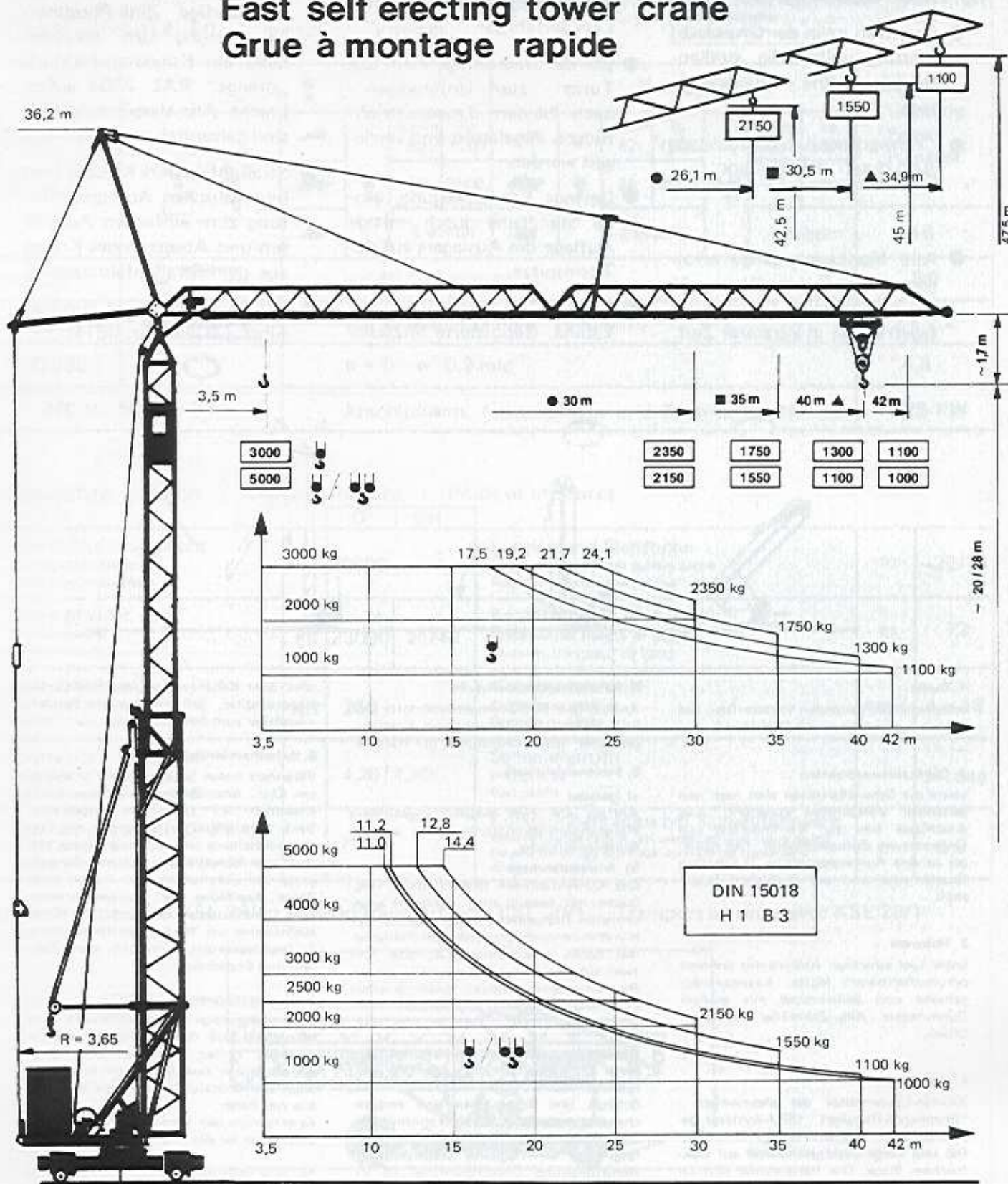


PEINER Schnellaufbaukran SMK 108/2

Fast self erecting tower crane
Grue à montage rapide



Peiner Schnellaufbaukran

SMK 108/2

Peiner fast self erecting tower crane

Grue Peiner à montage rapide

Max. Tragfähigkeit Lifting capacity Force de levage	5,0 t
Max. Ausladung Radius Portée	42,0 m
Max. Nutzlastmoment Load moment Couple de charge utile	720 kNm

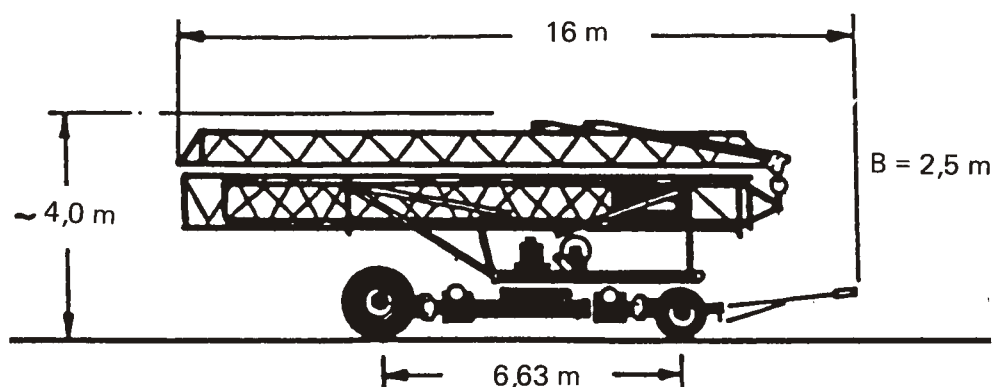
Geschwindigkeiten / speeds / Vitesses

Type							+						Motor- Leistung Power Puissance KW
				m/min 52	kg 1500			m/min 52	kg 1500		m/min 26	kg 3000	
				26	3000			26	2500		13	5000	
				6 m/min				6 m/min			3 m/min		
PU 16/5													16
KS 2/5		v = 45 / 22 m/min.											3,0
FZ 1/46		v = 30 m/min.(Kurve - 25 m/min)											2 x 2,2
DIEO/80		n = 0 → 0,9 min ⁻¹											4,8
380 V / 50 Hz / 3 Ph		Anschlußwert / connection power / Puissance installée											≈29 KW

Gewichte + Maße / weights and size / Poids et mesures

		D	CH		
Konstruktionsgewicht Construction weight Poids de construction	kg	20600		Führerstand Sichthöhe Height of sight from drivers cabin Hauteur de vue de la cabine	m ~26/18
Gegengewicht Counterweight Contre - poids	kg	23000 *	25740	Kabeltrommel (Fahrtweg) Cable winder (length of track) Enrouler (longueur de voie)	m 72
max. Eckdruck max. wheel load Pression max. par galot	KN	260		Kabelquerschnitt Cable cross section Section du câble	mm ² 4 x 16
Spurweite / Radstand track gauge / wheel gauge Ecartement de voie / Empatement	m	4,20 / 4,20		Schienenprofil Rail profile Rail profil	S41-S49
Zentralballast bei 30° Stellig. central ballast, jib at 30° Lest central avec la flèche à 30°	kg	7500		Kurveninnenradius bei Kurvenfahrwerk Internal curve radius rail undercarriage curve going Rayon de virage intérieur au train de roulement virage - mobile	m 8,5

Straßentransport mit KSL 20/1 Road transport with KSL 20/1 Transport en route avec KSL 20/1



* Bei 30° Stellung und 40 m-Ausleger, Gegengewicht 25 090 kg; with jib at 30° and 40 m jib radius, counterweight 25740 kg; avec la flèche à 30° et 40 m flèche longueur, contre poids 25740 kg; Courtesy of Crane.Market