida, diviso, con impianto idraulico / Tramo guía, dividido, con sistema hidráulico / Elemento guía, dividido, com sistema hidráulico / Направляющая секция, составная, с гидроагрегатом			1000 HC	12,70	2,25	1,90	12950
						12,70	2,25	1,90	10805
30	1	Führungsstück / Guide section / Cage télescopique / Gabbia di sopraelevazione / Torre de montaje / Peça de guia / Направляющая секция			24 HC 1000	13,54	2,47	2,09	22650
31	1	Hydraulikanlage und Klettereinrichtung / Hydraulic unit and climbing equipment / Système hydraulique et équipement de télescopage / Impianto idraulico e dispositivo di telescopaggio / Sistema hidráulico y equipo de trepado / Sistema hidráulico e telescopagem / Гидроагрегат и обойма наращивания			24 HC 1000	4,50	2,43	2,43	5450

Unterwagen

Undercarriage / Châssis / Carro /
Carro con mástil / Carro de guindaste / Опорная рама

32	4	Ausgleichsschwinge kurz / Compensating swing beam, short / Coulisse balancier, courte / Bilanciere corto / Balancin corto / Pivô curto / Балансир короткий			1000 HC	1,65	0,60	0,70	750
33	4	Ausgleichsschwinge lang / Compensating swing beam, long / Coulisse balancier, longue / Bilanciere lungo / Balancin largo / Pivô comprido / Балансир длинный			1000 HC	2,45	0,70	1,10	1170
34	4	Schwingen-Hauptlager / Gudgeon / Logement principal du balancier / Cuscinetto principale oscillante / Cojinete oscilante / Rolamento oscilante / Основная поворотная опора			1000 HC	1,30	0,80	0,65	1310
35	8	Fahrschemel mit Antrieb / Rail bogie with drive / Bogie moteur / Telaio con gruppo propulsore / Caja rodillo motriz / Quadro sem grupo de propulsão / Подрамник с приводом			1000 HC	1,45	0,85	0,75	1240
36	4	Fahrschemel ohne Antrieb / Rail bogie without drive / Bogie fou / Telaio senza gruppo propulsore / Caja rodillo conducido / Quadro com grupo de propulsão / Подрамник без привода			1000 HC	1,30	0,40	0,75	990
37	2	Tragholm lang / Long support arm / Longeron long / Longherone lungo / Brazo soporte largo / Travessa comprida / Несущая балка, длинная			1000 HC	7,40	1,20	1,30	3510
38	2	Tragholm kurz / Short support arm / Longeron court / Longherone corto / Brazo soporte corto / Travessa curta / Несущая балка, короткая			1000 HC	7,20	1,20	1,30	3240
39	2	Strebe / Strut / Entretoise / Puntone / Tirante / Tirante / Паснопка			1000 HC	2,75	0,60	0,10	220
40	4	Randträger / Border support / Traverse / Supporti base / Traviesa / Apoio de bordo / Стяжная балка			1000 HC	9,00	0,35	0,20	610
41	4	Stützholm / Support strut / Hauban de châssis / Correnti di appoggio / Tirante vertical / Travessa de apoio / Опорный подкос			1000 HC	8,60	0,65	0,55	2060
42	1	Unterwagen-Turmstück / Undercarriage tower section / Mât de châssis / Elemento di torre del carro / Tramo de carro / Peça de torre do chassis / Опорная башенная секция			1000 HC	8,75	3,40	3,40	15970
43	1	Kiste mit Kleinteilen, Seilen / Crate with small parts, ropes / Caisse contenant des accessoires, câbles / Cassa con minuteria, funi / Caja con piezas pequeñas, cables / Caixa com peças pequenas, cabos / Ящик с мелкими деталями, с канатами			1000 HC	2,00	1,00	1,00	2500

¹²⁾ Einzelgewichte / Single weights / Poids individuels / Singoli pesi / Tramo punta de pluma / Pesos de peças componentes / Индивидуальный вес

Änderungen vorbehalten! / Subject to technical modifications! /
Sous réserves de modifications! / Con riserva di modifiche! /
¡Sujeto a modificaciones sin previo aviso! / Sujeto a modificaciones! /
С правом внесения изменений!

Sämtliche Angaben erfolgen ohne Gewähr. / This information is supplied without liability. /
Ces renseignements sont sans garantie. / Tutte le indicazioni fornite senza garanzia. /
Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada. / Declinamos
qualquer responsabilidade quanto à informação fornecida. / Все данные указаны без обязательств.

TCS-001009-LBC-01 • EN 14439:2009 – A3 • BGL C.0.10.1000 • 04.20

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, calle E, E-31014 Pamplona
☎ +34 94829 70-00, Fax +34 94829 70-29
www.liebherr.com, E-Mail: info.lim@liebherr.com