

Schnellmontagekran

Fast self erecting tower crane

Grue à montage rapide



TK 3010/3

DIN 15018 H1 B3

 **KAMMERLANDER®**



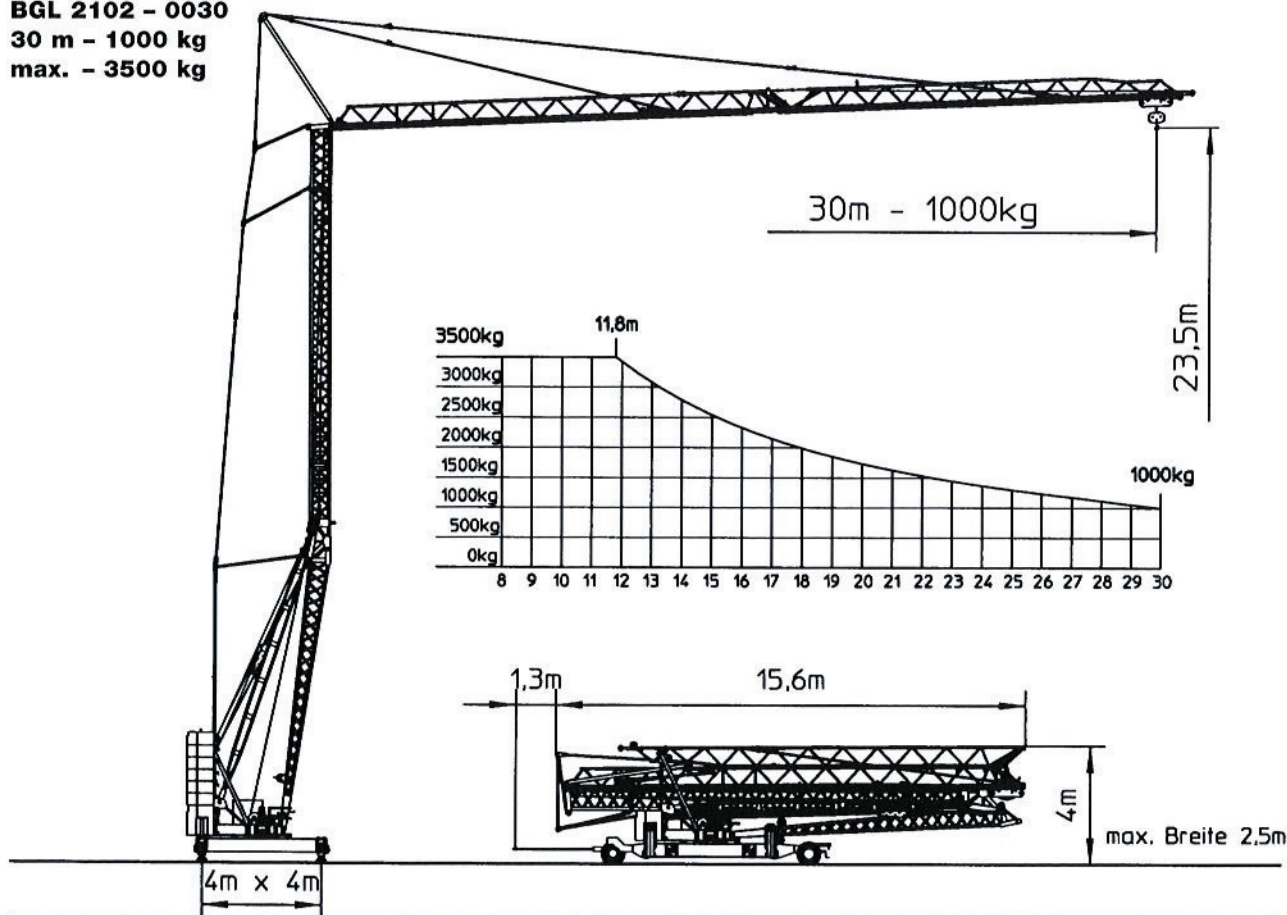
TK 3010/3



BGL 2102 - 0030

30 m - 1000 kg

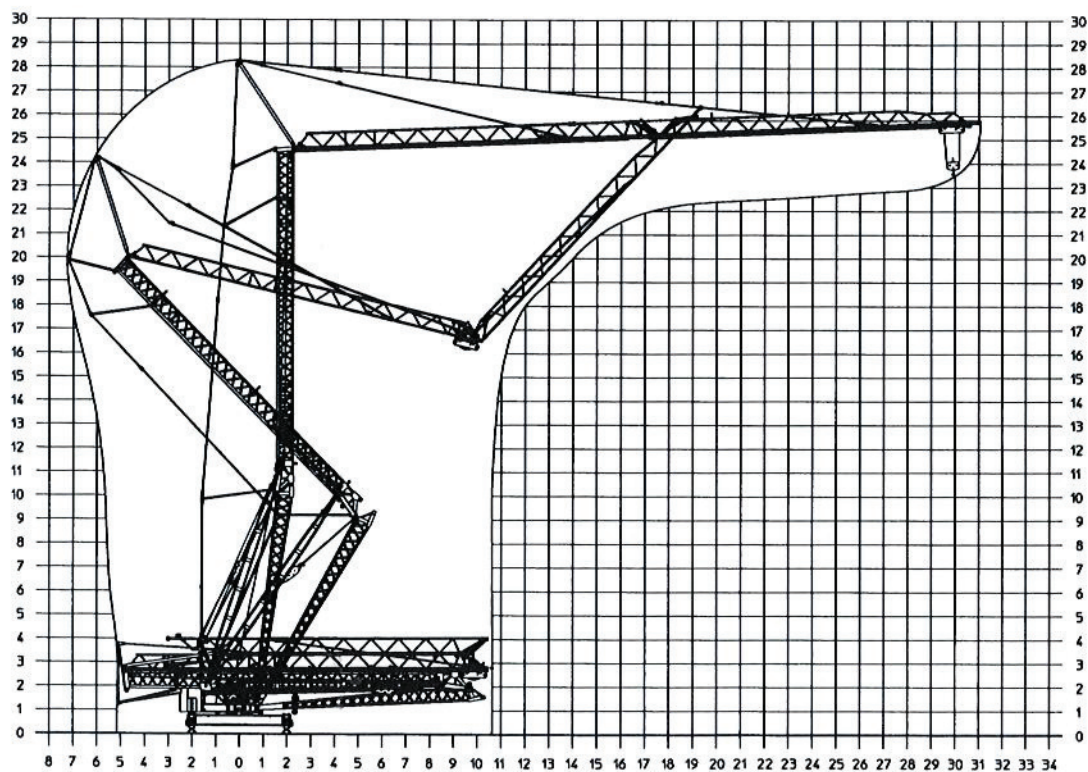
max. - 3500 kg



Montage - Platzbedarfsdiagramm

Erection - Space required diagram

Montage - Surface utile



TK 3010/3



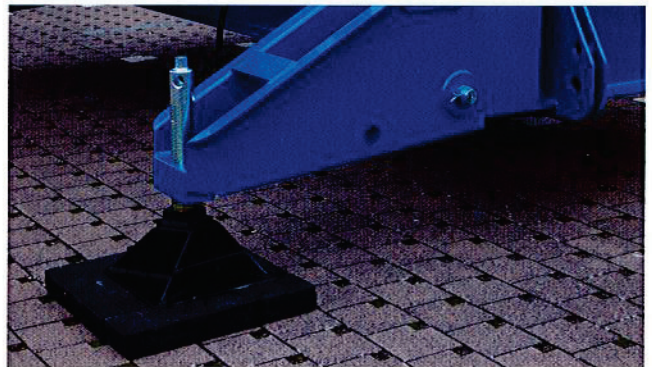
Leistungsdaten Performance data Details techniques	Ausladung (m) Radius Portée	Tragkraft (kg) Lifting capacity Capacité	Max. Tragkraft (kg) Lifting capacity max. Capacité max.
Ausleger 30 m Jib 30 m / Flèche 30 m	30	1000	3500

Geschwindigkeiten Speeds Vitesses	Heben Lifting Levage					
			m/min.	kg		
			42	1800		
			30	2500		
		→	21	3500		
	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 généraux

Konstruktionsgewicht Weight / Poids de la grue	kg	9.200	Ges. elektr. Leistung Motor power / Puissance total	kW	19
Gegengewicht Counterweight / Contrepoids	kg	15.000	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	128			
Spindelabstand Support basis / Ecartement	m	4,0x 4,0			
Spurweite Track gauge / Voie	m	3,8			



Besondere Merkmale

Mit 6,2 Tonnen Teilballast
verfahrbar
Montage über Einseiltechnik
in 5 Minuten
Während Montage um 360°
schwenkbar
Auslegerluftmontage
Hubwerk 15kW frequenz-
geregelt
Automatische Katzseilnach-
spannung
Drehwerk mit Wirbelstrom-
bremse (stufenlos)
2 Katzfahrgeschwindigkeiten
Turm und Ausleger
feuerverzinkt

Special Features

Movable with partial ballast of
6,2 tons
Erection by single rope
technique within 5 minutes
360° rotatable during
assembly
Jib assembly above ground
15kW hoistwind frequency
controlled
Automatic trolley cable rope
tension device
Slewing drive with
eddy current brake
2 trolley speeds
Hot galvanized tower and jib

Caractéristiques particulières

Transportable avec lest partiel
de 6,2 tonnes
Montage par technique monocâble
en 5 minutes
Rotation possible à 360° pendant le
montage
Montage de la flèche en l'air
Lervage 15kW avec variateur
Tendeur automatique de
chariotage
Rotation avec ralentisseur
2 vitesses de chariotage
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:

KAMMERLANDER

Verkauf
Vermietung
Montage
Wartung
Reparatur
Transport

Kammerlander-Kran GmbH · Gewerbegebiet Vorderes Ötztal 14 · 6441 Umhausen
Tel./Fax +43 (0) 5255 51093 · tirol@kammerlander-kran.at · www.kammerlander-kran.at