

Karta danych technicznych :

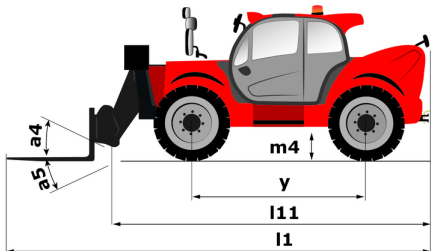
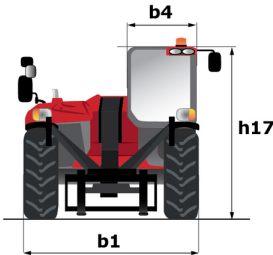
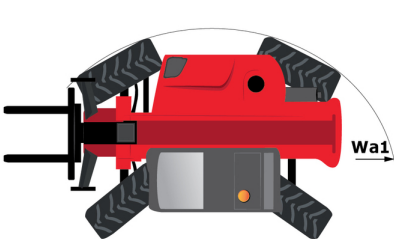
# MT 1440 ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

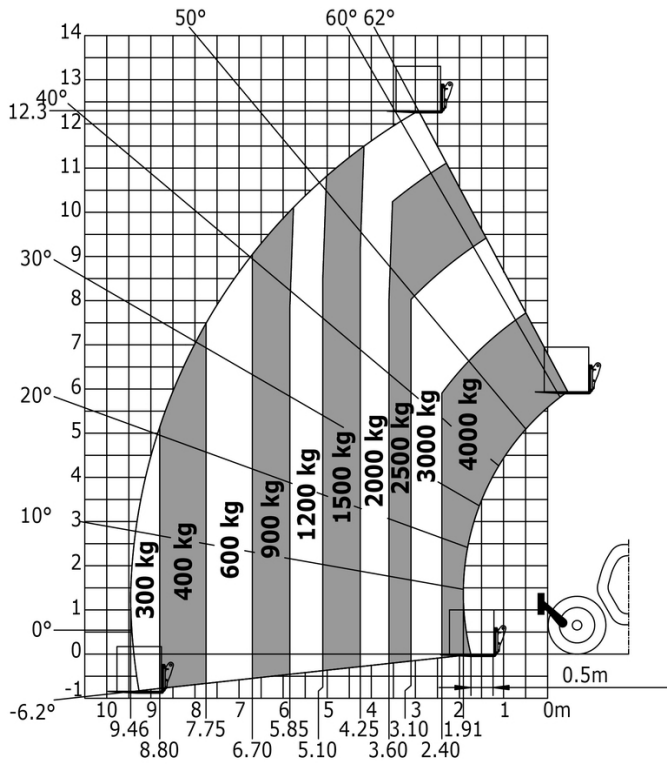
| Pojemność                                        |           | Metyczny                                                       |
|--------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------|
| Udźwig max.                                      |           | 4000 kg                                                        |
| Max. wysokość podnoszenia                        |           | 13.53 m                                                        |
| Wysięg max.                                      |           | 9.46 m                                                         |
| Siła skrawania z łyżką                           |           | 7895 daN                                                       |
| Waga i wymiary                                   |           |                                                                |
| Długość całkowita do karetki                     | l11       | 6.02 m                                                         |
| Długość do czoła wideł                           | l2        | 6.13 m                                                         |
| Szerokość całkowita                              | b1        | 2.36 m                                                         |
| Wysokość całkowita                               | h17       | 2.45 m                                                         |
| Rozstaw osi                                      | y         | 3.07 m                                                         |
| Prześwit                                         | m4        | 0.37 m                                                         |
| Szerokość całkowita kabiny                       | b4        | 0.89 m                                                         |
| Kąt nabierania                                   | a4        | 12 °                                                           |
| Kąt wysypu                                       | a5        | 114 °                                                          |
| Zewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)  | Wa1       | 3.94 m                                                         |
| Masa bez ładunku (z widłami) z kabiną            |           | 10940 kg                                                       |
| Masa całkowita                                   |           | 10940 kg                                                       |
| Typ ogumienia                                    |           | Pneumatyczne                                                   |
| Ogumienie standardowe                            |           | Alliance 400/80 - 24 - 162A8                                   |
| Długość wideł / Szerokość wideł / Przekrój wideł | l / e / s | 1200 mm x 125 mm x 50 mm                                       |
| Wydajność                                        |           |                                                                |
| Podnoszenie                                      |           | 16 s                                                           |
| Opuszczanie                                      |           | 12.40 s                                                        |
| Wysuwanie teleskopu                              |           | 17.30 s                                                        |
| Wsuw teleskopu                                   |           | 13 s                                                           |
| Nabieranie                                       |           | 4.30 s                                                         |
| Wysyp                                            |           | 4 s                                                            |
| Silnik                                           |           |                                                                |
| Producent silnika                                |           | Deutz                                                          |
| Norma emisji spalin                              |           | Stage V                                                        |
| Model silnika                                    |           | TCD 3.6L                                                       |
| Liczba silowników / Parametry silowników         |           | 4 - 3621 cm³                                                   |
| Moc znamionowa silnika spalinowego - Moc         |           | 100 Hp / 75 kW                                                 |
| Max. moment obrotowy / Obroty silnika            |           | 410 Nm @ 1600 rpm                                              |
| Siła uciągu (z obciążeniem)                      |           | 9930 daN                                                       |
| Transmisja                                       |           |                                                                |
| Typ przekładni                                   |           | Przetwornik momentu obrotowego                                 |
| Liczba biegów (do przodu / tyłu)                 |           | 4 / 4                                                          |
| Prędkość maksymalna                              |           | 24.90 km/h                                                     |
| Hamulec postojowy                                |           | Automatyczny hamulec postojowy                                 |
| Hamulec serisowy                                 |           | Tarcze hamulcowe w kąpielii olejowej na osi przedniej i tylnej |
| hydrauliczny                                     |           |                                                                |
| Typ pompy hydraulicznej                          |           | Pompa zębata                                                   |
| Przepływ / Ciśnienie hydrauliki                  |           | 167 l/min-270 bar                                              |
| Pojemność zbiornika                              |           |                                                                |
| Olej silnikowy                                   |           | 10 l                                                           |
| Olej hydrauliczny                                |           | 135 l                                                          |
| Płyn DEF (typ AdBlue®)                           |           | 22.60 l                                                        |
| Pojemność zbiornika paliwa                       |           | 140 l                                                          |
| Hałas i wibracje                                 |           |                                                                |
| Hałas na stanowisku operatora (LpA)              |           | 79 dB                                                          |
| Hałas na zewnątrz (LwA)                          |           | 106 dB                                                         |
| Wibracje przenoszone na ręce/ramiona             |           | < 2.50 m/s²                                                    |
| Pozostałe                                        |           |                                                                |
| Koła skrętne (przód / tył)                       |           | 2 / 2                                                          |
| Koła napędzane (przód / tył)                     |           | 2 / 2                                                          |
| Certyfikacja kabiny                              |           | ROPS - FOPS level 2 cab                                        |
| Rodzaj sterowania                                |           | JSM                                                            |

MT 1440 ST5 - Rysunek wymiarowy

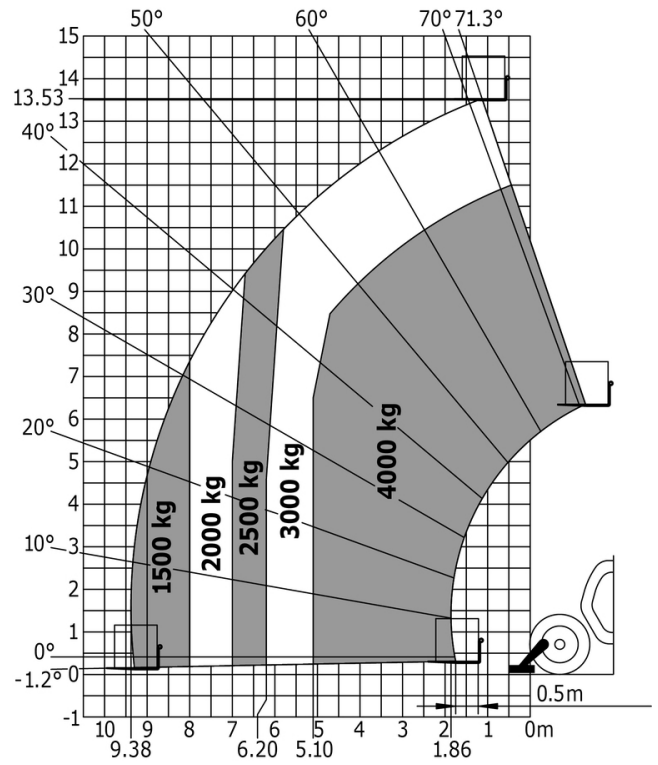


## MT 1440 ST5 - Wykresy obciążenia

Maszyna na kołach, z widłami - z poziomowaniem



Maszyna na stabilizatorach, z obróconą wieżą, z widłami



**Siedziba główna**

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)

Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerem Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.

Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes