Scheda tecnica :

CYLINDER HANDLER



Customer benefits

- Efficient & safe cylinder handling solutions.
- Faster, safer maintenance leading to less production losses.
- Robust conception designed for mining sites conditions.
- Safety & Productivity: smooth and accurate cylinder catching and positioning.
- Permanent cylinder grip: no suspended load, no risk of sudden slippage or fall.
- As functional as a human wrist.

Technical characteristics

- For cylinders with diameter from 0 mm to 630 mm.
- Maximum capacity up to 10500 kg.
- Cylinder holding with cables (CH 4) or clamps (CH 10).
- Hydraulic movements: body rotation, side shift.
- CH4: Body rotation 22.5°, side shift 150 mm, hydraulic telescopic extension, hydraulic side body tilt 15°/15°, head rotation 35°.
- CH10: body rotation 340°, head vertical tilt 90°.
- CH10: clamping pressure alarm & pressure gauge on each front & side.
- Clamp reduction pads for smaller cylinders.

[The 3D picture at the top of this page is the reference CH10 - 939239].

MANITOU GROUP | ATTACHMENTS

Capacities		CH 4	CH 10
Capacity (kg)		4000	10500
Max. outreach (mm)		2221	2500
Weight			
Overall weight (kg)		1850	3400
Weight and dimensions			
Overall height (mm)	h17	1360	1195
Overall length (mm)	l1	2249	2525
Width (mm)		1470	1780
Diameter minimum / Diameter maximum (mm)		250 / 530	230 / 640
Working Parameters			
Machine Equipment			
Rotation 1 (°)		22.50	340
Rotation 2 (°)		35	90
Side shift (mm)		150	300

Compatibilità della macchina	CH 4	CH 10
Reference number	906450	-
MHT-X 860 S2 OLD	X	-
Reference number E-RECO	911968	939239
MHT 790 ST5	X	-
MHT 10135 ST5	X	X
MHT 10160 ST5	X	X
MHT 10200 ST5	X	X
MHT 11250 ST5	X	X
MHT 12330	X	X
MHT-X 790 Mining	X	-
MHT-X 790 ST3A	X	-
MHT-X 10135 ST3A	X	X
MHT-X 10160 ST3A	X	X
MHT-X 10200 ST3A	X	X
MHT-X 11250 Mining	-	X
MHT-X 11250 ST3A	X	X
MHT-X 12330	X	X
MHT 790 OLD	X	-
MHT 10130 OLD	X	X
MHT 10180 OLD	X	X
MHT 10230 OLD	X	X
MHT-X 790 OLD	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

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



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