

Fiche technique :

# POTENCE TREUIL EXTENSION













## Caractéristiques techniques

- Large gamme de potence treuil de 600 kg / 1323 lb à 2000 kg / 4410 lb avec un déport max. de 4 m / 13 ft.
- Frein négatif à bain d'huile.
- Sécurité : crochet pivotant homologué et autobloquant.
- Capteur de fin de course (montée et descente).



[La photo 3D en haut de cette page est la référence PT 1000 - 921326].

## Bénéfices client







- Solution de manipulation de charges suspendues pour tous types de chantier.
- Transforme votre télescopique en grue.
- Idéale pour le transport et le placement de poutres, éléments de charpente et autres charges suspendues.
- Améliore la portée avant du chariot télescopique.
- Combine le déport d'une potence avec la polyvalence d'un treuil.
- Structure tubulaire conçue pour un ratio poids/rigidité optimal.

Caractéristiques techniques		JW 1950 LB	JW 2100 / 3000 62M	JW 2500 / 2000 35M	JW 3000 / 1500 44M	JW 3000 / 1500 71M	JW 4100 / 600 68M	JW 4100 / 1000 34M	PT 600	PT 1000	PT 1500
Distance du centre de gravité (mm)		1153	717	885	962	962	1157	1157	1107	1107	927
Hauteur de travail (mm)	h21	27000	62000	24000	35000	71000000	38000	27000	38000	27000	35000
<b>Capacités</b>											
Capacité (kg)		884	3000	2000	1500	1500	600	1000	600	1000	1500
<b>Poids</b>											
Poids (kg)		382	615	400	368	379	94	299	278	299	370
<b>Dimensions</b>											
Déport maximal (mm)		3542	2093	2008	2633	2633	3703	3542	4104	4104	2633
<b>Poids et dimensions</b>											
Hauteur hors tout (mm)	h17	-	-	-	-	2990	-	-	-	-	-
Longueur hors-tout (mm)	l1	4107	2255	2516	2990	-	4107	4107	4104	3949	2887
Câble		1 boucle	Direct	1 boucle	Direct	Direct	Direct	1 boucle	Direct	1 boucle	Direct
Largeur (mm)		810	815	815	815	815	810	810	815	815	815
Longueur du câble (mm)		56000	-	70000	37000	-	40000	56000	40000	56000	37000
<b>Paramètres de travail</b>											
Équipement machine requis											
Vitesse du crochet (m/mn)		44	29	24	48	48	94	44	94	44	48

Compatibilité machine	JW 1950 LB	JW 2100 / 3000 62M	JW 2500 / 2000 35M	JW 3000 / 1500 44M	JW 3000 / 1500 71M	JW 4100 / 600 68M	JW 4100 / 1000 34M	PT 600	PT 1000	PT 1500
<b>Numéro de référence E-RECO</b>	52718275	52816510	52717582	52717710	52810359	52719496	52719497	921325	921326	921330
MRT 1645 75	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 1645 115	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 1845 75	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 1845 115	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 2145 115	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 2260	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 2260 e	X	-	X	X	-	X	X	-	-	-
MRT 2545 115	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 2570	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 2660	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 2660 e	X	-	X	X	-	X	X	-	-	-
MRT 3060	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 3570	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 3570 ES	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT 4080	-	X	-	-	X	-	-	-	-	-
MRT-X 1645	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 1845	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 2145	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 2260	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 2545	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 2570	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 2660	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 3060	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 3570	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 3570 ES	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X
MRT-X 4080	-	X	-	-	X	-	-	-	-	-
MRT 1440 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 1840 Easy T4 S1 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
MRT 1840 Easy T4 S1 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 2145 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 2145 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X
MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X

Caractéristiques techniques		PT 2000 (a)	PT 2000 (b)
Distance du centre de gravité (mm)		857	857
Hauteur de travail (mm)	h21	24000	24000
Capacités			
Capacité (kg)		2000	2000
Poids			
Poids (kg)		389	400
Dimensions			
Déport maximal (mm)		2008	2008
Poids et dimensions			
Hauteur hors tout (mm)	h17	-	-
Longueur hors-tout (mm)	l1	2388	2387
Câble		1 boucle	1 boucle
Largeur (mm)		815	815
Longueur du câble (mm)		49000	70000
Paramètres de travail			
Équipement machine requis			
Vitesse du crochet (m/mn)		24	24

Compatibilité machine	PT 2000 (a)	PT 2000 (b)
Numéro de référence E-RECO	921331	939392
MRT 1645 75	X	X
MRT 1645 115	X	X
MRT 1845 75	X	X
MRT 1845 115	X	X
MRT 2145 115	X	X
MRT 2260	X	X
MRT 2545 115	X	X
MRT 2570	X	X
MRT 2660	X	X
MRT 3060	X	X
MRT 3570	X	X
MRT 3570 ES	X	X
MRT-X 1645	X	X
MRT-X 1845	X	X
MRT-X 2145	X	X
MRT-X 2260	X	X
MRT-X 2545	X	X
MRT-X 2570	X	X
MRT-X 2660	X	X
MRT-X 3060	X	X
MRT-X 3570	X	X
MRT-X 3570 ES	X	X
MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-
MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-
MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-
MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-
MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-
MRT 2150 Privilège Plus <b>OLD</b>	X	-
MRT 2470 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	X
MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	X
MRT 2550 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT 3050 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT 3255 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>	X	-
MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>	X	-
MRT-X 2150 Privilège Plus <b>OLD</b>	X	-
MRT-X 2470 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>	X	X
MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>	X	X
MRT-X 2550 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT-X 3050 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X
MRT-X 3255 Privilège Plus <b>OLD</b>	-	X

TABLEAU DES SYMBOLES					
	Aucune prédisposition requise		Ligne hydraulique en tête de flèche		Retour hydraulique au réservoir
	Prédisposition électrique		Prédisposition nacelle		Prédisposition pinces à pneus, pinces à vérins



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Siège Social**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes