Technische fiche :

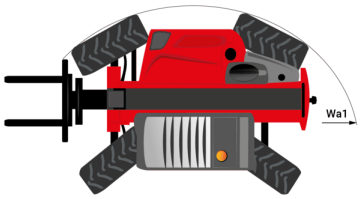
MT 935 75D ST5

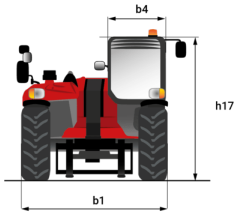


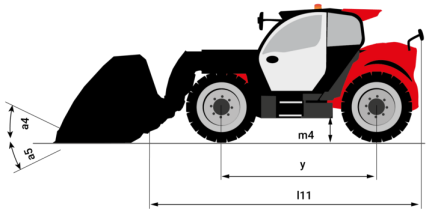
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Max. capaciteit		3500 kg
Max. hijshoogte		9 m
Max. bereik		6.40 m
Lostrekkracht aan de bak		7180 daN
Gewicht en afmetingen		
Totale lengte aan het schutbord	l11	4.70 m
Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	4.78 m
Totale lengte (met vorken)	l1	5.98 m
Totale breedte	b1	2.27 m
Totale hoogte	h17	2.48 m
Wielbasis (y)	y	2.80 m
Bodemvrijheid machine	m4	0.42 m
Totale breedte cabine	b4	0.95 m
Graafhoek	a4	13 °
Storthoek	a5	114 °
Buitenste draaicirkel	Wa3	3.77 m
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	3.78 m
Onbelast gewicht (met vorken)		7480 kg
Gewicht		7480 kg
Uitrusting banden		Opblaasbaar
Modellen banden		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte	l / e / s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
Prestatie		
Heffen		7.20 s
Verlagen		4.70 s
Uitschuiven uitschuifbare arm		11 s
Intrekken uitschuifbare arm		7 s
Graven		3 s
Storten		3.40 s
Motor		
Merk		Deutz
Motornorm		Stage V / Tier 4 Final
Motormodel		TCD 2.9l 2501-7118
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 2924 cm³
Motorvermogen (pk/kW)		75 Hp / 55.40 kW
Max. koppel / Motorkoppel		375 Nm @ 1400 rpm
Trekkracht		7220 daN
HVO gevalideerd (volgens EN 15940 norm)		Ja
Elektrisch circuit		
12V Batterij capaciteit		110 Ah
Transmissie		
Type		Koppelomvormer
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		4 / 4
Max. rijsnelheid		24.70 km/h
Max. verplaatsingssnelheid (kan variëren volgens de toepasselijke reglementering)		24.90 km/h
Handrem		Automatische parkeerrem
Bedrijfsrem		Hydraulic servo brake
Hydraulisch		
Pomptype		Axial piston
Hydraulisch debiet / Hydraulische druk		110 l/min-270 bar
Tankinhoud		
Motorolie		8.50 l
Hydraulische olie		145 l
brandstof		103 l
Geluid en trillingen		
Lawaai op de bestuurdersplaats (LpA)		77 dB
Lawaai in de omgeving (LwA)		104 dB
Trillingen op het geheel handen/armen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Veiligheid / Certificering cabine		Standard EN 15000 / ROPS - FOPS level 2 cab
Commando's		JSM

MT 935 75D ST5 - Tekening met afmetingen

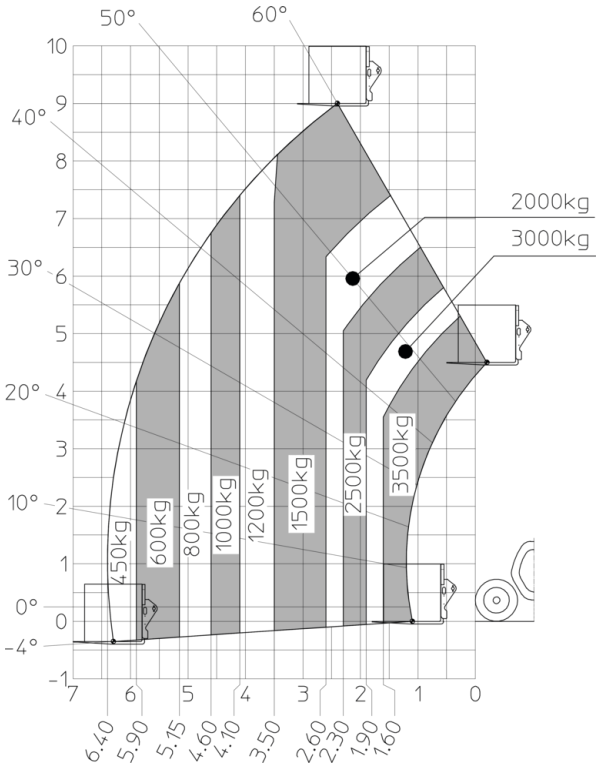






MT 935 75D ST5 - Lastendiagram

Machine op banden met vorken



Techno West Verhuur
Heftrucks • Verreikers • Terminaltrekkers • Hoogwerkers

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

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