

Technische fiche :

# CILINDERKLEM





## Technische kenmerken


- Voor cilinders met een diameter van 230 mm / 9 in tot 640 mm.
- Nominale capaciteit tot 10500 kg / 23153 lb.
- Behoud van de cilinders door middel van gespannen kabels (CH4) of klauwen (CH10).
- Hydraulische bewegingen: rotatie van de kop, zijdelingse verplaatsing.
- CH4 : rotatie klauwgedeelte 22.5°, zijdelingse verplaatsing 150 mm / 6 in, hydraulische verlenging van de telescoop, zijdelingse rotatie van het klauwgedeelte 15°/15°, rotatie van de kop 35°.
- CH10: rotatie klauwgedeelte 340°, verticale rotatie van de kop 90°, zijdelingse verplaatsing 300 mm.
- CH10 : alarm saanspandruk.
- CH10 : manometer en vermelding van de werkdruk op elke kant van het werktuig.
- CH10 : "pads" om het diameter te verkleinen voor kleine cilinders.

## Voordelen voor de klant

- Veilige oplossing om cilinders te manipuleren.
- Snel en veilig onderhoud van mijnbouwvoertuigen = minder productieverlies.
- Ontworpen om bestendig te zijn in de moeilijke werkomstandigheden in de mijnbouw.
- Veiligheid en productiviteit: nauwkeurige en robuuste grijpeffect op de cilinders.
- Constante grijping van de cilinders = geen hangende last, geen risico op vallen of glijden.
- Even mobiel als een menselijk pols.

Hoedanigheid		CH 4	CH 10
Capaciteit (kg)		4000	10500
Gewicht			
Gewicht (kg)		1850	3400
Afmetingen			
Max. bereik (mm)		2221	2500
Gewicht en afmetingen			
Totale hoogte (mm)	h17	1360	1195
Totale lengte (mm)	l1	2249	2525
Breedte (mm)		1470	1780
Diameter minimum / Diameter maximum (mm)		250 / 530	230 / 640
Operationele parameters			
Machine-apparatuur			
Rotatie 1 (°)		22.50	340
Rotatie 2 (°)		35	90

Machine compatibiliteit		CH 4	CH 10
Referentienummer		906450	-
MHT-X 860 S2 <b>OLD</b>		X	-
Referentienummer E-RECO		911968	939239
MHT 790 Mining ST5		X	-
MHT 790 ST5		X	-
MHT 10135 ST5		X	X
MHT 10160 ST5		X	X
MHT 10200 ST5		X	X
MHT 11250 Mining ST5		X	X
MHT 11250 ST5		X	X
MHT 12330		X	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	X
MHT-X 11250 ST3A		X	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	X
MHT 10230 <b>OLD</b>		X	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>		X	-
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>		X	-

TABEL VAN SYMBOLEN					
	Geen aanleg vereist		Hydraulische leiding		Hydraulische retour naar tank
	Elektrische voorbereiding		Voorpositionering platform		Voorpositionering bandenlichter, cilinderlichter



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

## Hoofdkantoor

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

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes