

Fiche technique :

PIPE HANDLER



Customer benefits

- Increases working safety & output on all pipe-handling applications.
- Perfect upholding of pipes thanks to its mobile grapple with hydraulic tine pads- increased safety on rough terrain.
- "Appendix" at the end of the grapple, ensures complete closing & prevents the pipes from sliding away.
- Separated control of grapple & tine pads for more accuracy.
- Increased polyvalence: can be used to handle other loads.

Technical characteristics

- Maximum capacity 14000 kg / 30865 lbs.
- Max. pipe diameter 1016 mm / 40".
- Increased component protection for less downtimes.
- Complete grapple opening, increased efficiency when loading palletized loads.
- Rubber-covered tine pads.
- Fork dimensions: 120 x 240 x 2400 mm / 4.7 x 9.4 x 94.5".
- Thinner forks (90 mm) available upon request.
- Forks can be used in floating or fixed mode.

[The 3D picture at the top of this page is the reference PH 2100 / 8000 - 939231].

Technical characteristics		PH 2100 / 8000	PH 2500 / 14000
Distance to center of gravity (mm)		586	891
Capacities			
Capacity (kg)		8000	14000
Weight			
Overall weight (kg)		2200	3800
Weight and dimensions			
Overall length (mm)	I1	2143	3104
Forks section X Forks width X Forks length (mm)	s	70 X 260 X 1200	120 X 240 X 2400
Width (mm)		2115	2444
Closed grab height (mm)	h33	1387	2068
Opened grab height (mm)	h34	3286	4699
Diameter minimum / Diameter maximum (mm)		80 / 850	80 / 1016
Working Parameters			
Machine Equipment			

Compatibilité machine	PH 2100 / 8000	PH 2500 / 14000
Reference number E-RECO	939231	939332
MHT 790 Mining ST5	X	-
MHT 790 ST5	X	-
MHT 10135 ST5	X	-
MHT 10160 ST5	X	-
MHT 10200 ST5	X	X
MHT 11250 Mining ST5	X	X
MHT 11250 ST5	-	X
MHT 12330	X	X
MHT-X 790 Mining	X	-
MHT-X 790 ST3A	X	-
MHT-X 10135 ST3A	X	-
MHT-X 10160 ST3A	X	-
MHT-X 10200 ST3A	X	X
MHT-X 11250 Mining	X	X
MHT-X 11250 ST3A	-	X
MHT-X 12330	X	X
MHT 790 OLD	X	-
MHT 10130 OLD	X	X
MHT 10180 OLD	-	X
MHT 10230 OLD	-	X
MHT-X 790 OLD	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

**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



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