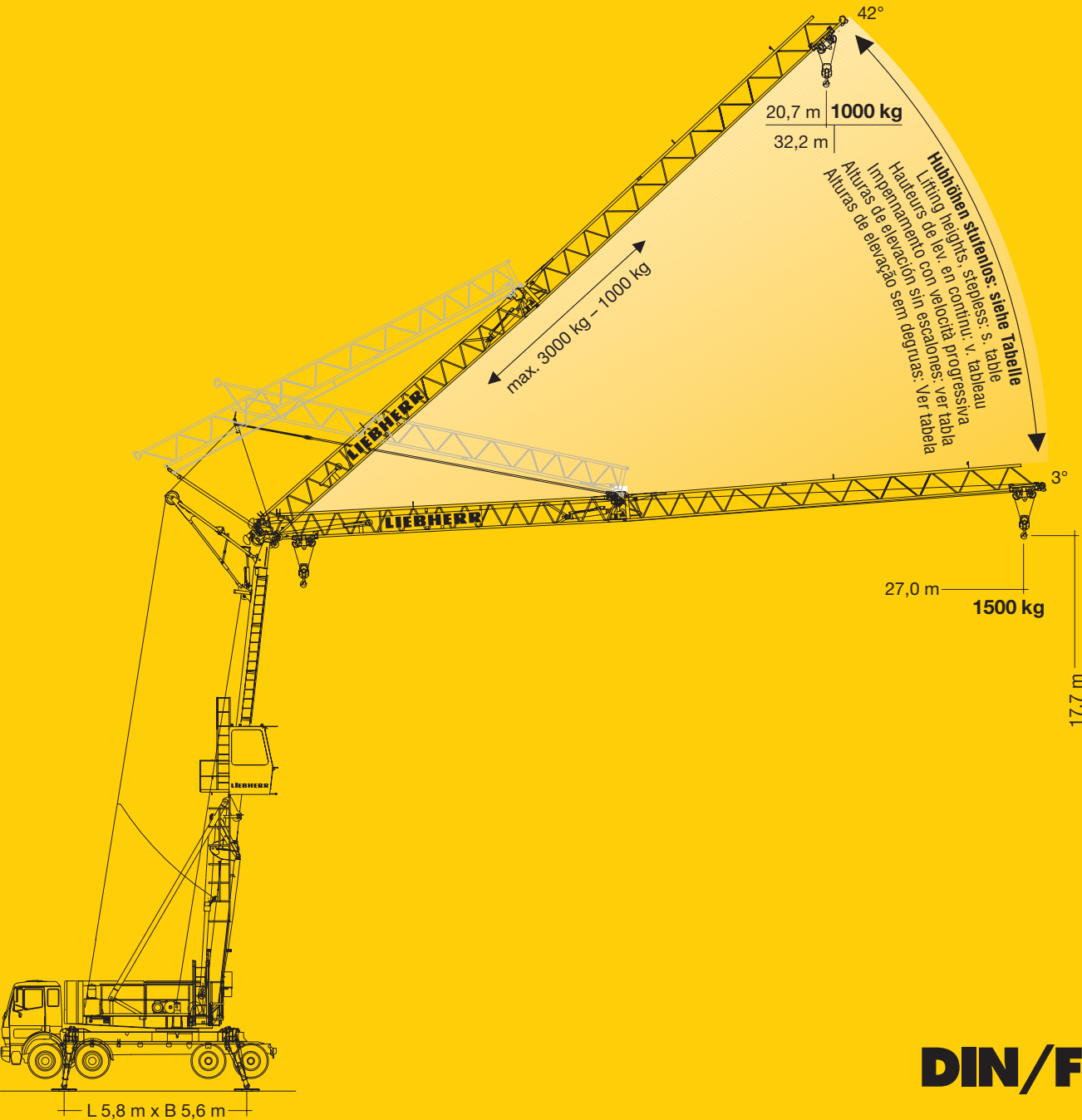


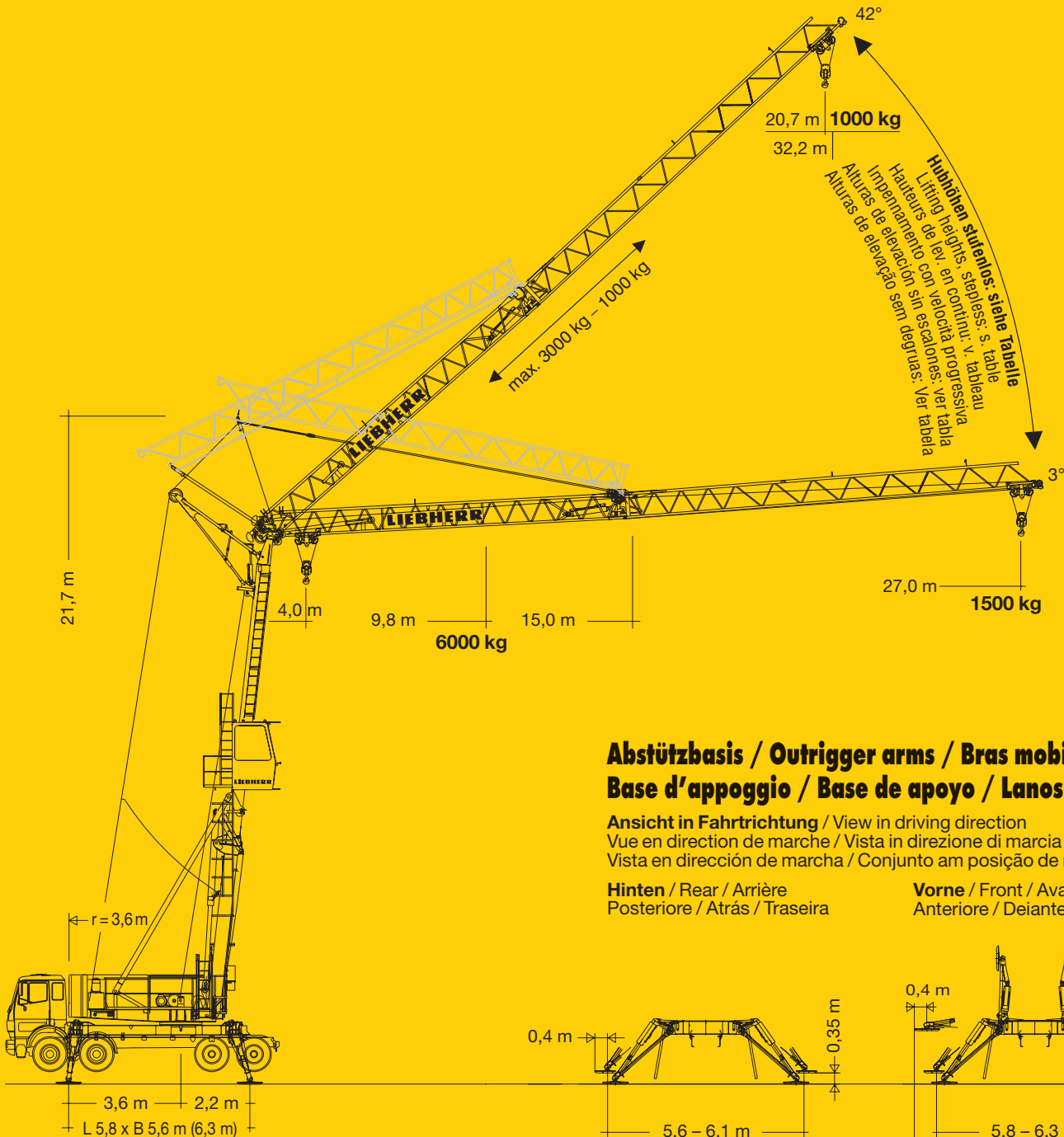


Mobile construction crane / Grue mobile de construction / Gru Edile / Grúa móvil de construcción / Grua Automontante

Mobilbaukran MK 45



LIEBHERR



Abstützbasis / Outrigger arms / Bras mobile
Base d'appoggio / Base de apoyo / Lanos articulada

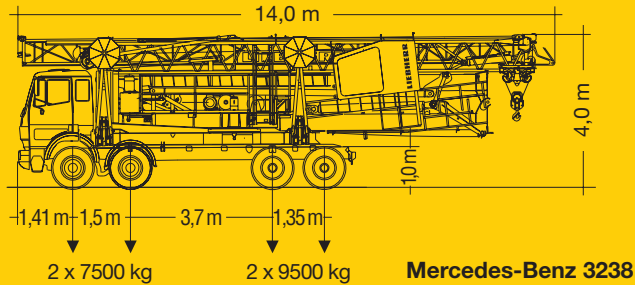
Ansicht in Fahrtrichtung / View in driving direction
Vue en direction de marche / Vista in direzione di marcia
Vista en direcció de marcha / Conjunto am posição de marcha

Hinten / Rear / Arrière **Vorne / Front / Avant**
Posteriore / Atrás / Traseira Anteriore / Deiantera / Dianteira

Gewicht

Weight / Poids / Peso / Peso / Pesos

Aufbaugewicht Kran komplett Weight of mounted crane cpl. approx. Poids de la grue montée cpl. env. Peso gru montata completa Peso de grúa completa montada, aprox. Peso aproximado de Grúa completamente montada	ca. 23 200 kg
Fahrgestellgewicht Weight of chassis approx. / Poids du châssis env. Peso del camion / Peso del chasis, aprox. Peso aproximado do chassiss	ca. 9 600 kg
zulässiges Gesamtgewicht Permissible total weight / Poids total admissible Peso totale ammissibile / Peso total admisibile Peso total admissível	33 200 kg



MK 45



Ausladung und Tragfähigkeit

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

m	 m / kg	m / kg								
		9,8	11,0	13,0	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,0
27,0	4,0 – 9,8 6000	6000	5060	3990	3280	2660	2230	1910	1660	1500

Auslegersteilstellung

Steep angle positions / Flèche en position relevée / Braccio inclinato / Pluma inclinada / Lança inclinada

		① Hakenhöhe (m) Hook height Hauteur sous crochet Altezza gancho Altura máx. de gancho Máxima altura abaixo do gancho	② Ausladung (m) Radius Portée Sbraccio seance máx. Alcance máximo	③ Tragfähigkeit (kg) Capacity Charge Portata Capac. de carga Capacidade	(Zwischenwerte siehe Betriebsanweisung) (Values in-between see instruction manual) (Valeurs intermédiaires voir manuel d'instructions) (valori intermedi vedere istruzioni per l'uso) (para valores intermedios, consulte manual de instrucciones) (Valores intermediários, ver instruções de operação)			
		10°	15°	20°	25°	30°	35°	42°
27,0	①	20,5	22,6	24,5	26,4	28,3	30,0	32,2
	②	4,0 – 13,6 – 17,5 – 22,0 – 26,6	4,0 – 16,0 – 21,0 – 26,2	4,0 – 19,7 – 25,5	4,0 – 24,7	4,0 – 23,8	4,0 – 22,7	4,0 – 20,8
	③	– 3000 – 2130 – 1560 – 1200	– 2490 – 1720 – 1270	– 1940 – 1370	1580	1340	1160	1000

Geschwindigkeiten

Speeds / Vitesses / Velocità / Velocidades / Velocidades

	0 ↔ 0,8 U/min	3,0 kW, EDC
	0 ↔ 40,0 m/min	3,0 kW, FU
	ca. 100°/min.	7,5 kW, FU
	ca. 12°/min.	

	Stufe / Step / Cran Marcia / Marcha Velocidade		kg	m/min
	13,0 kW, FU			
	1	6000	0 ↔ 1,5	
	2	6000	0 ↔ 10,0	
	3	3000	0 ↔ 20,0	
	4	1500	0 ↔ 40,0	

	400 V	Hz	kVA
	111,0 m 5 x 10 mm²	50	24,0

Technische Daten

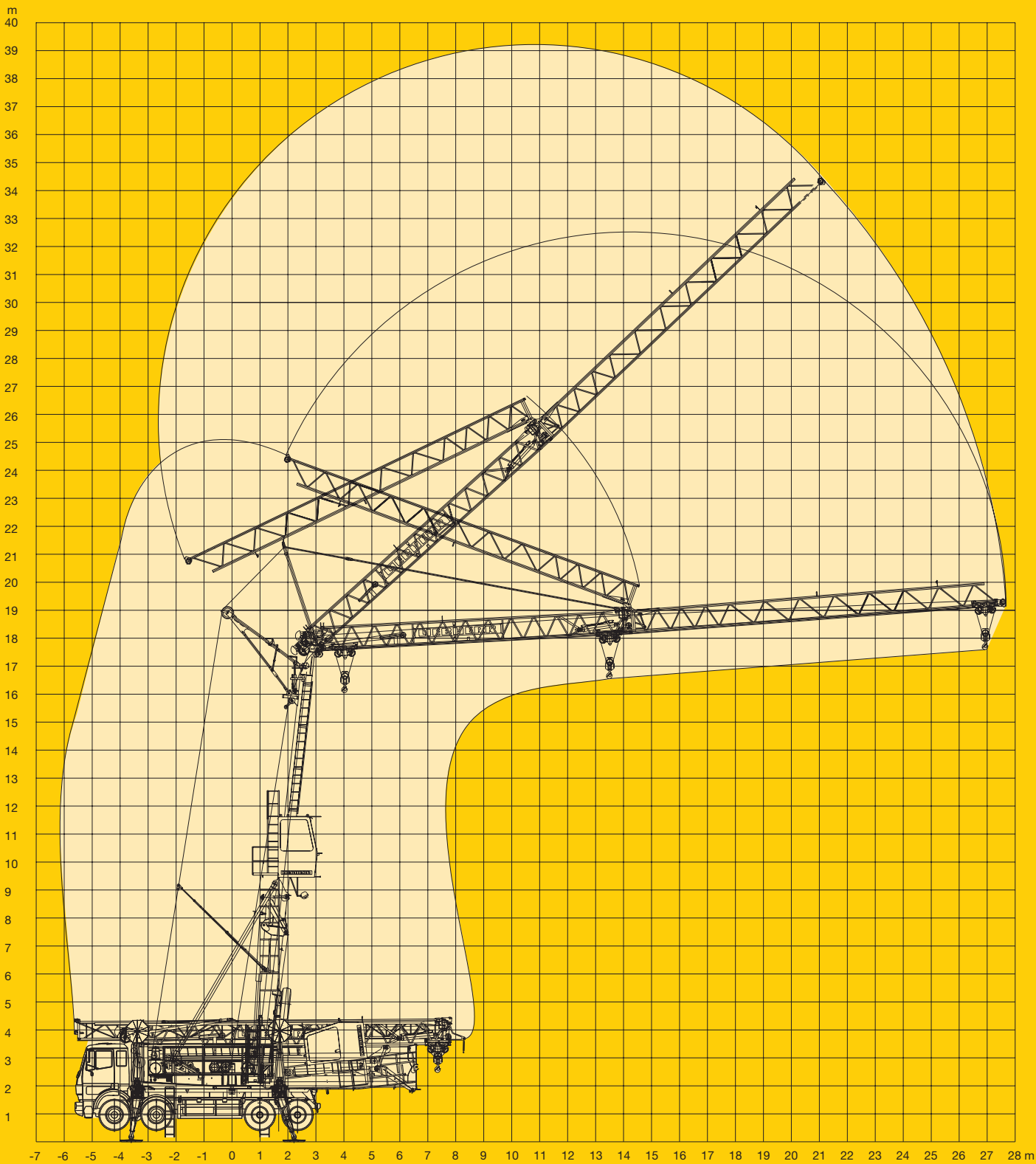
Technical data - Caractéristiques techniques
Caratteristiche tecniche - Características técnicas - Datos técnicos



Aufstellvorgang

Erection procedure / Déroulement de montage

Procedimento di montaggio / Procedimiento de montaje / Sistema de montagem



120 P –3700 H1 B3 DIN 15018 •BGL 2105-0045 / FEM (Section 1) Krangruppe A3 und OENORM T3 •03.98 / 6

Konstruktionsänderungen vorbehalten! / Subject to alterations!
Sous réserves de modifications! / Si fa riserva di modifiche!
Salvo modificação da construção! / ¡Sujeto a modificaciones!

Printed in Germany



LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH, Postfach 1663, D-88396 Biberach an der Riß
☎ (0 73 51) 41-0, Fax (0 73 51) 4 12 25, www.lbc.liebherr.de, E-Mail: info@lbc.liebherr.com