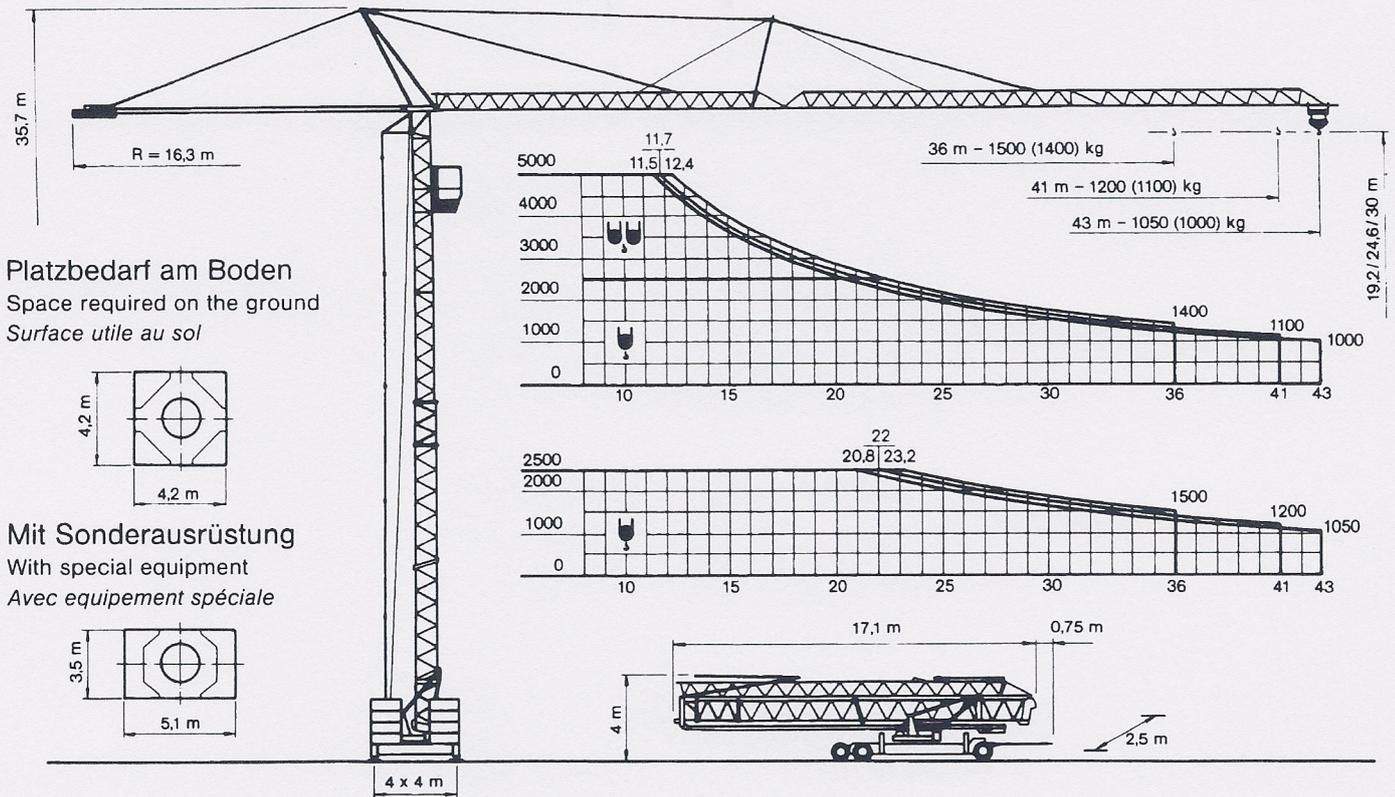


PEKAZETT 4310 CSMF



Platzbedarf am Boden
Space required on the ground
Surface utile au sol

Mit Sonderausrüstung
With special equipment
Avec équipement spéciale

Leistungsdaten details techniques performance Data	Ausladung (m) portée radius	Tragkraft (kg) capacité lifting capacity		Max. Tragkraft (kg) capacité max. lifting capacity max.		
			+		+	
Grundgerät flèche de base basic design	36	1500	1400	2500	5000	
Auslegerverlängerung I rallonge de flèche I jib extension I	41	1200	1100	2500	5000	
Auslegerverlängerung II rallonge de flèche II jib extension II	43	1050	1000	2500	5000	
Geschwindigkeiten speeds vitesses	Heben lifting levage					
		kg	m/min	kg	m/min	
			1000	70	2000	35
			1500	60	3000	30
			2000	48	4000	24
			2500	34	5000	17
			2500	32	5000	16
	2500	6	5000	3		
Katzfahren chariotage / trolley drive		m/min	12,5/30/51			
Kranfahren translation / Travelling		m/min	30			
Drehen (stufenlos) rotation / slewing		U/min	0,1 ⇔ 0,9			
Ausleger verstellen relevage flèche / jib luffing		0 - 45°	35 sec.			

CSMF 4310

- 10 -

13.) Anschlußleistung und Zuführungskabel

- a.) Gesamtinstallierte elektrische Leistung:
mit Schienenfahrwerk ca. 36 kW
ohne Schienenfahrwerk ca. 30 kW

b.) Stromart: Drehstrom 380 (400) Volt

c.) Absicherung des Zuleitungskabels durch Sicherung
im Baustromverteiler: 63 Amp. Träg

Eine einwandfreie Funktion der Kranantriebe kann nur gewährleistet werden, wenn die Stromversorgung am Betriebsort ausreichend ist.

Hierzu gehören folgende Voraussetzungen:

I.) Ausreichende Kabelquerschnitte des Zuleitungskabels vom Baustellenverteiler zum Kran.

Je nach Länge des Kabels sind folgende Querschnitte erforderlich:

bis 60 m	5 x 10 mm ²
bis 100 m	5 x 16 mm ²
bis 150 m	5 x 25 mm ²

II.) Ausreichende Spannungsverhältnisse am Baustellenverteiler. Hierzu müssen dem Elektrizitäts-Versorgungs-Unternehmen folgende Angaben mitgeteilt werden:

a.) Spannung Drehstrom	380 (400) Volt
b.) Gesamt installierte Leistung	30 bzw. 36 kW
c.) Maximaler Strom pro Phase inclusive Schaltspitzen	60 Amp.
d.) Minimal zulässige Phasenspannung bei Dauerstrom am Baustellen- verteiler	215 Volt