



# MK3053C

## Der Handwerkerkran Knickarmkran – mit 3,5 t PKW-Hänger trailerbar

Großartige Performance mit äußerst kompakten Abmessungen und völlig emissionsfrei, da der Kran mit Akkus läuft.

Max. Tragkraft 2,8 t x 1,8 m  
bzw. 1 t x 4,7 m mit hydraulischem Jib  
Max. Hakenhöhe 12 m bzw. 16.95 mit Jib  
Eigengewicht 2.900 kg  
Akkubetrieb



Tragkraft  
**2.8t x 1.8m**  
(1.0t x 4.7m mit Jib)

Arbeitsradius  
**14.3m**

Hakenhöhe  
**16.95m**



Individualisierbare HBC Funkfernsteuerung



verstellbare Fixhaken



verstellbares Raupenfahrwerk

### Spezifikationen Modell Maeda MK3053C

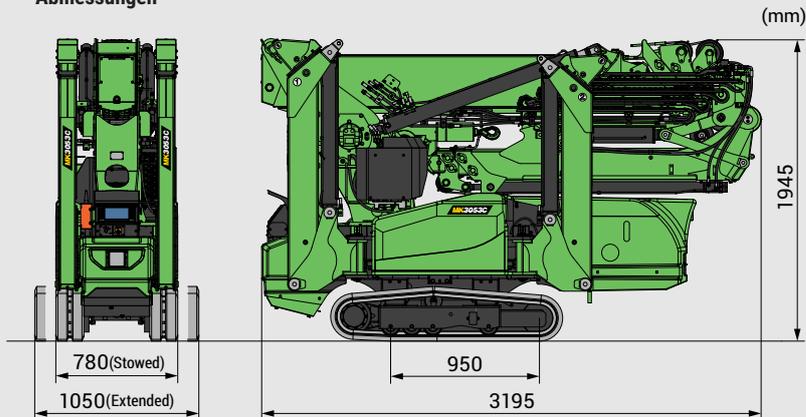
Hubkraft Hauptarm / hydraulischer Jib		2,8t x 1.8m / 1.0t x 4.7m	
Max. Arbeitsradius Hauptarm / hydraulischer Jib		9,4m / 14,3m	
Max. Hubhöhe Hauptarm / hydraulischer Jib		2.0m / 16.95m	
Hauptarm	Teleskopsystem	Type	vollautomatischer 5-stufiger pentagonaler Teleskoparm
		Armlänge	3.1m – 10.3m
		Teleskop-Geschwindigkeit	7.2m / 59sec
		Hubwinkel / Geschwindigkeit	0 bis 85° / 26 sec
Hydr.-Jib	Teleskopsystem	Type	vollautomatischer 3-stufiger pentagonaler Teleskoparm
		Jib-Länge	2.3m – 4.8m
		Teleskop-Geschwindigkeit	2.5m / 18.6 sec
		Hubwinkel / Geschwindigkeit	195° / 17.5 sec
Schwenksystem		Winkel / Geschwindigkeit 360°, 1.1 rpm	
Abstützsystem	Type	hydraulische Zylinder, direkt angesteuert	
	Max. Abstützbreiten	längs 4.546mm, vordere Br. 4.537mm, hintere B. 4.315mm	
	Abstützstufen	stufenlos möglich	
Antriebssystem	Type	hydraulischer Motor, stufenlose Geschwindigkeitsregelung	
	Geschwindigkeit	0 – 2.4 km/h	
	Steigfähigkeit	18.5° Standardbreite Fahrwerk / 26° erhöhte Breite	
	Länge x Breite auf Boden	950 x 180mm	
	Spurweite	780mm / 1.050 mm	
	Bodendruck	83.4 kpa (0,85 kgf/cm <sup>2</sup> )	
	Batteriesystem	Type	Lithium Titanate Akkus
Kapazität	DC55V-135Ah, 7.4kWh		
	Input/Stärke	einphasig, AC200V/16A, AC100V/14A	
Ladedauer	mit AC-200V 80%: 2h20min / 100%: 3h30min		
	mit AC-100V 80%: 5h20min / 100%: 7h		
Laufzeit	Bis zu einem Tag bei Aufladen während Kranbetrieb		
	Laden während Kranbetrieb möglich		
Funkfernsteuerung	Type	HBC, Proportional, mit Hebel (Änderungen opt. möglich)	
Abmessungen		L 3.195mm x B 780mm x H 1.945mm	
Eigengewicht	2.900kg		
Optional	Winde (4-strangig)		
	Schwarze Gummiketten		

Dieser Kran kann auch mit einem Kubota Z482-E4B 7.3kw Dieselmotor und zusätzlichem Elektro-Antrieb 380V ausgestattet werden. Gummiketten sind dann Standard schwarz



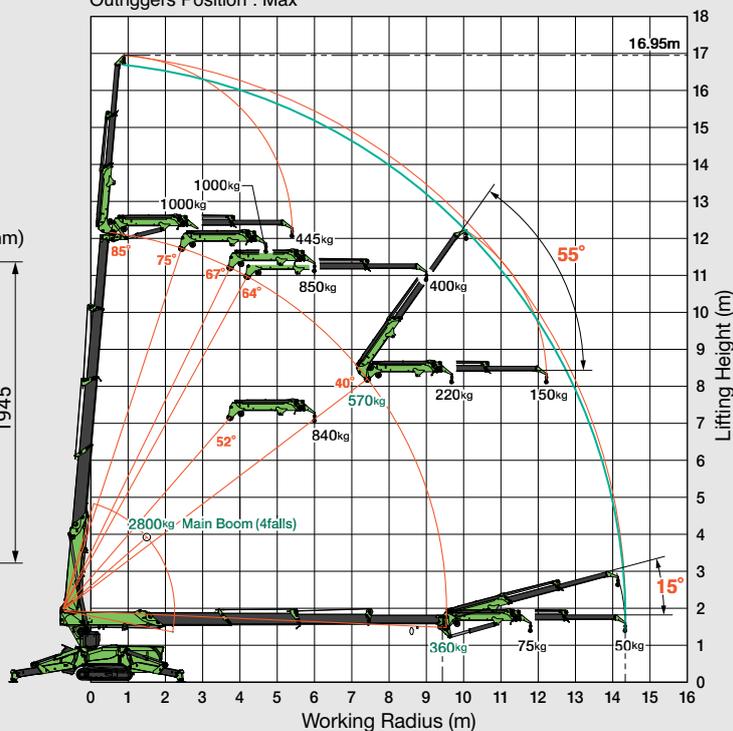
Automatic & Stepless Multi Outrigger Setting

### Abmessungen



### Working Range Chart

Outriggers Position : Max



Before use, please read the Operation Manual

\* Due to improvements, the specifications are subject to change without notice.