

Scheda tecnica :

# 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 / 4 in) 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)	l1	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 grapple 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			

Compatibilità della macchina	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 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 <b>OLD</b>	X	-
MHT 10130 <b>OLD</b>	X	X
MHT 10180 <b>OLD</b>	-	X
MHT 10230 <b>OLD</b>	-	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>	X	-
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>	X	-

TABELLA DEI SIMBOLI					
	Nessuna predisposizione richiesta		Linea idraulica		Ritorno idraulico al serbatoio
	Predisposizione elettrica		Predisposizione piattaforma		Predisposizione per la movimentazione dei pneumatici, dei cilindri



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

**Sede centrale**  
MANITOU ITALIA Srl  
Via Cristoforo Colombo 2, Loc. Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)  
Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes