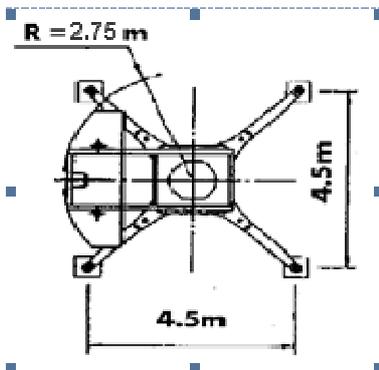
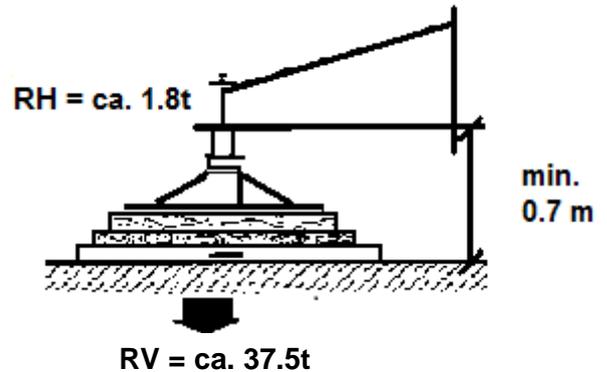


Baustellenvorbereitung

Technische Daten



Euro-4515

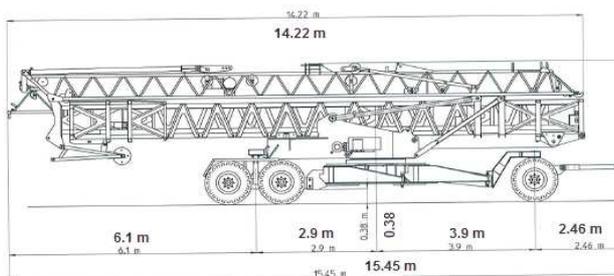


| | |
|---------------|--|
| Abstützung: | 4.5 m x 4.5 m |
| Drehradius: | 2.75 m |
| Ausladung: | 28/36/40/43/45 m |
| Hakenhöhe: | 18/21/24/27*/30* m * Elemente einschieben |
| Spitzenlast : | 45 m 1'500 kg |
| Hauptlast: | 6'000 kg |

Elektrische Daten

| | |
|------------------------|---|
| Maximaler Anlaufstrom: | ca. 40 Amp. |
| Stecker-Typ am Kran: | CEE 63 A 5-polig |
| Absicherung: | ca. 60 A |
| FI – Schalter: | Bei CEE 63 A 5-polig nicht nötig oder FI Allstromsensitiv |
| Leistungsaufnahme: | ca. 26 KW |

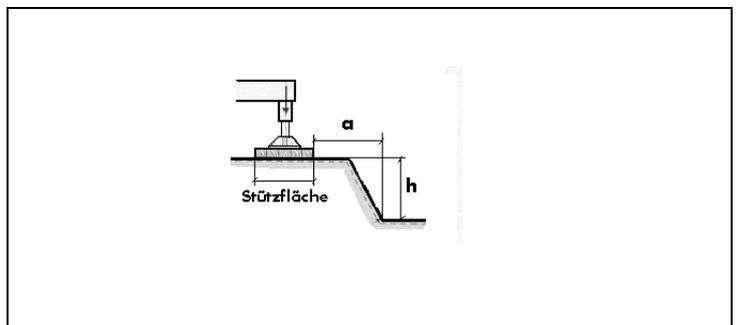
Vorbereitungen Bauseits



| | |
|--|-----------------------|
| Kranplatz: | 6 m x 10 m |
| Überhang hinten: | ca. 9.5 m |
| Der Kran wird mit 15 m Zuleitungskabel geliefert. | |
| Sicherheitsabstand: | Drehradius plus 0.6 m |

| | |
|----------------|---|
| Eckdruck: | 37.5 t |
| Abstützhöhe: | mind. 0.70 m |
| Bodenpressung: | mind. 20 N/cm ² |
| Fundamente: | Betonfundamente oder Eisenbahnschwellen 2 (Lagen) oder Kantholz 4 (Lagen) |
| Gesamtgewicht: | ohne Strassenfahrwerk 19.7 t |
| Gegenballast: | 18-24 m 34.74 t, 27-30 m 36.67 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: | 1'650 kg und 3'200 kg |
| 5 Gang | 1'600 kg |
| Anschlagmittel: | Passend zu Anhängelast |
| Beihilfe: | Mind. 1 Person, (Kranführer) Verständigung in Deutsch |
| Ballasttransport: | 2. Fuhre ca. 28 t / 30 t |