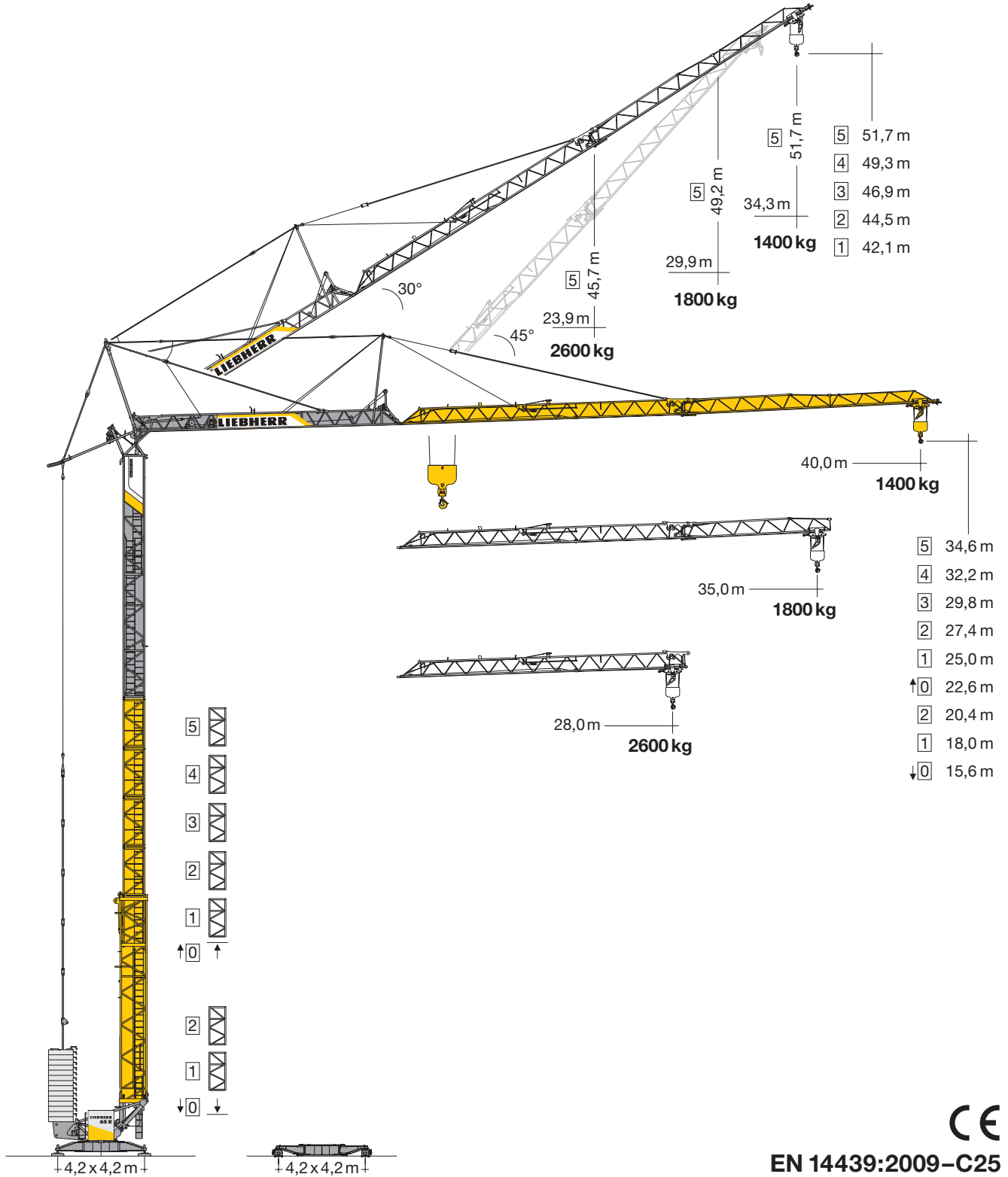


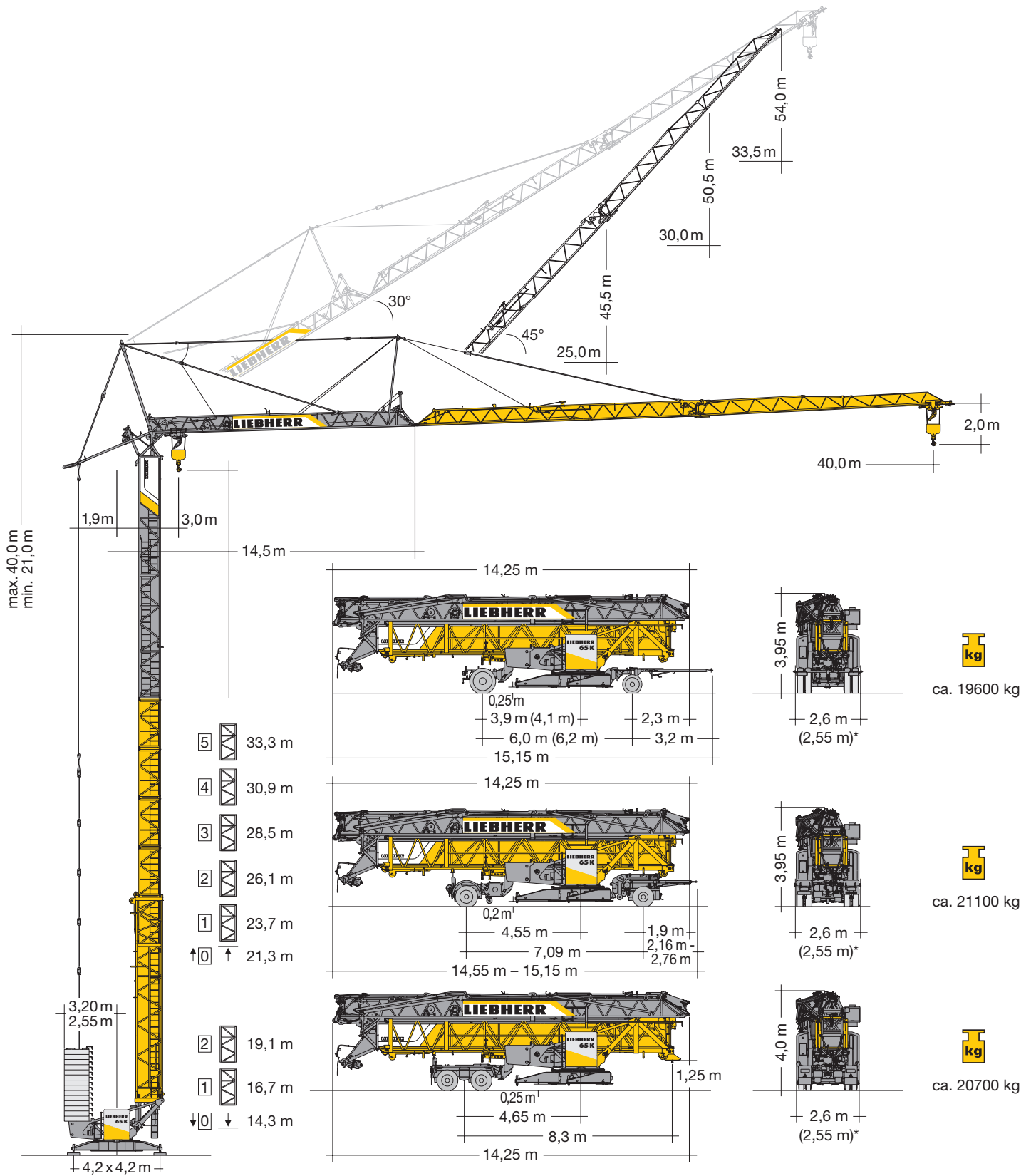
Turmdrehkran 65 K

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



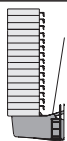
EN 14439:2009-C25

LIEBHERR



Gewicht

Weight / Poids / Peso / Peso / Pesos / Macca



r = 3,20 m 30000 kg
r = 2,55 m 35000 kg



17300 kg

* siehe Betriebsanleitung. / see instruction manual. / voir manuel de service. / vedi manuale d'istruzione. / ver manual de instrucción. / ver manual de instruções. / см. инструкцию по эксплуатации.

Ausladung und Tragfähigkeit

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

m	m/kg	m/kg													
		14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	30,0	32,0	35,0	37,0	40,0	
40,0	3,0 – 15,4 4500	4500	4290	3730	3280	2930	2640	2390	2190	2010	1860	1660	1550	1400	
35,0	3,0 – 16,4 4500	4500	4500	4020	3540	3160	2850	2590	2370	2180	2010	1800			
28,0	3,0 – 17,6 4500	4500	4500	4390	3880	3460	3120	2840	2600						

m	m/kg	Auslegersteilstellung 30° / Elevated jib 30° / Flèche inclinée 30° / Braccio inclinato a 30° Pluma inclinada 30° / Lança inclinada 30° / Положение стрелы под углом 30°													
		10,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	23,9	26,0	28,0	29,9	32,0	34,3	
40,0	3,0 – 18,5 3000	3000	3000	3000	3000	3000	2730	2430	2200	1980	1810	1670	1530	1400	
35,0	3,0 – 19,6 3000	3000	3000	3000	3000	3000	2940	2620	2370	2140	1950	1800			
28,0	3,0 – 21,2 3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2870	2600						

Antriebe

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

	U/min. 0 ↔ 0,8 sl./min tr./min	4,0 kW FU
	0 ↔ 60,0 m/min	3,0 kW FU
	0 ↔ 25,0 m/min	2 x 2,2 kW FU
	0 – 45°, 115 sec.	2,0 kW FU

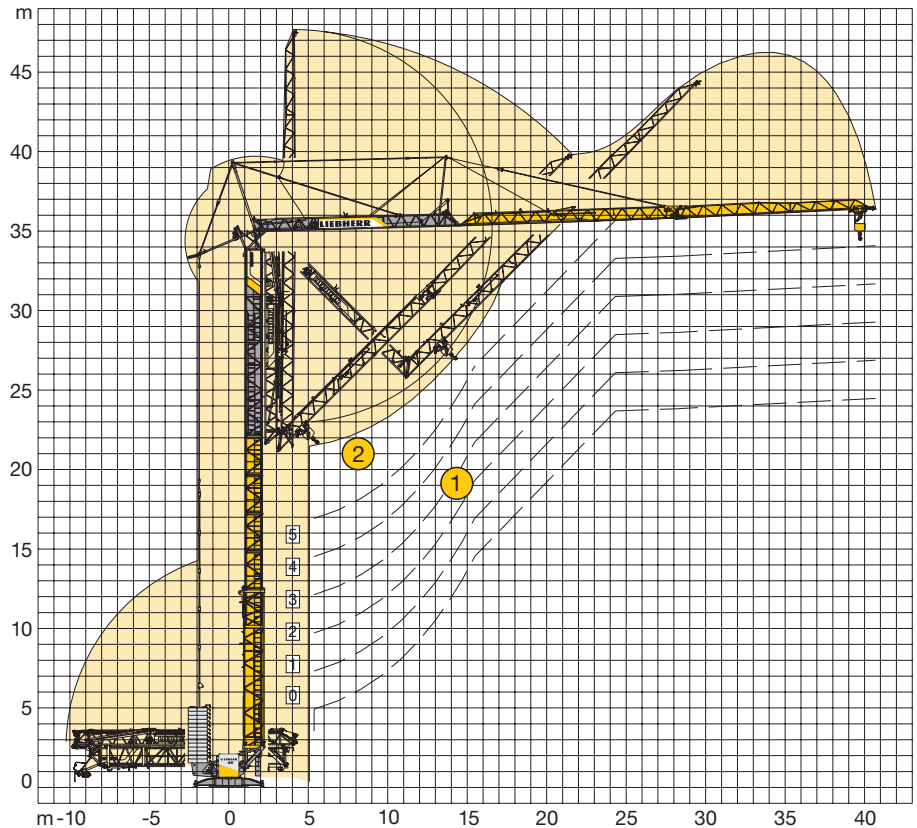
	↔ stufenlos / stepless / régl. continu régl. progressive / sin escalones sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
11,0 kW FU WIW 200 MZ 407		Gang Speed Vitesse Marcia Velocidad Velocidade Передача	1 4500 0 ↔ 12,0 400 0 ↔ 70,0
<p>1 Gang / Speed / Vitesse Marcia / Velocidad Vernelling / Передача</p>			

BGL		C.0.08.0063
-----	--	-------------

380 – 480 V	50/60 Hz	17,0 kVA (FU)
-------------	----------	---------------

① **Standard Aufstellkurven von 0 bis 5 Turmstücken** / Standard erecting curves from 0 to 5 tower sections / Courbes de montage standard de 0 à 5 éléments de mât / Curve di montaggio standard con 0 fino a 5 elementi torre / Curvas de montaje estándar (0-5 tramos de torre) / Curvas padrão de montagem de 0 até 5 segmentos de torre / Стандартная монтажная высота с 0-5 башенными секциями

② **Erhöhte Aufstellkurve (+4,5 m) am Beispiel von 5 Turmstücken** / Elevated erecting curve (+4.5 m) using the example of 5 tower sections / Courbe de montage élevée (+4,5 m) en prenant pour exemple 5 éléments de mât / Elevata curva di montaggio (+4,5 m), come per esempio con 5 elementi di torre / Curva de montaje elevada (+4,5 m): ejemplo con 5 tramos / Curva elevada de montagem (+4,5 m) como exemplo para 5 segmentos de torre / Увеличенная монтажная высота (+4,5 м) на примере 5-ти башенных секций



Kolli-Liste

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

Pos. Item Rep. Voce Pos. Ref. Поз.	Anz. Qty. Qta. Cant. Кол-во				L (m)	B (m)	H (m)	kg
1	3	Turmstück (ohne/mit Turmauflage*) / Tower section (without/with tower support*) / Élément de mât (sans/avec support de mât*) / Elemento di torre (senza/con pedana di servizio*) / Tramo de torre (sin/con soporte de torre*) / Tramo de torre (sem/com suporte de torre*) / Башенная секция (без/с опорными выступами*)			2,50	1,10	1,10	500
2	2*				2,50	1,10	1,10	600*
3	1	Ausleger-Verlängerung 28,0 m – 35,0 m / Jib extension / Rallonge de la flèche / Elemento estensione braccio / Prolongación de pluma / Extensão da lança / Удлинение стрелы			7,40	0,87	0,84	290
4	1	Ausleger-Verlängerung 35,0 m – 40,0 m / Jib extension / Rallonge de la flèche / Elemento estensione braccio / Prolongación de pluma / Extensão da lança / Удлинение стрелы			5,10	0,87	0,66	130
5	1	Transportachse vorne / Road transport axle front / Essieux de transport avant / Asse di trasporto anteriore / Eje delantero para transporte / Eixo de transporte dianteiro / Транспортировочная ось, передняя	Tra 100 KY 6 Tra 100 KY 6 A		3,65 – 4,15	1,45	1,10	920 920
6	1	Transportachse vorne Tra 115 / Road transport axle front / Essieux de transport avant / Asse di trasporto anteriore / Eje delantero para transporte / Eixo de transporte dianteiro / Транспортировочная ось, передняя			3,80	2,50	1,28	1900
7	1	Transportachse hinten / Road transport axle behind / Essieux de transport arrière / Asse di trasporto posteriore / Eje trasero para transporte / Eixo de transporte traseiro / Транспортировочная ось, задняя	Tra 120 GY 1 A Tra 120 GY 1		1,90	2,50	1,05	1100
8	1	Transportachse hinten Tra 117 / Road transport axle behind / Essieux de transport arrière / Asse di trasporto posteriore / Eje trasero para transporte / Eixo de transporte traseiro / Транспортировочная ось, задняя			1,90	2,50	1,10	1520
9	1	Transportachse hinten Tra 204 / Road transport axle behind / Essieux de transport arrière / Asse di trasporto posteriore / Eje trasero para transporte / Eixo de transporte traseiro / Транспортировочная ось, задняя			3,10	2,50	1,10	1900
10	1	Transportachse hinten Tra 203 / Road transport axle behind / Essieux de transport arrière / Asse di trasporto posteriore / Eje trasero para transporte / Eixo de transporte traseiro / Транспортировочная ось, задняя			3,00	2,50	1,20	2500
11	1	Transportachse hinten Tra 205 / Road transport axle behind / Essieux de transport arrière / Asse di trasporto posteriore / Eje trasero para transporte / Eixo de transporte traseiro / Транспортировочная ось, задняя			3,00	2,50	1,20	3000

Konstruktionsänderungen vorbehalten! / Subject to alterations! / Sous réserves de modifications! / Riservato il diritto di modifiche strutturali!
¡Sujeto a modificaciones! / Salvo modificação da construo! / 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.