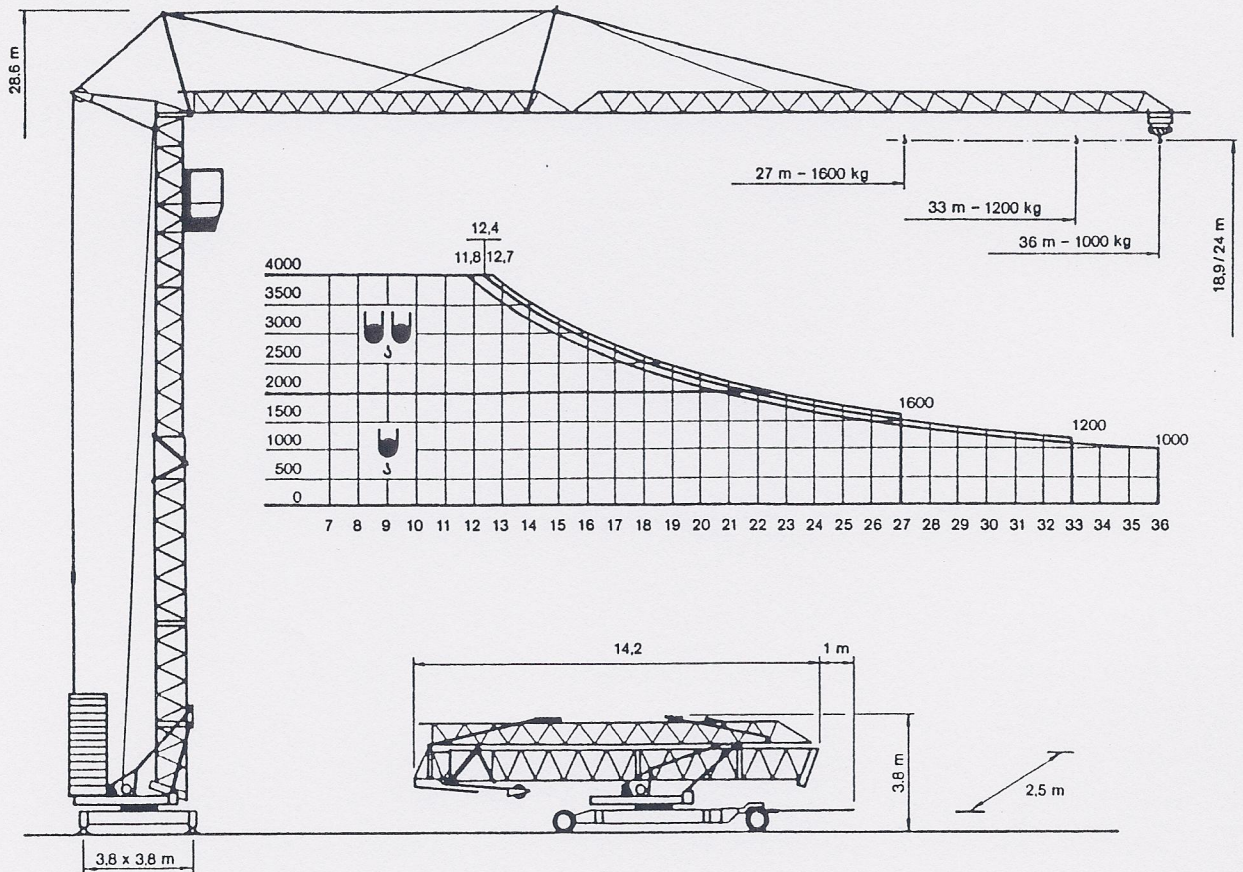












TK 3610



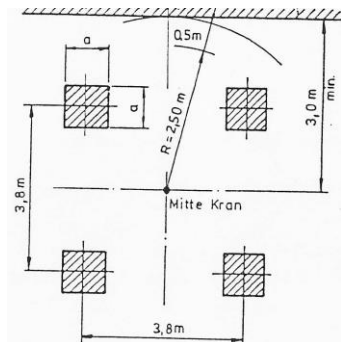
Geschwindigkeiten Vitesses Speeds	Heben Levage Lifting					
			m/min.	kg	m/min.	kg
	 		46	1200 (1700)	23	2400 (3400)
			23	2000	11,5	4000
			5	2000	2,5	4000
Katzfahren Chariotage / Trolley drive				m/min.	20 / 40	
Kranfahren Translation / Travelling				m/min.	30	
Drehen (stufenlos) Rotation / Slewing				U/min.	0,1 — 1,0	

Allgemeine technische Daten

Détails techniques généraux / General technical data

Konstruktionsgewicht Poids de la grue / Weight	kg	14000	Ges. elektr. Leistung Puissance totale / Motor power	kW	23
Gegengewicht Contrepoids / Counter weight	kg	28000*	Kabelquerschnitt Section du câble / Cable section	380 V	5 x 10 ¹
Max. Eckdruck Pression max. / max. wheel load	kN	215	Kabeltrommel Enrouleur / Cable Drum	m	54
Spurweite Ecartement / Track gauge	m	3,8	Schienenprofil Profilé du rail / Rail profile		S33-S49
Radstand Voie / wheel gauge	m	3,8			
Drehradius Rayon de giration / Slewing radius	m	2,5	* Gegengewicht CH Contrepoids CH / Counter weight CH		

28000 kg

BaustellenvorbereitungPekazett 3610Technische Daten

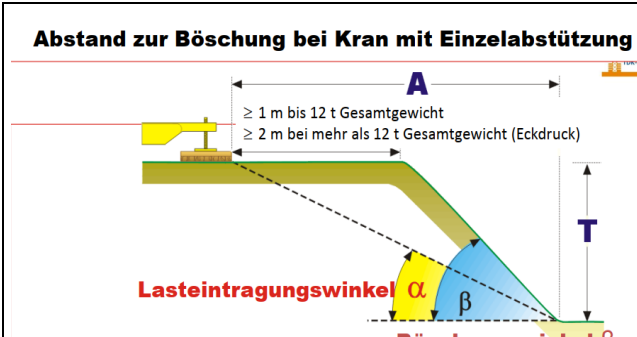
Abstützung:	3,8 m x 3,8 m
Drehradius:	2.5 m
Ausladung:	30 m / 33 m / 36 m
Hakenhöhe:	18,9 m / 24 m
Spitzenlast :	1600Kg/1200kg / 1000kg
Hauptlast:	4000 Kg

Eckdruck:	ca. 215 kN
Abstützhöhe:	Mind. 0.50 m
Bodenpressung	Mind. 20N/cm ²
Fundamente:	Betonfundamente 2m x 1m von SLW Oder bauseitig
Gesamtgewicht:	ohne Strassenfahrwerk 14.0 t
Gegenballast:	28 t

Elektrische Daten

Maximaler Anlaufstrom:	Ca. 100 Amp.
Stecker-Typ am Kran:	CEE 63A 5 polig Kabel min. 4x 10mm ²
Absicherung:	63 A
FI – Schalter	OHNE Allstromsensitiv 0,3 A Typ B
E-Leistung: FU-Antrieb	Ca. 23 KW

Abstützung des Krans an Böschungen

Abstand zur Böschung bei Kran mit Einzelabstützung 	
≥ 1 m bis 12 t Gesamtgewicht ≥ 2 m bei mehr als 12 t Gesamtgewicht (Eckdruck)	
Böschungswinkel: $\beta \leq 45^\circ$ nichtbindige oder weiche bindige Böden $\beta \leq 60^\circ$ steife oder halbfeste bindige Böden $\beta \leq 80^\circ$ Fels	

LEISTUNG DURCH DIENSTLEISTUNG

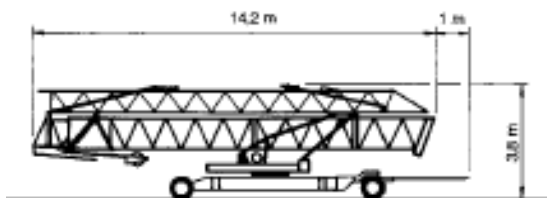
Schwerlast Weise GmbH
 -Am Hermsdorfer Kreuz-
 Sieverse Straße 5
 D-07646 Mörsdorf

Tel / Fax / E-Mail / Web
 +49(0)36428 5402-0
 +49(0)36428 5402-22
 info@schwerlast-weise.de
 www.schwerlast-weise.de

Sparkasse Jena (BIC: HELADEF1JEN)
 IBAN: DE12 8305 3030 0000 4449 44
Deutsche Bank AG (BIC: DEUTDE8EXXX)
 IBAN: DE48 8207 0000 0628 0929 00
Volksbank eG (BIC: GENODEF1RUJ)
 IBAN: DE72 8309 4454 0363 5507 03

Geschäftsführer
 Walter Weise-Kahlert
 Amtsgericht Jena
 HRB 206265

Vorbereitungen Bauseits

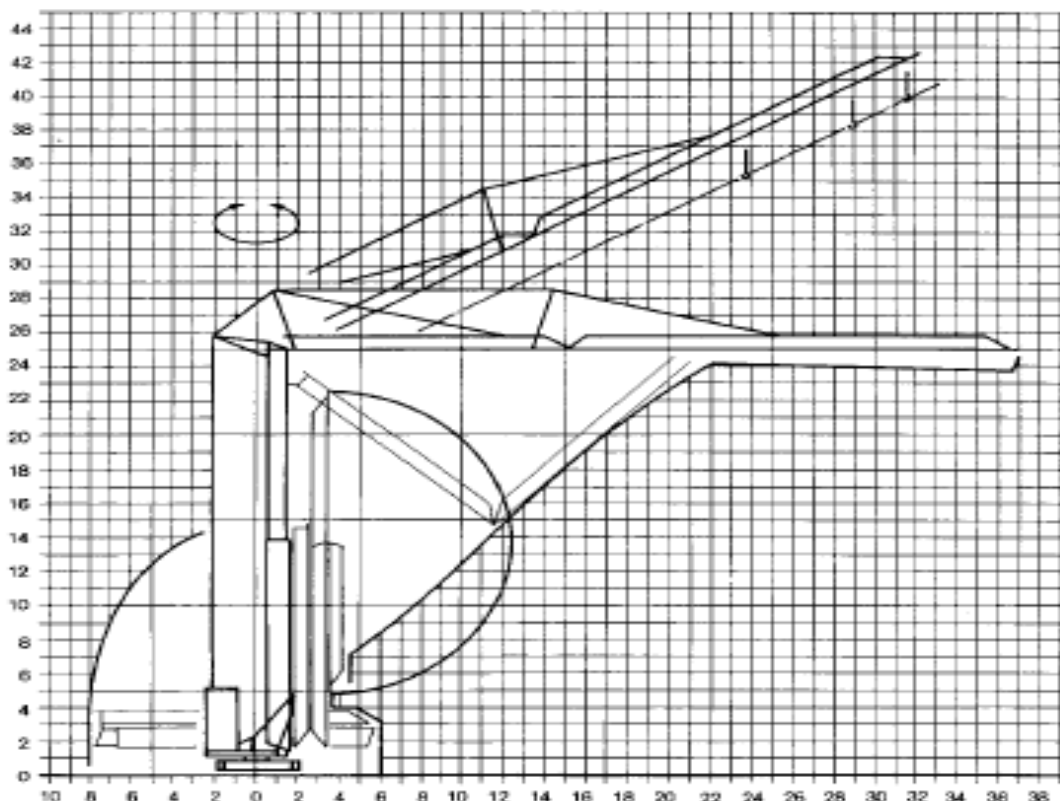


Kranplatz:	7 m x 10 m Eben und geschottert befestigt
Überhang hinten	ca. 11 m
Der Kran wird <u>mit 10m Zuleitungskabel geliefert.</u>	
Sicherheitsabstand:	Drehradius + 0.5m

Die Beurteilung der Tragfähigkeit des Untergrunds ist grundsätzlich die Aufgabe des zuständigen Bauunternehmens. Der nachweis der Standsicherheit auf verlangen des Leitmonteurs vor zu legen

Hilfsmittel auf der Baustelle

Gewichte für Überlastkontrolle:	1.100 Kg und 2.200 Kg
3. Gang	1.100 Kg
Anschlagmittel:	Passend zu Anhängelast
Beihilfe	Mind. 1 Person, (Kranführer/Polier) Verständigung in Deutsch
Ballasttransport	2. Fuhre ca. 24 t



LEISTUNG DURCH DIENSTLEISTUNG

Schwerlast Weise GmbH
-Am Hermsdorfer Kreuz-
Sieverser Straße 5
D-07646 Mörsdorf

Tel / Fax / E-Mail / Web
+49(0)36428 5402-0
+49(0)36428 5402-22
info@schwerlast-weise.de
www.schwerlast-weise.de

Sparkasse Jena (BIC: HELADEF1JEN)
IBAN: DE12 8305 3030 0000 4449 44
Deutsche Bank AG (BIC: DEUTDE8EXXX)
IBAN: DE48 8207 0000 0628 0929 00
Volksbank eG (BIC: GENODEF1RUJ)
IBAN: DE72 8309 4454 0363 5507 03

Geschäftsführer
Walter Weise-Kahlert
Amtsgericht Jena
HRB 206265