

Fiche technique :

# PINCE À VÉRINS





## Caractéristiques techniques

- Pour les vérins de 230 mm / 9 in à 640 mm de diamètre.
- Capacité nominale jusqu'à 10500 kg / 23153 lb.
- Maintien des vérins par câbles tendus (CH4) ou par pinces (CH10).
- Mouvements hydrauliques: rotation du corps, déplacement latéral.
- CH4 : rotation corps de pince 22.5°, déplacement latéral 150 mm / 6 in, extension télescopique hydraulique, rotation latérale du corps de pince 15°/15°, rotation de la tête 35°.
- CH10: rotation du corps de pince 340°, rotation verticale de la tête 90°, déplacement latéral 300 mm.







[La photo 3D en haut de cette page est la référence CH10 - 939239].

## Bénéfices client

- CH10 : alarme de pression de serrage.
- CH10 : manomètre et indicateur de pression de service sur chaque face de l'accessoire.
- CH10 : "pads" de réduction de diamètre pour les petits vérins.
- Solution sûre de manutention des vérins.
- Maintenance rapide et sécurisée des engins miniers = moins de perte de production.
- Conçus pour résister aux conditions difficiles des sites miniers.
- Sécurité et productivité : Prise précise et ferme des vérins.
- Maintien permanent des vérins = plus de charge suspendue, pas de risque de chute ou de glissement.
- Aussi mobile qu'un poignet humain.

| Capacités                                |     | CH 4                                                                              | CH 10                                                                               |
|------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacité (kg)                            |     | 4000                                                                              | 10500                                                                               |
| Poids                                    |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Poids (kg)                               |     | 1850                                                                              | 3400                                                                                |
| Dimensions                               |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Déport maximal (mm)                      |     | 2221                                                                              | 2500                                                                                |
| Poids et dimensions                      |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Hauteur hors tout (mm)                   | h17 | 1360                                                                              | 1195                                                                                |
| Longueur hors-tout (mm)                  | l1  | 2249                                                                              | 2525                                                                                |
| Largeur (mm)                             |     | 1470                                                                              | 1780                                                                                |
| Diamètre minimal / Diamètre maximal (mm) |     | 250 / 530                                                                         | 230 / 640                                                                           |
| Paramètres de travail                    |     |                                                                                   |                                                                                     |
| Équipement machine requis                |     |  |  |
| Rotation 1 (°)                           |     | 22.50                                                                             | 340                                                                                 |
| Rotation 2 (°)                           |     | 35                                                                                | 90                                                                                  |

| Compatibilité machine       |  | CH 4   | CH 10  |
|-----------------------------|--|--------|--------|
| Numéro de référence         |  | 906450 | -      |
| MHT-X 860 S2 <b>OLD</b>     |  | X      | -      |
| Numéro de référence 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      | -      |

| TABLEAU DES SYMBOLES                                                                |                               |                                                                                     |                                     |                                                                                       |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | Aucune prédisposition requise |  | Ligne hydraulique en tête de flèche |  | Retour hydraulique au réservoir                |
|  | Prédisposition électrique     |  | Prédisposition nacelle              |  | Prédisposition pincés à pneus, pincés 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](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