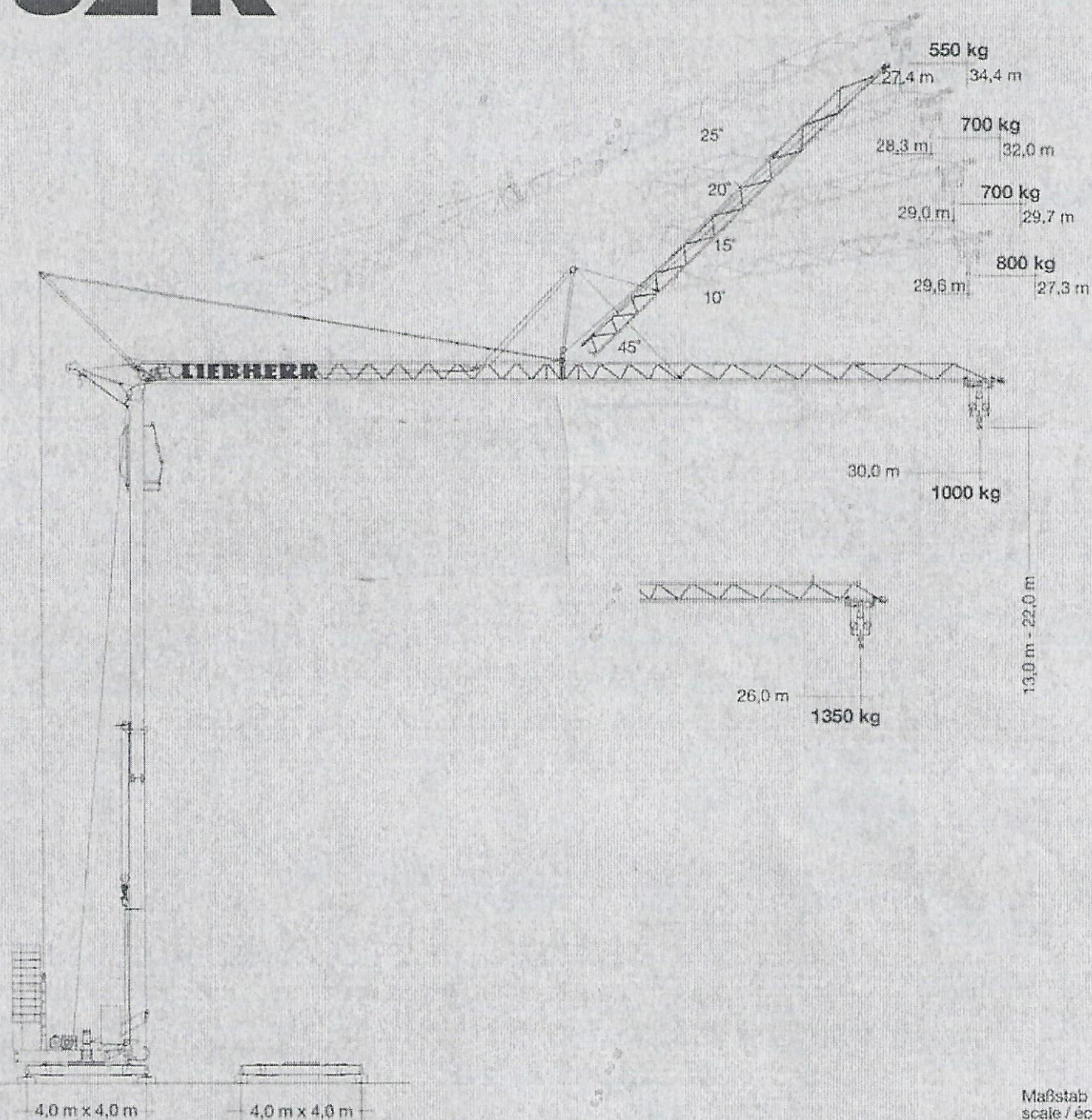
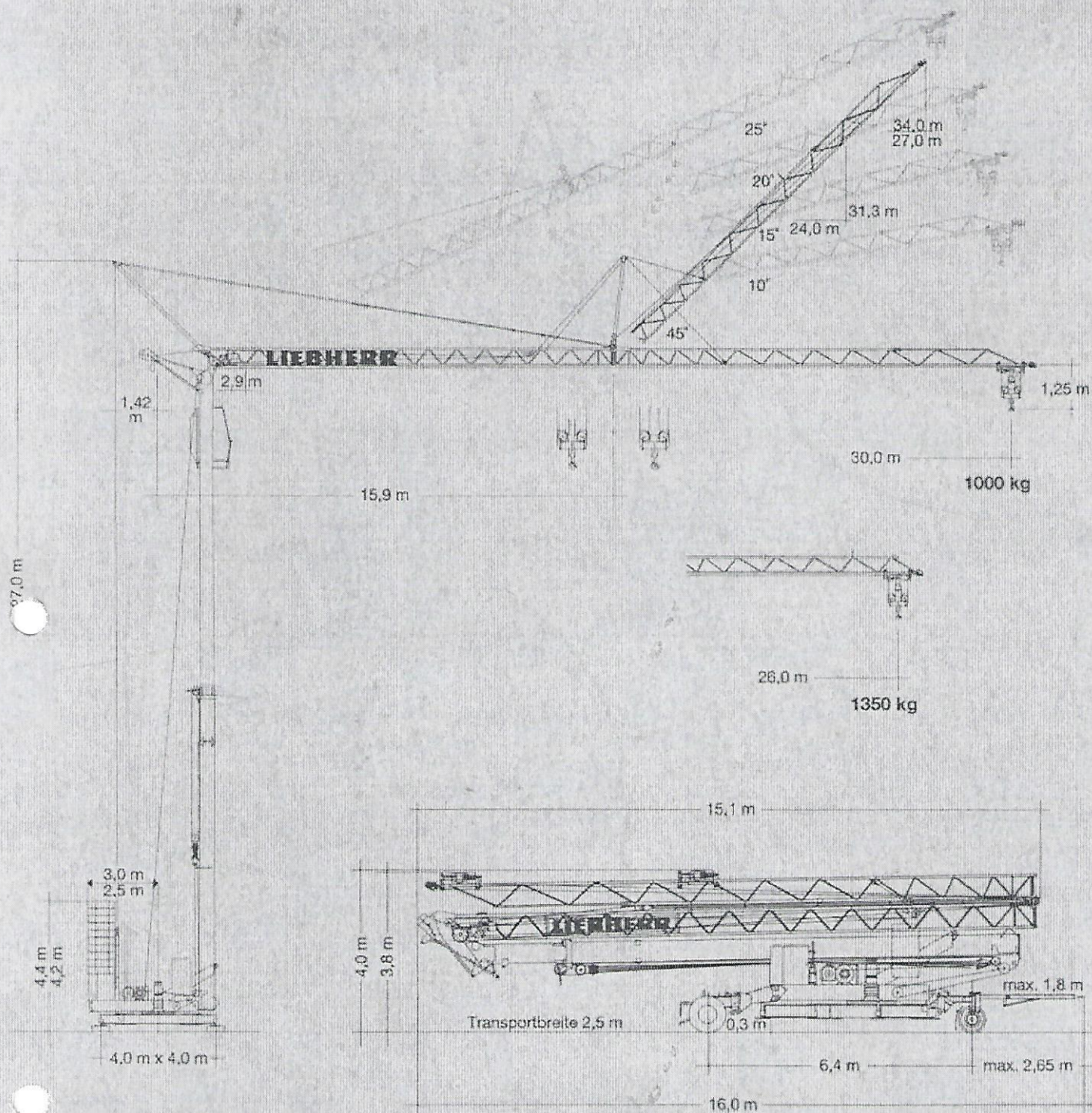


Tower Crane
Grue à tour

Turmdrehkran **32 K**



LIEBHERR



Transportgewicht 18500 kg
Transport weight approx.
Poids de transport env.

Gewicht Weight Poids

Zentralballast Central ballast weight Lest de base	1080 kg	Konstruktionsgewicht ca. Dead weight approx. Poids de la construction env.	11800 kg
Gegengewicht Counterweight Contrepoids	r = 3,0 m r = 2,5 m	17000 kg 18500 kg	

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

32 K

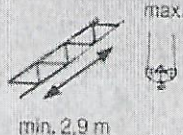
Ausladung und Tragfähigkeit

Radius and capacity

Portée et charge

Ausleger- länge Length of jib Longueur de flèche m	 max. kg m/kg	m/kg																				
		11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0	29,0	30,0	
30,0	2,9-19,4 1750	-11,3 3500	3500	3230	2915	2650	2430	2240	2070	1930	1800	1690	1585	1490	1410	1340	1270	1210	1150	1095	1050	1000
26,0	2,9-21,2 1750	-12,2 3500	3500	3500	3230	2940	2695	2485	2300	2140	2000	1880	1770	1670	1580	1490	1420	1350				

 min. 2,9 m	 max.			① Max. Hakenhöhe Max. hoisting height Hauteur sous crochet max.			② Max. Ausladung Max. radius Portée max.			③ Tragfähigkeit (Zwischenwerte siehe Betriebsanweisung) Capacity (Values in between see instruction manual) Charge (Valeurs intermédiaires voir manuel d'instructions)		
	10°			15°			20°			25°		
	①	②	③	①	②	③	①	②	③	①	②	③
30,0	27,3	29,6	800	29,7	29,0	700	32,0	28,3	700	34,3	27,4	550
	25,7	20,3	1300	27,8	22,0	1000						
26,0	26,7	25,6	1150	28,7	25,2	1000	30,7	24,6	700	32,6	23,8	550
	26,3	23,2	1300									



① Max. Hakenhöhe
Max. hoisting height
Hauteur sous crochet max.
② Max. Ausladung
Max. radius
Portée max.
③ Tragfähigkeit
Capacity
Charge
(Zwischenwerte siehe Betriebsanweisung)
(Values in between see instruction manual)
(Valeurs intermédiaires voir manuel d'instructions)

Geschwindigkeiten Speeds / Vitesses

	U/min 0-0,8 sl./min tr./min	1,5 kW
	20,0 / 40,0 m/min	1,6 / 2,8 kW
	25,0 m/min	2 x 1,0 kW
	0-45° ca. 38 sec.	2,2 kW

Leitungsquerschnitt bei 380 V bis 28,0 m 4 x 10 mm²
Gross section of cable up to
Section de câble à jusqu'à

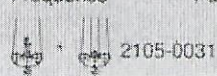
Betriebsspannung 380 V
Operating voltage
Tension de service

Frequenz 50 Hz
Frequency
Fréquence

Gesamtmotorenleistung max. 19,5 kW / 26,0 kVA
Total motor output
Puissance totale des moteurs

Technische Kenngröße nach BGL

Technical nominal size according to the construction machinery list (BGL)
Grandeur caractéristique suivant le barème d'emploi des appareils (BGL)



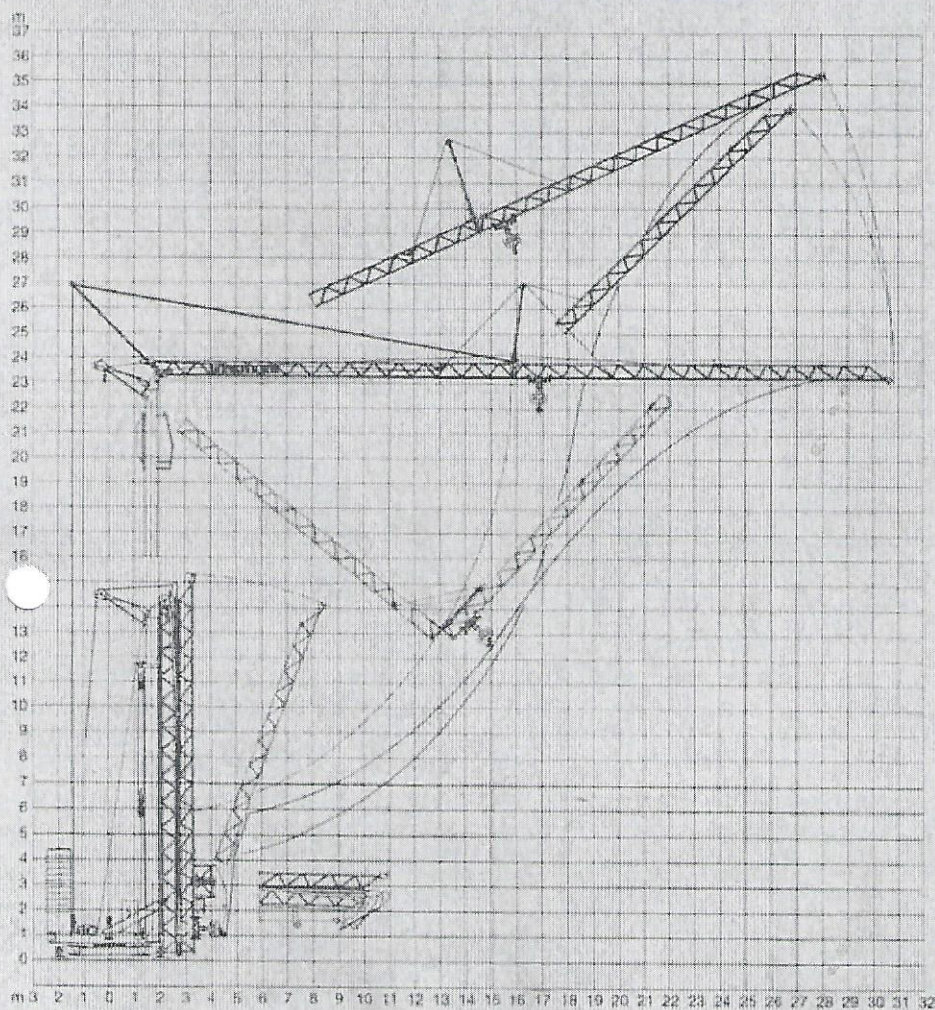
2105-0031

Technische Daten - Technical data Caractéristiques techniques

Aufstellvorgang

Erection procedure

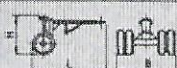
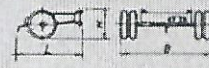
Déroulement de montage



Kolli-Liste

Packing List

Liste de colisage

				L (m)	B (m)	H (m)	kg
Pos. Item	Ant. Qty	Transportachse vorne Tra 100 KY 1 Road transport axle front Essieux de transport avant		3,00	1,13	0,97	660
2	1	Transportachse hinten Tra 120 GY 1 Road transport axle behind Essieux de transport arrière		1,90	2,50	1,05	1150
3	1	Kiste mit Seilen und Kleinteilen Case with ropes and small parts Caisse avec câbles et pièces détachées		1,00	0,80	1,00	450

Datenblatt Nr. 120 P - 2925 - H 1 B 3 DIN 15018 und OENORM T 3 - 03.92

Data sheet

Feuille de caractéristiques

Konstruktionsänderungen vorbehalten!

Subject to alterations!

Sous réserves de modifications!

Printed in Germany

Nehmen Sie Kontakt auf mit
Contact

Mettez-vous en rapport avec

LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH, Postfach 1663, D-7950 Biberach an der Riß 1

Telefon (07351) 41-0, Telex 71 802, Telefax (07351) 4 1225