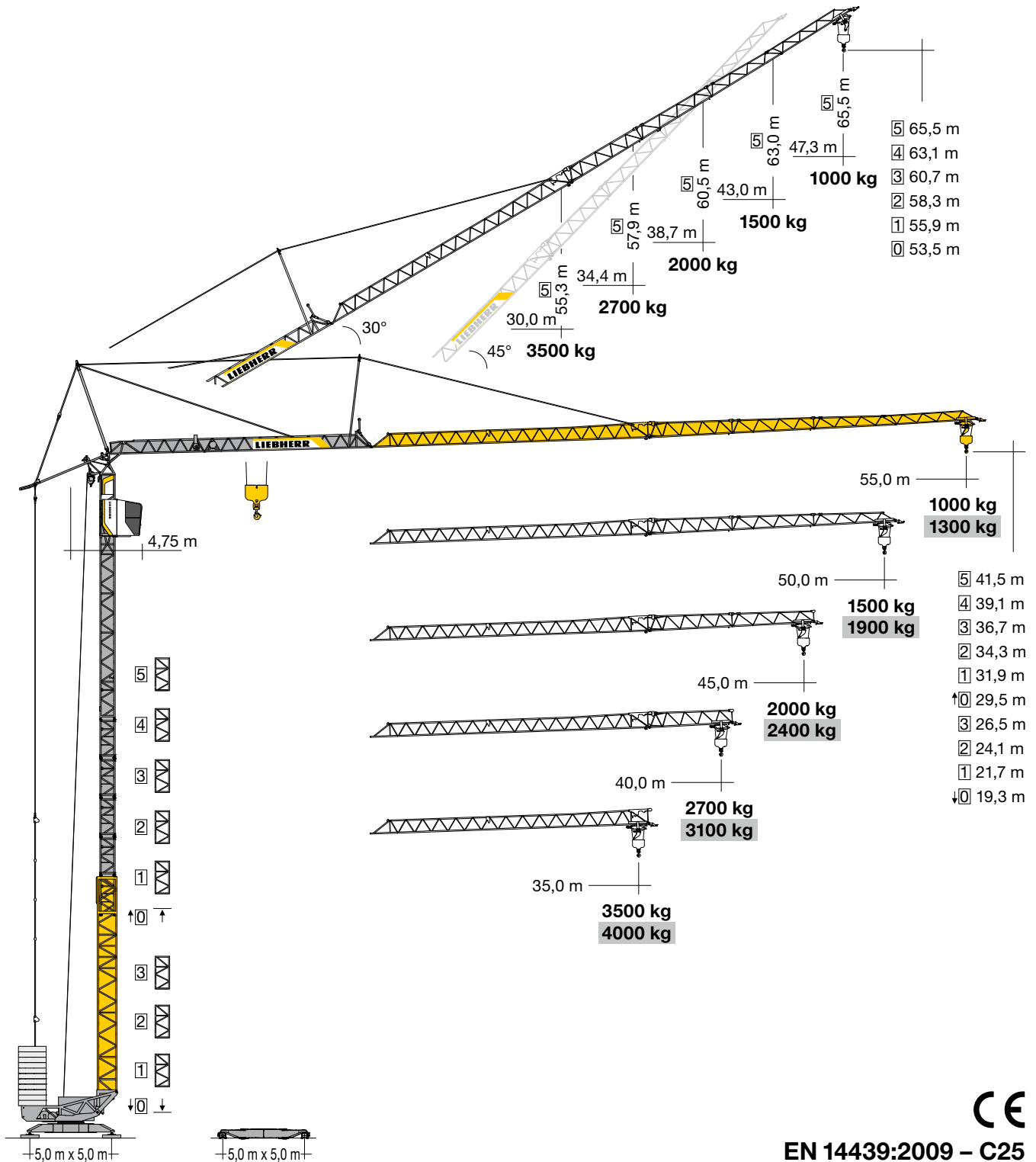


Turmdrehkran 125 K

AUTODIENST WEST

Vermietung – Transport & Montage –
Service, Wartung & Ersatzteile

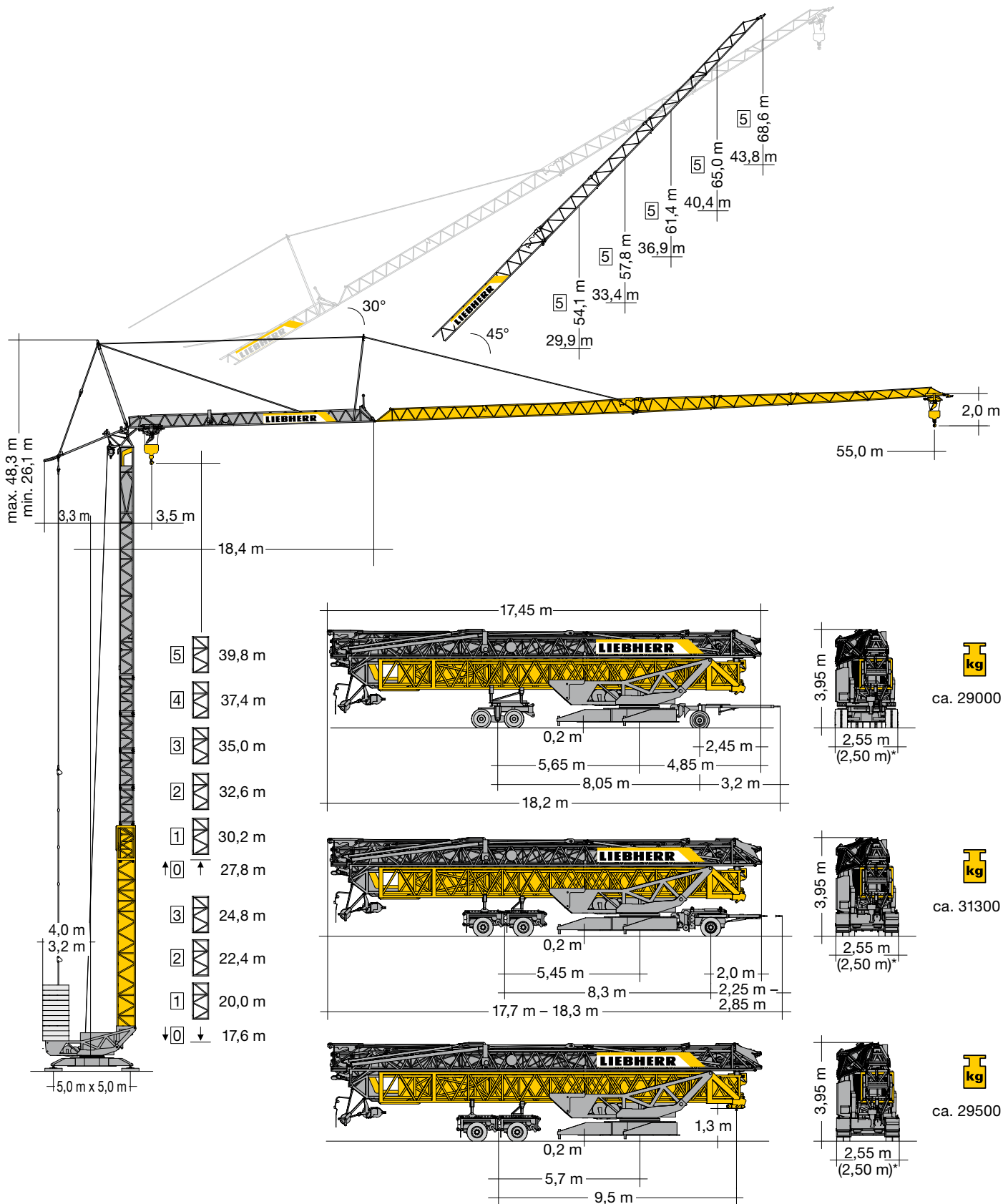
turmdrehkrane@autodienst-west.de, www.autodienst-west.de



EN 14439:2009 – C25

LIEBHERR

ADW
MOBILKRANE
Frankfurt am Main



Gewicht

Weight/Poids/Peso/Peso/Pesos/Macca



$r = 4,0 \text{ m}$
 $r = 3,2 \text{ m}$

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 / см. инструкцию по эксплуатации

		m/kg														Load-Plus		
m	m/kg		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 	LM 1															
		m/kg															
		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								

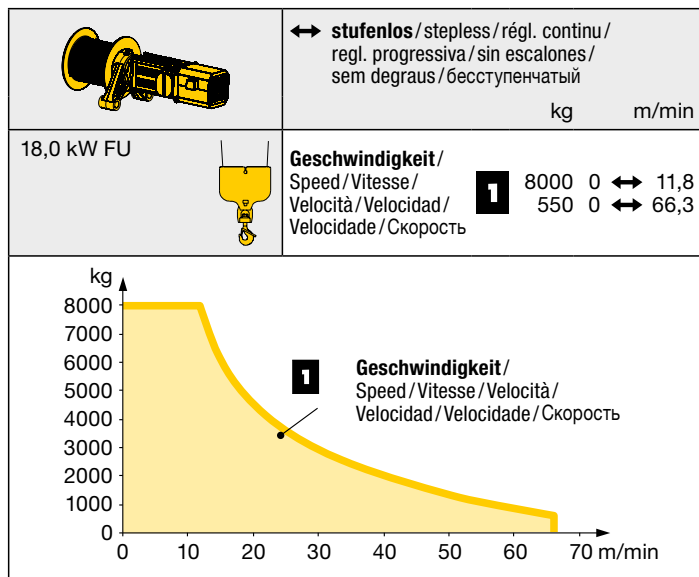
m	 m/kg	Auslegersteilstellung 30°/Elevated jib 30°/Flèche inclinée 30°/Braccio inclinato a 30°/ Pluma inclinada 30°/Lança inclinada 30°/Положение стрелы под углом 30°																
		8,0	12,0	16,0	20,0	24,0	28,0	30,0	32,0	34,4	36,0	38,0	38,7	42,0	43,0	46,0	47,3	
55,0	3,5 – 15,5 4000	4000	4000	3870	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/Mécanismes d'entraînement/Meccanismi/Mecanismos/Mecanismos/Приводы

	U/min 0 ↔ 0,8 sl./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
-----	--	-------------



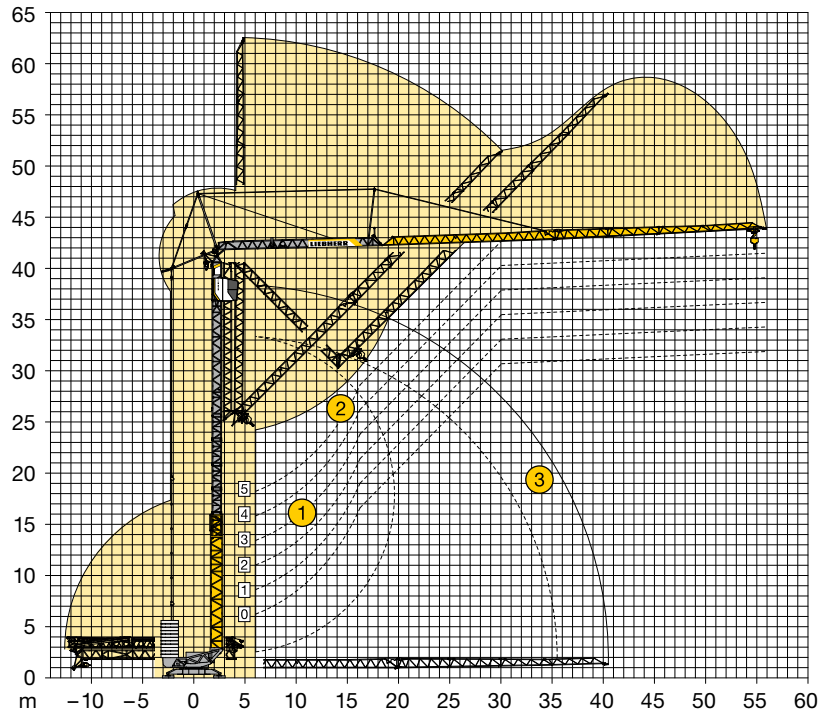
	380 V – 440 V	50 Hz/60 Hz	26,0 kVA (FU)
--	---------------	-------------	---------------

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.

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

						L (m)	B (m)	H (m)	kg			
Pos.	Anz.											
Item	Qty.											
Rep	Qte.											
Voce	Qta.											
Pos.	Cant.											
Ref.	Cant.											
Поз.	Кол-во											
1	4	Turmstück (ohne / mit Turmauflage*) / Tower section (without/with tower support*) /						2,55	1,10	0,95	650	
2	2*	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	850*	
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	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	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	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	Kabine / Cabin / Cabine / Cabina / Cabina / Cabina / Кабина						2,65	2,00	2,50	900	
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	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 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	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	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	

Änderungen vorbehalten! / Subject to technical modifications! /
Sous réserves de modifications !/ Con riserva di modifiche! /
¡Sujeto a modificaciones sin previo aviso! / Sujeto a modificacões! /
С правом внесения изменений!

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.

TCS-002201-LBC-01 • EN 14439:2009 – A3 • BGL C.0.03.0125 • 04.19

Printed in Germany.

AUTODIENST WEST Ganske GmbH

Voltenseestraße 1–3, 60388 Frankfurt am Main
Telefon: +49610950111-0

turmdrehkrane@autodienst-west.de
www.autodienst-west.de