

**LEISTUNG UND EINFACHHEIT:  
GESCHWINDIGKEIT BEI DER ARBEIT**

## 3,5 T ANHÄNGER-SCHNELLBAUKRAN

- Kann mit einem PKW mit 3,5 t verfahren werden (Klasse BE)
- Lenkbare Radachsen
- Minimaler Platzbedarf für den Transport
- Länge 9.70 m / Breite 2.06 m
- Standfläche: 4 m x 4 m
- 1,5 t Traglast bei 5,80 m
- 1 Tonne bei 8,50 m
- 500 kg bei 16 m
- Montage 1 Person
- Höhe unter dem Haken mit horizontalem Ausleger: 13,50 m
- Höhe unter dem Haken mit 30° geneigtem Ausleger: 20,60 m
- Einphasige Stromversorgung 230 V und 16 A
- Hochwertige und korrosionsbeständige Pulverbeschichtung
- Speziell entwickelt für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen



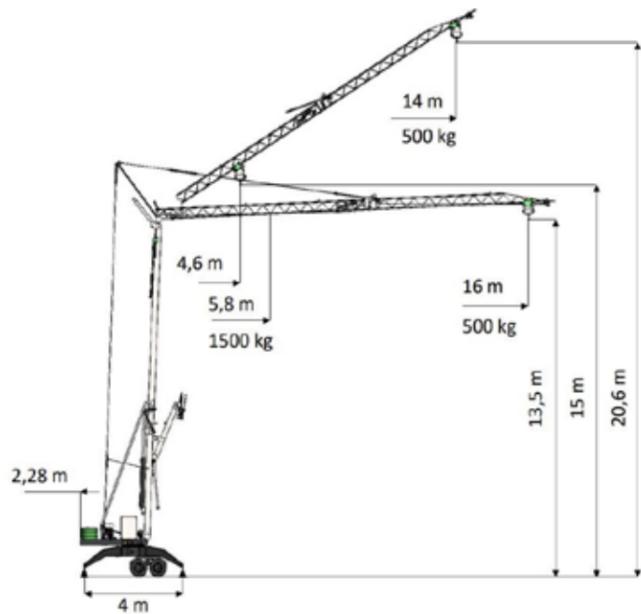
**PRAKTISCH UND  
LEISTUNGSSTARK**

**EINFACHE UND  
SCHNELLE MONTAGE**



ANHÄNGER-SCHNELLBAUKRAN

**SPEED 500**



MOTOREN	
Erhebung	3,0 HP Dreiphasig
Drehung	0,75 HP Dreiphasig
Trolley	1,0 CV Dreiphasig
Hydraulik	2,0 CV Einphasig
SICHERHEITSVORRICHTUNGEN	
Not-Aus-Einrichtung SIL 3	
Maximaler Lastbegrenzer	
Drehmomentbegrenzer	
Begrenzung Laufkatze	
Hakenlaufbegrenzer	
Begrenzer der Drehung	
Begrenzer 2. Gang	
Begrenzer 3. Gang	
Automatische Absturzicherung Laufkatze	
Sicherheitskipper Laufkatze in 1/2 Ausleger	
Überdrehzahlkontrolle der Hebewinde (Encoder)	

HAUPTZEIGENSCHAFTEN

Spannung (einphasig)	230 V
Benötigte Leistung	4.000 W
Gewicht des Ballasts	3.000 Kg
Gewicht ohne Ballast	3.490 Kg
Abstand zwischen den Sockeln	4 m
Drehradius des Ballasts	2,28 m
Schaltschrank mit Fernbedienung und Funksteuerung.	
Frequenzumrichter	
3 Hubgeschwindigkeiten 7 - 12 - 20 m/min.	
2 Fahrgeschwindigkeiten Fahrgestell 8 - 20 m/min	
2 Drehgeschwindigkeiten 0,3 - 0,8 U/min.	
Hydraulische Montage Ausleger und Säule	
System zur Installation von Gegengewichten PATENTIERTE.	
Schleppbar – Für Deutschland zugelassen Nr. e24*2007/*0392*00	

TECHNISCHE DATEN	AUSLEGER HORIZONTAL	AUSLEGER SCHRÄG
Höhe Ausleger/Haken	14,3 / 13,5 m	21,5 / 20,6 m
Länge max.	16 m	14 m
Last an der Spitze des Auslegers	500 kg	500 kg
Reichweite bei max. Last	5,8 m	10,0 m
Last max.	1.500 kg	800 kg

DIAGRAMME DE CHARGE (Kg)

Ausleger	D (m)	5,8	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Horizontal		1500	1225	1050	925	825	750	680	625	570	535	500
Schräg 30°	Last Max.	800	800	800	800	800	725	640	570	500	-	-
Ausleger 50%		1500	1375	1215	1020	910	-	-	-	-	-	-

