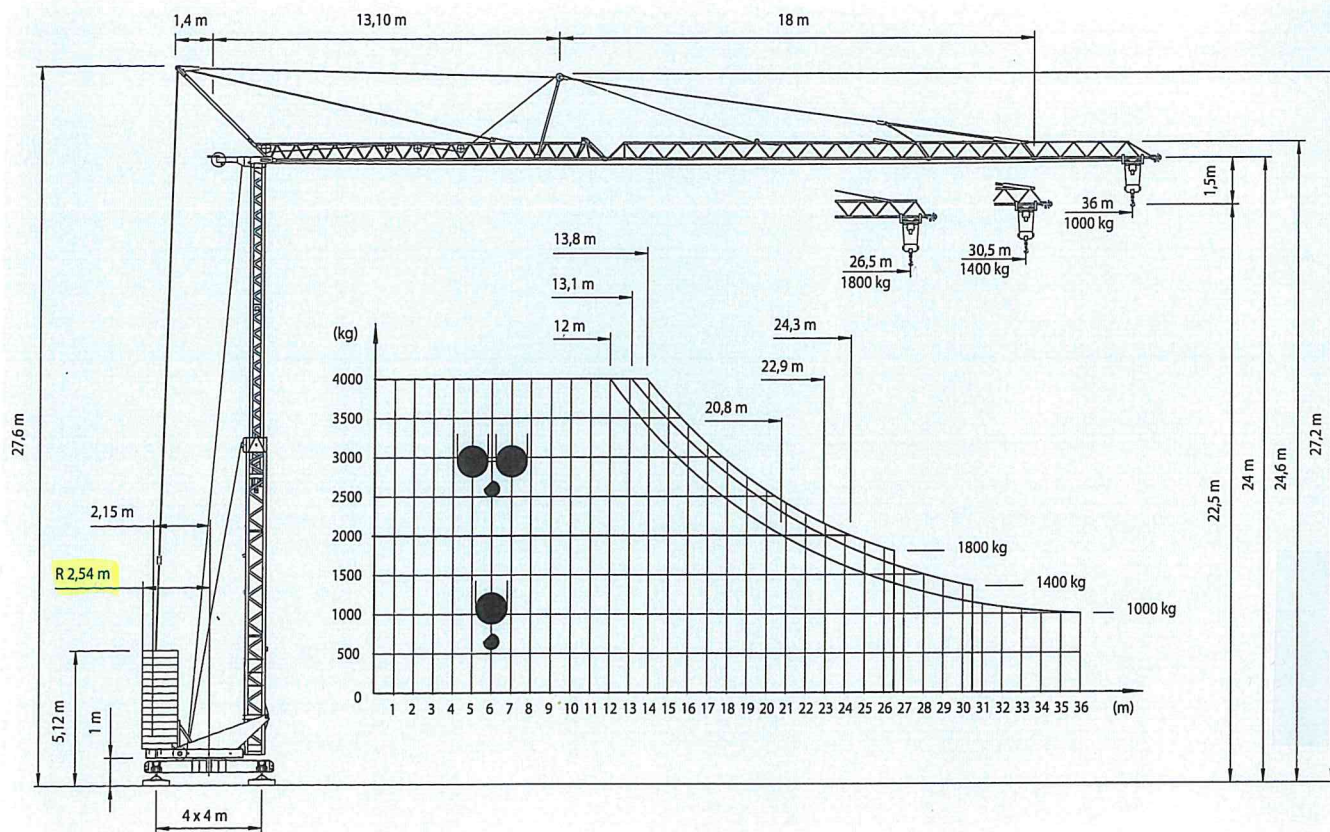
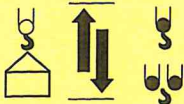


EURO 3610

gekauft Okt. 2016
36m / 1000kg



Ausleger in Horizontalstellung / Jib in horizontal position / Flèche horizontal / Braccio orizzontale

Tragkraft / Capacity / Charge / Pesi	kg	4000	2000	1800		1400		1000
 26,5 m	m	13,8	24,3	26,5				
 30,5 m	m	13,1	22,9			30,5		
 36,0 m	m	12,0	20,8					36,0
 FU-Steuerung/Inverter				50 m/min	1400 kg			
				25 m/min	2000 kg			
				6,2 m/min	2000 kg			
				25 m/min	2800 kg			
				12,5 m/min	4000 kg			
				3,1 m/min	4000 kg			
 FU-Steuerung/Inverter	15–30–60 m/min							
 FU-Steuerung/Inverter	0,2–0,6–0,9 1/min							

Hakenhöhe
height under hook 17,5 m
hauteur s/crochet 22,5 m
altezza al gancio

Abstützung
base dimension 4,0 x 4,0 m
ecartement de voie
scartamento

Drehradius
slewing radius 2,54 m
rayon de giration arrière
raggio di rotazione

Konstruktionsgewicht
dead weight 13,5 t
poids de la grue
peso della gru

Gegenballast
counter weight 27 t
contre poids
zavorra contrappeso

Eckdruck
ground pressure max. 24 t
pression d'angle
pressione su stabilizzatore

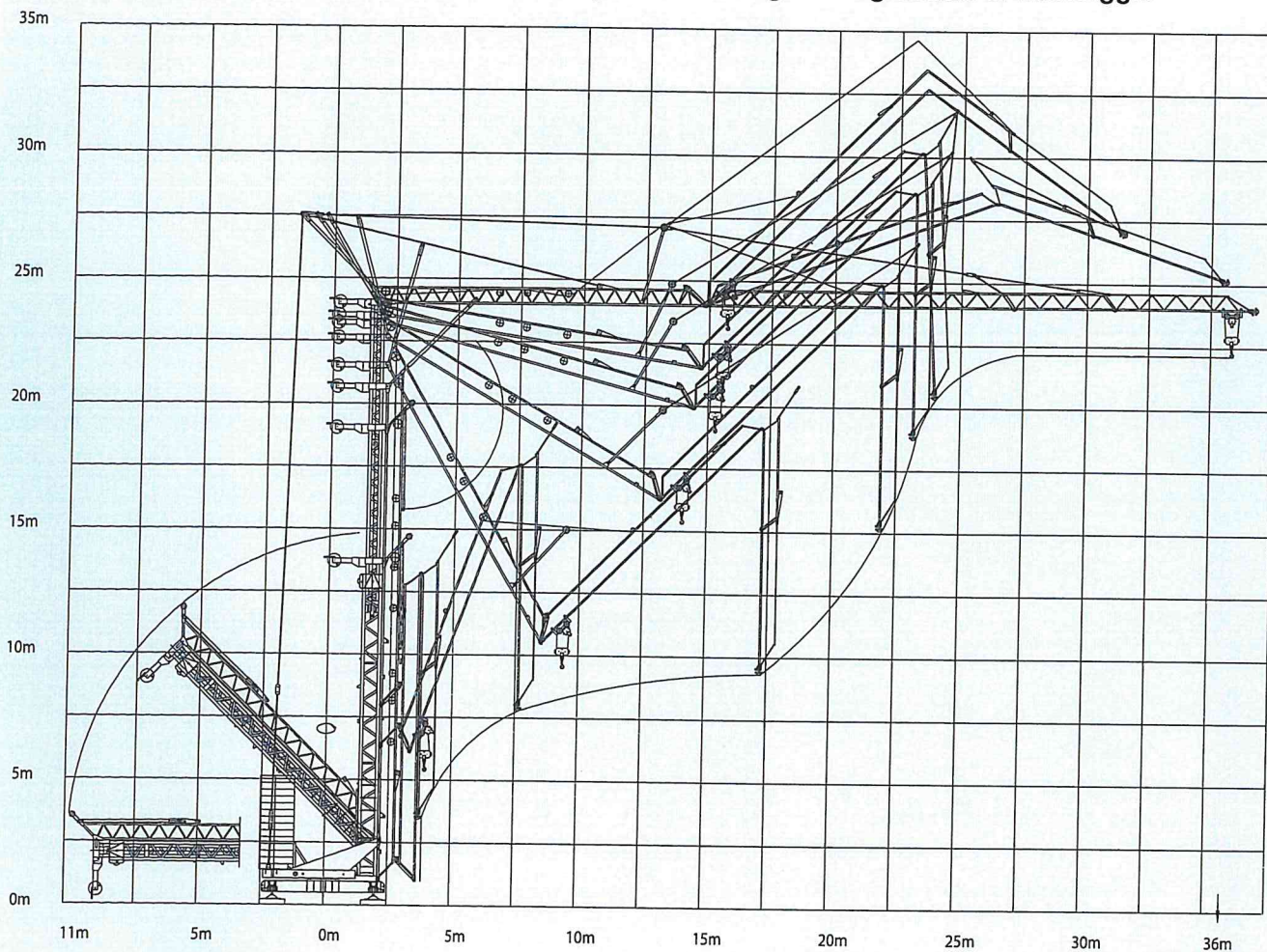
Gesamt-Motorenleistung
total motor output 23 kW
puissance totale des moteurs
forza motrice totale

Kabelquerschnitt
cross section of cable 4 x 16 mm²
section du cable
sezione del cavo sottogomma

Conducta

EURO 3610

Montageablauf / Erection procedure / Descriptif de montage / Diagramma di montaggio



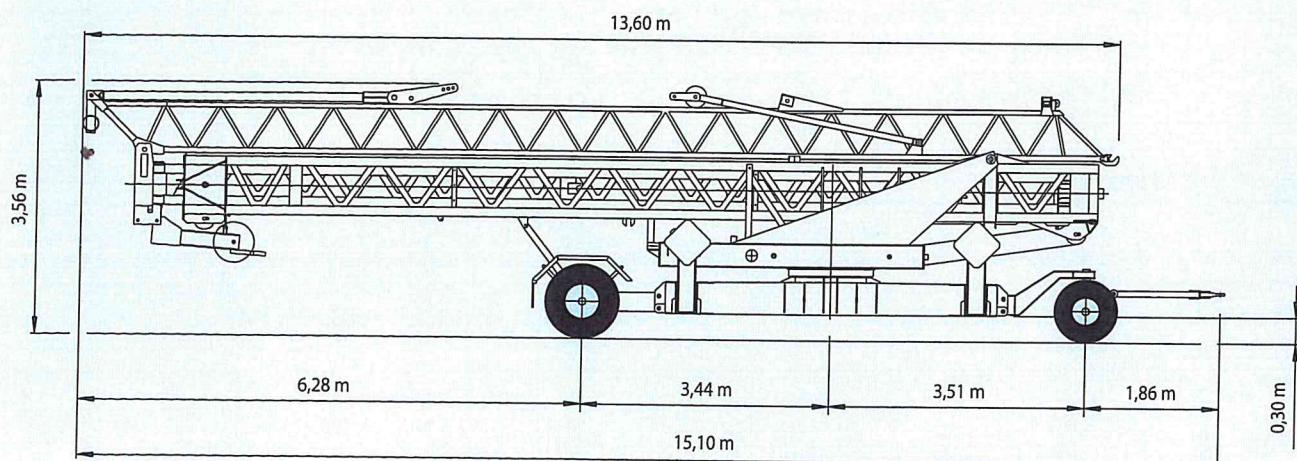
Richtlinie 2000/14 EG
für den Schall-Leistungspegel

Instruction EC 2000/14
on noise level

Directive CE 2000/14
sur le niveau acoustique

Direttive CE 2000/14
sul livello acustico

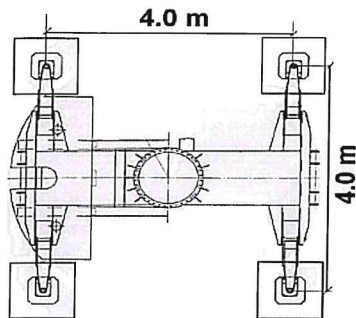
Transport / Transport / Transport / Trasporto



Conducta

Baustellenvorbereitung

Technische Daten

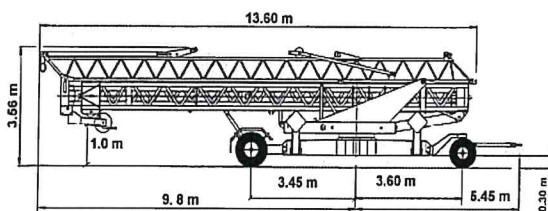


Abstützung:	4.0 m x 4.0 m
Drehradius:	2.54 m
Ausladung:	26.5/30.5/36 m
Hakenhöhe:	17.5/22.5 m
Spitzenlast :	36m 1000 Kg
Hauptlast:	4000 Kg

Elektrische Daten

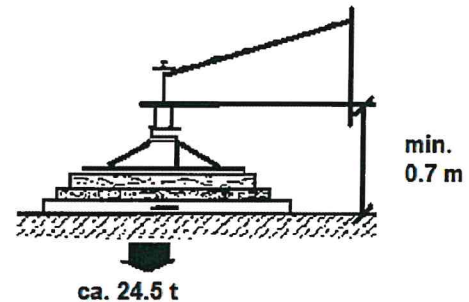
Maximaler Anlaufstrom:	Ca. 50 Amp.
Stecker-Typ am Kran:	CEE 63A 5 polig
Absicherung:	Ca. 40 A
FI – Schalter	Bei CEE 63A 5polig nicht nötig oder spez. FI Typ A
Leistungsaufnahme:	Ca. 23 KW

Vorbereitungen Bauseits



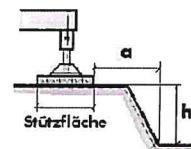
Kranplatz:	6m x 10 m
Überhang hinten	ca. 9.8 m
Der Kran wird mit 10m Zuleitungskabel geliefert..	
Sicherheitsabstand:	0.6 m

Euro 3610



Eckdruck:	ca. 24.5 t
Abstützhöhe:	Mind. 0.50 m
Bodenpressung	Mind. 20N/cm ²
Fundamente:	Betonfundamente oder Eisenbahnschwellen 2(Lagen) oder Kantholz 4(Lagen)
Gesamtgewicht:	ohne Strassenfahrwerk 14.0 t
Gegenballast:	26.30 t

Abstützung des Krans an Böschungen



Bei gutem Untergrund:	$a : h = 1 : 1$
Die Beurteilung der Tragfähigkeit des Untergrunds ist grundsätzlich die Aufgabe des zuständigen Bauingenieurs.	

Hilfsmittel auf der Baustelle

Gewichte für Überlastkontrolle:	1'100 Kg und 2'100 Kg
3. Gang	1'400 Kg
Anschlagmittel:	Passend zu Anhängelast
Beihilfe	Mind. 1 Person, (Kranführer) Verständigung in Deutsch
Ballasttransport	2. Fuhre ca. 16t