

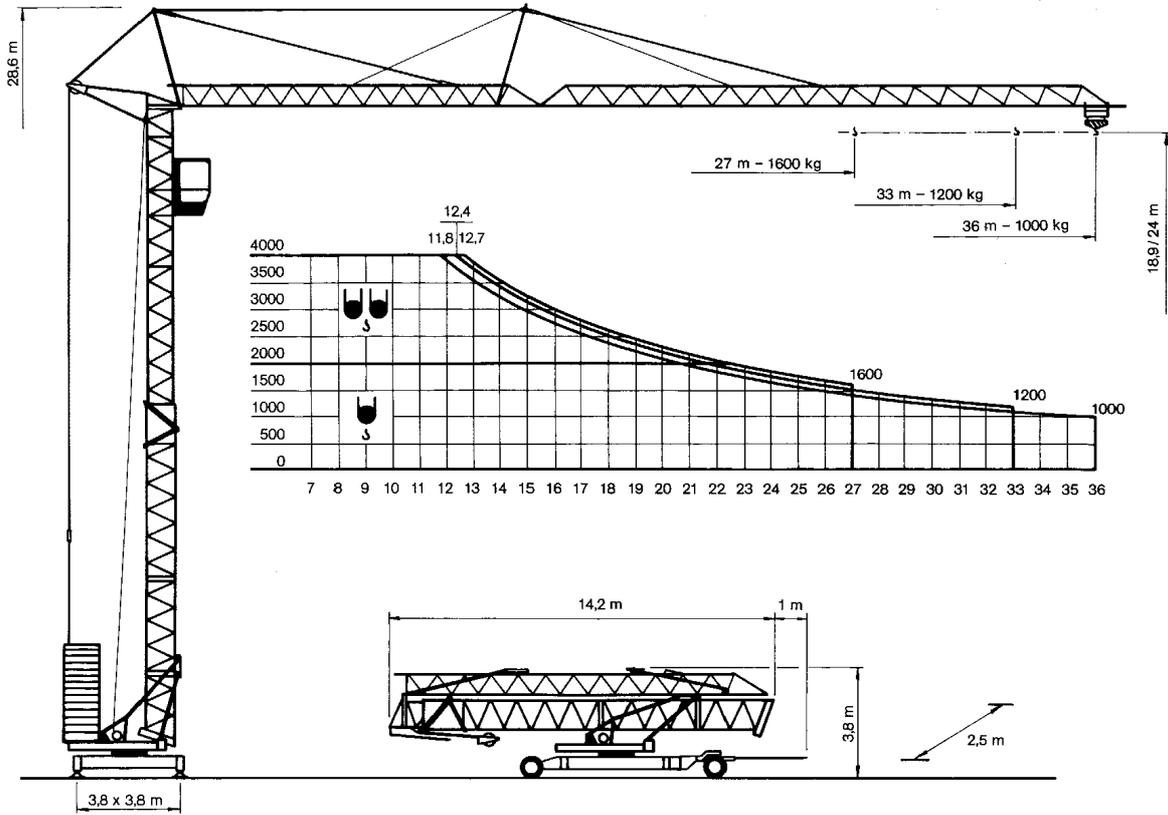
PEKAZETT 3610 SMF / TK 3610



KAMMERLANDER®

www.kammerlander-kran.com

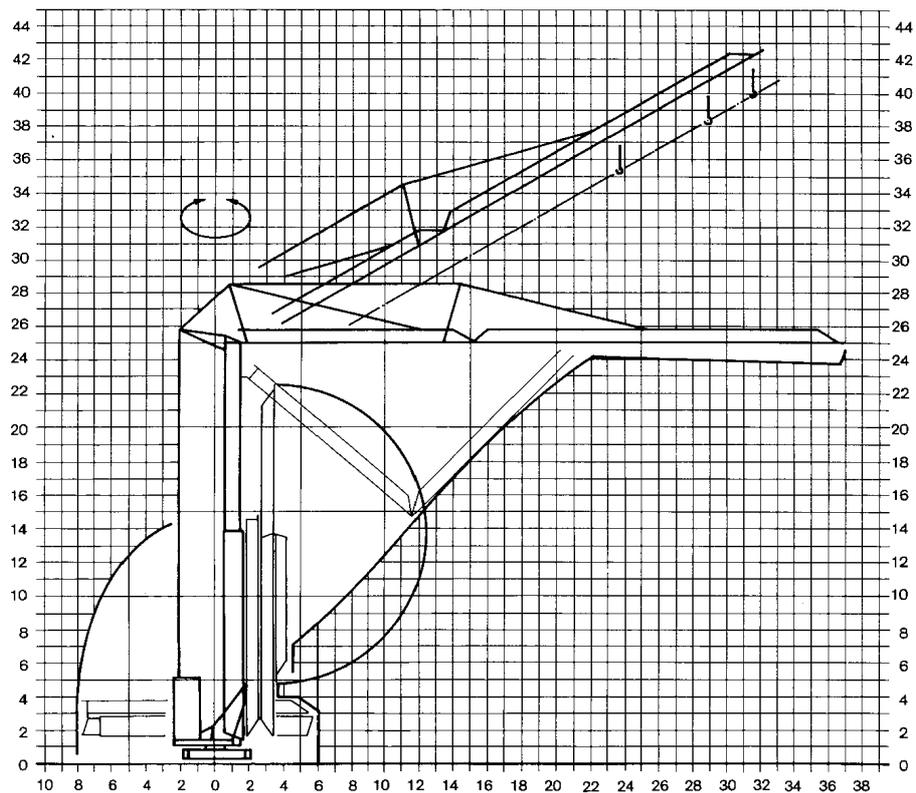
BGL 2105 - 0040
 27 m - 1600 kg, 33 m - 1200 kg
 36 m - 1000 kg, max. - 4000 kg



Montage - Platzbedarfsdiagramm und 30° - Stellungsdiagramm

Assembly - Space required 30° - jib position diagram.

Montage - Surface utile et 30° - Diagramme



PEKAZETT 3610 SMF / TK 3610

KAMMERLANDER®

www.kammerlander-kran.com



Leistungsdaten performance data détails techniques	Ausladung (m) radius portée	Tragkraft (kg) lifting capacity capacité	Max. Tragkraft (kg) lifting capacity max. capacité max.
Grundgerät basic design flèche de base	27	1600	4000
Auslegerverlängerung I jib extension I rallonge de flèche I	33	1200	4000
Auslegerverlängerung II jib extension II rallonge de flèche II	36	1000	4000

Geschwindigkeiten speeds vitesses	Heben lifting levage	🍷		🍷🍷		
		kg	m/min.	kg	m/min.	
			1000	52	2000	26
			1500	44	3000	22
			2000	30	4000	15
			2000	24	4000	12
			2000	5	4000	2,5
	Katzfahren trolley drive / chariotage			m/min.	8,5/30/51	
	Kranfahren traveling / translation			m/min.	30	
	Drehen (stufenlos) slewing / rotation			r. p. m.	0,1 ↔ 1,0	

Allgemeine technische Daten

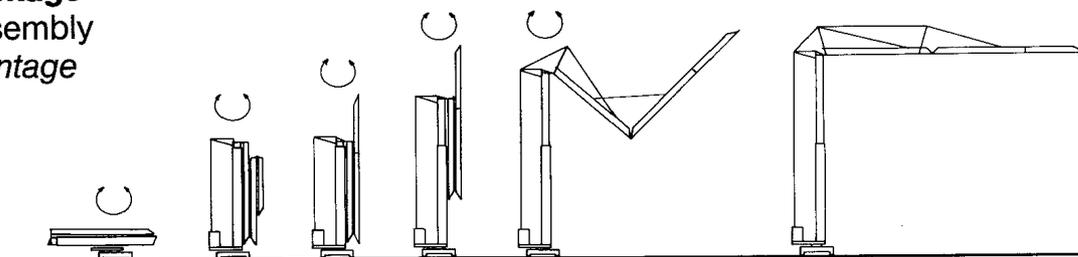
general technical data / détails techniques généraux

Konstruktionsgewicht weight / poids de la grue	kg	14000	Ges. elektr. Leistung motor power / puissance totale	kW	25
Gegengewicht counterweight / contrepoids	kg	28000*	Kabelquerschnitt cable section / section du câble	380 V	5 x 10 [□]
Max. Eckdruck max. wheel load / pression max.	kN	215	Kabeltrommel cable drum / enrouleur	m	54
Spurweite track gauge / écartement	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	2,5	* Gegengewicht CH counterweight CH / contrepoids CH 28000 kg		

Montage

Assembly

Montage





— Besondere Merkmale

Heben, Drehen und Katzfahren über frequenzgeregelte Antriebe

Automatische Abspindelvorrichtung

Komplett straßenverfahrbar mit Turm (24 m) und Ausleger (36 m) ohne Teiledemontage

Feuerverzinkung an Turm und Ausleger

Auslegerluftmontage mit minimalem Platzbedarf

Halbausgefahrene Betriebsstellung des Turmes

Während Montage um 360° schwenkbar

Automatische Katzseilnachspannung

Durch Schleifringkörper unbegrenztes Drehen in jeder Richtung

2. Steueranschluß am Unterwagen

— Special Features

Lifting, slewing and trolley drive frequency regulated

Automatic support device

Road transport possible with complete tower (24 m) and jib (36 m) without sectional disassembly

Hot galvanized tower and jib

Jib assembly above ground with little space required

Can operate with half telescoped tower

360° rotatable during assembly

Automatic trolley cable rope tension device

Slewing in every direction by unlimited slip rings

Remote control possible by second control connection on undercarriage

— Caractéristiques particulières

Levage, rotation et chariotage en modulation de fréquence

Dispositif de débobinage automatique

Transport complet avec tour 24 m et flèche 36 m, sans aucun démontage

Tour et flèche galvanisées à chaud

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

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

Rotation possible à 360° pendant le montage

Système automatique des tendeurs de chariotage

Le collecteur permet des rotations indéfinies dans chaque sens

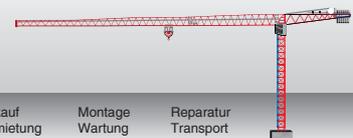
Peut être télécommandée de partout par 2ème prise de commande sur le châssis

 **KAMMERLANDER®**

Verkauf
Vermietung

Montage
Wartung

Reparatur
Transport



Kammerlander-Kran GmbH

Gewerbegebiet Vorderes Ötztal 14, 6441 Umhausen

info@kammerlander-kran.at www.kammerlander-kran.at Tel. +43 5255 51093

TOR-Hauptabschnitt D2

12 Anhang C

12.1 Datenblatt zur Beurteilung von Netzurückwirkungen

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

TINETZ-
Stromnetz Tirol AG

Netzbetreiber

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 PKZ	Type 3610	
Art des Gerätes / der Anlage		
Baukran		Anzahl derselben Type 1

3

Bemessungsleistung Hubmotor 11 <input checked="" type="checkbox"/> kW <input type="checkbox"/> kVA	Höchste Leistung 20 <input checked="" type="checkbox"/> kW <input 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 <input type="checkbox"/> pro 10 min <input type="checkbox"/> pro s
Betrieb mit Stromrichter <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein	Rückspeisung ins Netz <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> kW <input type="checkbox"/> kVA
Blindstromkompensation <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein kvar	Ausführung (Art) der Kompensation

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 type="checkbox"/> Frequenzumrichter	Frequenzbereich von Hz bis Hz	am Umrichter Ausgang Hz	
<input type="checkbox"/> Stern-Dreieck-Schaltung		<input checked="" type="checkbox"/> Sonstige Dahlandermotor mit 16 poliger Wicklung beim Anlauf			
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 3 / 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