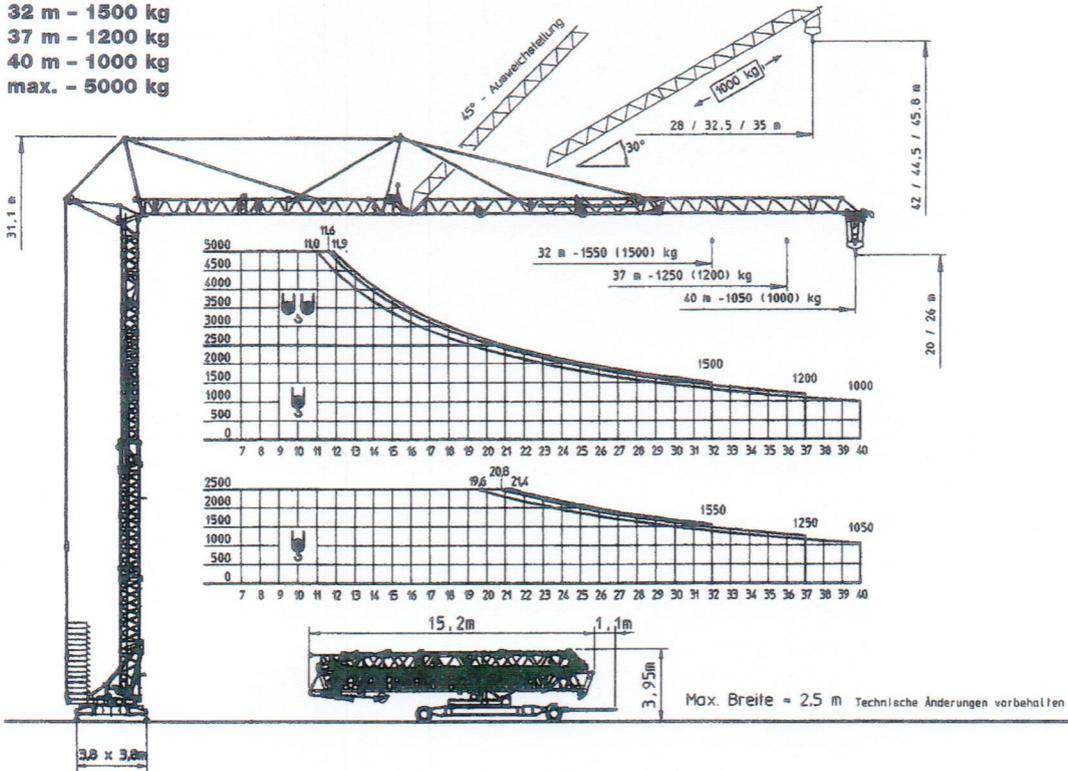


TK 3712 Datenblatt

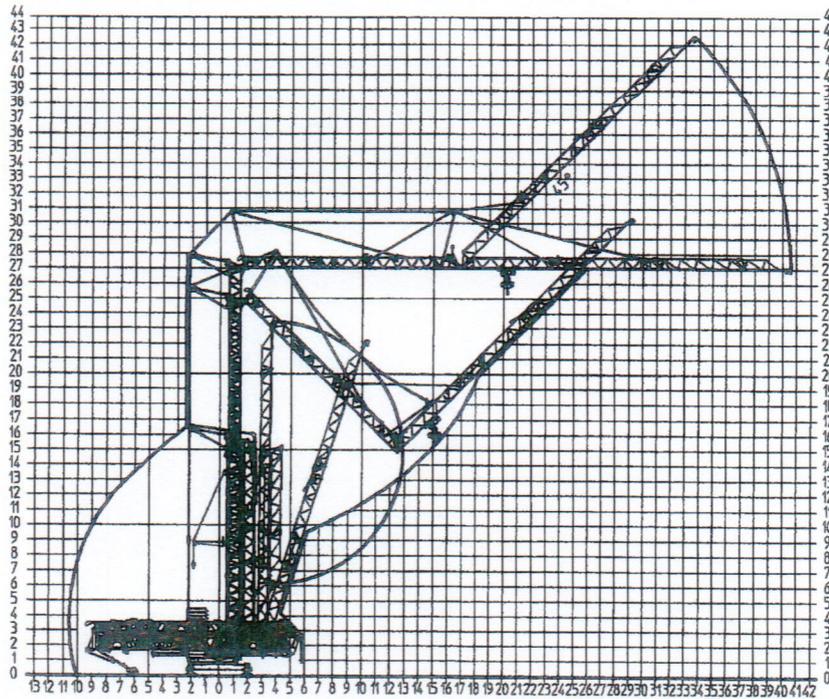
BGL 2105 - 0050
32 m - 1500 kg
37 m - 1200 kg
40 m - 1000 kg
max. - 5000 kg



Montage - Platzbedarfsdiagramm

Erection - Space required diagram

Montage - Surface utile



TK 3712 Datenblatt

Leistungsdaten Performance data Details techniques	Ausladung (m) Radius Portée	Tragkraft (kg) Lifting capacity Capacité		Max. Tragkraft (kg) Lifting capacity max. Capacité max.	
					
Grundgerät Basic design Flèche de base	32	1550	1500	2500	5000
Auslegerverlängerung I Jib extension I Rallonge de flèche I	37	1250	1200	2500	5000
Auslegerverlängerung II Jib extension II Rallonge de flèche II	40	1050	1000	2500	5000

Geschwindigkeiten Speeds Vitesses	Heben Lifting Levage				
		m/min.	kg	m/min.	kg
		46	1250	23	2500
		23	2500	11,5	5000
		5	2500	2,5	5000

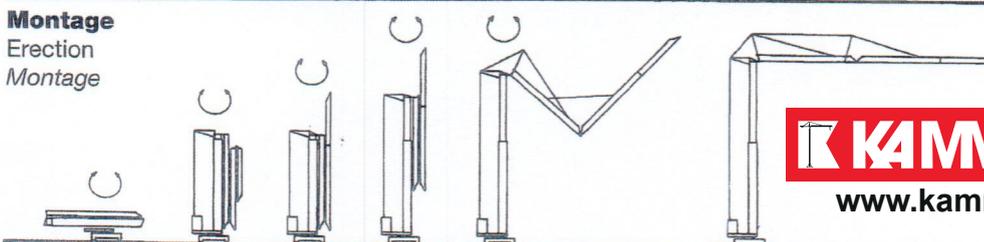
Katzfahren Trolleying / Distribution		m/min.	20/40
Kranfahren Traveling / Translation		m/min.	30
Drehen (stufenlos) Slewing / Orientation		r.p.m.	0,1 ↔ 1,0

Allgemeine technische Daten

General technical data / Details techniques generaux

Konstruktionsgewicht Weight / Poids de la grue	kg	14.200	Ges. elektr. Leistung Motor power / Puissance total	kW	25
Gegengewicht I Counterweight I / Contrepoids	kg	28.000*	Kabelquerschnitt Cable section / Section du câble	mm ²	5 x 16
Max. Eckdruck max. wheel load / Pression max.	kN	315	Kabeltrommel Cable drum / Enrouleur	m	70
Spurweite Track gauge / Ecartement	m	3,8	Schienenprofil Rail profile / Profile du rail		S33-S49
Radstand Wheel gauge / Voie	m	3,8			
Drehradius Slewing radius / Rayon de giration	m	2,4	*Gegengewicht CH Counter weight CH / Contrepoids CH		28.000 kg

Montage Erection Montage



TOR-Hauptabschnitt D2

12 Anhang C

12.1 Datenblatt zur Beurteilung von Netzurückwirkungen

**TINETZ-
Stromnetz Tirol AG**

Netzbetreiber

für elektrische Betriebsmittel, welche die Bedingungen des Hauptabschnittes D1 der TOR nicht einhalten

1 (Erläuternde Hinweise siehe nachfolgende Seite)

Zutreffendes bitte ankreuzen!

Name und Anschrift des Kunden	Telefon-Nr.
	Fax-Nr.
Einsatzbereich und Anschrift des Gerätes / der Anlage	Telefon-Nr.
	Fax-Nr.
Name und Anschrift des ausführenden Unternehmens	Telefon-Nr. 05255 51093
Kammerlander-Kran GmbH Gewerbegebiet Vorderes Ötztal 14 ; 6441 Umhausen	Fax-Nr. 05255 51093

2

Hersteller KSD	Type 3712	
Art des Gerätes / der Anlage		
Baukran		Anzahl derselben Type 1

3

Bemessungsleistung Hubmotor 15 <input checked="" type="checkbox"/> kW <input type="checkbox"/> kVA	Höchste Leistung 24,4 <input type="checkbox"/> kW <input checked="" type="checkbox"/> kVA
Netzanschluß <input type="checkbox"/> 230 V <input type="checkbox"/> 400 V <input checked="" type="checkbox"/> 3x400 V <input type="checkbox"/> Sonstige	Ständige Lastwechsel <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Betrieb mit Stromrichter <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein	Rückspeisung ins Netz <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
Blindstromkompensation <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein	Ausführung (Art) der Kompensation kvar Bremswiderstand

4

Direktanlauf Anlaufhilfe Leistungssteuerung

<input type="checkbox"/> Phasenanschnittsteuerung	Pulszahl p	<input type="checkbox"/> Schwingungspaketsteuerung	Einschaltungen pro min	<input type="checkbox"/> Pulssteuerung	Pulsfrequenz Hz
<input type="checkbox"/> Drehstromsteller		<input checked="" type="checkbox"/> Frequenzumrichter	Frequenzbereich von 0 Hz bis 120 Hz	am Umrichter Ausgang	
<input type="checkbox"/> Stern-Dreieck-Schaltung		<input type="checkbox"/> Sonstige			
Anfahren unter Last <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein		Anzahl der Anlaufvorgänge 5 <input type="checkbox"/> pro h <input checked="" type="checkbox"/> pro min		Verhältnis Anlaufstrom / Bemessungsstrom 1,2 / 1	

Das ausführende Unternehmen bestätigt hiermit die Richtigkeit der Angaben.

Umhausen

+

Ort, Datum


Joachim Müller-Kammerlander

Unterschrift

Kammerlander-Kran GmbH
Gewerbegebiet Vorderes Ötztal 14
6441 Umhausen
Tel./ Fax.: +43 5255 51093