

Schnellmontagekran
Fast self erecting tower crane
Grue à montage rapide

TK 2510/3
DIN 15018 H1 B3



Besondere Merkmale	Special Features	Caractéristiques particulières
Mit 6,7 Tonnen Teilballast verfahrbar	Movable with partial ballast of 6,7 tons	Transportable avec lest partiel de 6,7 tonnes
Montage über Einseiltechnik in 4 Minuten	Erection by single rope technice within 4 minutes	Montage par technique monocâble en 4 minutes
Auslegerluftmontage	Jib assembly above ground	Montage de la flèche en l'air
Automatische Abspindelvorrichtung	Automatic support device	Mise en place automatique des sabots
Automatische Katzseilnachspannung	Automatic trolley cable rope tension device	Tendeur automatique de chariotage
Stufenloses Drehwerk mit Wirbelstrombremse	Variable slewing drive with eddy current brake	Rotation à courant de Foucault
2 Katzfahrgeschwindigkeiten	2 trolley speeds	2 vitesses de chariotage
Turm und Ausleger feuerverzinkt	Hot galvanized tower and jib	Tour et flèche galvanisés à chaud
Technische Änderungen vorbehalten	Subject to change without notice	Sous réserve de modification

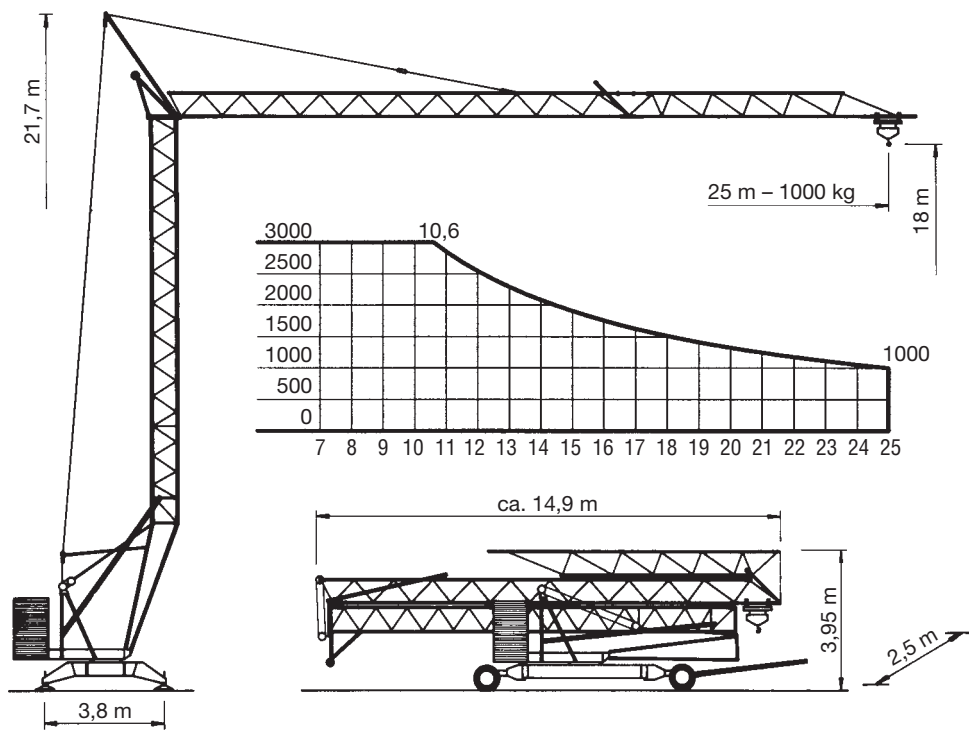
KSD Kransysteme GmbH

Schillerstraße 30 - 38
D-66482 Zweibrücken
Telefon: (0 63 32) 92 18 - 0
Telefax: (0 63 32) 92 18 - 40
e-Mail: ksd@ksd-kransysteme.de
Internet: www.ksd-kransysteme.de

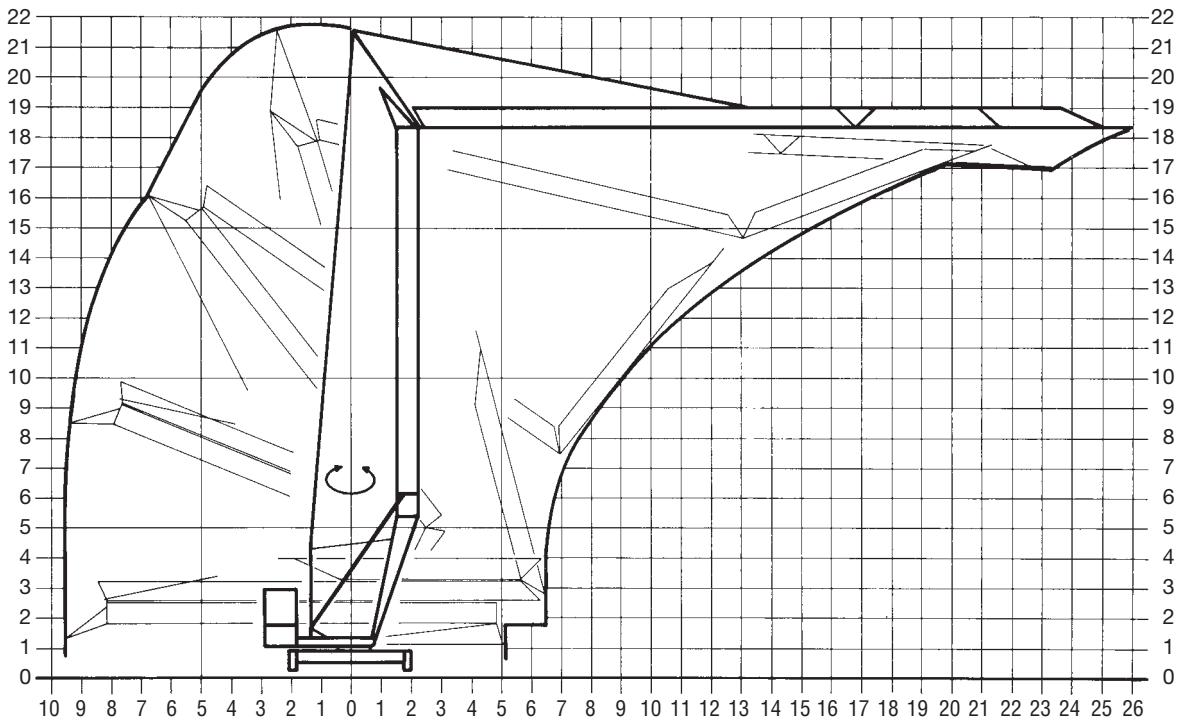
Überreicht durch / Presented by / Présenté par:

TK 2510/3

BGL 2102 – 0025
25 m – 1000 kg
max. – 3000 kg



Montage – Platzbedarfsdiagramm
Erection – Space required diagram
Montage – Surface utile



TK 2510/3

Leistungsdaten Performance data Details techniques	Ausladung (m) Radius Portée	Tragkraft (kg) Lifting capacity Capacité	Max. Tragkraft (kg) Lifting capacity max. Capacité max.
--	-----------------------------------	--	---

Ausleger 25 m Jib 25 m / Flèche 25 m	25	1000	3000

Heben Lifting Levage					
		m/min.	kg	m/min.	kg
	→→→	45	1500	–	–
	→→	22	3000	–	–
	→	5	3000	–	–
Katzfahren Trolleying / Distribution				m/min.	20/40
Drehen stufenlos Slewing / Orientation				r.p.m.	0,1 ↔ 0,9

Allgemeine technische Daten

General technical data
Details techniques generales

Konstruktionsgewicht Weight / Poids de la grue	kg	8.000	Ges. elektr. Leistung Motor power / Puissance total	kW	17
Gegengewicht Counterweight / Contrepoids	kg	12.500	Kabelquerschnitt Cable section / Section du câble	mm ²	5 x 10
Drehradius Slewing radius / Rayon de giration	m	2,5	Netzstrom Mains supply / Réseau	V/Hz	400/50
Max. Eckdruck Corner load / Pression	kN	115			
Spindelabstand Support basis / Ecartement	m	3,8x3,8			

Montage
Erection
Montage

