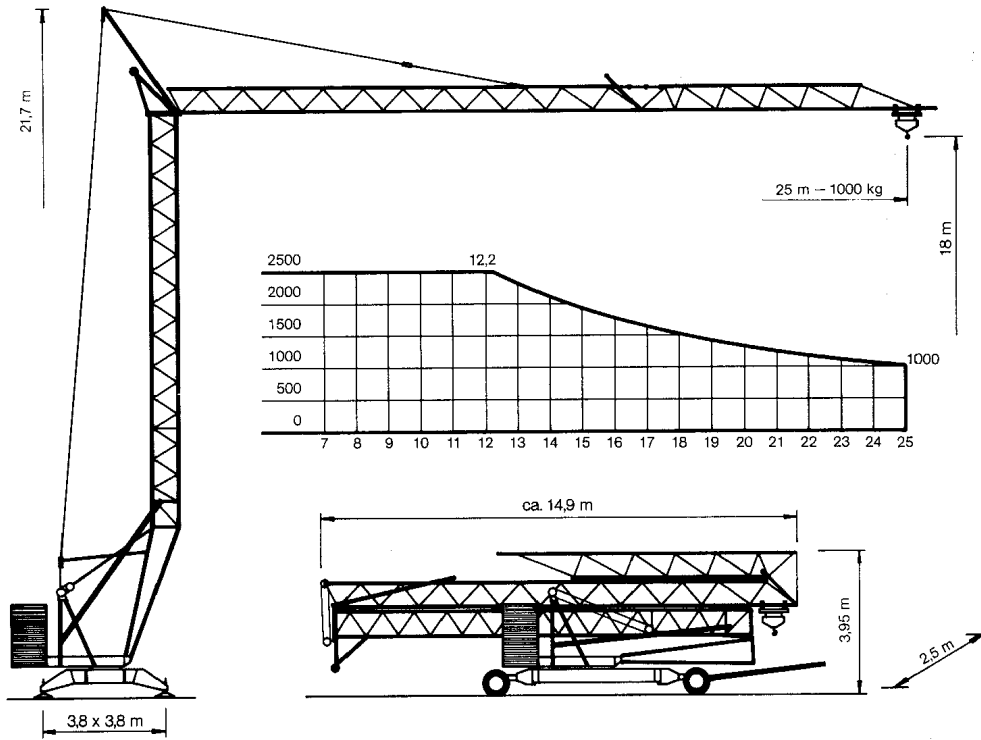


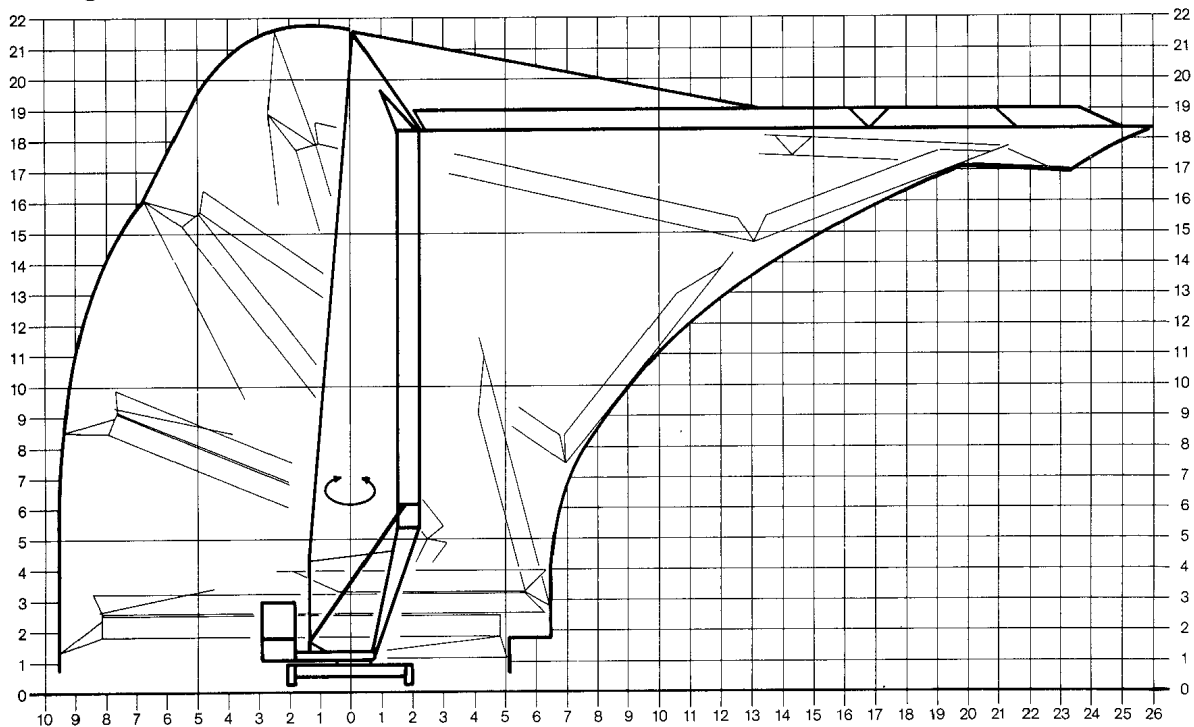
# PEKAZETT 2510 SM / TK 2510



DIN 15018  
 BGL 2102 - 0025  
 25 m - 1000 kg, max. - 2500 kg












**Montage - Platzbedarfsdiagramm**  
 Assembly - Space required diagram  
 Montage - Surface utile



# PEKAZETT 2510 SM / TK 2510



<b>Leistungsdaten</b> performance data details techniques	Ausladung (m) radius portée	Tragkraft (kg) lifting capacity capacité	Max. Tragkraft (kg) lifting capacity max. capacité max.
	25	1000	2500

<b>Geschwindigkeiten</b> speeds vitesses	Heben lifting levage					
			m/min.	kg	m/min	kg
			45	1250	-	-
			22	2500	-	-
			5	2500	-	-
	Katzfahren trolley drive / chariotage			m/min.	20/40	
	Kranfahren travelling / translation			m/min.	30	
Drehen (stufenlos) slewing / rotation			r. p. m.	0,1 ↔ 0,9		

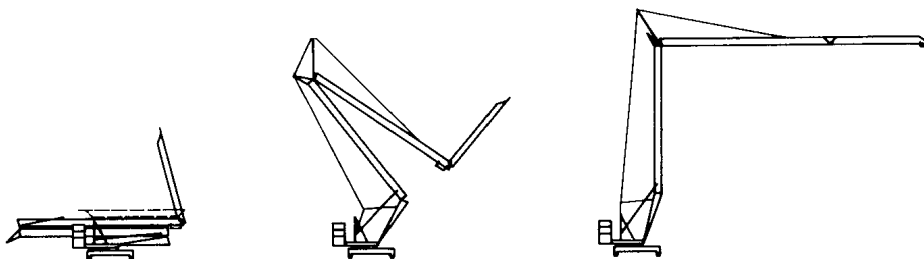
## Allgemeine technische Daten

general technical data / details techniques generaux

Konstruktionsgewicht weight / poids de la grue	kg	8000	Ges. elektr. Leistung motor power / puissance totale	kW	18
Gegengewicht counterweight / contrepoids	kg	12.500*	Kabelquerschnitt cable section / section du câble	380 V	5 x 10 <sup>□</sup>
Max. Eckdruck max. wheel load / pression max.	kN	115	Kabeltrommel cable drum / enrouleur	m	54
Spurweite track gauge / ecartement	m	3,8	Schienenprofil rail profile / profile du rail		S18-S24
Radstand wheel gauge / voie	m	3,8			
Drehradius slewing radius / rayon de giration	m	2,5	* Gegengewicht CH counterweight CH / contrepoids CH		14.500 kg

## Montage

Assembly  
Montage





## — Besondere Merkmale

Mit 6,7 to Teilballast verfahrbar  
Durch Auslegerluftmontage geringer Platzbedarf bei Montage  
Auslegermontage ohne Bodenberührung  
Während Montage um 360° schwenkbar  
Durch ausgereifte Einseiltechnik keine Schlaffseilprobleme  
Automatische Turmverriegelung vom Boden aus  
Automatische Abspindelvorrichtung  
In 5 Min. einsatzbereit nach dem Abspindeln  
Stufenloses Drehwerk mit Wirbelstrombremse  
Automatische Katzseilnachspannung  
2 Katzfahrgeschwindigkeiten  
Turm und Ausleger feuerverzinkt

## — Special Features

Movable with partial ballast up to 6.7 tons  
Jib assembly above ground with little space required  
Jib assembly above ground  
360° rotatable during assembly  
Perfect single rope technique: no problems with slack ropes  
Automatic mast locking from the ground  
Automatic support device  
Erection within 5 minutes  
Infinitely variable slewing gear drive with eddy current brake  
Automatic trolley cable rope tension device  
2 trolley speeds  
Hot galvanized tower and jib

## — Caractéristiques particulières

Mobile avec un contrepoids partiel de 6,7 tonnes  
A travers le montage de la flèche sans contact avec le sol, besoin d'espace diminué  
Montage de la flèche sans contact avec le sol  
Par technique monocâble bien mûrie, pas de problèmes avec de fils relâchés  
Verrouillage automatique de la tour d'en bas  
Dispositif de débobinage automatique  
Après le débobinage, prêt à fonctionner en 5 min.  
Rotation continue avec frein à courants de Foucault  
Tendeur automatique de chariotage  
2 Vitesses de chariotage  
Tour et flèche galvanisés à chaud