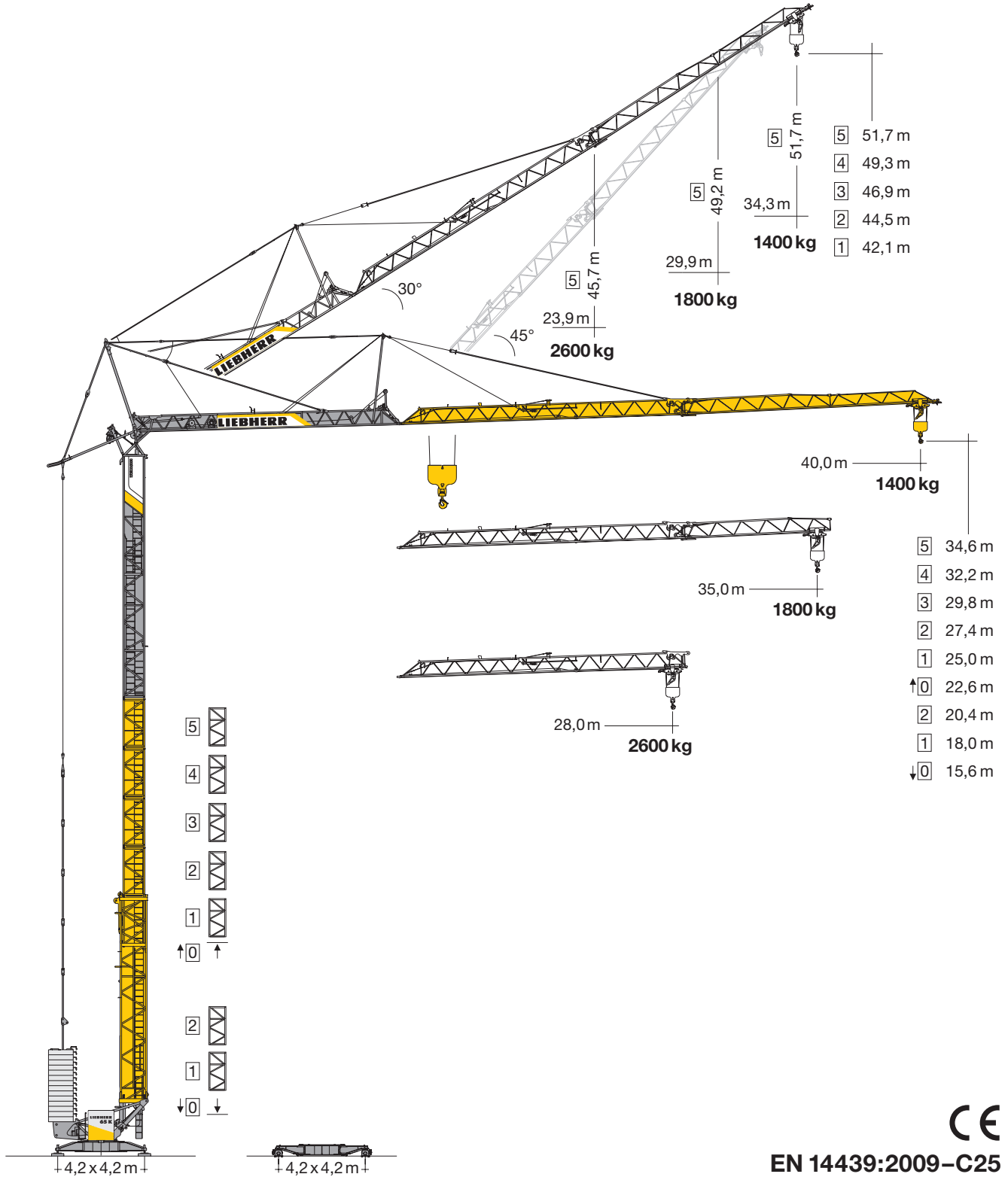


# Turmdrehkran 65 K

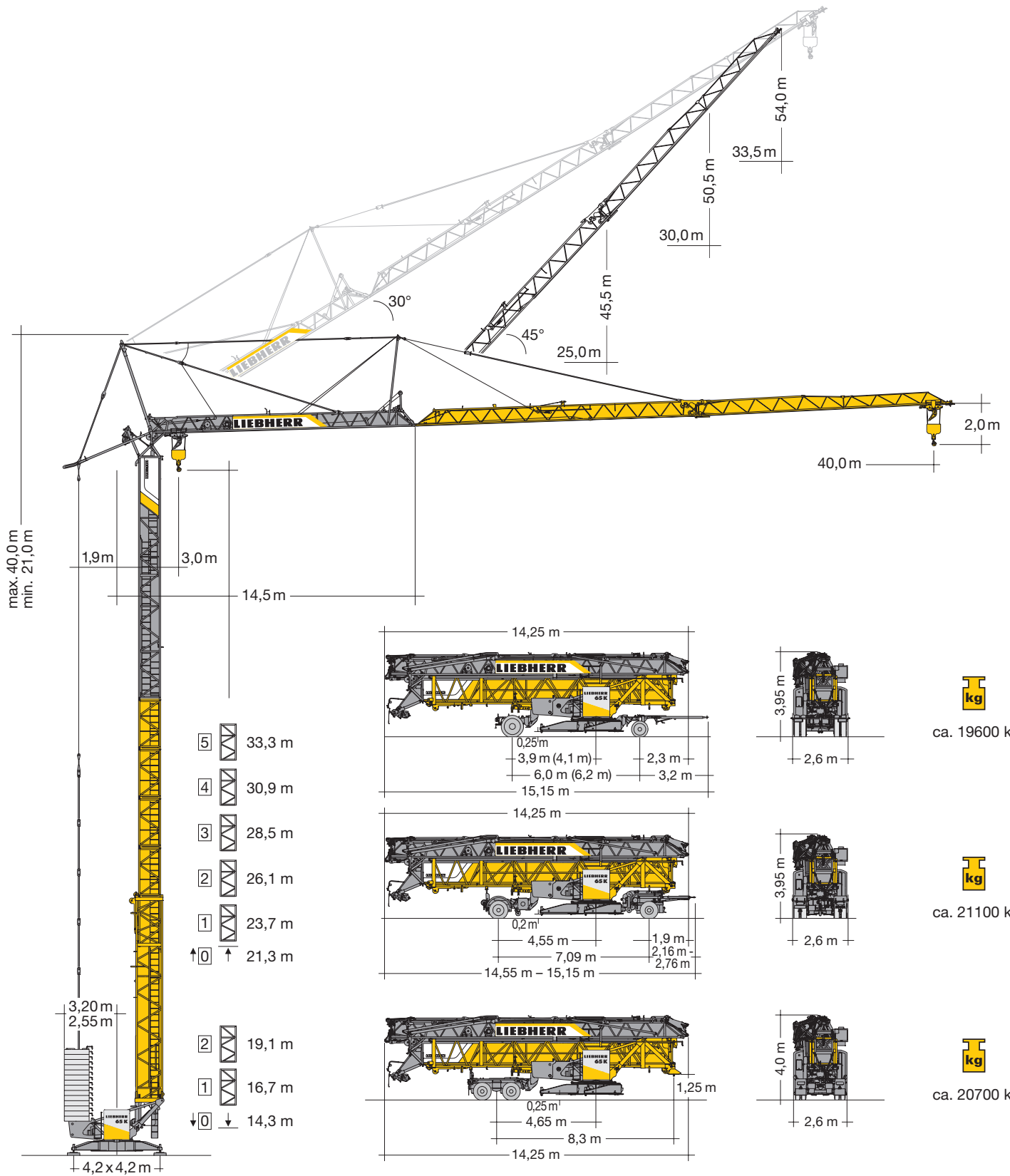
Tower Crane / Grue à tour / Gru a torre / Grúa torre  
Guindaste de torre / Башенный поворотный кран



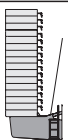
CE

EN 14439:2009-C25

# LIEBHERR



## Gewicht Weight / Poids / Peso / Peso / Pesos / Macca



$r = 3,20 \text{ m}$  30000 kg  
 $r = 2,55 \text{ m}$  35000 kg



17300 kg

# 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

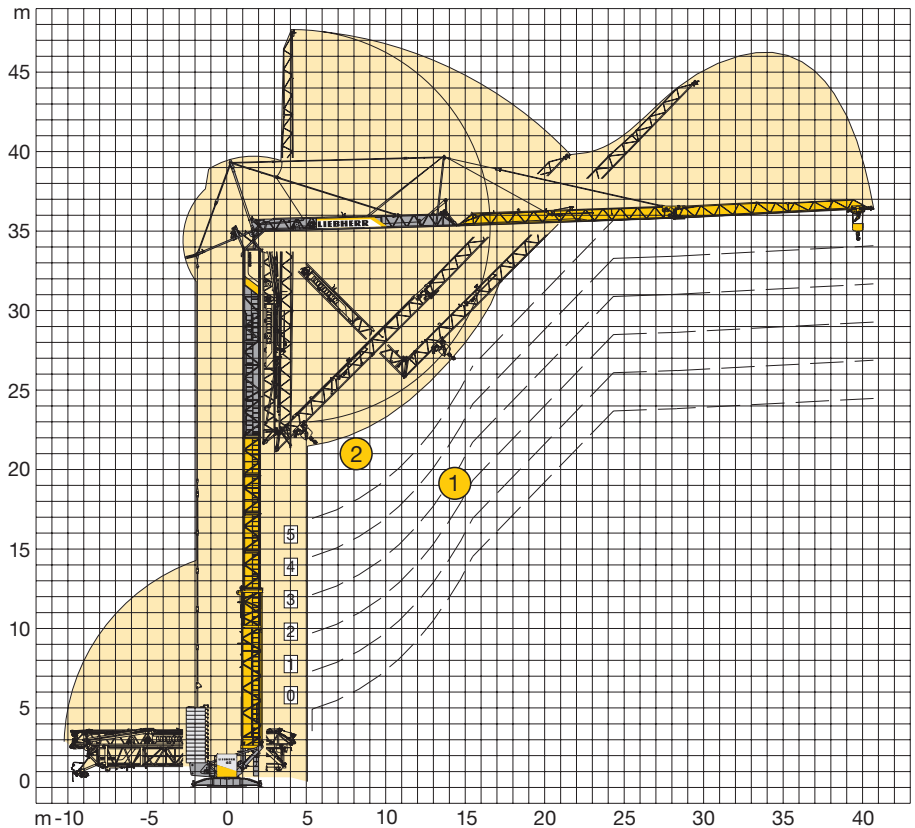
	↔ <b>stufenlos</b> / stepless / régl. continu régl. progressive / sin escalones sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
11,0 kW FU WIW 200 MZ 407		<b>Gang</b> Speed Vitesse Marcia Velocidad Velocidade Передача	<b>1</b> 4500 0 ↔ 12,0 400 0 ↔ 70,0
<p><b>1</b> <b>Gang</b> / Speed / Vitesse Marcia / Velocidad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

<b>BGL</b>		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. Cant. Поз.	Anz. Qty. Qte. Qta. Cant. Кол-во				L (m)	B (m)	H (m)	kg
1	3	<b>Turmstück (ohne/mit Turmauflage*)</b> / 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	<b>Ausleger-Verlängerung 28,0 m – 35,0 m</b> / 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	<b>Ausleger-Verlängerung 35,0 m – 40,0 m</b> / 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	<b>Transportachse vorne</b> / 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 	3,65 – 4,15	1,45	1,10	920 920
6	1	<b>Transportachse vorne Tra 115</b> / 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	<b>Transportachse hinten</b> / 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 	1,90	2,50	1,05	1100
8	1	<b>Transportachse hinten Tra 117</b> / 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	<b>Transportachse hinten Tra 204</b> / 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	<b>Transportachse hinten Tra 203</b> / 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	<b>Transportachse hinten Tra 205</b> / 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! / Reservato 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.