

Elektro-Industriekran BMK-403 ECO



TECHNISCHE DATEN

Max. Traglast	4,2 t x 0,9 m
Max. Last verfahrbar	2,9 t
Max. Last auf Krandeck	2,5 t
Max. Arbeitsbereich	(Garry-Deck)
Max. Hubhöhe	8,2 m mit Spitzenausleger
Abmessungen:	8,41 m (10,2 m mit Spitzenausleger)
	Länge 4,35 m (3,33 m Chassis)
	Breite 1,57 m
	Höhe: 2,05 m (2,13 m mit Abstützungen)
	0,18 m
Bodenfreiheit	2,33 x 3,33 m
Abstützbasis:	Min. 3,62 m
Wenderradius	4,019 kg
Gesamtgewicht	3teiler, vollhydraulischer Teleskopausleger
Ausleger	Ausfahrgeschwindigkeit 25 Sek
	Auslegerverstellgeschwindigkeit 9 Sek
	360° unbeschränkt
	4 x 2
Drehbereich	6 km/h
Antrieb	Elektro-Motor 2x 10 kW, 72V / 300 Ah
Fahrgeschwindigkeit	Teleskopausleger voll hydraulisch, 3,07 bis 6,8 m Länge
Motor	Spitzenausleger 2,24 m, Abwicklung 0°/25°/50°, max. Traglast 1,2 t
Standardausstattung	Hubwinde mit Hubseil drallarm und flingeflochten Elektronischer Lastmomentbegrenzer mit Bildschirm Abstützungen, einstufig, schräg, ausfahrbar Akustische und optische Warneinlage Hakenflache 1-rolle, max. Traglast 4,0 t NMA-Bereifung, integriertes Batterieladegerät Offene Fahrer Kabine mit Bedienpult Notstop, Abwärtsscheinwerfer, Rundumleuchte Kranlackierung in Silber-Grün

Zustausstattung
auf Anfrage

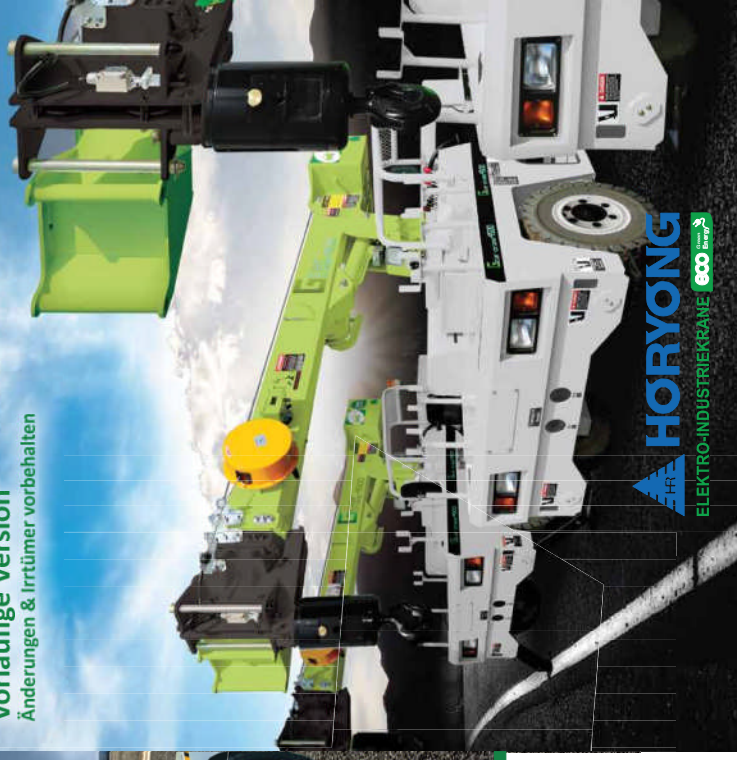
kleine Montagespitze 1.0 t
Abstützplatten

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Elektro-Industriekran BMK-403 ECO

Vorläufige Version
Änderungen & Irrtümer vorbehalten



Generalvertretung D/A/CH

Mini & Mobile Cranes Körner GmbH
Alte Kaserne 23
D-47249 Duisburg

Telefon: +49 (0) 203 - 713 68 76-0
Telefax: +49 (0) 203 - 713 68 76-19
Email: info@unite-mobilcranes.de
Web: www.unite-mobilcranes.de



Offene Fahrerkabine mit Bedientrit
Elektronischer Lastmomentbegrenzer
mit Bildschirm.

Elektro-Motor 2 x 1,0 kW, 72V / 300 Ah

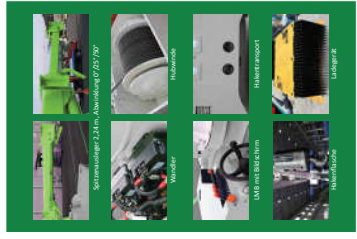
Nur 1.980 mm Durchfahrtshöhe
Spitzenausleger (Ø725/50")
Drehbereich 360° unbeschränkt
3-teiliger Teleskopausleger

Max. 6 km/h

Max. Hakenhöhe 10,2 m

Nur 1.570 mm Durchfahrtsbreite
Transportdeck 2.500 kg Tragkraft

NM-Bereifung
Wendekreis / Radius min. 3,62 m



TRAGLASTDIAGRAMM HAUPTAUSLEGER mit Abstützungen, nach vorne +15°

6,8 m		2,33 x 3,33 m		nach vorne +15°	
Grundstufe Länge 3,1 m		Grundstufe + Teile 1 Länge 5,0 m		Grundstufe + Teile 1 u. 2 Länge 6,8 m	
Arbeits- radius	Ausleger- winkel	Traglast	Arbeits- radius	Traglast	Arbeits- radius
1,0 m	70°	4.200	1,6 m	70°	2,3 m
1,3 m	64°	3.700	2,0 m	66°	3.000
1,6 m	59°	3.300	2,5 m	58°	2.690
1,9 m	50°	3.000	3,2 m	49°	2.400
2,5 m	34°	2.690	3,8 m	38°	1.900
3,0 m	0°	2.440	4,4 m	24°	1.500
			4,8 m	0°	1.400
					5,6 m
					6,2 m
					6,7 m
					0°
					910

Traglasten (kg)

Hakenfiasche 1-rollig
2-sitzig

TRAGLASTDIAGRAMM HAUPTAUSLEGER mit Abstützungen, zur Seite 330°

6,8 m		2,33 x 3,33 m		zur Seite 330°	
Grundstufe Länge 3,1 m		Grundstufe + Teile 1 Länge 5,0 m		Grundstufe + Teile 1 u. 2 Länge 6,8 m	
Arbeits- radius	Ausleger- winkel	Traglast	Arbeits- radius	Traglast	Arbeits- radius
1,0 m	70°	3.750	1,6 m	70°	2,2 m
1,3 m	65°	3.300	2,0 m	66°	2.850
1,6 m	58°	2.850	2,5 m	58°	2.050
1,9 m	51°	1.950	3,1 m	49°	1.600
2,5 m	35°	1.600	3,9 m	38°	1.190
3,0 m	0°	1.350	4,4 m	25°	700
			4,8 m	0°	590
					5,8 m
					6,7 m
					0°
					440

Traglasten (kg)

Hakenfiasche 1-rollig
2-sitzig

TRAGLASTDIAGRAMM SPITZENAUSEGER mit Abstützungen, 360° unbegrenzt

5,5 m		2,24 m		2,33 x 3,33 m		360°		ISO 4305 (DN 75%)	
Hauptausleger Winkel +		Hauptausleger 6,5 + Spitzenausleger 2,2 m		Spitzenausleger 0° Abwinkelung		Spitzenausleger 25° Abwinkelung		Spitzenausleger 50° Abwinkelung	
Arbeits- radius	Ausleger- winkel	Traglast	Arbeits- radius	Traglast	Arbeits- radius	Traglast	Arbeits- radius	Traglast	Arbeits- radius
1,0 m	70°	1.225	905	680	1,6 m	905	680	655	655
1,3 m	60°	905	655	655	1,9 m	495	475	475	475
1,6 m	50°	565	405	385	2,5 m	295	295	295	295
1,9 m	40°	405	315	270	3,0 m	245	245	245	245
2,5 m	30°	270	245	225	3,5 m	225	225	225	225
3,0 m	10°	245	225	225	4,0 m	225	225	225	225
3,5 m	0°	225	225	225	4,5 m	225	225	225	225
					5,0 m	225	225	225	225
					5,5 m	225	225	225	225
					6,0 m	225	225	225	225
					6,5 m	225	225	225	225
					7,0 m	225	225	225	225
					7,5 m	225	225	225	225
					8,0 m	225	225	225	225
					8,5 m	225	225	225	225
					9,0 m	225	225	225	225
					9,5 m	225	225	225	225
					10,0 m	225	225	225	225
					10,5 m	225	225	225	225
					11,0 m	225	225	225	225
					11,5 m	225	225	225	225
					12,0 m	225	225	225	225
					12,5 m	225	225	225	225
					13,0 m	225	225	225	225
					13,5 m	225	225	225	225
					14,0 m	225	225	225	225
					14,5 m	225	225	225	225
					15,0 m	225	225	225	225
					15,5 m	225	225	225	225
					16,0 m	225	225	225	225
					16,5 m	225	225	225	225
					17,0 m	225	225	225	225
					17,5 m	225	225	225	225
					18,0 m	225	225	225	225
					18,5 m	225	225	225	225
					19,0 m	225	225	225	225
					19,5 m	225	225	225	225
					20,0 m	225	225	225	225
					20,5 m	225	225	225	225
					21,0 m	225	225	225	225
					21,5 m	225	225	225	225
					22,0 m	225	225	225	225
					22,5 m	225	225	225	225
					23,0 m	225	225	225	225
					23,5 m	225	225	225	225
					24,0 m	225	225	225	225
					24,5 m	225	225	225	225
					25,0 m	225	225	225	225
					25,5 m	225	225	225	225
					26,0 m	225	225	225	225
					26,5 m	225	225	225	225
					27,0 m	225	225	225	225
					27,5 m	225	225	225	225
					28,0 m	225	225	225	225
					28,5 m	225	225	225	225
					29,0 m	225	225	225	225
					29,5 m	225	225	225	225
					30,0 m	225	225	225	225
					30,5 m	225	225	225	225
					31,0 m	225	225	225	225
					31,5 m	225	225	225	225
					32,0 m	225	225	225	225
					32,5 m	225	225	225	225
					33,0 m	225	225	225	225
					33,5 m	225	225	225	225
					34,0 m	225	225	225	225
					34,5 m	225	225	225	225
					35,0 m	225	225	225	225
					35,5 m	225	225	225	225
					36,0 m	225	225	225	225
					36,5 m	225	225	225	225
					37,0 m	225	225	225	225
					37,5 m	225	225	225	225
					38,0 m	225	225	225	225
					38,5 m	225	225	225	225
					39,0 m	225	225	225	225
					39,5 m	225	225	225	225
					40,0 m	225	225	225	225
					40,5 m	225	225	225	225
					41,0 m	225	225	225	225
					41,5 m	225	225	225	225
					42,0 m	225	225	225	225
					42,5 m	225	225	225	225
					43,0 m	225	225	225	225
					43,5 m	225	225	225	225
					44,0 m	225	225	225	225
					44,5 m	225	225	225	225
					45,0 m	225	225	225	225
					45,5 m	225	225	225	225
					46,0 m	225	225	225	225
					46,5 m	225	225	225	225
					47,0 m	225	225	225	225
					47,5 m	225	225	225	225
					48,0 m	225	225	225	225
					48,5 m	225	225	225	225
					49,0 m	225	225	225	225
					49,5 m	225	225	225	225
					50,0 m	225	225	225	225
					50,5 m	225	225	225	225
					51,0 m	225	225	225	225
					51,5 m	225	225	225	225
					52,0 m	225	225	225	225
					52,5 m	225	225	225	225
					53,0 m	225	225	225	225
					53,5 m	225	225	225	225
					54,0 m	225	225	225	225
					54,5 m	225	225	225	225
					55,0 m	225	225	225	225
					55,5 m	225	225	225	225
					56,0 m	225	225	225	225
					56,5 m	225	225	225	225
					57,0 m	225	225	225	225
					57,5 m	225	225	225	225
					58,0 m	225	225	225	225
					58,5 m	225	225	225	225
					59,0 m	225			