

## Technisches Datenblatt

### Maeda MC 285-3

<b>Tragkraft</b>	max. 2,82 t x 1,4 m
<b>Arbeitsbereich</b>	max. 8,205 m x 150 kg
<b>Hubhöhe</b>	max. 8,7 m x 550 kg
<b>Abmessungen</b>	3.285 mm x 750 mm x 1.470 mm
<b>Gewicht</b>	MC 285 CRM: 1.990 kg, MC 285 CRME: 2.160 kg
<b>Haken</b>	Geschwindigkeit: max. 9,2 m/min, (4-fach geschoren, 4-lagig), Hakenflasche: 30 kg
<b>Seilgeschwindigkeit</b>	max. 37,2 m/min, (4-lagig)
<b>Hubseil</b>	IWRC 6 x Fi (29) Ø 7 mm x 48 m
<b>Teleskopsystem</b>	Auslegerlänge: 2,535 m - 8,575 m Geschwindigkeit: 6,04 m/22 s Auslegertyp: Vollautom. 5-stufiger, 5-eckiger Teleskopausleger
<b>Hubsystem</b>	Auslegerwinkel: 0° - 80°, Geschwindigkeit: 14 s
<b>Drehsystem</b>	Drehwinkel: 360° endlos, Geschwindigkeit: 1,0 U/min
<b>Stützfüße</b>	Typ: Abmessungen bei maximaler Ausstreckung 4 mit variabler Position, im Rechteck angeordnet, Hydraulikzylinder mit Sperrventilen: (L) 4.782 mm x (VS) 4.718 mm x (RS) 3.990 mm
<b>Antriebssystem</b>	Geschwindigkeit: Hydrostatisch, stufenlos vorwärts/rückwärts Transportgeschwindigkeit: 0 - 2,2 km/h Steigvermögen: 20° L x B auf Boden: 975 x 200 mm (Raupenabmessungen) Bodendruck: 0,510 kgf/cm <sup>2</sup> CRM (0,554 kgf/cm <sup>2</sup> CRME)
<b>Dieselmotor</b>	Geschwindigkeit: Hydrostatisch, stufenlos vorwärts/rückwärts Transportgeschwindigkeit: 0 - 2,2 km/h Steigvermögen: 20° L x B auf Boden: 975 x 200 mm (Raupenabmessungen) Bodendruck: 0,510 kgf/cm <sup>2</sup> CRM (0,554 kgf/cm <sup>2</sup> CRME)
<b>Elektromotor (optional)</b>	Typ: Vollgekapselter, ventilatorgekühlter Elektromotor, 5,5 kW, 4-Phasen, 380 V
<b>Lastmomentbegrenzer</b>	Speziell gemacht für die Maeda Krane mit einem voll programmierbaren Arbeitsraum
<b>Serienausstattung</b>	Überdrehungsschutz, Betriebsstundenzähler, Funkfernbedienung mit integrierter digitaler Lastanzeige, schwarze Gummiraupen, hydraulische Sicherheitsventile, Nivellierungsanzeige, Kippalarm, Not-Ausschalter, Lastmomentbegrenzer, Betriebswarnleuchte, Datenlogger, Arretierung der Stützfüße, Arbeitsscheinwerfer, 4-fach-/2-fach Hakenflasche
<b>Optional</b>	Weißer Gummiraupen, 1-fach Hakenflasche, 850 kg Fixhaken, Drehbegrenzer (Bremsen) für Drehkranz, Motorheizung, Hydraulikheizung, Funkempfänger, 900 kg Zusatzwinde/Hilfswinde

## Technisches Datenblatt

