



520

EC-B



520 EC-B 20 Fibre

EN 14439:2009 - C25
Technical Data

LIEBHERR

Tower Cranes



Liebherr Connect Features



Micromove

Feinpositioniermodus • Fine positioning mode • Mode de positionnement de précision • Modalità di posizionamento preciso
Modo de posicionamiento preciso • Modo de posicionamento fino • Система обеспечивает точное позиционирование грузов без рывков



Load-Plus

Traglasterhöhung für einzelne Hübe • Lifting capacity increase for individual lifts • Augmentation de la capacité de charge pour des levages individuels
Aumento della portata per singoli sollevamenti • Aumento de la capacidad de carga en elevaciones individuales • Aumento da capacidade de carga para movimentos individuais • Увеличение грузоподъемности



Load-Reduction

Drosselung der Traglastkurve • Restriction of lifting capacity chart • Réduction de la courbe de charge • Limitazione della curva di portata
Regulación de la curva de capacidad de carga • Limitação da curva de capacidade de carga • Уменьшение грузоподъемности



SNLK+

Standardnutzlastkurve bei hohen Hakenhöhen > 100 m • Standard payload chart for hook heights > 100 m • Courbe de charge utile standard pour des hauteurs sous crochet élevées > 100 m • Curva standard di carico utile con altezze del gancio elevate > 100 m • Curva de carga útil estándar con elevadas alturas de gancho > 100 m • Curva de carga útil padrão para alturas de gancho elevadas > 100 m • Режим для увеличенной грузоподъемности при высоте крюка больше 100 м



Speed2Lift

Reiner 2-Strangbetrieb mit maximaler Hubgeschwindigkeit • Pure 2-fall operation with maximum hoist speed • Mode 2 brins intégral avec vitesse de levage maximale • Operazione a due funi pura con velocità di sollevamento massima • Servicio puramente de 2 ramales con velocidad de elevación máxima
Operação pura com 2 cabos com velocidade máxima de elevação • 2-кратная запасовка для быстрого перемещения грузов



ABB

Ausgrenzen von Arbeitsbereichen • Demarcation of working areas • Exclusion of zones de travail • Esclusione dei campi di lavoro • Exclusión de áreas de trabajo
Exclusão de áreas de trabalho • Система ограничивает рабочую зону крана и исключает опасные участки



ACS

Anbindung eines externen Anti-Kollisionssystems • Connection of an external anti-collision system • Connexion d'un système anti-collision externe
Collegamento di un sistema anti-collisione esterno • Conexión de un sistema externo anticollisión • Acesso a um sistema anticollisão externo
Подключение внешней системы защиты от столкновений



Trolley camera / Hook camera

Laufkatzenkamera bzw. Kamera an der Auslegerspitze • Trolley camera or camera at the jib head • Cámara de chariot / cámara de crochet en bout de flèche
Telecamera a carrello o telecamera sulla punta del braccio • Cámara del carrito o cámara en el tramo punta de pluma • Cámara do carrinho ou câmera na ponta da lança • Камера на грузовой тележке / оголовке стрелы



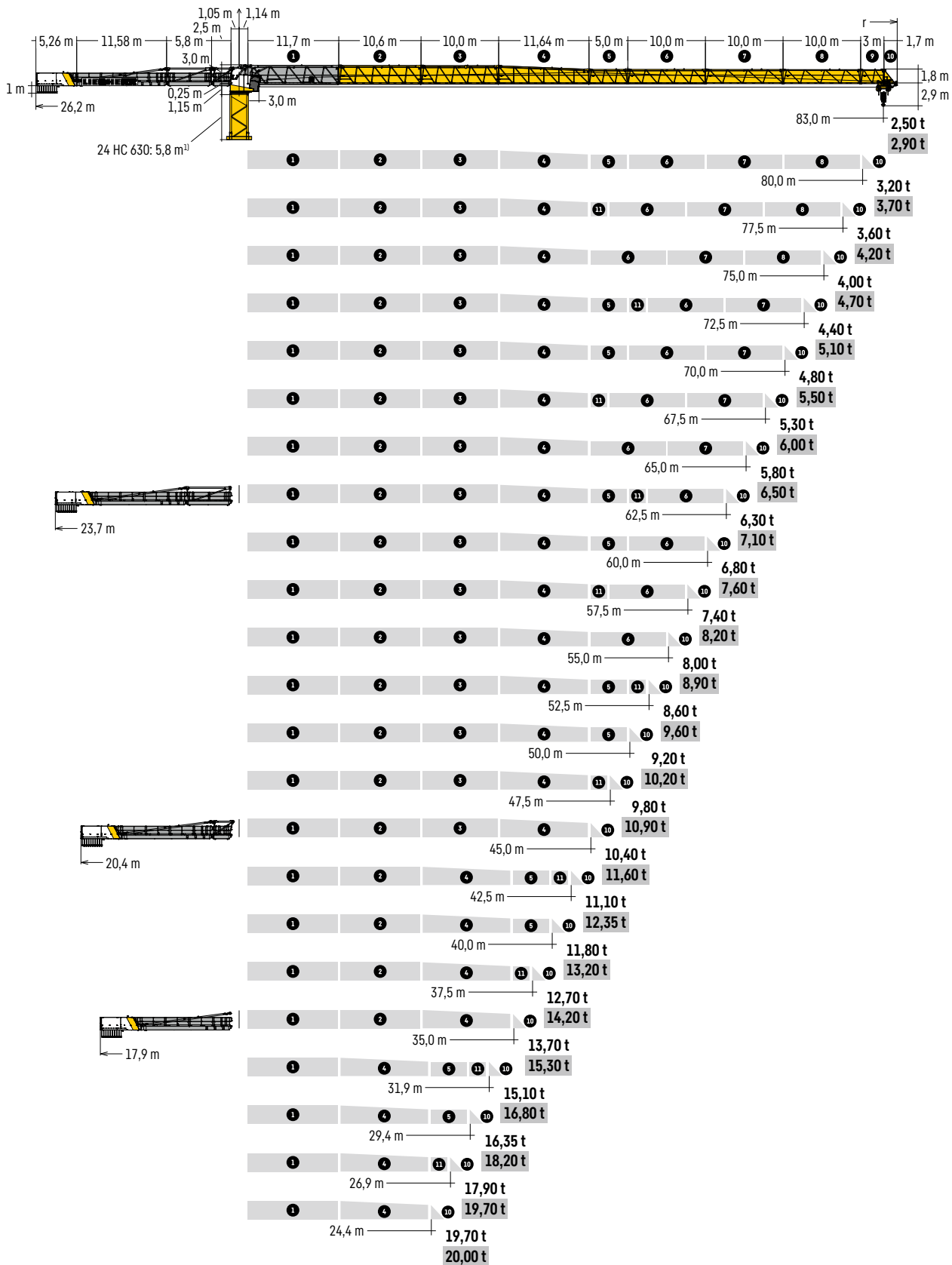
Crane Locking

Drosselung der Antriebsgeschwindigkeiten per Remote-Zugriff • Restriction of drive speeds via remote access • Réduction de la vitesse d'entraînement par accès à distance • Limitazione delle velocità di azionamento tramite accesso remoto • Reducción de las velocidades de accionamiento mediante acceso remoto • Limitação das velocidades da movimentação por acesso remoto • Замедление привода через удаленный доступ

520 EC-B 20 Fibre

Ausladung und Tragfähigkeit · Radius and capacity · Portée et charge Sbraccio e portata · Alcances y cargas · Alcance e capacidade de carga Вылет и грузоподъемность.....	04
Kranaufbauten · Crane superstructures · Superstructures de grue · Sovrastrutture Superestructuras para grúas · Estruturas da grua · Конструкции крана.....	06
Hubhöhe · Hoisting height · Hauteur sous crochet · Altezza di sollevamento Altura bajo gancho · Altura de montagem · Высота подъема	07
Antriebe · Driving units · Mécanismes d'entraînement · Meccanismi Mecanismos · Mecanismos · Приводы	09
Ballast · Counterweight · Contrepoids · Zavorra · Lastre · Lastro · Балласт	10
Transport · Transport · Transport · Trasporto · Transporte · Transporte · Транспорт	11
Kolli-Liste · Packing List · Liste de colisage · Lista dei colli · Lista de contenido Lista de embalagem · Упаковочный лист	11

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



Tragfähigkeiten gültig bis 50 m Hubhöhe. · Lifting capacities valid up to 50 m hoisting height. · Capacités de levage valables jusqu'à 50 m de hauteur sous crochet. · Portate valide fino a 50 m d'altezza di sollevamento. · Cargas válidas hasta altura de 50 m. · Cargas válidas ate à altura de 50 m. · Грузоподъемность действительна до 50 м высоты подъема.

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

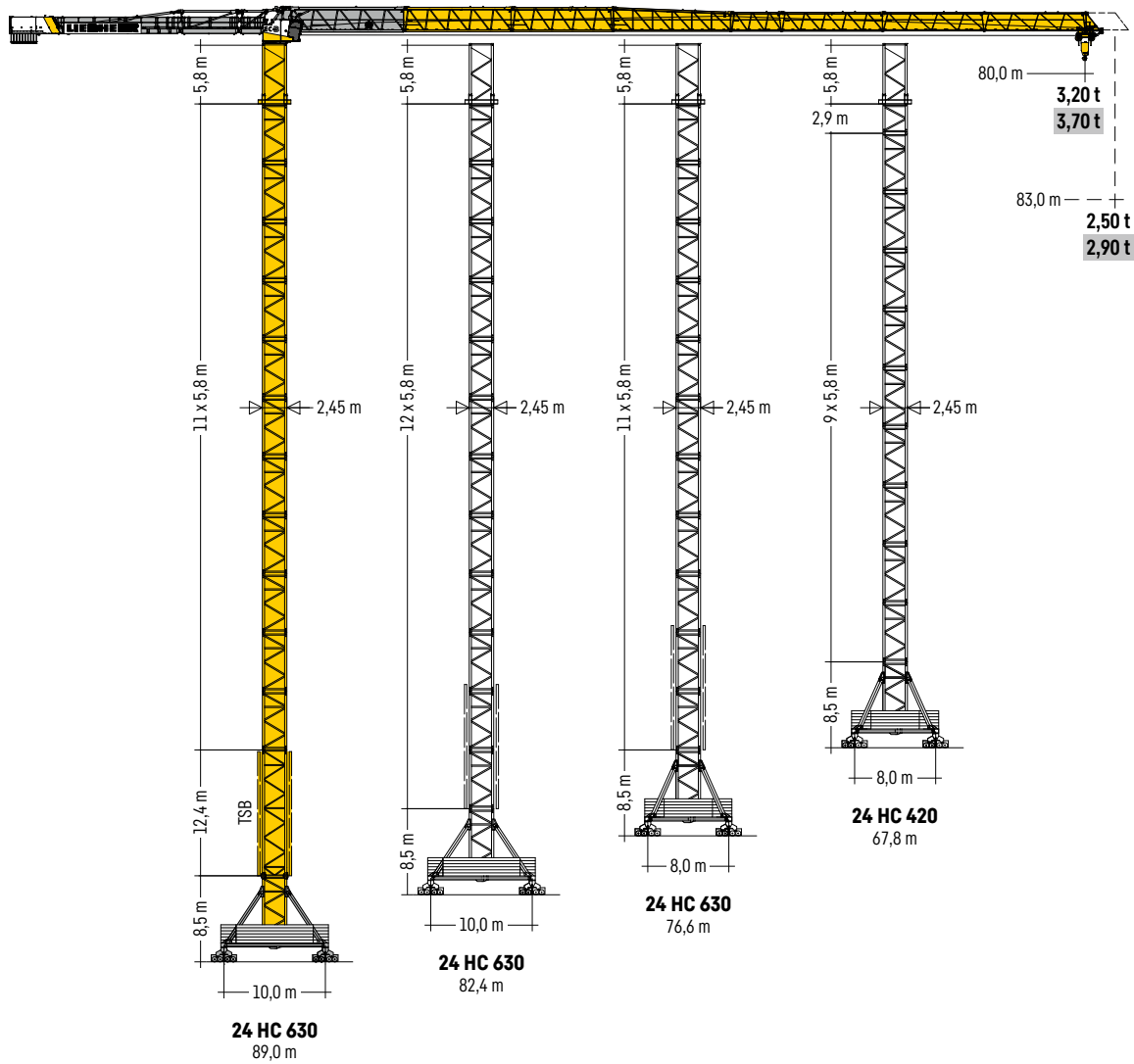
LM 1

m	r	m	t	m																						
				24,4	26,9	29,4	31,9	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0	67,5	70,0	72,5	75,0	77,5	80,0
83,0 (r=84,7)	3,0 - 13,8	20	10,72	9,62	8,71	7,95	7,16	6,62	6,15	5,73	5,36	5,03	4,73	4,46	4,22	4,00	3,79	3,61	3,43	3,27	3,13	2,99	2,86	2,74	2,63	2,50
80,0 (r=81,7)	3,0 - 16,0	20	12,64	11,36	10,30	9,41	8,49	7,85	7,30	6,82	6,39	6,00	5,65	5,34	5,06	4,80	4,56	4,34	4,14	3,95	3,78	3,62	3,47	3,33	3,20	
77,5 (r=79,2)	3,0 - 17,0	20	13,52	12,15	11,02	10,07	9,09	8,41	7,83	7,31	6,85	6,44	6,07	5,74	5,44	5,16	4,91	4,68	4,46	4,26	4,08	3,91	3,75	3,60		
75,0 (r=76,7)	3,0 - 17,9	20	14,30	12,86	11,67	10,67	9,63	8,92	8,30	7,76	7,27	6,84	6,45	6,10	5,78	5,49	5,22	4,98	4,75	4,54	4,35	4,17	4,00			
72,5 (r=74,2)	3,0 - 18,7	20	15,00	13,50	12,25	11,20	10,12	9,37	8,73	8,15	7,65	7,19	6,79	6,42	6,09	5,78	5,50	5,25	5,01	4,79	4,59	4,40				
70,0 (r=71,7)	3,0 - 19,4	20	15,62	14,05	12,76	11,67	10,54	9,77	9,10	8,50	7,98	7,51	7,09	6,70	6,36	6,04	5,75	5,48	5,24	5,01	4,80					
67,5 (r=69,2)	3,0 - 20,1	20	16,28	14,67	13,34	12,22	11,05	10,25	9,55	8,94	8,39	7,90	7,46	7,06	6,70	6,37	6,07	5,79	5,54	5,30						
65,0 (r=66,7)	3,0 - 20,6	20	16,78	15,15	13,80	12,66	11,47	10,65	9,93	9,30	8,74	8,24	7,79	7,38	7,00	6,66	6,35	6,06	5,80							
62,5 (r=64,2)	3,0 - 21,6	20	17,58	15,85	14,42	13,21	11,96	11,09	10,35	9,68	9,09	8,57	8,10	7,67	7,28	6,92	6,60	6,30								
60,0 (r=61,7)	3,0 - 22,2	20	18,10	16,32	14,84	13,60	12,31	11,42	10,65	9,97	9,37	8,82	8,34	7,90	7,50	7,13	6,80									
57,5 (r=59,2)	3,0 - 22,7	20	18,55	16,75	15,26	14,00	12,69	11,79	11,00	10,30	9,69	9,13	8,64	8,18	7,77	7,40										
55,0 (r=56,7)	3,0 - 23,2	20	18,99	17,16	15,64	14,36	13,02	12,10	11,30	10,59	9,96	9,39	8,88	8,42	8,00											
52,5 (r=54,2)	3,0 - 23,7	20	19,41	17,54	15,98	14,67	13,30	12,36	11,54	10,81	10,17	9,59	9,07	8,60												
50,0 (r=51,7)	3,0 - 23,8	20	19,50	17,65	16,10	14,80	13,44	12,50	11,68	10,95	10,30	9,72	9,20													
47,5 (r=49,2)	3,0 - 23,8	20	19,51	17,68	16,15	14,86	13,50	12,57	11,75	11,02	10,38	9,80														
45,0 (r=46,7)	3,0 - 23,8	20	19,51	17,69	16,16	14,87	13,52	12,59	11,77	11,04	10,40															
42,5 (r=44,2)	3,0 - 23,8	20	19,51	17,71	16,20	14,91	13,57	12,64	11,82	11,10																
40,0 (r=41,7)	3,0 - 23,8	20	19,51	17,70	16,18	14,90	13,55	12,62	11,80																	
37,5 (r=39,2)	3,0 - 23,8	20	19,52	17,73	16,24	14,96	13,63	12,70																		
35,0 (r=36,7)	3,0 - 23,8	20	19,53	17,77	16,29	15,03	13,70																			
31,9 (r=33,6)	3,0 - 23,8	20	19,54	17,81	16,35	15,10																				
29,4 (r=31,1)	3,0 - 23,8	20	19,54	17,81	16,35																					
26,9 (r=28,6)	3,0 - 23,8	20	19,56	17,90																						
24,4 (r=26,1)	3,0 - 23,8	20	19,70																							

Load-Plus

m	r	m	t	m																						
				24,4	26,9	29,4	31,9	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	47,5	50,0	52,5	55,0	57,5	60,0	62,5	65,0	67,5	70,0	72,5	75,0	77,5	80,0
83,0 (r=84,7)	3,0 - 15,4	20	12,12	10,88	9,86	9,01	8,12	7,51	6,98	6,52	6,10	5,73	5,40	5,10	4,83	4,58	4,35	4,14	3,95	3,77	3,60	3,45	3,30	3,17	3,04	2,90
80,0 (r=81,7)	3,0 - 17,9	20	14,31	12,87	11,68	10,68	9,64	8,93	8,31	7,76	7,28	6,85	6,46	6,10	5,79	5,49	5,23	4,98	4,76	4,55	4,35	4,17	4,01	3,85	3,70	
77,5 (r=79,2)	3,0 - 19,2	20	15,45	13,90	12,62	11,54	10,43	9,66	9,00	8,41	7,89	7,42	7,01	6,63	6,29	5,97	5,69	5,42	5,18	4,95	4,75	4,55	4,37	4,20		
75,0 (r=76,7)	3,0 - 20,4	20	16,49	14,84	13,48	12,34	11,15	10,33	9,63	9,00	8,45	7,95	7,51	7,10	6,74	6,40	6,10	5,82	5,56	5,32	5,10	4,89	4,70			
72,5 (r=74,2)	3,0 - 21,1	20	17,11	15,40	13,99	12,81	11,58	10,73	10,00	9,35	8,78	8,27	7,81	7,39	7,01	6,67	6,35	6,06	5,79	5,54	5,31	5,10				
70,0 (r=71,7)	3,0 - 21,7	20	17,64	15,88	14,43	13,21	11,95	11,08	10,33	9,66	9,07	8,54	8,07	7,64	7,25	6,89	6,57	6,27	5,99	5,74	5,50					
67,5 (r=69,2)	3,0 - 22,3	20	18,19	16,41	14,93	13,69	12,39	11,50	10,73	10,04	9,44	8,89	8,40	7,96	7,56	7,19	6,86	6,55	6,26	6,00						
65,0 (r=66,7)	3,0 - 22,8	20	18,64	16,84	15,34	14,08	12,77	11,86	11,07	10,37	9,75	9,19	8,70	8,24	7,83	7,45	7,11	6,79	6,50							
62,5 (r=64,2)	3,0 - 23,8	20	19,49	17,60	16,03	14,71	13,34	12,39	11,56	10,83	10,19	9,61	9,08	8,61	8,18	7,79	7,43	7,10								
60,0 (r=61,7)	3,0 - 24,4	20	20,00	18,05	16,44	15,07	13,66	12,69	11,84	11,09	10,42	9,83	9,29	8,81	8,37	7,97	7,60									
57,5 (r=59,2)	3,0 - 25,0	20	20,00	18,52	16,87	15,48	14,03	13,03	12,17	11,40	10,72	10,11	9,56	9,06	8,61	8,20										
55,0 (r=56,7)	3,0 - 26,0	20	20,00	19,29	17,54	16,08	14,56	13,51	12,60	11,80	11,09	10,45	9,89	9,37	8,90											
52,5 (r=54,2)	3,0 - 26,5	20	20,00	19,68	17,92	16,43	14,88	13,82	12,90	12,08	11,36	10,71	10,13	9,60												
50,0 (r=51,7)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,77	18,00	16,51	14,96	13,90	12,98	12,16	11,43	10,78	10,20													
47,5 (r=49,2)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,77	18,04	16,58	15,05	14,00	13,08	12,27	11,55	10,90														
45,0 (r=46,7)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,77	18,06	16,61	15,09	14,04	13,13	12,32	11,60															
42,5 (r=44,2)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,77	18,07	16,62	15,11	14,07	13,16	12,35																
40,0 (r=41,7)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,78	18,08	16,65	15,15	14,11	13,20																	
37,5 (r=39,2)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,78	18,12	16,71	15,23	14,20																		
35,0 (r=36,7)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,78	18,16	16,77	15,30																			
31,9 (r=33,6)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,79	18,18	16,80																				
29,4 (r=31,1)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,79	18,20																					
26,9 (r=28,6)	3,0 - 26,6	20	20,00	19,70																						
24,4 (r=26,1)	3,0 - 24,4	20	20,00																							

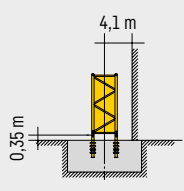
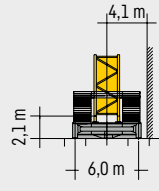
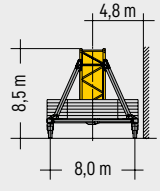
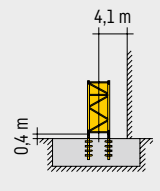
Kranaufbauten · Crane superstructures · Superstructures de grue · Sovrastrutture
 Superestructuras para grúas · Estruturas da grua · Конструкции крана



Tragfähigkeiten gültig bis 50 m Hubhöhe. · Lifting capacities valid up to 50 m hoisting height. · Capacités de levage valables jusqu'à 50 m de hauteur sous crochet. · Portate valide fino a 50 m d'altezze di sollevamento. · Cargas válidas hasta altura de 50 m. · Cargas válidas ate à altura de 50 m. · Грузоподъемность действительна до 50 м высоты подъема.

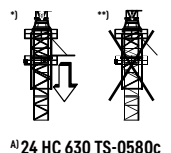
Hubhöhe - Hoisting height - Hauteur sous crochet - Altezza di sollevamento
 Altura bajo gancho - Altura de montagem - Высота подъема

 **C 25**

5,8 m	5,8 m + 2,9 m	24 HC 420			24 HC 420 / 24 HC 630
13		-	-	-	80,1 ^{*)} 5x A)
	12 + 1	-	-	-	77,2 ^{*)} 5x A)
12		-	-	-	74,3 ^{*)} 4x A)
	11 + 1	-	-	-	71,4 ^{*)} 3x A)
11		-	-	-	68,5 ^{*)} 2x A)
	10 + 1	-	-	-	65,6 ^{*)} 2x A)
10		-	-	-	62,7 ^{*)} 1x A)
	9 + 1	59,7 ^{*)}	61,5 ^{*)}	67,8 ^{*)}	59,8 ^{*)}
9		56,8 ^{*)}	58,6 ^{*)}	65,0 ^{*)}	56,9 ^{*)}
	8 + 1	53,9	55,7 ^{*)}	62,1 ^{*)}	54,0
8		51,0	52,8	59,2	51,1
	7 + 1	48,1	49,9	56,3	48,2
7		45,2	47,0	53,4	45,3
	6 + 1	42,3	44,1	50,5	42,4
6		39,4	41,2	47,6	39,5
	5 + 1	36,5	38,3	44,7	36,6
5		33,6	35,4	41,8	33,7
	4 + 1	30,7	32,5	38,9	30,8
4		27,8	29,6	36,0	27,9
	3 + 1	24,9	26,7	33,0	25,0
3		22,0	23,8	30,2	22,1
	2 + 1	19,1	20,9	27,3	19,2
2		16,2	18,0	24,4	16,3
	1 + 1	13,3	15,1	21,5	13,4
1		10,4	12,2	18,5	10,5
	0 + 1	7,5	9,3	15,6	7,6
0		4,6	6,4	12,8	4,7
		m	m	m	m
					
		24 HC 420 FA	24 HC 420 CB-0600	24 HC 630 UC-0800	24 HC 630 FA

Turmstücke 24 HC 630 müssen am Turmfuß eingebaut werden. Details siehe Bedienungsanleitung. - Tower sections 24 HC 630 must be installed on the tower base. See operating manual for further details. - Les éléments de mât 24 HC 630 doivent être montés en pied de grue. Voir les détails dans les instructions d'emploi. - Elementi torre 24 HC 630 devono essere montati alla base torre. Si veda il manuale istruzioni per i dettagli. - Los tramos torre de la 24 HC 630 tienen que ser montados en el pie de torre. Más detalles en las instrucciones de montaje. - Segmentos de torre 24 HC 630 devem ser instalados sobre o segmento base. Para mais detalhes consultar manual de instrução. - Башенные секции 24 HC 630 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.



^{A)} 24 HC 630 TS-0580c

Hubhöhe · Hoisting height · Hauteur sous crochet · Altezza di sollevamento

Altura bajo gancho · Altura de montagem · Высота подъема

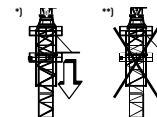
C 25

5,8 m	5,8 m + 2,9 m	24 HC 630							
13		80,1 ^(*)	-	-	-	-	-	-	-
	12 + 1	77,2 ^(*)	-	-	-	-	-	-	-
12		74,3 ^(*)	86,5 ^(*)	-	-	-	82,4 ^(*)	-	-
	11 + 1	71,4	83,6 ^(*)	96,0 ^(*)	-	-	79,5 ^(*)	90,6 ^(*)2)	-
11		68,5	80,7	93,1 ^(*)	76,6 ^(*)	-	76,6	89,0 ^(*)	-
	10 + 1	65,6	77,8	90,2 ^(*)	73,7 ^(*)	-	73,7	86,1 ^(*)	-
10		62,7	74,9	87,3	70,8	-	70,8	83,2	-
	9 + 1	59,8	72,0	84,4	67,8	80,3 ^(*)	67,8	80,3	-
9		56,9	69,1	81,5	65,0	77,4 ^(*)	65,0	77,4	-
	8 + 1	54,0	66,2	78,6	62,1	74,5	62,1	74,5	-
8		51,1	63,3	75,7	59,2	71,6	59,2	71,6	-
	7 + 1	48,2	60,4	72,8	56,3	68,7	56,3	68,7	-
7		45,3	57,5	69,9	53,4	65,8	53,4	65,8	-
	6 + 1	42,4	54,6	67,0	50,5	62,9	50,5	62,9	-
6		39,5	51,7	64,1	47,6	60,0	47,6	60,0	-
	5 + 1	36,6	48,8	61,2	44,7	57,1	44,7	57,1	-
5		33,7	45,9	58,3	41,8	54,2	41,8	54,2	-
	4 + 1	30,8	43,0	55,4	38,9	51,3	38,9	51,3	-
4		27,9	40,1	52,5	36,0	48,4	36,0	48,4	-
	3 + 1	25,0	37,2	49,6	33,0	45,5	33,0	45,5	-
3		22,1	34,3	46,7	30,2	42,6	30,2	42,6	-
	2 + 1	19,2	31,4	43,8	27,3	39,7	27,3	39,7	-
2		16,3	28,5	40,9	24,4	36,8	24,4	36,8	-
	1 + 1	13,4	25,6	38,0	21,5	33,9	21,5	33,9	-
1		10,5	22,7	35,1	18,5	31,0	18,5	31,0	-
	0 + 1	7,6	19,8	32,2	15,6	28,1	15,6	28,1	-
0		4,7	16,9	29,3	12,8	25,2	12,8	25,2	-
		m	m	m	m	m	m	m	m

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.

r = verstärkt · reinforced · renforcé · rinforzato · reforzado · reforçado · усиленный

²⁾ **ohne Fahrwerke** · without Travel Gear · sans boogie · senza dispositivi di traslazione · sin cajas de traslación · sem mecanismo de translação · без механизмов передвижения

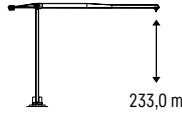


Antriebe · Driving units · Mécanismes d'entraînement · Meccanismi Mecanismos · Mecanismos · Приводы

3 ↑ 65 kW FU SD.shift

LWP0824 9FE 0001

⊗ **kVA:** 89,0³⁾
max. 378,0 m⁴⁾



233,0 m

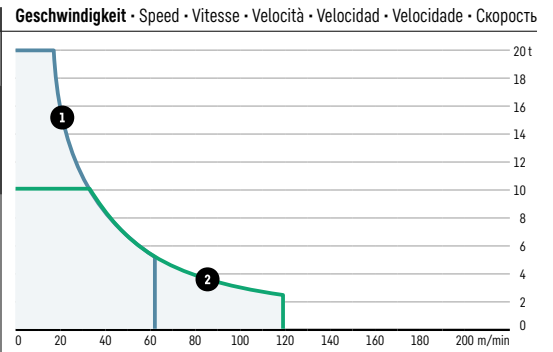
6 Lagen

Layers
Couches
Avvolgimenti
Camadas
Сарас
Слоёв

↔ **stufenlos**

stepless
régl. continu
regl. progressiva
sin escalones
sem degraus
бесступенчатый

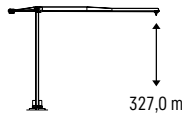
	t	m/min
1	20,00	0 ↔ 17
	5,20	0 ↔ 62
2	10,10	0 ↔ 33
	2,50	0 ↔ 119



3 ↑ 110 kW FU SD.shift

LWP0824 9FE 0002

⊗ **kVA:** 125,0³⁾
max. 378,0 m⁴⁾



327,0 m

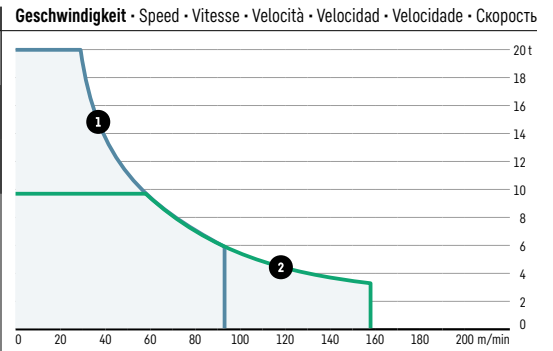
8 Lagen




Layers
Couches
Avvolgimenti
Camadas
Сарас
Слоёв

↔ **stufenlos**

stepless
régl. continu
regl. progressiva
sin escalones
sem degraus
бесступенчатый

	t	m/min
1	20,00	0 ↔ 29
	5,90	0 ↔ 93
2	9,70	0 ↔ 58
	3,30	0 ↔ 158

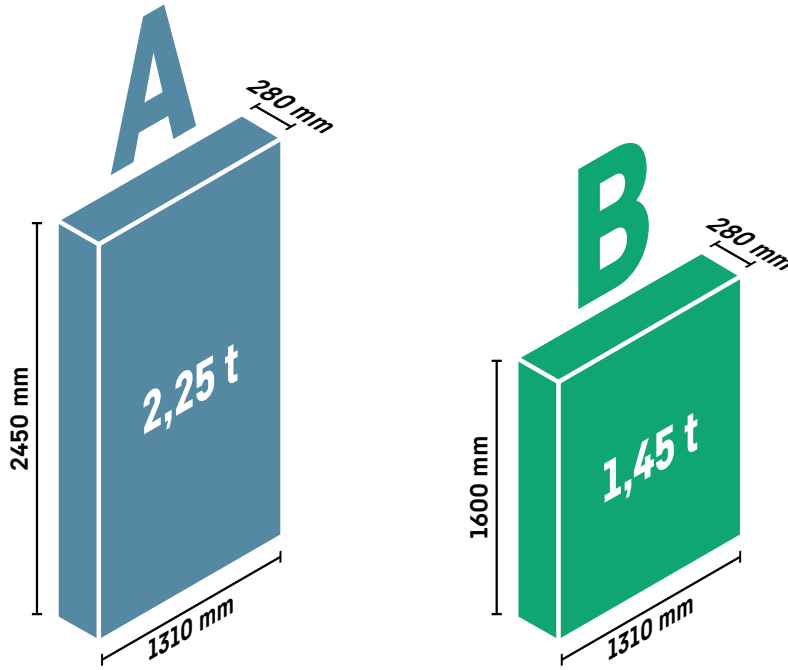


		
0 ↔ 0,7 U/min · sl./min · tr./min	0 ↔ 88,0 m/min	25,0 m/min
2 x 7,5 kW FU	11 kW FU	4 x 7,5 kW (24 HC 420/24 HC 630)

³⁾ **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.



⁴⁾ **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.

Ballast · Counterweight · Contrepoids · Zavorra · Lastre · Lastro · Балласт



3 ↓ 65 kW FU SD.shift⁵⁾

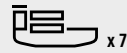
LWP0824 9FE 0001

m	 vierteilig · four-piece en quatre parties · a quattro elementi cuatro piezas · de quatro peças из четырех компонентов	A	B	t	 ⁴⁾												
83,0		9		20,25	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
80,0		8	+	1	19,45	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B
77,5		7	+	2	14,95	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	
75,0		8			18,00	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
72,5		8	+	1	19,45	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	
70,0		8			18,00	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
67,5		7	+	1	17,20	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B		
65,0		7			15,75	A	A	A	A	A	A	A	A				
62,5		9	+	1	21,70	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B
60,0		9			20,25	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
57,5		8	+	1	19,45	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	
55,0		8			18,00	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
52,5		8			18,00	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
50,0		7	+	1	17,20	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B		
47,5		6	+	2	16,40	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B		
45,0		8	+	2	20,90	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B
42,5		6	+	3	17,85	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B		
40,0		6	+	2	16,40	A	A	A	A	A	A	A	B	B			
37,5		7			15,75	A	A	A	A	A	A	A	A				
35,0		8	+	1	19,45	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	
31,9		7			15,75	A	A	A	A	A	A	A	A				
29,4		6	+	1	14,95	A	A	A	A	A	A	A	B				
26,9		6			13,50	A	A	A	A	A	A	A					
24,4		5	+	1	12,70	A	A	A	A	A	A	B					

⁵⁾ Darstellung für weitere Hubwerke: siehe Betriebsanleitung. · Representation of additional hoists: see instruction manual. · Représentation d'autres mécanismes de levage : voir manuel d'instruction. · Rappresentazione per altri meccanismi di sollevamento: consultare il manuale d'istruzione. · Presentación de otros mecanismos de elevación: véase el manual de instrucciones · Representação para outros mecanismos de elevação: consultar manual de instruções. · Иллюстрации других подъемных механизмов: см. инструкцию по эксплуатации.

⁴⁾ Bei allen Auslegern kein Montageballast erforderlich. · No assembly ballast required for all extension arms. · Aucun contrepoids de montage n'est requis pour toutes les flèches. · Tutti i bracci non richiedono l'uso di una zavorra di montaggio. · En ninguna pluma se requiere lastre de montaje. · Em todos os braços não é necessário nenhum lastro de montagem. · Для всех стрел монтажный балласт не требуется.

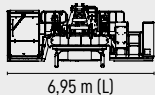














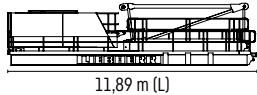


 83 m



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

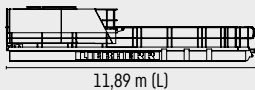




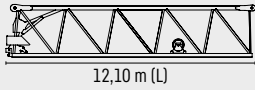


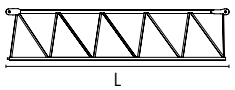

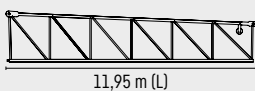


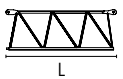










Montagegewichte: siehe Betriebsanleitung. • Erection weights: see instruction manual. • Poids de montage : voir manuel de service. • Pesì di montaggio: vedere manuale d'uso.
Peso para el montaje: según manual. • Pesos de montagem: veja-se as instruções p. uso. • Масса монтируемых частей: см. инструкцию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

P ₁	A ₁	Beschreibung • Description • Description • Descrizione • Descripción • Descrição • Описание		
1	1	Drehbühne kpl. mit Kugeldrehkranz und KUD-Auflage 24 HC 420/24 HC 630 mit Klappspitze, Kabine und Schaltschrank mit Podesten • Slewing platform complete with slewing ring and slewing ring support 24 HC 420/24 HC 630 with folding head, cabin and switch cabinet with platforms • Plate-forme tournante complète avec couronne d'orientation et pivot d'orientation 24 HC 420/24 HC 630 avec pointe pliante, cabine et armoire électrique avec plates-formes Piattaforma girevole con ralla e supporto ralla 24 HC 420/24 HC 630 con punta ribaltabile, cabina e quadro elettrico con pedane • Plataforma giratoria completa con corona de rotación y asiento de pista 24 HC 420/24 HC 630 con punta abatible y armario eléctrico con plataforma Plataforma de giro completa com coroa de giro e assento da coroa 24 HC 420/24 HC 630, com cavalete dobrável, cabine e painel elétrico com plataformas • Поворотная платформа в сб. с шариковым поворотным кругом и рамой ОПУ 24 HC 420/24 HC 630 с откидным кронштейном, кабиной и распределительным электрошкафом с площадками	 6,95 m (L)  14250 kg ⁷⁾	 2,99 m (H) 2,40 m (B)
1a	1	Drehbühne mit Kugeldrehkranz und KUD-Auflage 24 HC 420/24 HC 630 • Slewing platform with slewing ring and slewing ring support 24 HC 420/24 HC 630 • Plate-forme tournante avec couronne d'orientation et pivot d'orientation 24 HC 420/24 HC 630 • Piattaforma girevole con ralla e supporto ralla 24 HC 420/24 HC 630 • Plataforma giratoria con corona de rotación y asiento de pista 24 HC 420/24 HC 630 • Plataforma de giro com coroa de giro e assento da coroa 24 HC 420/24 HC 630 • Поворотная платформа с шариковым поворотным кругом и рамой ОПУ 24 HC 420/24 HC 630	 3,95 m (L)  9100 kg ⁷⁾	 2,68 m (H) 2,39 m (B)
1b	1	Schaltschrank mit Podest • Switch cabinet with platform • Armoire électrique avec plate-forme Quadro elettrico con pedana • Armario eléctrico con plataforma • Armário elétrico com plataforma Электрошкаф с площадкой	 2,31 m (L)  1550 kg ⁷⁾	 1,95 m (H) 2,19 m (B)
1c	1	Kabine mit Podest • Cabin with platform • Cabine avec plate-forme • Cabina con pedana Cabina con plataforma • Cabina com plataforma • Кабина с площадкой	 2,40 m (L)  1700 kg ⁷⁾	 2,47 m (H) 2,09 m (B)
1d	1	Klappspitze • Folding head • Pointe pliante • Punta ribaltabile • Pluma • Cavalete dobrável Откидной кронштейн	 1,82 m (L)  1900 kg ⁷⁾	 2,39 m (H) 1,46 m (B)
2	1	Gegenausleger 23,7 m (20,4 m) • Counter-jib • Contre-flèche • Controfreccia • Contrapluma Contra-lança • Консоль противовеса	 11,89 m (L)  18000 (16700) kg ⁷⁾	 3,01 m (H) 2,33 m (B)

P₁ = Position • Item • Position • Posizione • Posición • Posição • Положение A₁ = Anzahl • Quantity • Nombre • Numero • Cantidad • Número • Количество

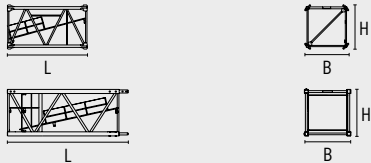
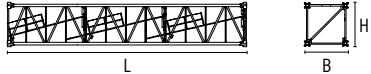
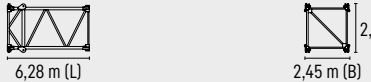
⁷⁾ Einzelgewichte • Single weights • Poids individuels • Singoli pesi • Tramo punta de pluma • Pesos de peças componentes • Индивидуальный вес

P ₁	A ₁	Beschreibung · Description · Description · Descrizione · Descripción · Descrição · Описание																														
2a	1	Gegenausleger 17,9 m · Counter-jib · Contre-flèche · Controfreccia · Contrapluma Contra-lança · Консоль противовеса	 11,89 m (L)	 2,33 m (B) 2,67 m (H)																												
			 14500 kg ⁷⁾																													
2b	1	Gegenausleger-Zwischenstück · Intermediate counter-jib section · Élément intern. de contre-flèche · Spezzone di controbraccio · Tramo intermedio de contrapluma Peça suplementar da contra-lança · Промежуточная секция консоли противовеса	 L	 B H																												
			<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>6,26</td><td>1,85</td><td>2,45</td><td>3500</td></tr><tr><td>3,25</td><td>1,85</td><td>2,45</td><td>2250</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	6,26	1,85	2,45	3500	3,25	1,85	2,45	2250																	
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾																													
6,26	1,85	2,45	3500																													
3,25	1,85	2,45	2250																													
3	1	Ausleger-Anlenkstück · Jib heel section · Pied de flèche · Sezione articolata braccio Pluma tramo primero · Base articulada de lança · Корневая секция стрелы	 12,10 m (L)	 1,28 m (B) 2,55 m (H)																												
			 7000 kg ⁷⁾																													
4	1	Ausleger-Zwischenstück · Intermediate jib section · Élément intermédiaire de flèche Sezione intermedia braccio · Tramo intermedio pluma · Peça suplementar da lança Промежуточная секция стрелы	 L	 B H																												
			<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>10,96</td><td>1,28</td><td>2,50</td><td>3800</td></tr><tr><td>10,35</td><td>1,28</td><td>2,47</td><td>2800</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	10,96	1,28	2,50	3800	10,35	1,28	2,47	2800																	
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾																													
10,96	1,28	2,50	3800																													
10,35	1,28	2,47	2800																													
5	1	Ausleger-Zwischenstück · Intermediate jib section · Élément intermédiaire de flèche Sezione intermedia braccio · Tramo intermedio pluma · Peça suplementar da lança Промежуточная секция стрелы	 11,95 m (L)	 1,28 m (B) 2,45 m (H)																												
			 2800 kg ⁷⁾																													
6	1	Ausleger-Zwischenstück · Intermediate jib section · Élément intermédiaire de flèche Sezione intermedia braccio · Tramo intermedio pluma · Peça suplementar da lança Промежуточная секция стрелы	 L	 B H																												
			<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>5,27</td><td>1,28</td><td>1,96</td><td>1000</td></tr><tr><td>10,26</td><td>1,28</td><td>1,96</td><td>1500</td></tr><tr><td>10,24</td><td>1,28</td><td>1,95</td><td>1000</td></tr><tr><td>10,23</td><td>1,28</td><td>1,93</td><td>700</td></tr><tr><td>3,23</td><td>1,28</td><td>1,92</td><td>300</td></tr><tr><td>2,77</td><td>1,28</td><td>1,96</td><td>550</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	5,27	1,28	1,96	1000	10,26	1,28	1,96	1500	10,24	1,28	1,95	1000	10,23	1,28	1,93	700	3,23	1,28	1,92	300	2,77	1,28	1,96	550	
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾																													
5,27	1,28	1,96	1000																													
10,26	1,28	1,96	1500																													
10,24	1,28	1,95	1000																													
10,23	1,28	1,93	700																													
3,23	1,28	1,92	300																													
2,77	1,28	1,96	550																													
7	1	Ausleger-Kopfstück · Jib head section · Pointe de flèche · Punta braccio Tramo punta de pluma · Cabeça de lança · Концевая секция стрелы	 2,11 m (L)	 1,28 m (B) 1,89 m (H)																												
			 300 kg ⁷⁾																													
8	1	Laufkatze und Lasthaken · Trolley and hook · Chariot de distribution et crochet Carrello con gancio · Carrito y gancho · Carro de ponte e gancho · Грузовая тележка и грузовой крюк	 2,13 m (L)	 1,51 m (B) 1,84 m (H)																												
			 800 kg ⁷⁾																													
9	1	Fahrkorb · Maintenance cage · Nacelle d'entretien · Cestello di manutenzione Plataforma de mantenimiento · Передвижная платформа	 0,66 m (L)	 0,57 m (B) 1,17 m (H)																												
			 30 kg ⁷⁾																													

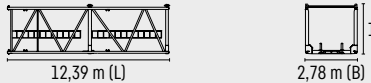

P₁ = Position · Item · Position · Posizione · Posición · Posição · Положение A₁ = Anzahl · Quantity · Nombre · Numero · Cantidad · Número · Количество

⁷⁾ Einzelgewichte · Single weights · Poids individuels · Singoli pesi · Tramo punta de pluma · Pesos de peças componentes · Индивидуальный вес










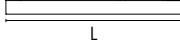

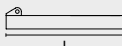

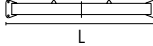

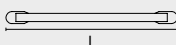



Turm • Tower • Mât • Torre • Torre • Torre • Башня

P ₁	A ₁	Beschreibung • Description • Description • Descrizione • Descripción • Descrição • Описание																																						
10	1	Turmstück • Tower section • Élément de mât • Elemento di torre • Tramo torre Torre • Башенная секция		<table border="1"> <thead> <tr> <th>L (m)</th> <th>B (m)</th> <th>H (m)</th> <th>kg⁷⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24 HC 420 TS-0290c</td> <td>3,19</td> <td>2,45</td> <td>2,45</td> <td>2950</td> </tr> <tr> <td>24 HC 420 TS-0580c</td> <td>6,09</td> <td>2,45</td> <td>2,45</td> <td>4500</td> </tr> <tr> <td>24 HC 420 TS-1160</td> <td>11,90</td> <td>2,45</td> <td>2,45</td> <td>7200</td> </tr> <tr> <td>24 HC 630 TS-0290c</td> <td>3,38</td> <td>2,45</td> <td>2,45</td> <td>4050</td> </tr> <tr> <td>24 HC 630 TS-0580c</td> <td>6,28</td> <td>2,45</td> <td>2,45</td> <td>6450</td> </tr> <tr> <td>24 HC 630 TS-1160</td> <td>12,10</td> <td>2,45</td> <td>2,45</td> <td>10750</td> </tr> </tbody> </table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	24 HC 420 TS-0290c	3,19	2,45	2,45	2950	24 HC 420 TS-0580c	6,09	2,45	2,45	4500	24 HC 420 TS-1160	11,90	2,45	2,45	7200	24 HC 630 TS-0290c	3,38	2,45	2,45	4050	24 HC 630 TS-0580c	6,28	2,45	2,45	6450	24 HC 630 TS-1160	12,10	2,45	2,45	10750		
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾																																					
24 HC 420 TS-0290c	3,19	2,45	2,45	2950																																				
24 HC 420 TS-0580c	6,09	2,45	2,45	4500																																				
24 HC 420 TS-1160	11,90	2,45	2,45	7200																																				
24 HC 630 TS-0290c	3,38	2,45	2,45	4050																																				
24 HC 630 TS-0580c	6,28	2,45	2,45	6450																																				
24 HC 630 TS-1160	12,10	2,45	2,45	10750																																				
11	1	Grundturmstück • Base tower section • Mât de base • Elemento di torre base Tramo base • Peça de base de torre • Секция основания		<table border="1"> <thead> <tr> <th>L (m)</th> <th>B (m)</th> <th>H (m)</th> <th>kg⁷⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24 HC 630 TSB-1242c</td> <td>12,42</td> <td>2,68</td> <td>2,68</td> <td>14500</td> </tr> <tr> <td>24 HC 630 TSB-1242r</td> <td>12,42</td> <td>2,68</td> <td>2,68</td> <td>17300</td> </tr> </tbody> </table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	24 HC 630 TSB-1242c	12,42	2,68	2,68	14500	24 HC 630 TSB-1242r	12,42	2,68	2,68	17300																						
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾																																					
24 HC 630 TSB-1242c	12,42	2,68	2,68	14500																																				
24 HC 630 TSB-1242r	12,42	2,68	2,68	17300																																				
12	1	Kletterturmstück • Climbing tower section • Élément de hissage de mât Elemento torre di telescopaggio • Tramo de trepado • Tramo de telescopagem Секция самоподъема		<p>24 HC 630 ECTS</p> <p>6,28 m (L)</p> <p>2,45 m (B)</p> <p>8000 kg⁷⁾</p>																																				

Klettereinrichtung • Climbing equipment • Equipement de télescope • Attrezzatura per allungamento della gru Equipo de trepado • Acesoários p. subida no edifício • Обойма наращивания

P ₁	A ₁	Beschreibung • Description • Description • Descrizione • Descripción • Descrição • Описание				
13	1	Führungsstück • Guide section • Cage télescopique Gabbia de sopraelevazione • Torre de montaje • Peça de guia Направляющая секция		<p>24 HC 630 ECGS</p> <p>12,39 m (L)</p> <p>2,78 m (B)</p> <p>8550 kg⁷⁾</p>	<p>1,58 m (H)</p>	
14	1	Hydraulikanlage und Klettertraverse • Hydraulic unit and climbing cross members • Système hydraulique avec traverses de télescope Impianto idraulico e traverse di allungamento • Equipo hidráulico y traviesa de trepado • Equipamento hidraulico e travessa de telescopagem Гидроагрегат и траверса наращивания		<p>24 HC 630</p> <p>2,60 m (L)</p> <p>1900 kg⁷⁾</p>	<p>1,50 m (B)</p> <p>1,00 m (H)</p>	

Unterwagen · Undercarriage · Châssis · Carro · Carro con mástil · Carro de guindaste · Опорная рама

P ₁	A ₁	Beschreibung · Description · Description · Descrizione · Descripción · Descrição · Описание															
15	4	Ausgleichsschwinge mit Schwingenlager · Pivot for wheel box Chape pour bogie · Bilanciere di equilibratura con cuscinetto bilanciere Balancin · Balancim com suporte · Балансир с шарнирной опорой	24 HC 630	 1,60 m (L)	 0,72 m (B) 1,48 m (H)												
				 1470 kg ⁷⁾													
16	4	Fahrschemel mit Antrieb · Rail bogie with drive · Bogie moteu Telajo con grappa propulsore · Caja rodillo motriz Quadra sem grupa de propulsão · Подрамник с приводом	24 HC 630	 1,45 m (L)	 0,82 m (B) 0,72 m (H)												
				 1200 kg ⁷⁾													
17	4	Fahrschemel ohne Antrieb · Rail bogie without drive · Bogie fou Telajo senza grappa propulsore · Caja rodillo conducido Quadra com grupa de propulsão · Подрамник без привода	24 HC 630	 1,30 m (L)	 0,40 m (B) 0,72 m (H)												
				 950 kg ⁷⁾													
18	2	Tragholm lang · Long support arm · Longeron long · Longherone lungo Brazo soporte largo · Travessa comprida · Несущая балка, длинная		 L	 B H												
			24 HC 630	<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>7,32 [5,91]</td><td>0,92 [0,92]</td><td>0,93 [0,93]</td><td>2330 [1980]</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	7,32 [5,91]	0,92 [0,92]	0,93 [0,93]	2330 [1980]					
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾														
7,32 [5,91]	0,92 [0,92]	0,93 [0,93]	2330 [1980]														
19	2	Tragholm kurz · Short support arm · Longeron court · Longherone corto Brazo soporte corto · Travessa curta · Несущая балка, короткая		 L	 B H												
			24 HC 630	<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>7,14 [5,73]</td><td>0,92 [0,80]</td><td>0,90 [0,90]</td><td>2180 [1780]</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	7,14 [5,73]	0,92 [0,80]	0,90 [0,90]	2180 [1780]					
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾														
7,14 [5,73]	0,92 [0,80]	0,90 [0,90]	2180 [1780]														
20	4	Randträger · Border support · Traverse · Supporti base · Traviesa Apoio de bordo · Стяжная балка		 L	 B H												
			24 HC 630	<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>9,30 [7,30]</td><td>0,24 [0,14]</td><td>0,41 [0,14]</td><td>870 [400]</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	9,30 [7,30]	0,24 [0,14]	0,41 [0,14]	870 [400]					
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾														
9,30 [7,30]	0,24 [0,14]	0,41 [0,14]	870 [400]														
21	4	Stützholm · Support strut · Hauban de châssis · Correnti di appoggio Tirante vertical · Travessa de apoio · Опорный подкос		 L	 B H												
			24 HC 630 24 HC 630 UCr	<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>6,98 [6,05]</td><td>0,26 [0,26]</td><td>0,39 [0,39]</td><td>1190 [1140]</td></tr><tr><td>6,98</td><td>0,26</td><td>0,39</td><td>1300</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	6,98 [6,05]	0,26 [0,26]	0,39 [0,39]	1190 [1140]	6,98	0,26	0,39	1300	
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾														
6,98 [6,05]	0,26 [0,26]	0,39 [0,39]	1190 [1140]														
6,98	0,26	0,39	1300														
22	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		 L	 B H												
			24 HC 630 24 HC 630 UCr	<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>6,61 [6,61]</td><td>2,44 [2,44]</td><td>2,44 [2,44]</td><td>7930 [7930]</td></tr><tr><td>6,61</td><td>2,67</td><td>2,67</td><td>9400</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	6,61 [6,61]	2,44 [2,44]	2,44 [2,44]	7930 [7930]	6,61	2,67	2,67	9400	
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾														
6,61 [6,61]	2,44 [2,44]	2,44 [2,44]	7930 [7930]														
6,61	2,67	2,67	9400														
23	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	24 HC 630	<table border="1"><thead><tr><th>L (m)</th><th>B (m)</th><th>H (m)</th><th>kg⁷⁾</th></tr></thead><tbody><tr><td>2,00</td><td>1,00</td><td>1,00</td><td>2000</td></tr></tbody></table>	L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾	2,00	1,00	1,00	2000					
L (m)	B (m)	H (m)	kg ⁷⁾														
2,00	1,00	1,00	2000														

P₁ = Position · Item · Position · Posizione · Posición · Posição · Положение A₁ = Anzahl · Quantity · Nombre · Numero · Cantidad · Número · Количество

[] 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. · Características em [...] válidas pelo chassis de 8 m. · Данные в скобках относятся к 8-метровой опорной раме.

⁷⁾ Einzelgewichte · Single weights · Poids individuels · Singoli pesi · Tramo punta de pluma · Pesos de peças componentes · Индивидуальный вес

Fundamentkreuz · Cruciform base · Châssis en croix · Crociera · Carro de guindaste
 Base cruciforme · Фундаментная крестовина

P ₁	A ₁	Beschreibung · Description · Description · Descrizione · Descripción · Descrição · Описание			
24	2	Hauptträger · Main beam · Poutre principale · Traversa portante Viga principal · Travessa comprida · основная балка	24 HC 420 CB-0600		1,53 m (H) 1,10 m (B)
				9,20 m (L)	
					8300 kg ⁷⁾
25	2	Randträger · Border support · Traverse · Supporti base · Traviesa Aroio de bordo · Стяжная балка	24 HC 420 CB-0600		0,66 m (H) 0,25 m (B)
				5,50 m (L)	
					560 kg ⁷⁾
26	4	Adapter HC-Turm · Adapter for HC tower · Adaptateur pour mât HC Adattatore torre HC · Tramo transición HC · Adaptador para torre HC Переходной элемент башни HC	24 HC 420 CB-0600		0,64 m (H) 0,43 m (B)
				0,43 m (L)	
					320 kg ⁷⁾

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.

Änderungen vorbehalten!

Subject to technical modifications!

Sous réserves de modifications !

Con riserva di modifiche!

¡Sujeto a modificaciones sin previo aviso!

Sujeto a modificações!

С правом внесения изменений!