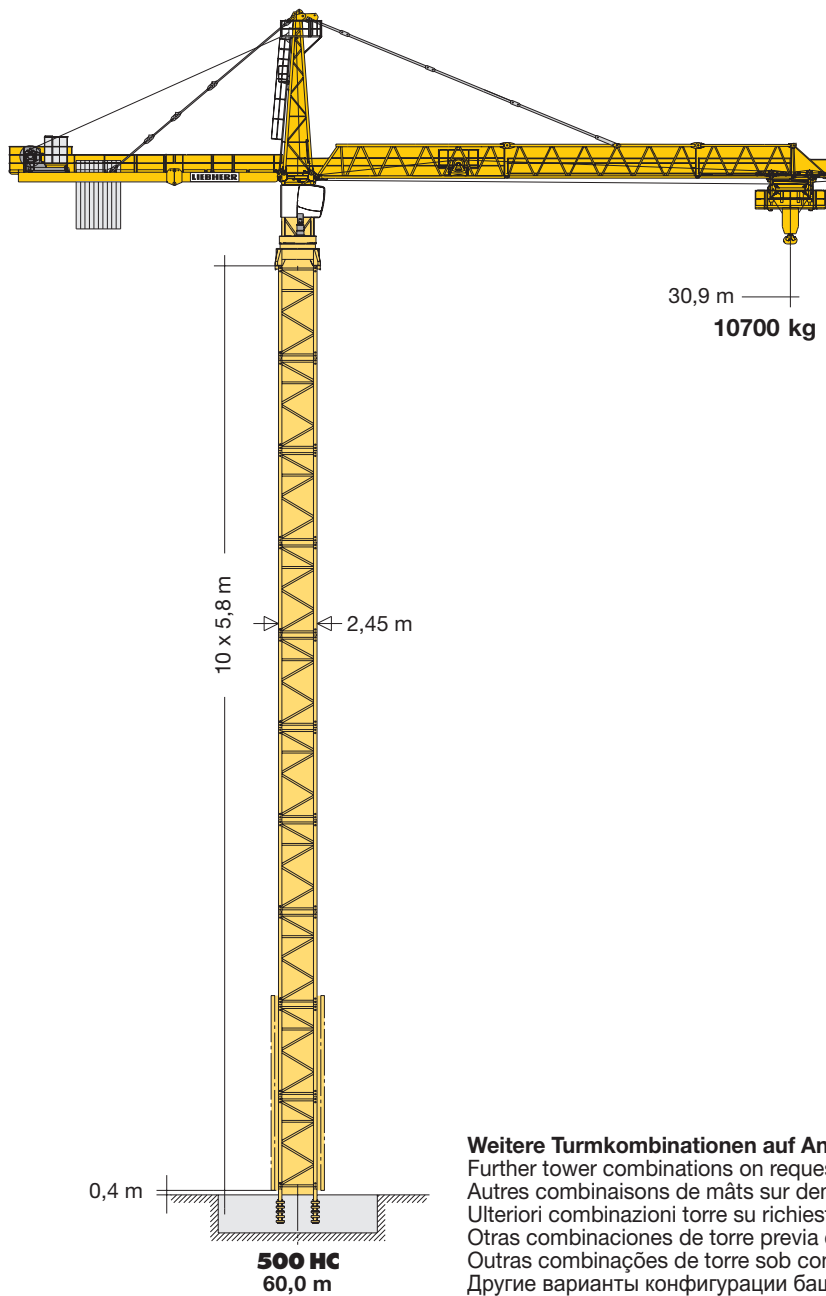


# Turmdrehkran

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

## 630 EC-H 70 Litronic®



### Weitere Turmkombinationen auf Anfrage

Further tower combinations on request  
Autres combinaisons de mâts sur demande  
Ulteriori combinazioni torre su richiesta  
Otras combinaciones de torre previa consulta  
Outras combinações de torre sob consulta  
Другие варианты конфигурации башни - по запросу

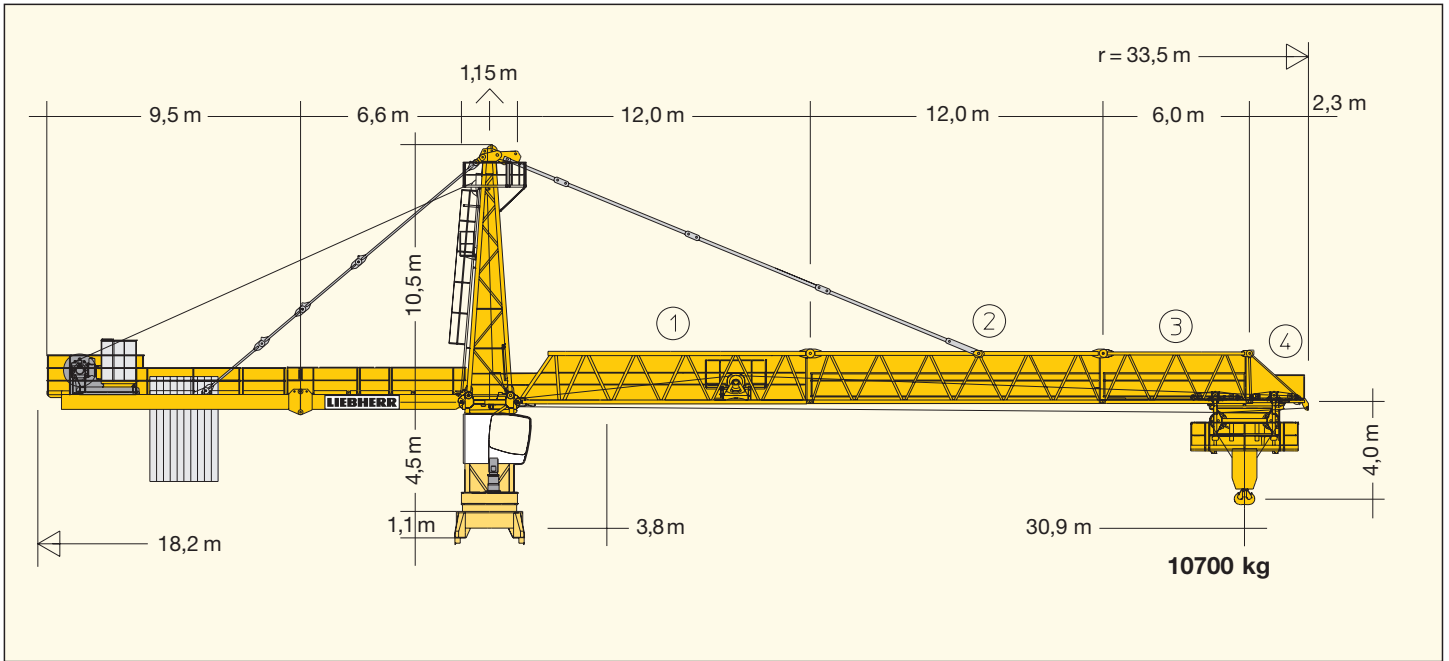
EN 14439:2009-C25

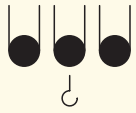


# LIEBHERR

# Ausladung und Tragfähigkeit

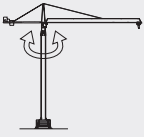
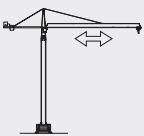
Radius and capacity / Portée et charge / Sbraccio e portata  
 Alcances y cargas / Alcance e capacidade de carga / Вылет и грузоподъемность





 m r		630 EC-H 70 Litronic®								
		m/kg								
m	r	m/kg	10,0	13,0	16,0	19,0	22,0	25,0	28,0	30,9
30,9	(r = 33,5)	3,8 - 8,3 70000	55390	39490	29900	23490	18910	15460	12780	10700

kg	m	10,0	13,0	16,0	19,0	22,0	25,0	28,0	30,9
70000	~8,3	~55390	~39490	~29900	~23490	~18910	~15460	~12780	~10700

	U/min 0 ↔ 0,6 sl./min tr./min	2 x 11,0 kW FU
	0 ↔ 100,0 m/min	30,0 kW FU


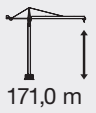




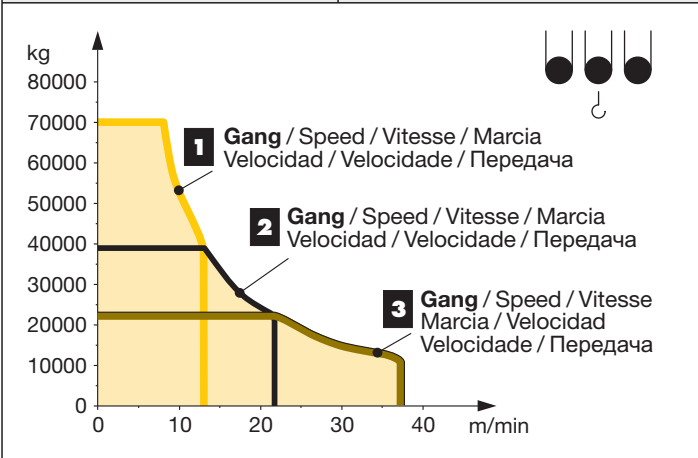
kVA



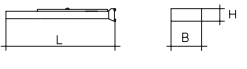

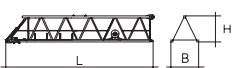
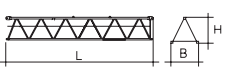





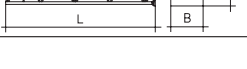
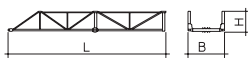

110 kW FU

---

153,0

	↔ <b>stufenlos</b> / stepless / régl. continu / regl. progressiva / sin escalones / sem degraus / бесступенчатый kg m/min															
<p>110 kW FU WIW 300 VZ 428 <b>9 Lagen</b> Layers Couches Avvolgimenti Camadas Capas Слоёв</p>  <p>171,0 m</p>	 <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr> <td rowspan="2" style="font-weight: bold; font-size: 24px;">1</td> <td>70000</td> <td>0 ↔ 8</td> </tr> <tr> <td>33000</td> <td>0 ↔ 13</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="font-weight: bold; font-size: 24px;">2</td> <td>39000</td> <td>0 ↔ 13</td> </tr> <tr> <td>18000</td> <td>0 ↔ 22</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="font-weight: bold; font-size: 24px;">3</td> <td>22000</td> <td>0 ↔ 22</td> </tr> <tr> <td>9000</td> <td>0 ↔ 37</td> </tr> </table>	1	70000	0 ↔ 8	33000	0 ↔ 13	2	39000	0 ↔ 13	18000	0 ↔ 22	3	22000	0 ↔ 22	9000	0 ↔ 37
1	70000		0 ↔ 8													
	33000	0 ↔ 13														
2	39000	0 ↔ 13														
	18000	0 ↔ 22														
3	22000	0 ↔ 22														
	9000	0 ↔ 37														



<b>Kranoberteil</b>		<b>Upper part of crane / Partie supérieure de grue / Parte superiore della gru</b> <b>Parte superior grúa / Parte superior do guindaste / Верхняя часть крана</b>		<b>L (m)</b>	<b>B (m)</b>	<b>H (m)</b>	<b>kg</b>	
<b>Pos. Anz.</b> Item Qty. Rep. Qté. Voce Qta. Pos. Cant. Ref. Cant. Poz. Кол-во		<b>Drehbühne kpl.</b> / Slewing platform cpl. / Ensemble mât cabine cpl. / Piattaforma girevole compl. / Conjunto plataforma de giro / Plataforma giratória compl. / Поворотная платформа в сб.		6,47	2,87	3,16	21500	
1	1							
2	1	<b>Turmspitze</b> / Tower head section / Porte-flèche Testa porta-braccio / Cabeza de torre / Cabeça de arpaio de lança / Головок башни		10,44	1,80	2,20	6100	
3	1	<b>Gegenausleger-Kopfstück</b> / Counter-jib head Pointe de contre-flèche / Testa di controbraccio Tramo punta de contrapluma / Cabeça de contra-lança / Концевая секция консоли противовеса		10,50	2,32	1,05	5800	
4	1	<b>Gegenausleger-Anlenkstück</b> / Counter-jib heel section / Pied de contre-flèche / Settore articolato di controbraccio / Tramo primero-contrapluma Base articulada da contra-lança / Корневая секция консоли противовеса		6,90	1,98	1,05	3300	
5	1	<b>Ausleger-Anlenkstück + KAW</b> / Jib heel section Pied de flèche / Settore articolato di braccio Pluma tramo primero / Base articulada de lança Корневая секция стрелы + тележечная лебедка		12,31	1,98	2,34	① 7000	
6	1	<b>Ausleger-Zwischenstück</b> / Intermediate jib section Élément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Peça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы		12,31 6,28	1,77 1,77	2,23 2,21	② 4230 ③ 1420	
7	1	<b>Ausleger-Kopfstück</b> / Jib head section / Pointe de flèche / Punta braccio / Tramo punta de pluma Cabeça de lança / Концевая секция стрелы		2,56	1,77	2,48	④ 570	
8	2	<b>Laufkatze</b> / Trolley / Chariot de distribution / Carrello / Carrito Carro de ponte / Грузовая тележка		3,65	2,45	2,00	3420	
9	1	<b>Lasthaken und Podeste</b> / Hook and platform / Crochet et plateforme / Gancio e pedana / Gancho y plataforma / Gancho y plataforma / Грузовой крюк и Площадкой		3,75	2,15	2,10	2320	
10	1	<b>Hubwerkseinheit (110 kW)</b> / Hoist gear unit / Treuil de levage / Gruppo meccanismo sollevamento Mecanismo de elevación / Grupo de mecanismo elevatório / Блок грузовой лебедки		3,70	2,62	2,27	11000	
<b>Turm</b>		<b>Tower / Mât / Torre</b> <b>Torre / Torre / Башня</b>						
11	10	<b>Turmstück</b> / Tower section Élément de mât / Elemento di torre Tramo torre / Torre / Башенная секция		500 HC 500 HCS	6,28 6,28	2,45 2,45	2,45 2,45	6500 7400
12	1	<b>Grundturmstück</b> / Base tower section / Mât de base / Elemento di torre base Tramo base Peça de base de torre / Секция основания		630 EC-H	12,42	2,67	2,67	14100
13	1	<b>Grundturmstück</b> / Base tower section / Mât de base / Elemento di torre base Tramo base Peça de base de torre / Секция основания		1000 HC 1000 HCS	12,21 12,21	3,40 3,40	3,40 3,40	15500 16000
14	1	<b>Übergangsturmstück</b> / Adapter tower section / Mât de conversion / Adattatore torre / Tramo torre de transición Adaptador de torre / Переходный адаптер		1000 HC	12,10	3,36	3,36	15500
<b>Klettereinrichtung</b>		<b>Climbing equipment / Equipement de télescopage / Attrezzatura per allungamento della gru</b> <b>Equipo de trepado / Acessórios p. subida no edifício / Обойма наращивания</b>						
15	2	<b>Führungsstück-Hälfte mit Podesten</b> / Guide section with platform Cage télescopique avec plate-formes / Sezione guida con pedane Tramo guía con plataforma / Tramo guia com plataforma Половина направляющей секции с площадками		12,60	2,77	1,60	3500	
16	1	<b>Hydraulikanlage und Klettereinrichtung</b> / 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		2,52	1,42	0,55	1760	
<b>Kleinteile</b>		<b>Small parts / Accessoires / Accessori</b> <b>Accesórios / Acessórios / Мелкие детали</b>						
17	1	<b>Seile, Kleinteile</b> / Ropes, small parts / Câbles, accessoires / Funi, accessori / Cables, accesorios / Cabos, acessórios / Канаты, мелкие детали					5000	

**Konstruktionsänderungen vorbehalten!** / Subject to alterations! / Sous réserves de modifications! / Riservato il diritto di modifiche strutturali! / Sujeto a modificaciones! / Salvo modificação da construação! / Права на внесение конструкторских изменений сохраняются!

**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.