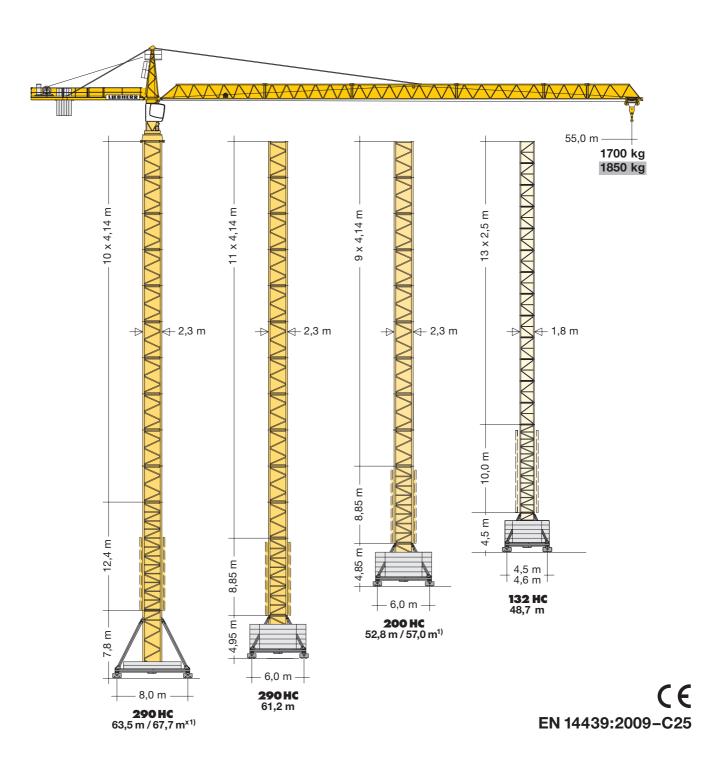
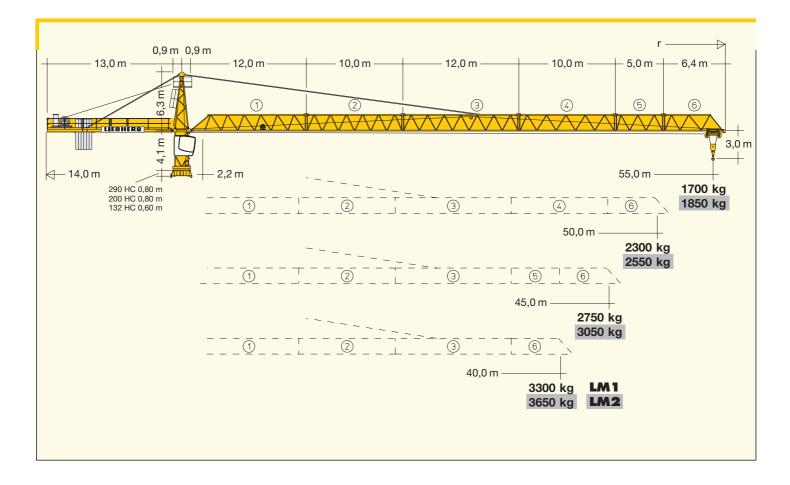
Turmdrehkran Tower Crane / Grue à tour / Gru a torre / Grúa torre Guindaste de torre / Башенный поворотный кран 132 EC-H 8 FR.tronic® 132 EC-H 8 Litronic®



LIEBHERR



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

C 25	132 HC											
14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1	- 45,5* 43,0* 40,5 38,0 35,5 33,0 30,5 28,0 25,5 23,0 20,5 18,0 15,5 a) 13,0	- 48,7* 46,2* 43,7 41,2 38,7 36,2 33,7 31,2 28,7 26,2 23,7 21,2 18,7 b) 16,2	-45,0* 42,5* 40,0 37,5 35,0 32,5 30,0 27,5 25,0 22,5 20,0 17,5 15,0 a) 12,5	- 48,2* 45,7* 43,2 40,7 38,2 35,7 33,2 30,7 28,2 25,7 23,2 20,7 18,2 b) 15,7	45,1* 42,6* 40,1* 37,6 35,1 32,6 30,1 27,6 25,1 22,6 20,1 17,6 15,1 12,6 a) 10,1	- 45,8* 43,3* 40,8 38,3 35,8 33,3 30,8 28,3 25,8 23,3 20,8 18,3 15,8 b) 13,3	43,8* 41,3* 38,8* 36,3* 33,8 31,3 28,8 26,3 23,8 21,3 18,8 16,3 11,3 a) 8,8	47,0* 44,5* 42,0* 39,5 37,0 34,5 32,0 29,5 27,0 24,5 22,0 19,5 17,0 14,5 b) 12,0	-42,7* 40,2* 37,7* 35,2 32,7 30,2 27,7 25,2 22,7 20,2 17,7 15,2 12,7 a) 10,2	- 43,4* 40,9* 38,4* 35,9 33,4 30,9 28,4 25,9 23,4 20,9 18,4 15,9 b) 13,4	-42,5* 40,0* 37,5* 35,0 32,5 30,0 27,5 25,0 22,5 20,0 17,5 15,0 12,5 a) 10,0	- 43,2* 40,7* 38,2 35,7 33,2 30,7 28,2 25,7 23,2 20,7 18,2 15,7 b) 13,2
	4,5 m + a) 6,85 m + b) 10,0 m + c)		4,0 m + b) 10,0 m	3,1m 4,6 m	1,6 m a) 6,85 m b) 10,0 m	3,1m 0H24H2 6 m	n a) 6,85 m + b) 10,0 m	2,5 m	1,7 m 6,85 m + b) 10,0 m	1) 2,7 m 2) 3,1 m 3,8 m 4,6 m	1,5 m a) 6,85 m b) 10,0 m	1) 2,7 m 2) 3,1 m 2) 3,1 m ,8 m ,6 m



Weitere Hubhöhen, Auslegerlängen sowie Klettern im Gebäude auf Anfrage. / Further hoist heights and jib lenghts 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 gancio, 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 edificio: sob consulta. / Другие высоты подъема, длины стрелы и самоподъем в здании – 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

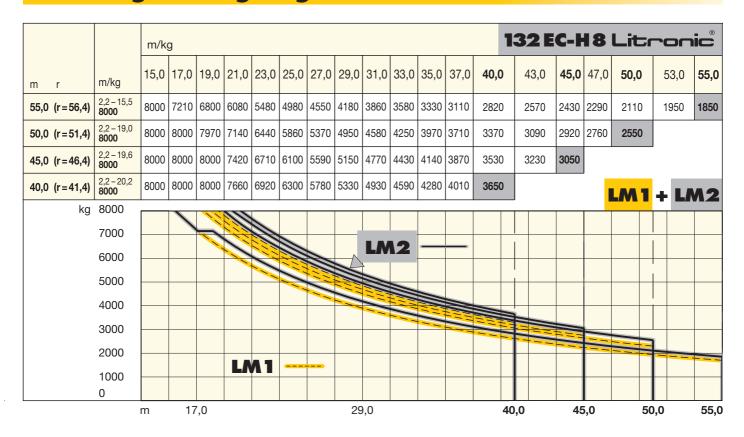


Hubhöhe Hoisting height / Hauteur sous crochet / Altezza di sollevamento Altura bajo gancho / Altura de montagem / Высота подъема

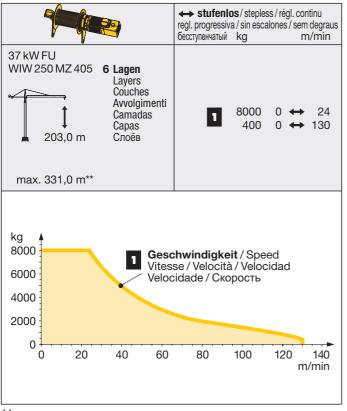
C 25		200 HC			290	НС	
13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1	- 56,5* 52,4* 48,2 44,1 40,0 35,8 31,7 27,5 23,4 19,3 15,1 11,0	- 57,0*1) 52,8* 48,7 44,5 40,4 36,3 32,1 28,0 23,8 19,7 15,6	- 53,7* 49,6 45,4 41,3 37,2 33,0 28,9 24,7 20,6 16,5 12,3	60,7* 64,3* 56,5* 60,1* 52,4 56,0 48,2 51,8 44,1 47,7 40,0 43,6 35,8 39,4 34,7 35,3 27,5 31,1 23,4 27,0 19,3 22,9 15,1 18,7 11,0 14,6 m a) b)	- 61,2* 57,1* 53,0 48,8 44,7 40,5 36,4 32,3 28,1 24,0 19,8 15,7		- 67,7 ^{x1)} 63,5* 59,4 55,2 51,1 47,0 42,8 38,7 34,5 30,4 26,3 22,1
	2,5 m 2,5 m 2,5 m	3,8 m 	3,8 m	0,26 m 8,85 m + b) 12,4 m m 45°.7	3,8 m = 12,5 m	1,6 a) 8,85 m 10,00 HC 10,00 HC 1	4,8 m 4,8 m 8,0 m r = 18,0 m

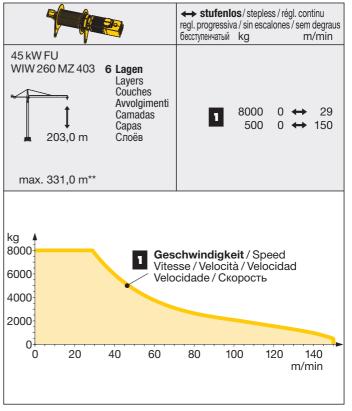
¹) Ohne Fahrwerke / Without Travel Gear / Sans boogie / Senza dispositivi di traslazione / Sin cajas de traslación Sem mecanismo de translação / Без механизмов передвижения

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



Antriebe FR. tronic Litronic Driving units / Mécanismes dentraînement Mecanismos / Приводы



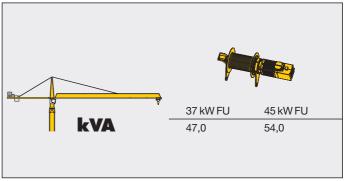


^{**} Weitere Hublastdaten: siehe Betriebsanleitung. / Further hoist load data: see instruction manual. / Autres données de la charge de levage: voir manuel d'instruction. / Altri dati sui carichi sollevati: consultare il manuale d'istruzione. / Alturas bajo grancho superiores según manual. / Outras tabelas de carga: consultar manual de instruções. / Другие данные по весу поднимаемых грузов: см. инструкцию по эксплуатации.

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

Antriebe FR. tronic Litronic Driving units / Mécanismes dentraînement Meccanismi / Mecanismos / Приводы

U/min 0 ←→ 0,8 sl./min tr./min	1 x 7,5 kW FU
0 ←→ 100,0 m/min	5,5 kW FU
25,0 m/min	2 x 4,0 kW (132 HC) 2 x 7,5 kW (290 HC) 2 x 5,5 kW (200 HC)



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.

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

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

Kı	ran	oberteil Upper part of crane / Partie supérie Parte superior grúa / Parte superior				L (m)	B (m)	H (m)	kg*
Item Rep	Anz. Qty. Qte. Qta. Cant. Cant. Кол-во	Kabine mit Drehbühne / Cabin with slewing platform Cabine avec ensemble mât-cabine / Cabina con plattaforma girevole / Plataforma de giro / Cabina com plataforma giratório / Кабина с поворотной платформой		Н	132 HC 200 HC 290 HC	5,15 6,00 6,00	2,44 2,74 2,74	2,48 2,65 2,65	6900 7500 7500
2	1	Turmspitze / Tower head section / Porte-fléche Testa porta-braccio / Cabeza de torre / Cabeça de apaio de lança / Оголовок башни		Н		6,20	1,46	1,70	1470
3	1	Hubwerkseinheit 37 kW / Hoist gear unit / Treuil de levage / Gruppo meccanismo sollevamento / Mecanismo de elevación / Grupo de mecanismo elevatório / Блок грузовой лебедки	L	В		2,34	2,20	1,70	2600
4	1	Gegenausleger / Counter-jib / Contre-flèche Controfreccia / Contrapluma / Contra-lança Консоль противовеса	L	В		13,11	2,42	0,57	2700
5	1	Gegenausleger mit Hubwerkseinheit / Counter-jib with hoist gear unit / Contre-flèche avec trenil de levage Controbraccio con gruppo meccanismo sollevamento Contrapluma con mecanismo de elevación / Contralança com grupo de mecanismo elevatório / Консоль противовеса с блоком грузовой лебедки	L	Н		13,11	2,42	2,20	7000
6	1	Ausleger-Anlenkstück / Jib heel section / Pied de flèche / Sezione articolata braccio / Pluma tramo primero / Base articulada de lança / Корневая секция стрелы	L	В		12,24	1,58	1,79	① 1970
7	1	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section Elément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Peça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы		В		12,30	1,25	1,70	③ 1380
8	2	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section Elément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Реça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы		В		10,30	1,25	1,70	② 1125 ④ 800
9	1	Ausleger-Zwischenstück / Intermediate jib section Elément intermédiaire de flèche / Sezione intermedia braccio / Tramo intermedio pluma / Реça suplementar da lança / Промежуточная секция стрелы		В		5,25	1,25	1,68	§ 370
10	1	Ausleger-Kopfstück / Jib head section / Pointe de flèche / Punta braccio / Tramo punta de pluma Cabeça de lança / Концевая секция стрелы	L	В		6,51	1,43	1,88	© 420
11	1	Laufkatze und Lasthaken / Trolley and hook Chariot de distribution et crochet / Carrello con gancio / Carrito y gancho / Carro de ponte е gancho / Грузовая тележка и грузовой крюк	<u>L</u>	H B		1,90	1,42	1,38	750

Item Rep	Anz. Qty. Qte. Qta. Cant. Cant. Кол-во					L (m)	B (m)	H (m)	kg*
Tu	rm	Tower / Mât / Torre Torre / Torre / Башня							
12	1	Drehbühne und Turmspitze / Slewing platform and tower head section / Ensemble mât-cabine et porte-flèche Piattaforma girevole e cuspide / Plataforma de giro y cabeza torre / Plataforma giratória e саbeça de torre Поворотная платформа и оголовок башни		В	132 HC 200 HC 290 HC	11,20 11,70 11,70	2,45 2,74 2,74	2,62 2,65 2,65	8370 8970 8970
13	1	Ausleger- und Gegenausleger-Abspannung / Jib and co Haubanage de flèche et de contre-flèche / Attrezzatura di a e controbraccio / Tirantes de sost én pluma y contrapluma	ancorággio di bra ı / Grupo de ancoi	ccio		8,20 5,87	0,55 0,20	0,12 0,16	915 170
14	15 11 12	de lança e contra-lança / Расчал стрелы и консоли проти Turmstück / Tower section Elément de mât / Elemento di torre Tramo torre / Torre / Башенная секция	Вовеса	Н	132 HC 200 HC 290 HC	2,50 4,14 4,14	1,80 2,30 2,30	1,80 2,30 2,30	1090 2240 2300
15	7 3	Turmstück lang / Long tower section / Elément de mât long / Elemento di torre, lungo / Tramo de torre largo Реçа de torre, comprida / Башенная секция, длинная		В	132 HC 132 HC 132 HC	5,0 10,0 12,5	1,80 1,80 1,80	1,80 1,80 1,80	1830 3430 4200
16	1	Grundturmstück / Base tower section / Mât de base / Elemento di torre base Tramo base Peça de base de torre / Секция основания		В	132 HC 132 HC 200 HC 290 HC	6,85 10,00 8,85 8,85 (12,42)	1,80 1,80 2,30 2,30 (2,30)	1,80 1,80 2,30 2,30 (2,30)	2610 3530 4280 4830 (7940)
K	ette	ereinrichtung Climbing equipment / Equipo de trepado / Aces					nento della gri	ı	
17		Führungsstück kpl. / Guide section cpl. / Cage télescopique cpl. / Gabbia de sopraelevazione compl. Torre de montaje completa / Peça de guia compl. Направляющая секция в сб.		Н	132 HC 132 HC 200 HC 290 HC	6,45 9,60 8,39 8,39	2,10 2,10 2,68 2,68	2,42 2,42 2,58 (3,04) 2,58 (3,04)	3500 4440 5200 5200
18	1	Hydraulikanlage, Stütz- und Klettertraverse / Hydraulic climbing cross members / Système hydraulique avec trave télescopage / Sistema idraulico, traversa di appoggio e all Sistema hidráulico con traviesa de apoyo y trepado / Instatatavessa de apoio e subida / Гидроагрегат, стойка-упор и наращивания	rses d'appui et de lugamento gru lação hidráulica,	Э	132 HC 200 HC 290 HC	2,87 2,30 2,30	2,12 1,25 1,25	1,06 1,00 1,00	1050 1150 1150
Uı	1 te i	Wagen Undercarriage / Châssis / Carro Carro con mástil / Carro de guindaste	/ Опорная рама						
19	2	Fahrschemel mit Antrieb / Rail bogie with drive Bogie moteur / Telaio con gruppo propulsore Caja rodillo motriz / Quadro sem grupo de propulsão Подрамник с приводом	CO L	В	132 HC 200 HC 290 HC	1,38 1,46 1,63 (1,46)	0,88 0,84 0,92 (0,84)	0,87 0,87 0,95 (0,87)	900 920 1690 (920)
20	2	Fahrschemel ohne Antrieb / Rail bogie without drive Bogie fou / Telaio senza gruppo propulsore / Caja rodillo conducido / Quadro com grupo de propulsão Подрамник без привода		Н	132 HC 200 HC 290 HC	1,17 1,15 1,37 (1,15)	0,60 0,60 0,62 (0,60)	0,87 0,87 0,95 (0,87)	860 880 1340 (880)
21	1	Tragholm lang / Long support arm / Longeron long Longherone lungo / Brazo soporte largo / Travessa comprida / Несущая балка, длинная	L	В	132 HC 200 HC 290 HC	7,12 9,10 9,10 (11,95)	0,78 0,82 0,80 (0,82)	0,65 0,74 0,80 (0,80)	950 1350 1650 (2200)
22	2	Tragholm kurz / Short support arm / Longeron court Longherone corto / Brazo soporte corto / Travessa curta / Несущая балка, короткая	L	B	132 HC 200 HC 290 HC	3,45 4,41 4,45 (5,58)	0,56 0,62 0,77 (0,65)	0,55 0,71 0,77 (0,77)	408 615 800 (1035)
23	2 + 2	Randträger / Border support / Traverse Supporti base / Traviesa / Apoio de bordo Стяжная балка	L	₽ ₽	132 HC 200 HC 290 HC	4,02 5,48 - 5,46 5,46 - 5,40 (7,52 - 7,46)	0,35 0,11 - 0,17 0,11 - 0,18 (0,1 - 0,17)	0,12 0,16 - 0,38 0,16 - 0,38 (0,1 - 0,38)	95 118 – 454 175 – 525 (366 – 912)
24	4	Stützholm / Support strut / Hauban de châssis Correnti di appoggio / Tirante vertical / Travessa de apoio / Опорный подкос		₩ B	132 HC 200 HC 290 HC	3,78 4,23 4,14 (6,55)	0,15 0,17 0,18 (0,22)	0,22 0,25 0,25 (0,25)	200 275 320 (600)
25	1	Unterwagen-Turmstück / Undercarriage tower section / Mât de châssis / Elemento di torre del carro Tramo de carro / Реça de torre do chassis Опорная башенная секция	L.	В	132 HC 200 HC 290 HC	3,50 3,73 3,73 (6,70)	2,06 2,52 2,62 (2,53)	2,06 2,52 2,62 (2,53)	1320 1950 2550 (3800)
26	1	Stapel Aufstiege und Podeste / Bundle of ladders and pladéronard d'échelles et de plates-formes / Serie di scale e rampe / Pay plataformas / Escadas e patamares / Лестницы и площа	aquete de escaler		132 HC	3,50	1,20	1,00	1000
27	1	Kiste mit Kleinteilen / Crate with small parts / Caisse con des accessoires / Cassa con accessori / Caja con accesor Caixa de accessórios / Ящик с мелкими деталями				2,00	1,00	1,00	2000

⁽⁾ Angaben in Klammern gelten für 8 m-Unterwagen. / The data in brackets are valid for an undercarriage of 8 m. / Les données techniques indiquées entre parenthèses sont valables pour un châssis de 8 m. / Caratteristiche in (..) valgono per carro di 8 m. / Los datos entre paréntesis son válidos para carro de 8 m. Сагастегіsticas em (..) válidas pelo chassis de 8 m. / Данные в скобках относятся к 8-метровой опорной раме

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

Caixa de accessórios / Ящик с мелкими деталями

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.

121 P - 5815 • EN 14439:2009 - FEM1.001-A3 • BGL C.0.10.0112 • 04.13/7

Printed in Germany.

^{*} Einzelgewichte. / Single weights. / Poids individuels. / Singoli pesi. / Pesos unitarios. / Pesos de peças componentes. / Индивидуальный вес.