Technische fiche :

# MLT 420-60 H



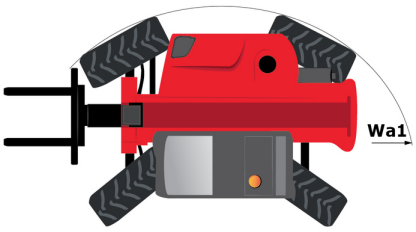

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

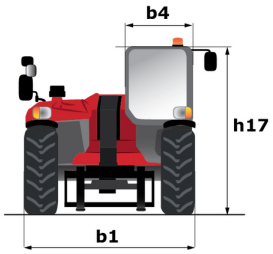
| Hoedanigheid | | Metrisch |
|---|---|---|
| Max. capaciteit | Q | 2000 kg |
| Max. hijshoogte | h3 | 4.35 m |
| Max. bereik | | 2.65 m |
| Max. verplaatsing in de hoogte | | 1 m |
| Lostrekkracht aan de bak | | 1886 daN |
| **Gewicht en afmetingen** | | |
| Onbelast gewicht (met vorken) | | 4190 kg |
| Bodemvrijheid machine | m4 | 0.26 m |
| Wielbasis (y) | y | 2.13 m |
| Overall length to carriage (with hitch) | l11 | 3.64 m |
| Overall length to carriage (without hitch) | l3 | 3.64 m |
| Voorste overhang | | 1.04 m |
| Totale breedte | b1 | 1.49 m |
| Totale breedte cabine | b4 | 0.80 m |
| Totale hoogte | h17 | 1.96 m |
| Storthoek | a5 | 116 ° |
| Graafhoek | a4 | 12 ° |
| Draaistraal (buitenkant wielen) | Wa1 | 3.06 m |
| Modellen banden | | CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2 |
| Aandrijfwielen (voor / achter) | | 2 / 2 |
| Stuurstand | | 2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode |
| **Prestatie** | | |
| Heffen | | 5 s |
| Verlagen | | 3.50 s |
| Uitschuiven uitschuifbare arm | | 4.80 s |
| Intrekken uitschuifbare arm | | 3 s |
| Graven | | 3.30 s |
| Storten | | 2.70 s |
| **Motor** | | |
| Merk | | Kubota |
| Motornorm | | Stage V |
| Motormodel | | V2607-CR-E5B |
| Aantal cilinders - Capaciteit van cilinders | | 4 - 2615 cm³ |
| Motorvermogen (pk / kW) | | 57 Hp / 42 kW |
| Max. koppel / Motorkoppel | | 174 Nm @1600 rpm |
| Trekkracht | | 2850 daN |
| Automatisch ontstoppingssysteem van de radiators | | Standaard |
| Motorkoelingssysteem | | 2 radiatoren water hydraulische olie |
| **Transmissie** | | |
| Type | | Hydrostatisch |
| Aantal versnellingen (vooruit / achteruit) | | 2 / 2 |
| Max. verplaatsingssnelheid (kan variëren volgens de toepasselijke reglementering) | | 25 km/h |
| Differentieelslot | | Limited slip differential on front axle |
| Handrem | | Automatische negatieve parkeerrem |
| **Hydraulisch** | | |
| Pomptype | | Tandwielpomp |
| Hydraulisch debiet - Hydraulische druk | | 77 l/min - 235 bar |
| **Tankinhoud** | | |
| Inhoud hydraulische tank | | 70 l |
| brandstof | | 60 l |
| **Geluid en trillingen** | | |
| Lawaai op de bestuurdersplaats (LpA) getest volgens norm NF EN 12053 | | 76 dB |
| Lawaai in de omgeving (LwA) | | 104 dB |
| Trillingen op het geheel handen/armen | | < 2.50 m/s² |
| **Diverse** | | |
| Homologatie van de trekker | | |
| Certificering cabine | | ROPS - FOPS cab (level 1) |
| Commando's | | JSM |

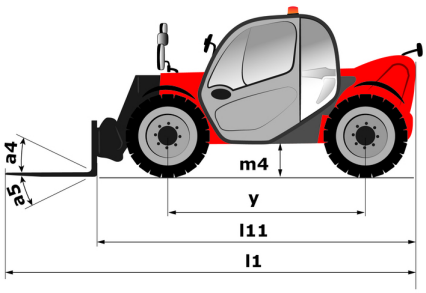
# optionele bandentabel

| | Totale hoogte | Totale breedte |
|---|---|---|
| ALLIANCE - A550 - 305/70 R16.5 141A5 | 1.96 m | 1.48 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 11LR16 130A8 | 1.97 m | 1.49 m |

# MLT 420-60 H - Tekening met afmetingen

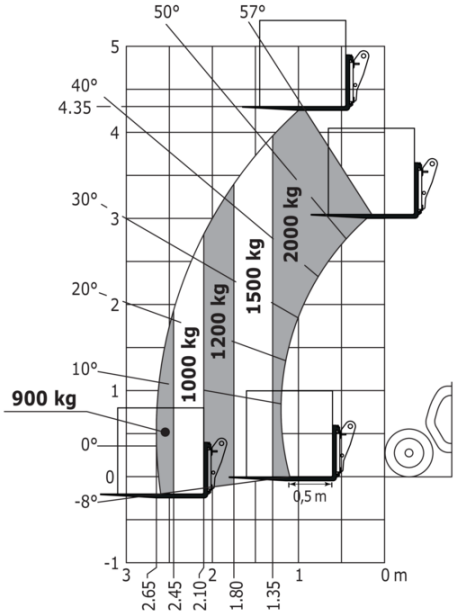



# MLT 420-60 H - Lastendiagram

## Machine op banden met vorken



**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



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