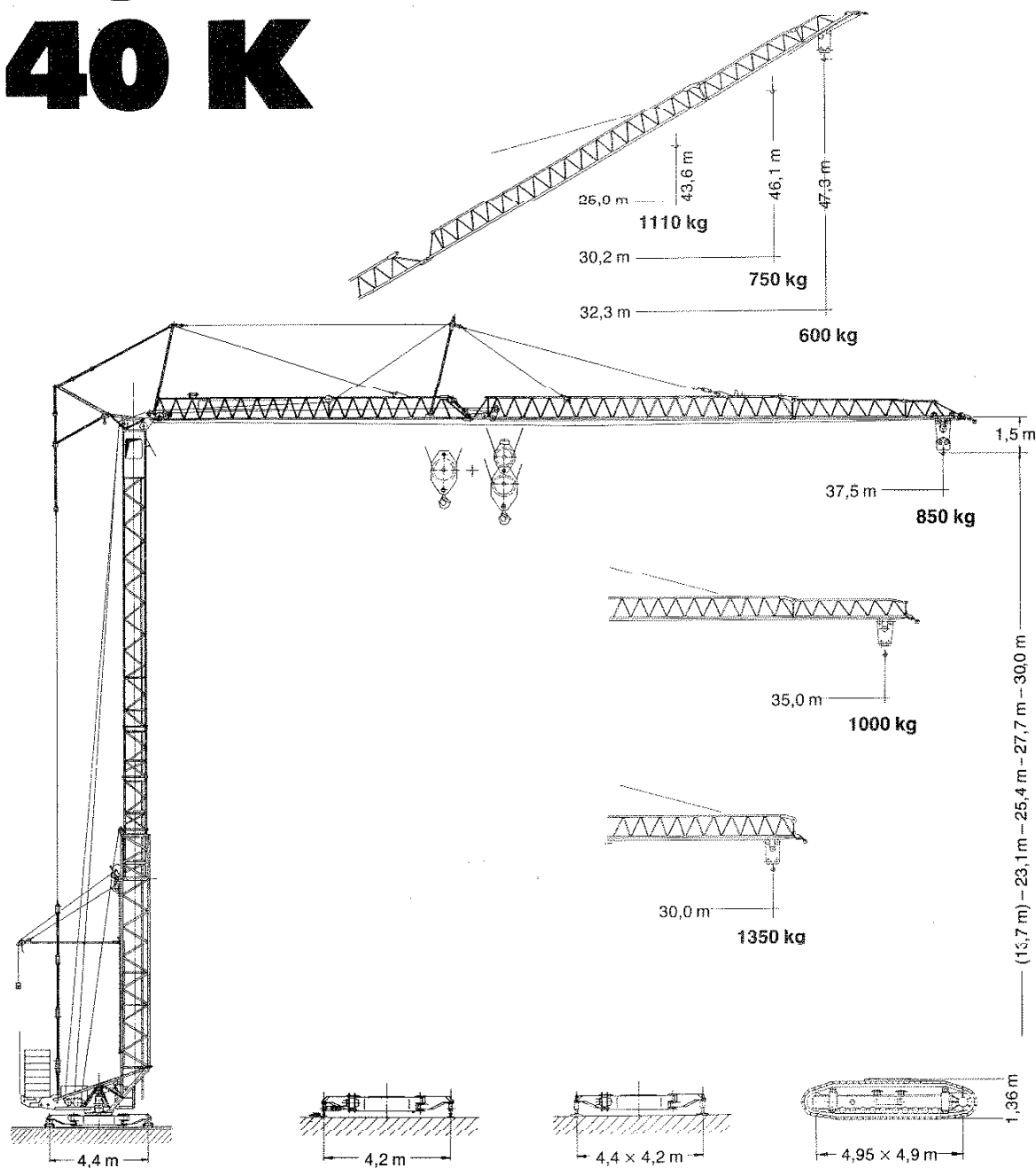


Tower Crane
Grue à tour

Turmdrehkran **40 K**



LIEBHERR

Gewicht / Kurvenradius

Weight / Curve radius

Poids / Rayon de courbe

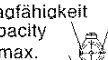
Max. Eckkraft in Betrieb Max. corner pressure in operation Réaction max. par angle en service	220 kN*	Gegengewicht ca. Counter weight approx. Contrepoids env.	17000 kg
Max. Eckkraft außer Betrieb Max. corner pressure out of operation Réaction max. par angle hors service	185 kN	Konstruktionsgewicht ca. Dead weight approx. Poids de la construction env.	16000 kg
Innenkurvenradius Interior curve radius Rayon de courbe intérieur	8,5 m		

* Umrechnung der Einheiten für Kräfte 1 kp ≈ 10 N; 10 kN ≈ 1 Mp. / Conversion of the units for forces. / Conversion des unités des forces.

Ausladung und Tragfähigkeit

Radius and capacity

Portée et charge

Auslagerlänge Length of jib Longueur de flèche	Max. Tragfähigkeit Max. capacity Charge max.		Ausladung und Tragfähigkeit m/kg Radius and capacity Portée et charge										
			12,5	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0	32,5	35,0	37,5
m	m/kg												
37,5	3,2 – 11,3 4000	– 19,4 2000	3515	2780	2280	1925	1660	1450	1280	1145	1030	930	850
35,0	3,2 – 11,8 4000	– 20,4 2000	3730	2950	2425	2050	1765	1545	1370	1225	1105	1000	
30,0	3,2 – 12,7 4000	– 22,0 2000	4000	3225	2655	2245	1940	1700	1510	1350			

Geschwindigkeiten

Speeds

Vitesses

	U/min 0 – 0,8 st./min tr./mn	3,0 kW
	18,0 / 37,0 m/min	2,0 / 3,0 kW
	25,0 m/min	2 × 1,5 kW

Hubwerk Hoist gear Mécanisme de levage	Gang Gear Boite	kg	m/min
	1	2000	6,0
	2	2000	25,0
	3	1350	50,0
	1	4000	9,0
	2	4000	12,5
	3	2700	25,0

Kabelquerschnitt bei 380 V
Cross section of cable
Section of câble à

Betriebsspannung 380 V
Operating voltage
Tension de service

bis 25 m
up to
jusqu'à

Frequenz 50 Hz
Frequency
Fréquence

Gesamtmotorenleistung 25,0 kW
Total motor output
Puissance totale des moteurs

Technische Daten - Technical data

Caractéristiques techniques

Datenblatt Nr. 120 P – 2123 – DIN 15018 und OENORM T 3 – 3. 81
Data sheet
Feuille de caractéristiques

Konstruktionsänderungen vorbehalten!
Subject to alterations!
Sous réserves de modifications!

Printed in Austria

**Nehmen Sie Kontakt auf mit
Contact**

**Mettez-vous en rapport avec
LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH, Postfach 620, D-7950 Biberach an der Riss 1
Telefon (07351) 41-1, Telex 71802**