

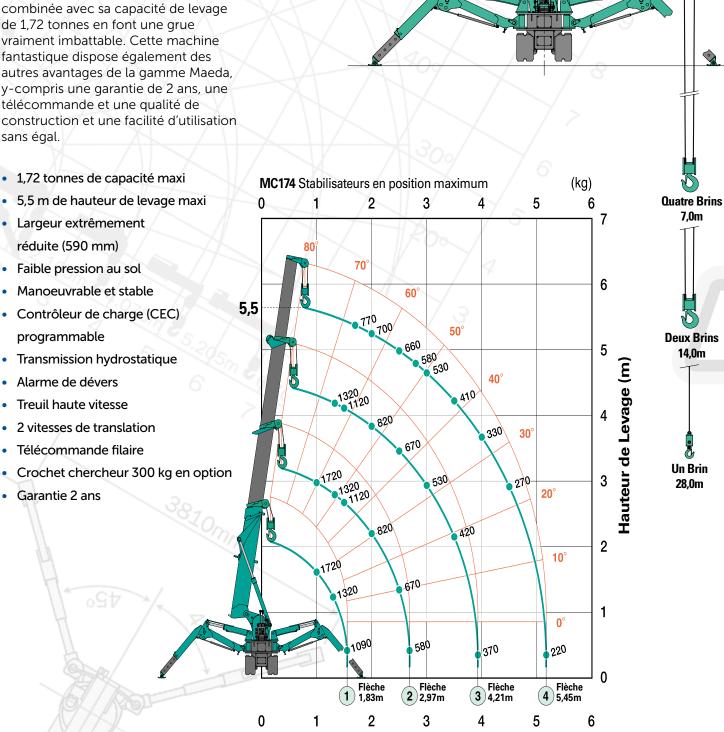
Poids 1290kg

MC174



MC174

La Maeda MC174 est le modèle que les autres mini-grues essaient d'imiter. Sa largeur extrêmement réduite combinée avec sa capacité de levage de 1,72 tonnes en font une grue vraiment imbattable. Cette machine fantastique dispose également des autres avantages de la gamme Maeda, y-compris une garantie de 2 ans, une télécommande et une qualité de construction et une facilité d'utilisation sans égal.



Le diagramme de portée montre la charge nominale totale, déformation de la flèche incluse.

Rayon de portée (m)

... imaginez toutes les possibilités

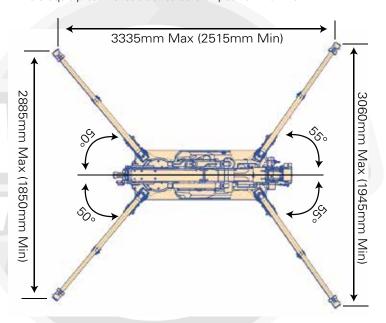


Charge nominale totale avec stabilisateurs en position maximum avec crochet chercheur 300kg							
Flèche	Flèche 1,83m Flèche		2,97m Flèche 4,21m		4,21m	Flèche 5,45m	
Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)
<1,0	300	<1,0	300	<1,30	300	<1,70	300
1,30	300	1,30	300	1,50	300	2,00	300
1,55	300	1,50	300	2,00	300	2,50	300
		2,00	300	2,50	300	2,80	300
		2,50	300	3,00	300	3,00	300
		2,69	300	3,50	300	3,50	300
				3,93	300	4,00	250
						4,50	200
						5.17	150

Charge nominale totale avec stabilisateurs en position maximum								
Flèche 1,83 m		Flèche	Flèche 2,97m		Flèche 4,21m		Flèche 5,45m	
Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	
<1,0	1720	<1,0	1720	<1,3	1320	<1,7 or	770	
1,30	1320	1,30	1320	1,50	1120	2,00	700	
1,55	1090	1,50	1120	2,00	820	2,50	660	
		2,00	820	2,50	670	2,80	580	
		2,50	670	3,00	530	3,00	530	
		2,69	580	3,50	420	3,50	410	
				3,93	370	4,00	330	
						4,50	270	
						5,17	220	

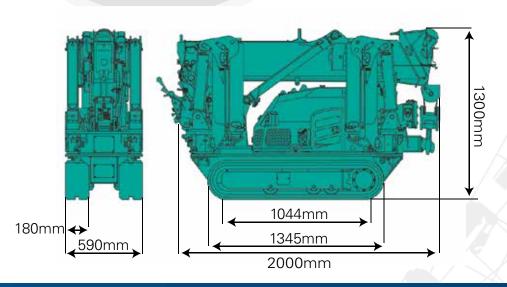
Surface de stabilisation

Le croquis présente les stabilisateurs en position maximum.



	Charge nominale totale avec stabilisateurs dans n'importe quelle autre position						on	
	Flèche 1,83 m		Flèche 2,97m		Flèche 4,21m		Flèche 5,45m	
	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m)	Charge nominale totale (kg)	Rayon de portée (m))	Charge nominale totale (kg)
	<1,0	1220	<1,0	1220	<1,3	940	<1,7	720
	1,30	940	1,30	940	1,50	810	2,00	600
	1,55	790	1,50	810	2,00	600	2,50	390
			2,00	600	2,50	390	2,80	330
			2,50	390	3,00	300	3,00	300
			2,69	310	3,50	220	3,50	220
					3,93	180	4,00	180
							4,50	140
L							5,17	100

 Lors de l'utilisation des moufles 2 brins ou 1 brin, utilisez l'abaque de charge du moufle 4 brins ci-dessus, toutefois en plafonnant les valeurs maximales à 850 kg (2 brins) et 430 kg (1 brin) respectivement.









MC174

Spécifications					
Capacité	Maximum	1,72t x 1m			
Rayon de portée	Maximum	5,17m x 220kg			
Hauteur de Levage	Maximum	5,5m x 770kg			
Dimensions	MC174	2000mm x 590mm x 1300mm			
Poids	MC174 Poids du moufle	1290kg 20kg			
Vitesse du moufle	Maximum	10,9m / min, (4 brins, 3 ^{ième} couche)			
Vitesse d'un brin	Maximum	43,6m / min, (3 ^{ième} couche)			
Câble	Туре	IWRC 6 x Fi (29) Ø 6mm x 35m			
Système télescopique	Longueur de flèche Vitesse de télescopage Type de flèche	1,83m - 5,45m 3,62m / 15 sec, Flèche télescopique pentagonale à 4 segments entièrement automatique			
Levage de flèche	Angle/vitesse de levage	3° - 77° / 12 sec,			
Système de rotation	Angle/vitesse de rotation	360° continu / 2,0 tr/min.			
Système de stabilisation	Type Dimensions en extension maximale	4 stabilisateurs modèle caisson à position multi-calage. Vérins hydrauliques équipés de clapets d'arrêt (Longueur) 3335 mm (Avant) 3060 mm (Arrière) 2885 mm			
Système de traction	Transmission Vitesse de translation Pente maximale Longueur x largeur au sol Pression au sol	Hydrostatique, avant et arrière à variation continue 0 - 3,3km/h 20° 1044 mm x 180 mm (dimensions des chenilles) 0,34 kgf / cm²			
Moteur	Modèle Type Moteur électrique Méthode de démarrage Capacité du réservoir	Mitsubishi GB400LE Mono-cylindre, refroidi par air, essence 6,6kW / 1800 tr/min. Électrique Essence / 6 L			
Contrôleur d'Etat de Charge	Développé spécialement pour Maeda Mini Cranes avec une enveloppe de travail complètement programmable				
Équipement standard	Télécommande filaire, protection contre le surenroulement, clapets hydrauliques de sécurité, phare de travail, compteur horaire, moufle 4 brins, chenilles caoutchouc noir, contrôleur de charge (CEC), arrêt d'urgence, niveau à bulle, alarme de dévers, indicateur lumineux de surcharge				
Equipement optionnel	Chenilles en caoutchouc blanc Moufle 1 brin Moufle 2 brins Crochet chercheur 300 kg Radiocommande Kit GPL Bloc d'alimentation électrique 380/400V				

