

Technische fiche :

# VAST VORKENBORD MET SIDESHIFT (MRT - MHT)



## Voordelen voor de klant

- Een eenvoudige en efficiënte oplossing om goederen te vervoeren.

## Technische kenmerken

- Pendelende vorken.

- Vorken conform aan de FEM norm, lengte van de vorken afhankelijk van het model.

- Constante zijdelingse verschuiving.

- Opmerking: Verplichte verkeerskit in Italië. Neem contact op met uw dealer.

- Opmerking: de verkeersset is in Duitsland verplicht op MRTs Vision/Vision+. Neem contact op met uw dealer.

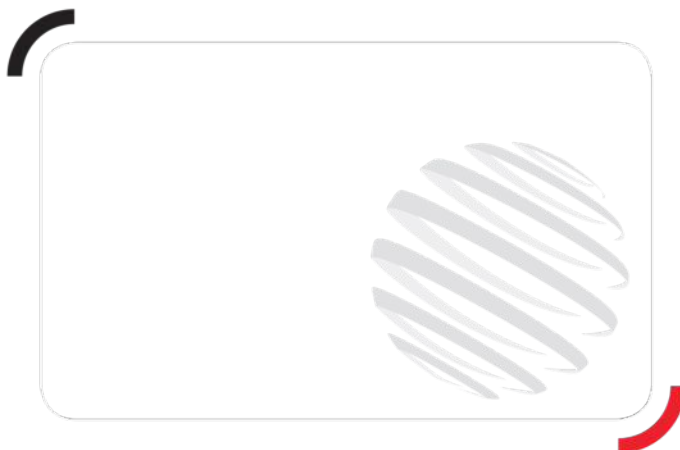
| Hoedanigheid                  |     | CAT 2000 / 7<br>T (a)                                                             | PFB 1320<br>(c4.5)                                                                | PFB 1320<br>(c4.5b)                                                               | PFB 1320<br>(c4.9-a)                                                              | PFB 1320<br>(c4.9-d)                                                              | PFB 1320<br>(c4.9-e)                                                                | PFB 1750<br>(c4.9-a)                                                                | PFB 1750<br>(c4.9-b)                                                                | PFB 1750 (c9)                                                                       | PFB 2000<br>(c4.9-a)                                                                |
|-------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capaciteit (kg)               |     | 7000                                                                              | 4500                                                                              | 4500                                                                              | 4999                                                                              | 4900                                                                              | 4900                                                                                | 4900                                                                                | 4900                                                                                | 9000                                                                                | 4900                                                                                |
| Gewicht en afmetingen         |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Totale hoogte (mm)            | h17 | 1000                                                                              | 819                                                                               | 821                                                                               | 821                                                                               | -                                                                                 | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | 832                                                                                 | -                                                                                   |
| Breedte (mm)                  |     | 2000                                                                              | 1404                                                                              | 1406                                                                              | 1406                                                                              | 1320                                                                              | 1320                                                                                | 1750                                                                                | 1750                                                                                | 1834                                                                                | 2000                                                                                |
| Operationele parameters       |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Machine-apparatuur            |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zijverschuiving (mm)          |     | 100                                                                               | 100                                                                               | 100                                                                               | 100                                                                               | -                                                                                 | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | 100                                                                                 | -                                                                                   |
| Minimum spreiding vorken (mm) | b5  | 417                                                                               | 482                                                                               | 392                                                                               | 417                                                                               | -                                                                                 | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | 467                                                                                 | -                                                                                   |
| Maximum spreiding vorken (mm) | b5  | 1839                                                                              | 1242                                                                              | 1292                                                                              | 1317                                                                              | -                                                                                 | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | 1640                                                                                | -                                                                                   |
| Beschikbare vorkafmetingen    |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 120 x 50 x 1200               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | 921242                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | 921243                                                                              |
| 125 x 50 x 1200               |     |                                                                                   |                                                                                   | 924878                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 150 x 50 x 1200               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 921241                                                                            | 53010106                                                                          | 923858                                                                              |                                                                                     | 53010110                                                                            |                                                                                     |                                                                                     |
| 150 x 60 x 1200               |     | 52712870                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 200 x 60 x 1200               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 939057                                                                              |                                                                                     |
| 150 x 50 x 1500               |     |                                                                                   | 921525                                                                            |                                                                                   | 921513                                                                            |                                                                                   | 923859                                                                              | 921517                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | 921521                                                                              |
| 150 x 60 x 1500               |     | 52719378                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 200 x 60 x 1500               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 53025304                                                                            |                                                                                     |
| 150 x 50 x 2000               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 921514                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 150 x 60 x 2000               |     | 52719379                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 200 x 60 x 2000               |     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 53025303                                                                            |                                                                                     |

| Machine compatibiliteit              | CAT 2000 / 7<br>T (a) | PFB 1320<br>(c4.5) | PFB 1320<br>(c4.5b) | PFB 1320<br>(c4.9-a) | PFB 1320<br>(c4.9-d) | PFB 1320<br>(c4.9-e) | PFB 1750<br>(c4.9-a) | PFB 1750<br>(c4.9-b) | PFB 1750 (c9) | PFB 2000<br>(c4.9-a) |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|----------------------|
| MHT 790 ST5                          | -                     | -                  | -                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | X             | -                    |
| MHT-X 790 Mining                     | -                     | -                  | -                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | X             | -                    |
| MHT-X 790 ST3A                       | -                     | -                  | -                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | X             | -                    |
| MRT 1645 75                          | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 1645 115                         | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 1845 75                          | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 1845 115                         | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2145 115                         | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2260                             | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2545 115                         | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2570                             | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2660                             | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 3060                             | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 3570                             | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 3570 ES                          | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 1645                           | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 1845                           | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2145                           | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2260                           | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2545                           | -                     | X                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2570                           | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2660                           | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 3060                           | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 3570                           | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 3570 ES                        | X                     | -                  | X                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MHT 790 <b>OLD</b>                   | -                     | -                  | -                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | X             | -                    |
| MHT-X 790 <b>OLD</b>                 | -                     | -                  | -                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | X             | -                    |
| MRT 1440 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | X                    | X                    | -                    | -             | X                    |
| MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>  | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | X                    | X                    | -                    | -             | X                    |
| MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>   | X                     | -                  | -                   | -                    | X                    | -                    | -                    | X                    | -             | -                    |
| MRT-X 1440 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 1640 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 1640 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2145 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2145 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2150 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | X                    | X                    | -                    | -             | X                    |
| MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>      | -                     | -                  | X                   | -                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | X                    | X                    | -                    | -             | X                    |
| MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | -                  | -                   | X                    | -                    | -                    | -                    | -                    | -             | -                    |
| MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b> | X                     | -                  | -                   | -                    | X                    | -                    | -                    | X                    | -             | -                    |

| Hoedanigheid                  |     | PFB 2000<br>(c4, 9-b)                                                             | PFB 2000 (c9)                                                                     |
|-------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Capaciteit (kg)               |     | 4900                                                                              | 9000                                                                              |
| Gewicht en afmetingen         |     |                                                                                   |                                                                                   |
| Totale hoogte (mm)            | h17 | -                                                                                 | 875                                                                               |
| Breedte (mm)                  |     | 2000                                                                              | 1990                                                                              |
| Operationele parameters       |     |                                                                                   |                                                                                   |
| Machine-apparatuur            |     |  |  |
| Zijverschuiving (mm)          |     | -                                                                                 | 100                                                                               |
| Minimum spreiding vorken (mm) | b5  | -                                                                                 | -                                                                                 |
| Maximum spreiding vorken (mm) | b5  | -                                                                                 | 1890                                                                              |
| Beschikbare vorkafmetingen    |     |                                                                                   |                                                                                   |
| 150 x 50 x 1200               |     | 53010114                                                                          |                                                                                   |
| 200 x 60 x 1200               |     |                                                                                   | 939059                                                                            |
| 200 x 60 x 1500               |     |                                                                                   | 53025306                                                                          |
| 200 x 60 x 2000               |     |                                                                                   | 53025307                                                                          |

| Machine compatibiliteit                    | PFB 2000<br>(c4, 9-b) | PFB 2000 (c9) |
|--------------------------------------------|-----------------------|---------------|
| MHT 790 ST5                                | -                     | X             |
| MHT-X 790 Mining                           | -                     | X             |
| MHT-X 790 ST3A                             | -                     | X             |
| MHT 790 <span>OLD</span>                   | -                     | X             |
| MHT-X 790 <span>OLD</span>                 | -                     | X             |
| MRT 3255 Privilege Plus <span>OLD</span>   | X                     | -             |
| MRT-X 3255 Privilege Plus <span>OLD</span> | X                     | -             |

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



**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 configuratie-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 specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties 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 - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes