

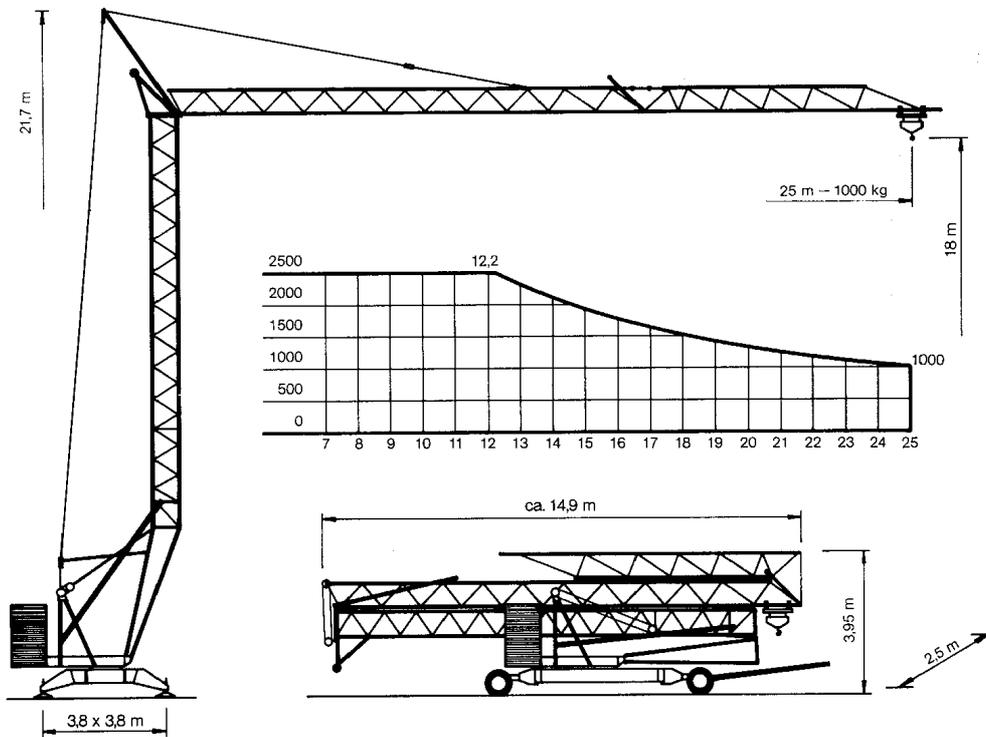
PEKAZETT 2510 SM / TK 2510



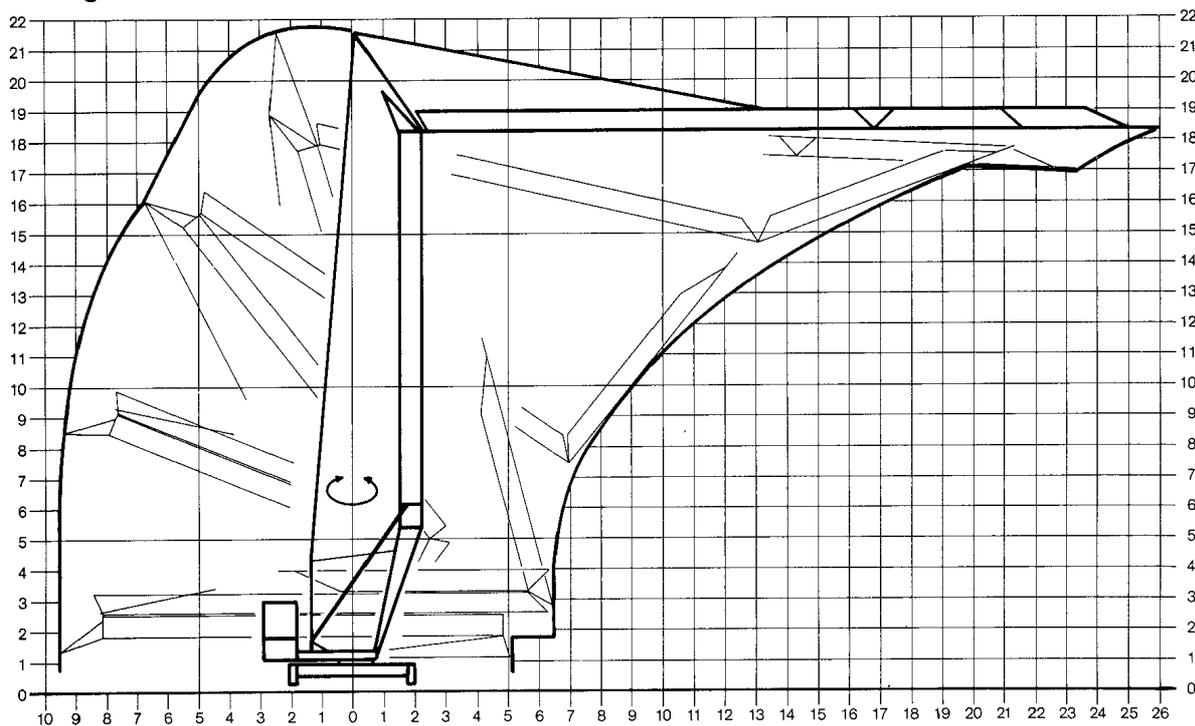
KAMMERLANDER®

www.kammerlander-kran.com

DIN 15018
BGL 2102 - 0025
25 m - 1000 kg, max. - 2500 kg



Montage - Platzbedarfsdiagramm Assembly - Space required diagram Montage - Surface utile



PEKAZETT 2510 SM / TK 2510



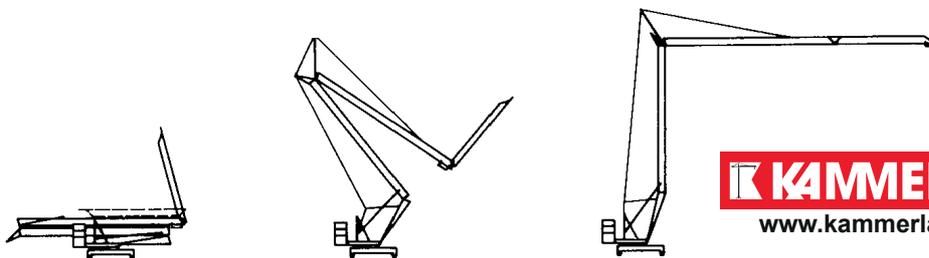
Leistungsdaten performance data details techniques	Ausladung (m) radius portée	Tragkraft (kg) lifting capacity capacité	Max. Tragkraft (kg) lifting capacity max. capacité max.			
	25	1000	2500			
Geschwindigkeiten speeds vitesses	Heben lifting levage					
			m/min.	kg	m/min	kg
	 		45	1250	-	-
			22	2500	-	-
			5	2500	-	-
	Katzfahren trolley drive / chariotage				m/min.	20/40
	Kranfahren travelling / translation				m/min.	30
Drehen (stufenlos) slewing / rotation				r. p. m.	0,1 ↔ 0,9	

Allgemeine technische Daten

general technical data / details techniques generaux

Konstruktionsgewicht weight / poids de la grue	kg	8000	Ges. elektr. Leistung motor power / puissance totale	kW	18
Gegengewicht counterweight / contrepoids	kg	12.500*	Kabelquerschnitt cable section / section du câble	380 V	5 x 10 [□]
Max. Eckdruck max. wheel load / pression max.	kN	115	Kabeltrommel cable drum / enrouleur	m	54
Spurweite track gauge / ecartement	m	3,8	Schienenprofil rail profile / profile du rail		S18-S24
Radstand wheel gauge / voie	m	3,8			
Drehradius slewing radius / rayon de giration	m	2,5	* Gegengewicht CH counterweight CH / contrepoids CH 14.500 kg		

Montage Assembly Montage





— Besondere Merkmale

Mit 6,7 to Teilballast verfahrbar
Durch Auslegerluftmontage geringer Platzbedarf bei Montage
Auslegermontage ohne Bodenberührung
Während Montage um 360° schwenkbar
Durch ausgereifte Einseiltechnik keine Schlaffseilprobleme
Automatische Turmverriegelung vom Boden aus
Automatische Abspindelvorrichtung
In 5 Min. einsatzbereit nach dem Abspindeln
Stufenloses Drehwerk mit Wirbelstrombremse
Automatische Katzseilnachspannung
2 Katzfahrgeschwindigkeiten
Turm und Ausleger feuerverzinkt

— Special Features

Movable with partial ballast up to 6.7 tons
Jib assembly above ground with little space required
Jib assembly above ground
360° rotatable during assembly
Perfect single rope technique: no problems with slack ropes
Automatic mast locking from the ground
Automatic support device
Erection within 5 minutes
Infinitely variable slewing gear drive with eddy current brake
Automatic trolley cable rope tension device
2 trolley speeds
Hot galvanized tower and jib

— Caractéristiques particulières

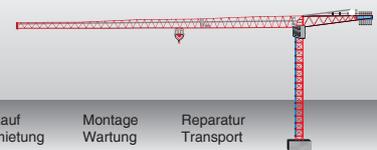
Mobile avec un contrepoids partiel de 6,7 tonnes
A travers le montage de la flèche sans contact avec le sol, besoin d'espace diminué
Montage de la flèche sans contact avec le sol
Par technique monocâble bien mûrie, pas de problèmes avec de fils relâchés
Verrouillage automatique de la tour d'en bas
Dispositif de débobinage automatique
Après le débobinage, prêt à fonctionner en 5 min.
Rotation continue avec frein à courants de Foucault
Tendeur automatique de chariotage
2 Vitesses de chariotage
Tour et flèche galvanisés à chaud

 **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 2510	
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