

Maeda MC 405

Einsatzorte

Wegen der extrem robusten Bauweise ist der MC 405 für schwer zugängliche und dank seines Raupenfahrwerks auch für schwer befahr- und abstützbare Baustellen, z. B. im Gelände, bestens geeignet.

Seine hydraulischen Abstützungen erlauben ihm die Positionierung an Böschungen, Treppen oder Ähnlichem.

Handhabung

Die Bedienhebel ermöglichen eine einfache Steuerung des Krans.

Eine zugehörige Fernbedienung erleichtert die Bedienung und erlaubt bessere Sicht auf die Last.

Technische Daten

Tragkraft: 3,83 t / 2,7 m

Max. Arbeitsbereich: 16 m

Max. Arbeitshöhe: 16,8 m

Antriebsmotor:

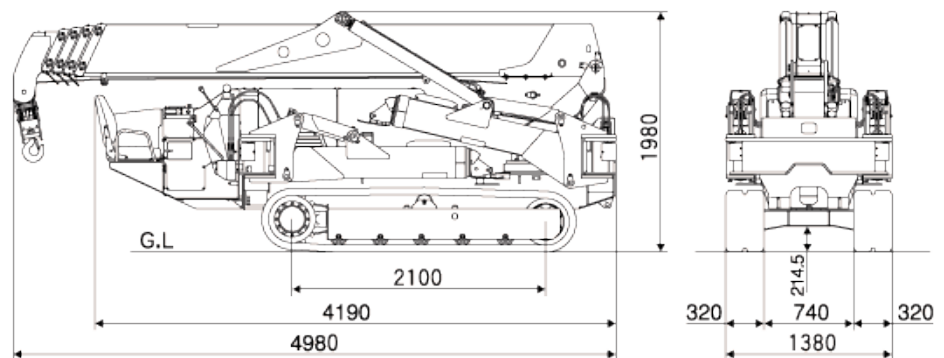
Leistung: 21,4 kW /

2400 rpm (29,1 PS)

Anlasser: Elektro

Treibstoff: Diesel

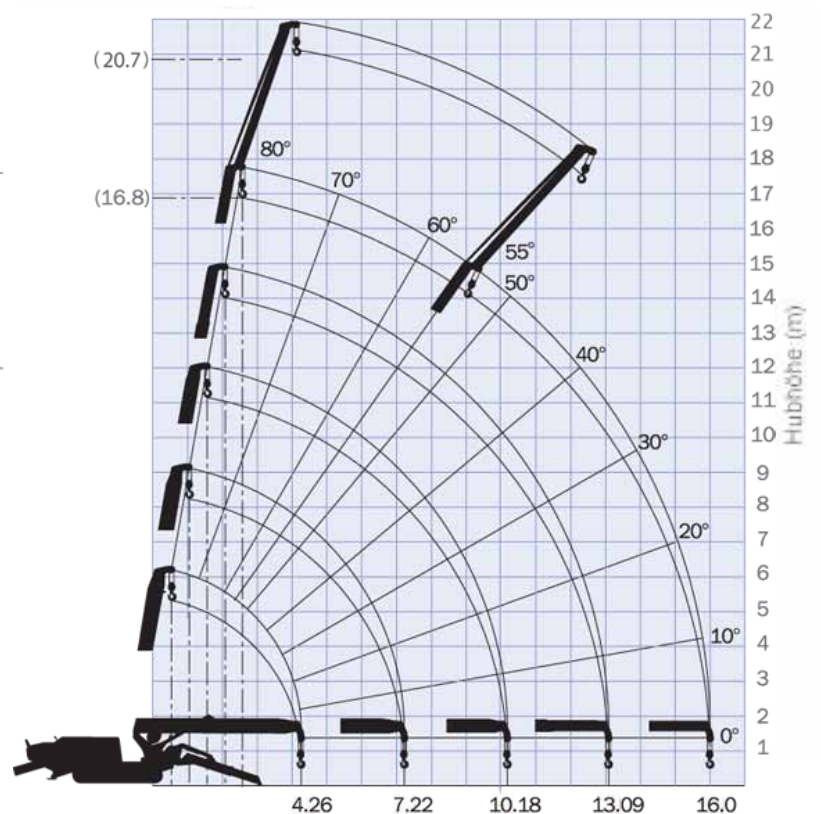
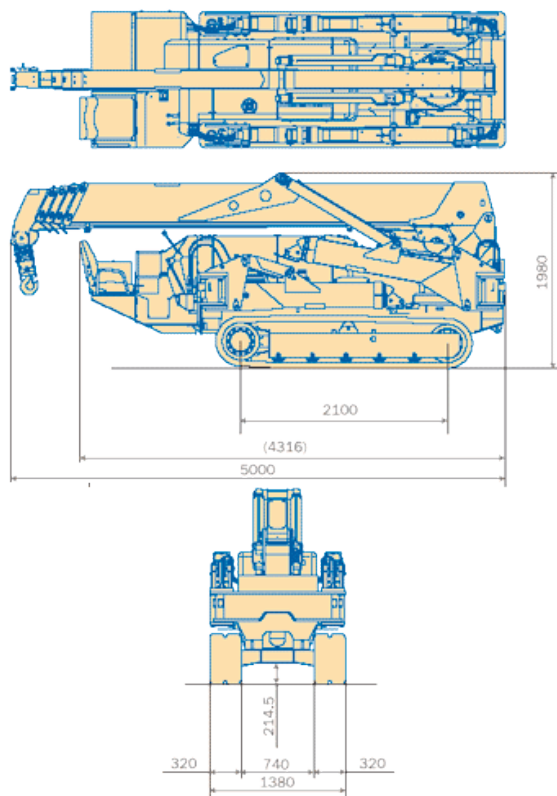
Tankinhalt: 60 l



Abmessungen

L/B/H in mm: 4980 / 1380 / 1980

Eigengewicht: 5600 kg (5750 kg mit Elektromotor)



Maeda MC 405



CRM(E)-Lasttabelle Maeda MC 405, max. Abstützposition

Radius Ausladung	Hauptausleger			
m	4,735/7,695	10,655	13,565	16,475
m	t	t	t	t
< 2,7	3,83			
3,5	3,03	3,03		
4,0	2,58	2,58	2,23	
4,5	2,30	2,30	1,93	
5,0	2,03	2,03	1,73	1,13
5,5	1,85	1,85	1,56	0,98
6,0	1,68	1,68	1,40	0,91
7,0	1,38	1,38	1,18	0,76
7,25	1,33	1,20	1,10	0,70
8,0		1,13	1,03	0,65
9,0		0,88	0,93	0,60
10,0		0,73	0,83	0,55
10,2		0,58	0,76	0,52
11,0			0,69	0,49
12,0			0,53	0,44
13,0			0,48	0,38
13,1			0,43	0,35
14,0				0,32
15,0				0,26
16,0				0,21

**Ideal für Arbeiten
an Wandfassaden,
im Gartenbereich,
etc. ...!**



Maeda MC 405 CRM(E)-Lasttabelle, Abstützung in Zwischenposition

Radius Ausladung	Hauptausleger			
m	4,735/7,695	10,655	13,565	16,475
m	t	t	t	t
< 2,7	3,83			
3,5	3,03	3,03		
4,0	2,58	2,58	2,23	
4,5	2,23	2,23	1,83	
5,0	1,88	1,88	1,63	1,13
5,5	1,65	1,65	1,48	0,98
6,0	1,43	1,43	1,33	0,91
7,0	1,16	1,13	1,08	0,73
7,25	1,12	1,00	0,98	0,68
8,0		0,88	0,88	0,63
9,0		0,74	0,73	0,55
10,0		0,49	0,53	0,48
10,2			0,50	0,45
11,0			0,48	0,43
12,0			0,43	0,38
13,0			0,38	0,33
13,1			0,33	0,30
14,0				0,28
15,0				0,22
16,0				0,18



Maeda MC 405

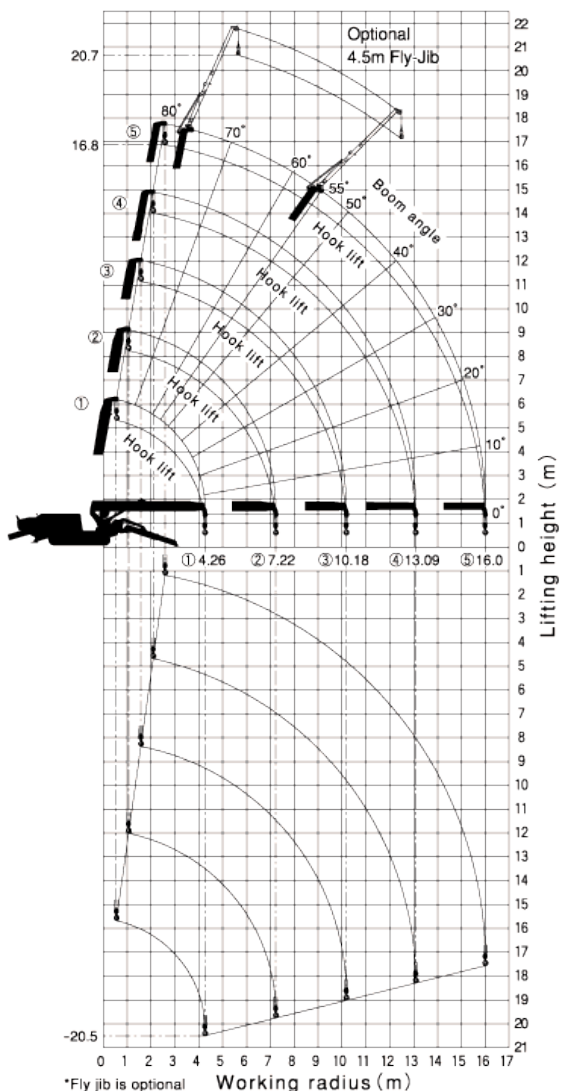


CRM(E)-Lasttabelle Maeda MC 405, min. Abstützposition

Radius Ausladung

Hauptausleger

m	4,735/7,695	10,655	13,565	16,475
m	t	t	t	t
< 2,7	3,83			
3,5	3,03	3,03		
4,0	2,58	2,58	2,23	
4,5	2,13	2,13	1,83	
5,0	1,68	1,68	1,63	1,13
5,5	1,43	1,43	1,42	0,98
6,0	1,18	1,18	1,18	0,88
7,0	0,93	0,88	0,83	0,73
7,25	0,78	0,80	0,75	0,63
8,0		0,73	0,68	0,53
9,0		0,58	0,55	0,45
10,0		0,49	0,43	0,42
10,2		0,40	0,40	0,39
11,0			0,38	0,37
12,0			0,35	0,33
13,0			0,33	0,28
13,1			0,31	0,26
14,0				0,24
15,0				0,19
16,0				0,15



*The working range chart applies to cases without load and do not include boom deflections.

