

UNIC Minikran **B-780.3**

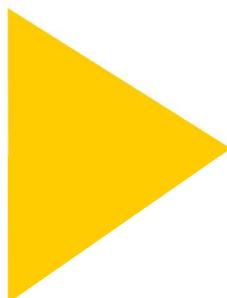
8,0 t x 2,0 m



Alle B-Modelle 400 V Elektro-Antrieb



- ✓ KRANVERMIETUNG
- ✓ MASCHINENUMZÜGE
- ✓ SCHWERTRANSPORTE
- ✓ MINI- & SPEZIALKRANE
- ✓ HUBARBEITSBÜHNEN

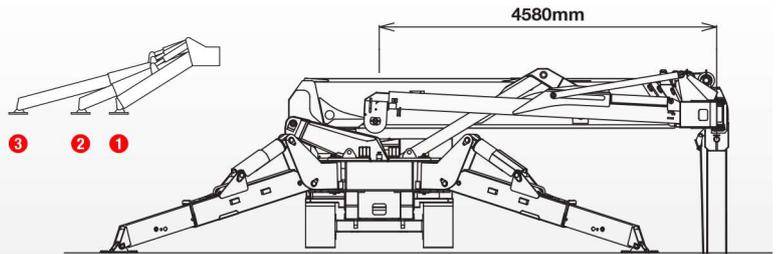
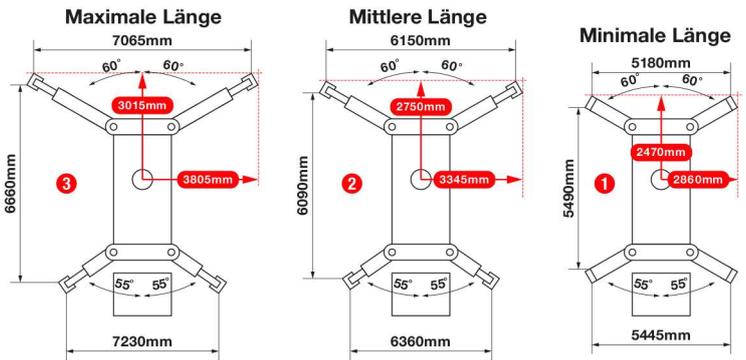
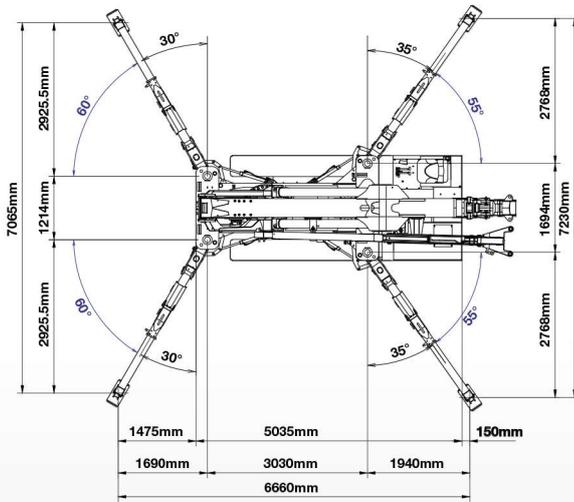


Am Schwarzbach an der B 44
D-64560 Riedstadt-Erfelden
24 Std.-Tel.: 0 61 58 / 18 84 18
Email: Dispo@Hellmich.Group

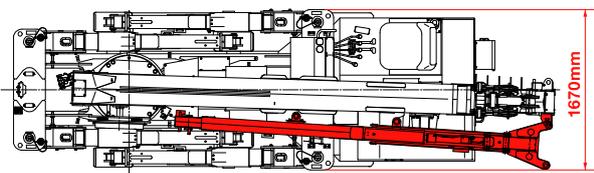
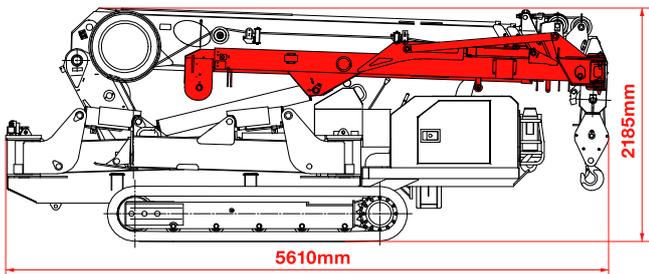
www.Hellmich.Group



Abmessungen / Abstützbasis / Seillänge



ABMESSUNGEN



Traglast	1.100 kg
Länge	3770-6000mm
Gesamtgewicht	480kg
Abwinkung	0°, 20°, 40°, 60°

4-strang
30,00m
10,000kg
max

2-strang
62,00m
5,000kg
max

Funkfernsteuerungen



Standard Funkfernsteuerung



Optional Funkfernsteuerung mit digitaler Lastanzeige

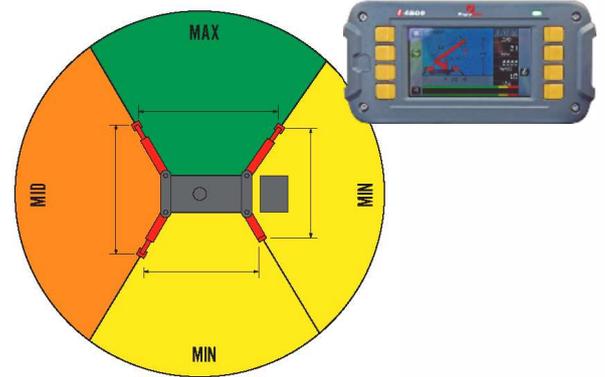
1-strang
128,00m
2,000kg
max

Variable Abstützbasis „FLEXIBASE“

Die variable Abstützbasis „FLEXIBASE“ von UNIC Cranes Europe ermöglicht dem Kranbediener jede Abstützung variabel **computerüberwacht, (minimal, halb, maximal) zu positionieren. Automatische Erkennung der Stützenposition und Berechnung der maximalen Last je Stütze, Drehbereichsbegrenzung**

Der Bildschirm der LMB zeigt dem Bediener die aktuellen Werte und den zugelassenen Arbeitsbereich über der jeweiligen Stütze.

FLEXIBASE



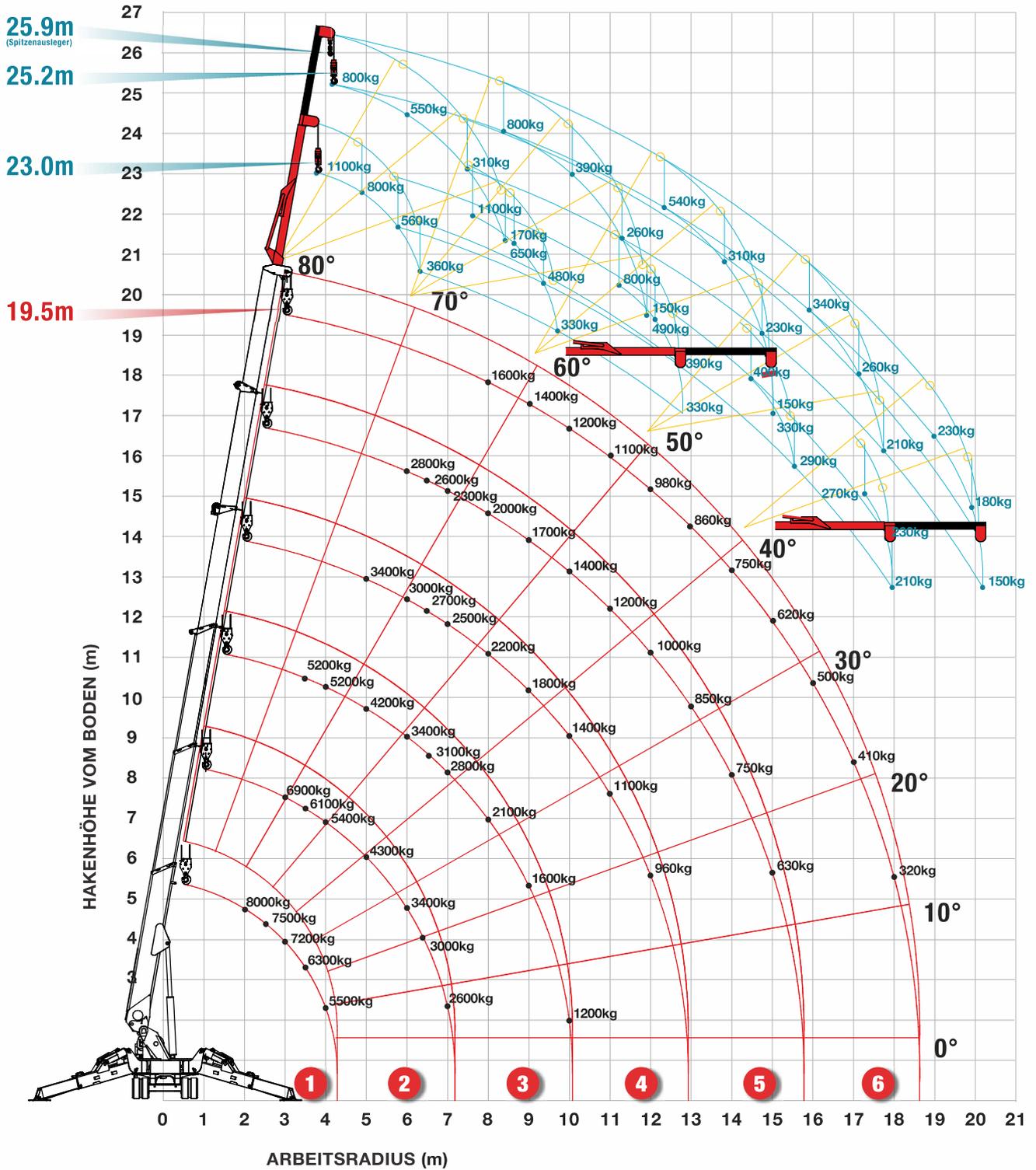
Technische Informationen

Traglast	max.	8,0 t x 2,0 m
Arbeitsbereich	max.	20,0 m
Hakenhöhe	max.	25,9 m / Wirbelhaken
Seillänge	max.	118,0 m / 10 mm Ø
Abmessungen	Länge	5.610 mm
	Breite	1.400 mm
	Höhe	2.185 mm
Gewicht	ca.	8.660 kg
Teleskopsystem		6-teiliger Teleskopausleger, voll hydraulisch Ausfahrgeschwindigkeit 11,78 m / 35 Sek. Auslegerverstellgeschwindigkeit ca. 0- 80° / 16 Sek.
Hakengeschwindigkeit	ca.	11 m/min (4-strängig)
Drehgeschwindigkeit	ca.	360° (unbeschränkt) 2,5 U/min-1
Antriebssystem	Antrieb	hydrostatisch, stufenlos vorwärts u. rückwärts,
	Fahrgeschwindigkeit	0 – 3,0 km/h
	Steigfähigkeit	20°
	Raupenbodenlänge	2.240 mm
	Raupenbreite	400 mm
Raupenbodendruck	0,48 kg / cm ²	
Standardausstattung		4,8 – 19,2 m Teleskopausleger voll hydraulisch, 3-rolliger Auslegerkopf 3,7 / 6,0 m Teleskop-Klappspitze hydr. abwinkelbar 0°- 60° mit Kopffrolle u. Wirbelhaken, max. Traglast 1.100 kg , Diesel Motor 23 kW (32 PS) 2500 min U/min, Elektroantrieb 380 V (AC 50/60 Hz, Leistung 7,5 kW) , Funkfernsteuerung mit Handgerät , 1x Hubwinde, Hakenflasche 3-rollig, max. Traglast 8,0 t, Einseilhaken, max. Traglast 800 kg, Deutsches Hubseil, drallarm, feingeflochten, 360° Drehbereich unbeschränkt, Elektronischer Lastmomentbegrenzer Rayco Wylie i4500, intelligente Sprachwarnanlage, akustisches und optische Warnsignale , Arbeitsbereichsbegrenzung, 4x Abstützungen. UNIC Flexbase Zonenabstützung



Technische Änderungen vorbehalten.

Traglastdiagramm



Traglasten Hydraulikspitze 3,7 / 6,0 m

Traglasten Hydraulikspitze 3,7 / 6,0 m

0°- 60° abgewinkelt, hydraulisch ausfahrbar
mit max. Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4, 8 - 19,2 m



6,3 x 6,1 m



360°

DIN 75%

Haupt- ausleger- winkel	Hauptausleger 4,2 - 19,2 m					
	Hydraulikspitze 3,77 m			Hydraulikspitze 6,0 m		
	0-20°	20-40°	40-60°	0-20°	20-40°	40-60°
80°	1,10	0,80	0,56	0,80	0,55	0,31
70°	1,10	0,65	0,48	0,80	0,39	0,26
60°	0,80	0,49	0,39	0,54	0,31	0,23
50°	0,60	0,33	0,29	0,34	0,26	0,21
40°	0,40	0,23	0,21	0,23	0,18	
30°						
	Bommel (Einseilhaken)					

Traglasten Hydraulikspitze 3,7 / 6,0 m

0°- 60° abgewinkelt, hydraulisch ausfahrbar
mit mittlerer Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°



4, 8 - 19,2 m



5,5 x 5,5 m



360°

DIN 75%

Haupt- ausleger- winkel	Hauptausleger 4,2 - 19,2 m					
	Hydraulikspitze 3,77 m			Hydraulikspitze 6,0 m		
	0-20°	20-40°	40-60°	0-20°	20-40°	40-60°
80°	0,80	0,80	0,56	0,80	0,55	0,31
70°	0,80	0,62	0,48	0,80	0,39	0,26
60°	0,62	0,49	0,39	0,54	0,31	0,23
50°	0,35	0,31	0,29	0,30	0,26	0,21
40°	0,18	0,17		0,16	0,13	
30°						
	Bommel (Einseilhaken)					

Traglasten Hydraulikspitze 3,7 / 6,0 m

Traglasten Hydraulikspitze 3,7 / 6,0 m

0°- 60° abgewinkelt, hydraulisch ausfahrbar
mit minimaler Abstützbasis, Arbeitsbereich 360°

 4, 8 - 19,2 m

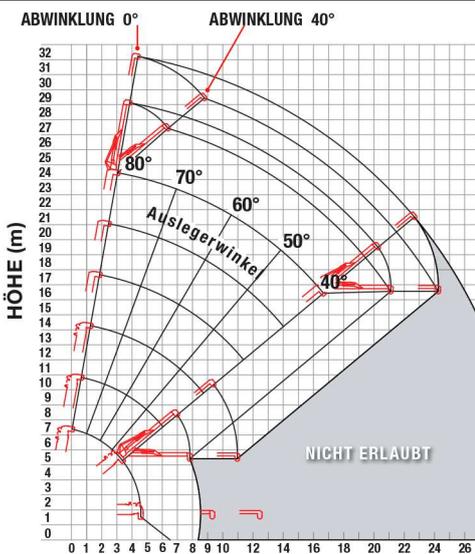
 4,6 x 4,6 m

 360°

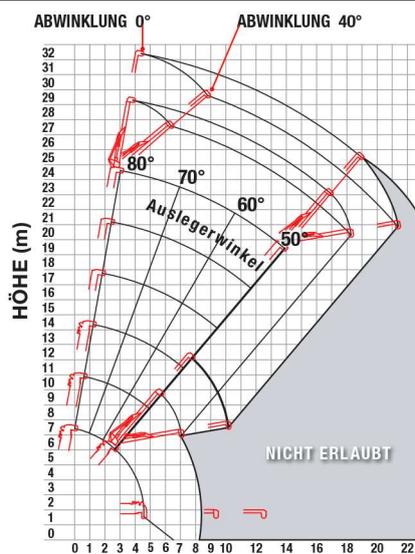
DIN 75%

Hauptauslegerwinkel	Hauptausleger 4,2 - 19,2 m					
	Hydraulikspitze 3,77 m			Hydraulikspitze 6,0 m		
	0-20°	20-40°	40-60°	0-20°	20-40°	40-60°
80°	0,80	0,80	0,56	0,80	0,55	0,31
70°	0,80	0,62	0,48	0,80	0,39	0,26
60°	0,47	0,41	0,39	0,43	0,31	0,23
50°	0,20	0,19		0,18	0,16	
40°						
30°						
	Bommel (Einseilhaken)					

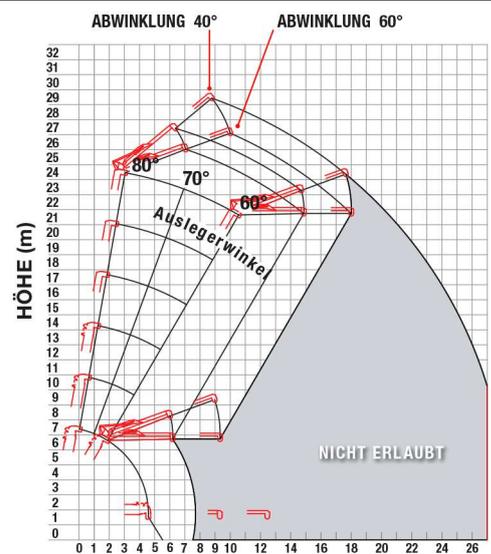
Arbeitsbereich abgewinkelter Spitzenausleger



ARBEITSRADIUS (m) ABWINKLUNG 0° - 40°
Abstützungen maximal
und halb ausgefahren



ARBEITSRADIUS (m) ABWINKLUNG 0° - 40°
Abstützungen minimal ausgefahren



ARBEITSRADIUS (m) ABWINKLUNG 40° - 60°
Abstützungen maximal, halb
und minimal ausgefahren

Anmerkung: Die angegebenen Werte basieren auf einen Zustand ohne Lastaufnahme und Hebemittel und berücksichtigen nicht die Auslegerverbiegung.

Einsatzbeispiele



Einsatzbeispiele

