

Technische fiche :

# MHT-X 12330



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Hoedanigheid                                  |           | Metrisch                                               |
|-----------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| Max. capaciteit                               |           | 33000 kg                                               |
| Lastzwaartepunt                               | c         | 1200 mm                                                |
| Max. hijshoogte                               |           | 11.92 m                                                |
| Max. bereik                                   |           | 6.60 m                                                 |
| Gewicht en afmetingen                         |           |                                                        |
| Totale lengte                                 | l1        | 10.77 m                                                |
| Onbelast gewicht (met vorken)                 |           | 49000 kg                                               |
| Bodemvrijheid machine                         | m4        | 0.59 m                                                 |
| Wielbasis (y)                                 | y         | 4.90 m                                                 |
| Lengte tot voorzijde van de vorken            | l2        | 8.37 m                                                 |
| Totale breedte                                | b1        | 2.98 m                                                 |
| Totale hoogte                                 | h17       | 3.60 m                                                 |
| Totale breedte cabine                         | b4        | 0.97 m                                                 |
| Storchoek                                     | a5        | 100 °                                                  |
| Graafhoek                                     | a4        | 10 °                                                   |
| Draaistraal (buitenkanthielen)                | Wa1       | 7.42 m                                                 |
| Buitenste draaicirkel (met vorken)            | b15       | 9.33 m                                                 |
| Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte | l / e / s | 2400 mm x 250 mm / 110 mm                              |
| Framevlakstellingscorrector                   | a9        | 6 °                                                    |
| Banden                                        |           |                                                        |
| Modellen banden                               |           | 21.00 R35                                              |
| Aantal voorwielen / achterwielen              |           | 2 / 2                                                  |
| Aandrijfwielen (voor / achter)                |           | 2 / 2                                                  |
| Steering mode                                 |           | 2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode                |
| Motor                                         |           |                                                        |
| Merk                                          |           | Deutz                                                  |
| Motomom                                       |           | Stage III / Tier 3                                     |
| Motormodel                                    |           | TCD 6.1 L6                                             |
| Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders   |           | 6 - 6100 cm³                                           |
| I.C. Motorvermogen / Vermogen                 |           | 245 Hp / 180 kW                                        |
| Max. koppel / Motorkoppel                     |           | 1000 Nm@1450 rpm                                       |
| Motorkoelingsysteem                           |           | Water                                                  |
| Number of batteries                           |           | 2                                                      |
| Batterij                                      |           | 12 V                                                   |
| Trekkracht                                    |           | 28400 daN                                              |
| Transmissie                                   |           |                                                        |
| Type                                          |           | Hydrostatisch met Powershift                           |
| Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)    |           | 3 / 3                                                  |
| Max. travel speed                             |           | 25 km/h                                                |
| Handrem                                       |           | Automatische negatieve parkeerrem                      |
| Bedrijfsrem                                   |           | Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles |
| Hydraulisch                                   |           |                                                        |
| Pomptype                                      |           | Lastafhankelijke pomp                                  |
| Hydraulisch debiet - Hydraulische druk        |           | 310 l/min - 350 bar                                    |
| Tankinhoud                                    |           |                                                        |
| Motorolie                                     |           | 21 l                                                   |
| Hydraulische olie                             |           | 570 l                                                  |
| Inhoud brandstoftank                          |           | 600 l                                                  |
| Geluid en trillingen                          |           |                                                        |
| Lawaai op de bestuursplaats (LpA)             |           | 80 dB                                                  |
| Lawaai in de omgeving (LwA)                   |           | 107 dB                                                 |
| Trillingen op het geheel handen/armen         |           | < 0 m/s²                                               |
| Diverse                                       |           |                                                        |
| Veiligheid cabinehomologatie                  |           | ROPS - FOPS level 2 cab                                |
| Commando's                                    |           | JSM                                                    |
| Attachment recognition system (E-Reco)        |           | Standard                                               |

MHT-X 12330 - Tekening met afmetingen





**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