## Aprolis 1 jour 24 mois Location Courte Durée

**MC 174** 

6 ( )6					
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 <sup>ième</sup> couche)			
Vitesse d'un brin	Maximum	43,6m / min, (3 <sup>ième</sup> 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 Moufle 1 brin Moufle 2 brins Crochet chercheur 300 kg Radiocommande Kit GPL Bloc d'alimentation électr	g			



Largeur 590 mm

Hauteur 1305 mm

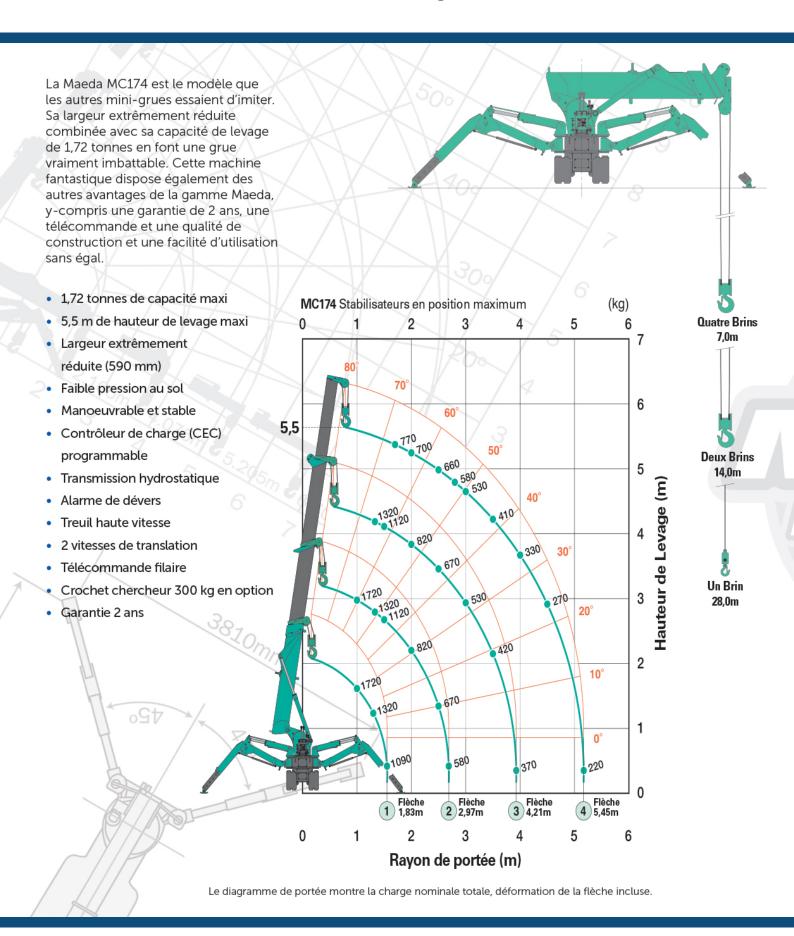








La MC174 reste la référence dans le domaine de la mini grue. Sa largeur réduite ainsi que sa capacité de levage de 1,72 tonnes font une des grues les plus demandées. Cette mini grue fonctionne également grâce à une télécommande. Elle possède une qualité de conception et une facilité d'utilisation sans égal.





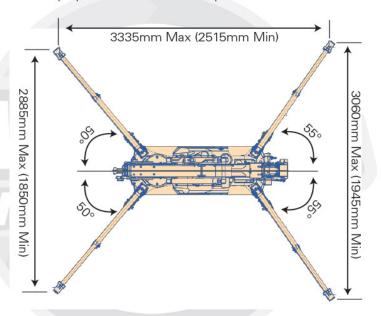
- 1,72 tonnes de capacité maxi
- 5,5 m de hauteur de levage maxi
- Faible pression au sol
- Manoeuvrable et stable
- Contrôleur de charge (CEC) programmable
- Transmission hydrostatique
- Alarme de dévers
- Chenilles en caoutchouc
- Treuil haute vitesse
- 2 vitesses de déplacement
- Télécommande filaire

Flèche 1,83m		Flèche 2,97m		Flèche 4,21m		Flèche 5,45m	
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
			/ 1		4,50	200	
						5,17	150

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	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
	C/18/1	2,00	820	2,50	670	2,80	580
		2,50	670	3,00	530	3,00	530
	11198111	2,69	580	3,50	420	3,50	410
	7555//	43		3,93	370	4,00	330
6	69117	11				4,50	270
V M	127					5,17	220

## Surface de stabilisation

Le croquis présente les stabilisateurs en position maximum.



Flèche 1,83 m Flèche		2,97m Flèc		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
			29	/		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 860 kg (2 brins) et 430 kg (1 brin) respectivement.

