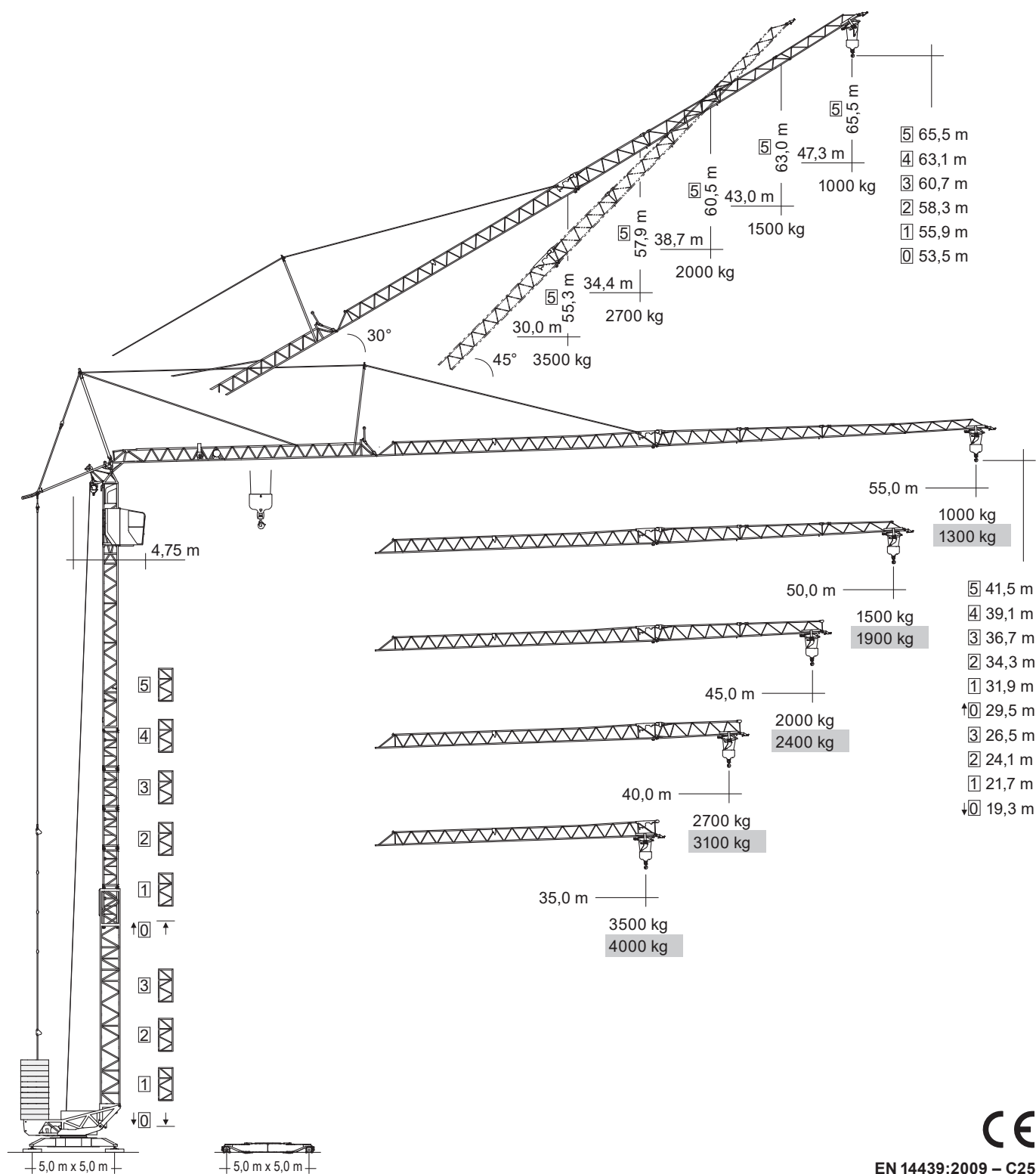


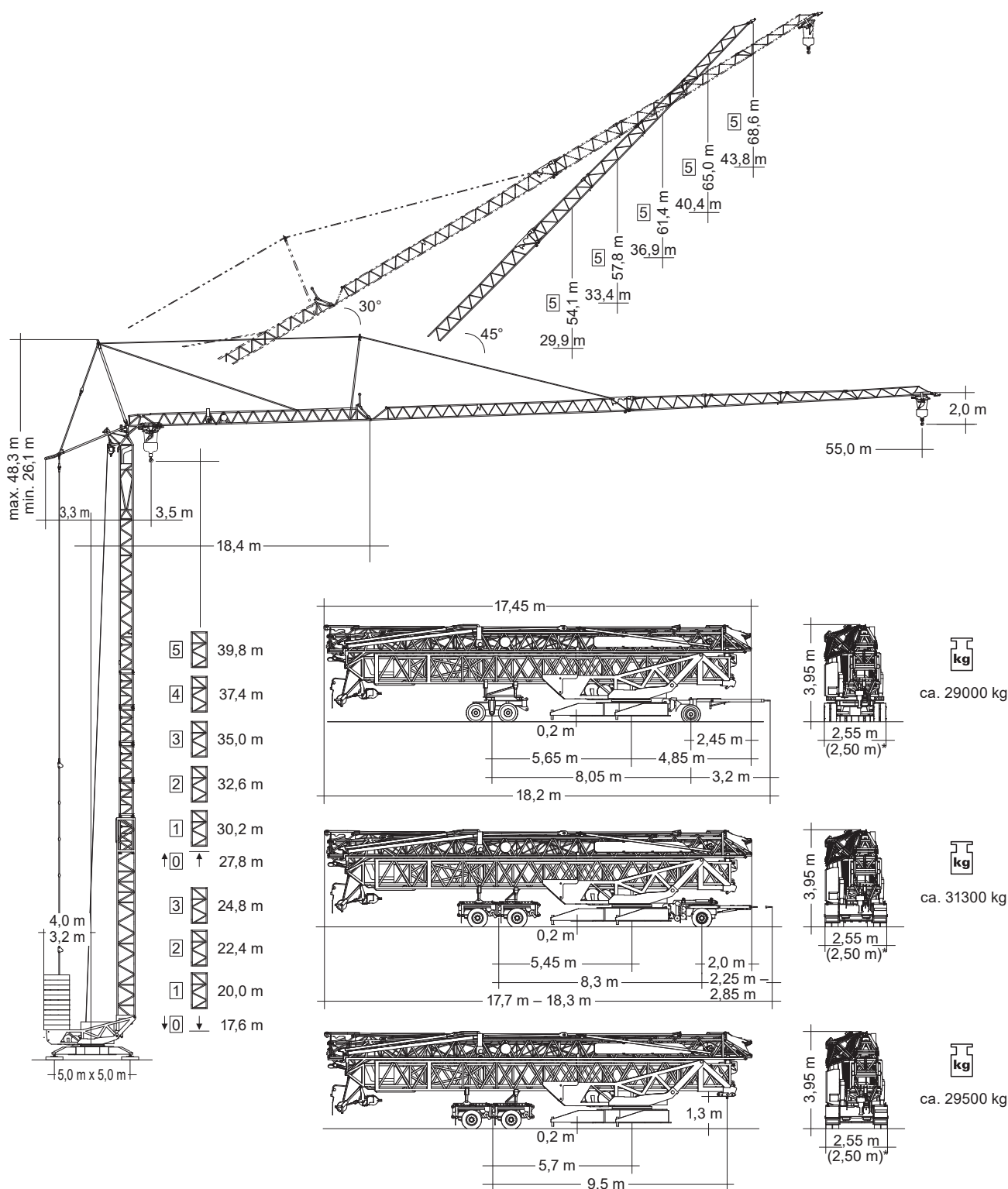
Liebherr

125 K

max. Ausladung:	55,00 m
Spitzenlast:	1.300 kg
max. Traglast:	8.000 kg
max. Hakenhöhe:	41,50 m



Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.



Gewicht / Weight

	r = 4,0 m r = 3,2 m	44000 kg* 52000 kg*	25800 kg
--	--------------------------------	--------------------------------	-----------------

* siehe Betriebsanleitung / see instruction manual / voir manuel de service / vedi manuale d'istruzione / ver manual de instrucción / ver manual de instruções

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

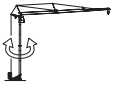
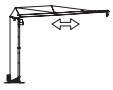
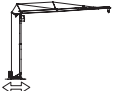
Ausladung und Tragfähigkeit / Radius and capacity

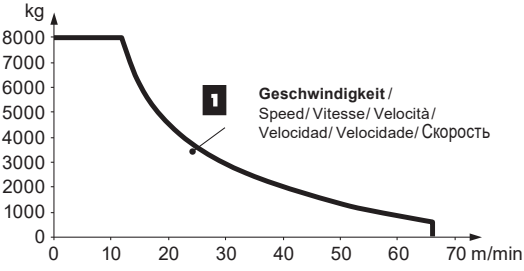
m	m/kg		m/kg																Load-Plus	
			8,0	12,0	16,0	20,0	24,0	28,0	32,0	35,0	38,0	40,0	42,0	45,0	48,0	50,0	52,0	55,0		
55,0	3,5 – 8,9 8000		8000	6320	4950	4030	3370	2880	2500	2260	2060	1940	1830	1680	1550	1470	1400	1300		
50,0	3,5 – 10,3 8000		8000	7170	5750	4770	4060	3510	3080	2810	2580	2440	2310	2140	1990	1900				
45,0	3,5 – 12,2 8000		8000	8000	6480	5360	4540	3930	3440	3140	2880	2730	2590	2400						
40,0	3,5 – 14,5 8000		8000	8000	7380	6090	5150	4450	3900	3560	3270	3100								
35,0	3,5 – 16,3 8000		8000	8000	8000	6740	5730	4970	4370	4000										

m	m/kg		m/kg																LM 1	
			8,0	12,0	16,0	20,0	24,0	28,0	32,0	35,0	38,0	40,0	42,0	45,0	48,0	50,0	52,0	55,0		
55,0	3,5 – 8,9 8000		8000	6010	4510	3560	2910	2440	2080	1860	1680	1570	1470	1340	1220	1150	1090	1000		
50,0	3,5 – 10,3 8000		8000	6970	5330	4280	3540	3000	2590	2330	2120	1990	1870	1720	1580	1500				
45,0	3,5 – 12,2 8000		8000	8000	6190	4950	4090	3470	2990	2700	2450	2310	2180	2000						
40,0	3,5 – 14,5 8000		8000	8000	7250	5780	4770	4040	3490	3150	2870	2700								
35,0	3,5 – 16,3 8000		8000	8000	8000	6460	5320	4500	3880	3500										

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°																	
			8,0	12,0	16,0	20,0	24,0	28,0	30,0	32,0	34,4	36,0	38,0	38,7	42,0	43,0	46,0	47,3		
55,0	3,5 – 15,5 4000		4000	4000	3870	3030	2460	2040	1870	1730	1570	1480	1370	1340	1190	1150	1040	1000		
50,0	3,5 – 18,5 4000		4000	4000	4000	3680	3030	2540	2350	2170	1990	1880	1760	1720	1550	1500				
45,0	3,5 – 21,3 4000		4000	4000	4000	4000	3500	2950	2720	2520	2310	2190	2050	2000						
40,0	3,5 – 24,6 4000		4000	4000	4000	4000	4000	3450	3180	2940	2700									
35,0	3,5 – 27,4 4000		4000	4000	4000	4000	4000	3870	3500											

Antriebe / Driving units

	0 ↔ 0,8 st./min tr./min	7,5 kW FU
	0 ↔ 71,0 m/min	3,7 kW FU
	0 ↔ 23,0 m/min	2 x 3,0 kW FU
	0 – 45° 105 sec.	4,0 kW FU
BGL	 C.0.03.0125	

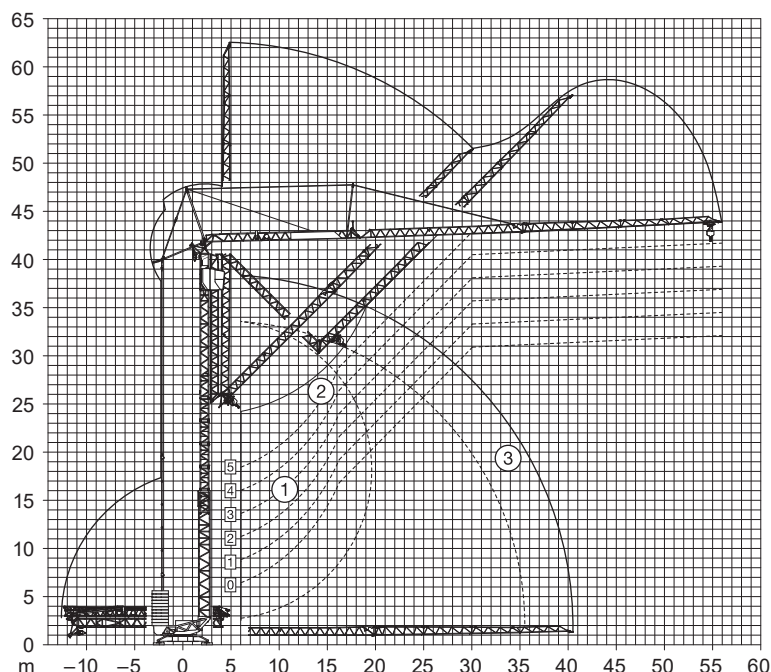
	↔ stufenlos / stepless / régl. continu / régl. progressive / sin escalones / sem degraus / бесступенчатый	kg	m/min
18,0 kW FU		Geschwindigkeit / Speed / Vitesse / Velocità / Velocidad / Velocidade / Скорость	
		1	8000 0 ↔ 11,8 550 0 ↔ 66,3
 kg 8000 7000 6000 5000 4000 3000 2000 1000 0 0 10 20 30 40 50 60 70 m/min 1 Geschwindigkeit / Speed / Vitesse / Velocità / Velocidad / Velocidade / Скорость			
	380 V – 440 V	50 Hz / 60 Hz	26,0 kVA (FU)

Load-Plus = 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 funcionamiento / Outras velocidades e características de funcionamento / Нестандартные скорости и условия эксплуатации.

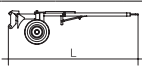
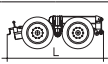
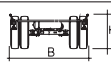
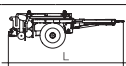
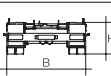
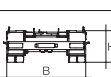
Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

Aufstellvorgang / Erection procedure

- ① **Standard Aufstellkurven von 0 bis 5 Turmstücken (50 m) /**
 Standard erecting curves from 0 to 5 tower sections (50 m) /
 Courbes de montage standard de 0 à 5 éléments de mât
 (50 m) / Curve di montaggio standard con 0 fino a 5 elementi
 torre (50 m) / Curvas de montaje estándar (0 – 5 tramos de
 torre) (50 m) / Curvas padrão de montagem de 0 até 5 seg-
 mentos de torre (50 m) / Стандартная монтажная высота
 с 0 – 5 башенными секциями (50 м)
- ② **Erhöhte Aufstellkurve (+6 m) am Beispiel von 5 Turm-
 stücken (50 m) / Elevated erecting curve (+6 m) using
 the example of 5 tower sections (50 m) / Courbe de montage
 élevée (+6 m) en prenant pour exemple 5 éléments de mât
 (50 m) / Elevata curva di montaggio (+6 m), come per esempio
 con 5 elementi di torre (50 m) / Curva de montaje elevada
 (+6 m): ejemplo con 6 tramos (45 m) / Curva elevada de
 montagem (+6 m) como exemplo para 5 segmentos de
 torre (50 m) / Увеличенная монтажная высота (+6 м) на
 примере 5-ти башенных секций (50 м)**
- ③ **Aufstellkurve 55 m Ausladung / Erecting curve 55 m radius /**
 Courbe de montage 55 m portée / Curva di montaggio 55 m
 sbraccio / Curva de montaje 55 m alcances / Curva de mon-
 tagem 55 m alcance / Увеличенная монтажная 55 м Вылет



Kolli-Liste / Packing list

Pos.	Anz.	Item Qty.	Rep. Qte.	Voce Qta.	Pos. Cant.	Ref. Cant.								
1	4				1	4	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*)			2,55	1,10	0,95	650	
2	2*				2	2*				2,55	1,10	0,95	850*	
3	1				3	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			5,50	0,95	1,05	330	
4	1				4	1	Ausleger-Verlängerung 40,0 m – 45,0 m / Jib extension / Rallonge de la flèche / Elemento estensione braccio / Prolongación de pluma / Extensão da lança / Удлинение стрелы			5,20	0,95	0,95	200	
5	1				5	1	Ausleger-Verlängerung 45,0 m – 50,0 m / Jib extension / Rallonge de la flèche / Elemento estensione braccio / Prolongación de pluma / Extensão da lança / Удлинение стрелы			5,20	0,95	0,75	160	
6	1				6	1	Ausleger-Verlängerung 50,0 m – 55,0 m / Jib extension / Rallonge de la flèche / Elemento estensione braccio / Prolongación de pluma / Extensão da lança / Удлинение стрелы			5,85	0,95	0,65	130	
7	1				7	1	Kabine / Cabin / Cabine / Cabina / Cabina / Кабина			2,65	2,00	2,50	900	
8	1				8	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
9	1				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				10	1	Transportachse vorne LiTRAX HS-121 / Road transport axle front / Essieux de transport avant / Asse di trasporto anteriore / Eje delantero para transporte / Eixo de transporte dianteiro / Транспортировочная ось, передняя				3,65 – 4,25	2,10	1,15	1900
11	1				11	1	Transportachse hinten LiTRAX HS-122 (ohne Lenkung) / Road transport axle behind (without steering) / Essieux de transport arrière (sans direction) / Asse di trasporto posteriore (senza sterzo) / Eje trasero para transporte (sin sistema de dirección) / Eixo de transporte traseiro (sem esterço) / Транспортировочная ось, задняя (без управления)				1,95	2,50	1,10	1600
12	1				12	1	Transportachse hinten LiTRAX HS-123 (mit Lenkung) / Road transport axle behind (with steering) / Essieux de transport arrière (avec direction) / Asse di trasporto posteriore (con sterzo) / Eje trasero para transporte (con sistema de dirección) / Eixo de transporte traseiro (com esterço) / Транспортировочная ось, задняя (с управлением)				1,95	2,50	1,10	1700

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.

T: 0800 997 1200

E: info@bkl.de

Autokrane, Baukrane und Service von BKL.

5