

Schnellmontagekran

Fast self erecting tower crane

Grue à montage rapide

KSD

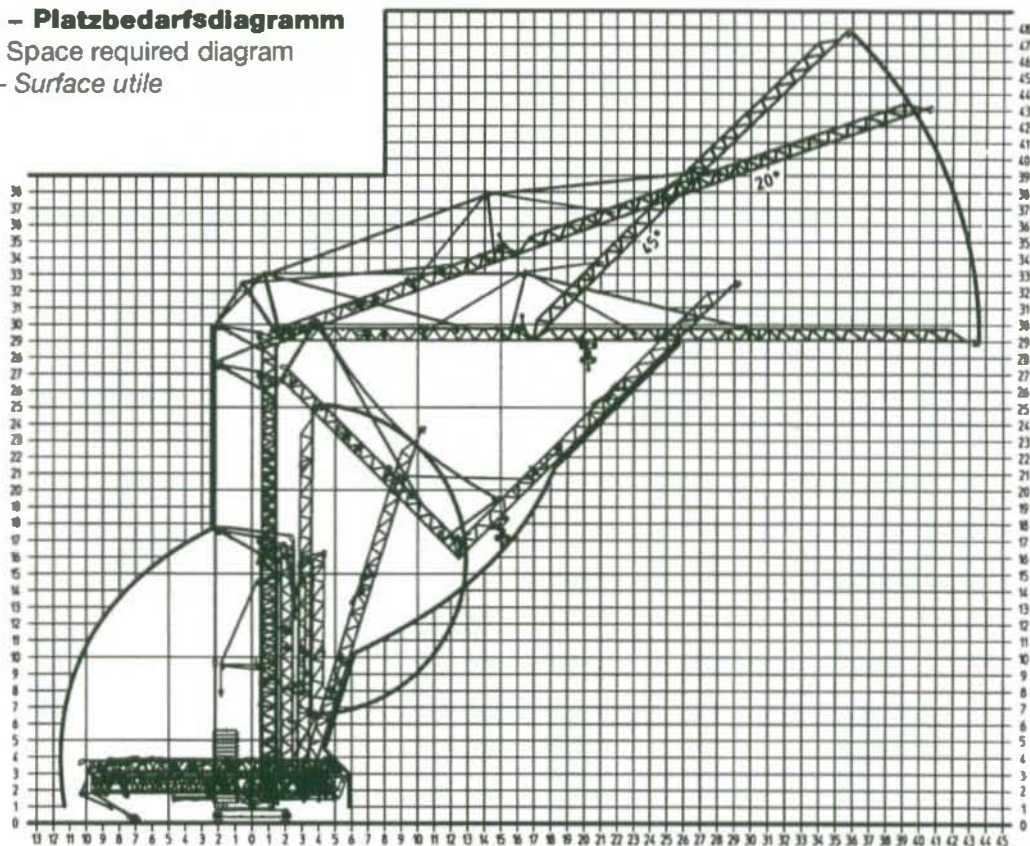
Kransysteme

TK 4310 System PEKAZETT

DIN 15018 H1 B3



max. - 5000 kg



TK 4310

Leistungsdaten Performance data Details techniques	Ausladung (m) Radius Portée	Tragkraft (kg) Tip Lifting capacity Capacité		Max. Tragkraft (kg) Lifting capacity max. Capacité max.	
					
Ausleger 34 m Jib 34 m / Flèche 34 m	34	1650	1600	2500	5000
Ausleger 40 m Jib 40 m / Flèche 40 m	40	1250	1200	2500	5000
Ausleger 43 m Jib 43 m / Flèche 43 m	43	1050	1000	2500	5000
Ausleger steil Jib inclined / Flèche relevée	32,2/ 37,8/ 40,5	1000	—	1000	—

Geschwindigkeiten Speeds Vitesses	Heben Lifting Levage					
			m/min.	kg	m/min.	kg
			60	1500	30	3000
			30	2500	15	5000
			6	2500	3	5000
	Katzfahren Trolleying / Distribution			m/min.		20/40
	Drehen stufenlos Slewing / Orientation			r.p.m.		0,1 ↔ 1,0
	Kranfahren Traveling / Translation			m/min.		30
Auslegerverstellen Jib luffing / Relevage flèche			0 - 45°		30 sec.	

Allgemeine technische Daten

General technical data

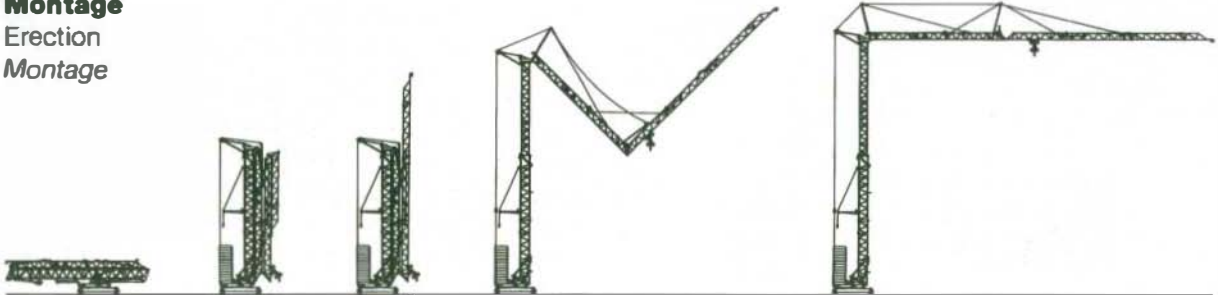
Details techniques généraux

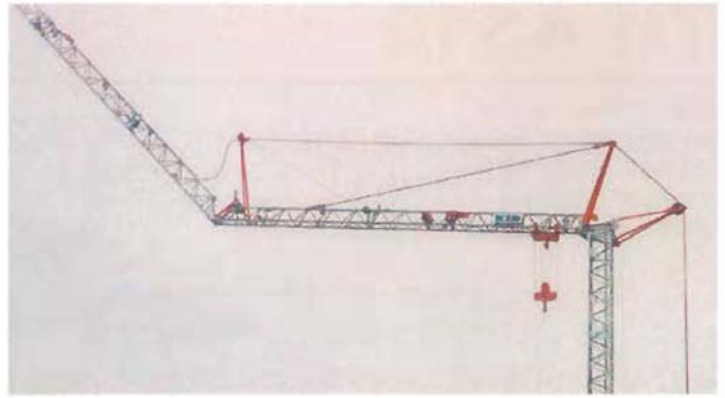
Konstruktionsgewicht Weight / Poids de la grue	kg	17.500	Spindelabstand Support basis / Ecartement	m	4,0 x 4,0
Gegengewicht I * Counterweight I / Contrepoids I	kg	34.000	Spurweite Track gauge / Voie	m	3,8
Drehradius I * Slewing radius I / Rayon de giration I	m	2,3	Ges. elektr. Leistung Motor power / Puissance total	kW	29
Gegengewicht II * Counterweight II / Contrepoids II	kg	26.000	Kabelquerschnitt Cable section / Section du câble	mm²	5 x 16
Drehradius II * Slewing radius II / Rayon de giration II	m	3,3	Netzstrom Mains supply / Réseau	V/Hz	400/50 480/60
Max. Eckdruck Corner load / Pression	kN	345	* Betriebsanleitung beachten! Consider instruction manual! / Observer manuel de service!		

Montage

Erection

Montage





Besondere Merkmale

Komplett straßenverfahrbar mit Turm (28 m) und Ausleger (43 m) ohne Teiledemontage

Auslegerluftmontage mit minimalem Platzbedarf

Halbausgefahrte Betriebsstellung des Turmes

Serienmäßige Auslegersteilstellung

Auslegerverstellung 0-45° (siehe Diagramm)

2 Drehradien

Turm und Ausleger feuerverzinkt

Auf Wunsch: Antriebe frequenzgeregelt

Technische Änderungen vorbehalten

Special Features

Road transport with complete tower (28 m) and jib (43 m) without sectional disassembly

Jib assembly above ground with little space required

Can operate with half telescoped tower

Standard inclination of jib

Jib luffing 0-45° (see diagram)

2 slewing radii

Hot galvanized tower and jib

On request: Drives frequency regulated

Subject to change without notice

Caractéristiques particulières

Transport complet avec tour (28 m) et flèche (43 m) sans aucun démontage

Montage de la flèche en l'air avec un besoin de surface réduite

Prêt à l'emploi à mi-extension de la tour

En série flèche relevée

Relevage de la flèche 0-45° (att. diagramme)

2 rayons de giration

Tour et flèche galvanisés à chaud

Sur demande: Commandes en modulation de fréquence

Sous réserve de modification

KSD Kransysteme GmbH

Schillerstraße 30 - 38

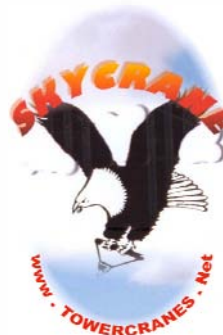
D-66482 Zweibrücken

Telefon: (06332) 92 18 - 0

Telefax: (06332) 92 18 - 40

e-Mail: ksd@ksd-kransysteme.de

Internet: www.ksd-kransysteme.de



SKYCRANE

Authorized Dealer for:

- North America
- Central America
- Caribbean

Tele - (905) 262-4144

Fax - (905) 262-4001

E-mail - Skycrane@towercranes.net

Towercrane Sales & Rentals