

Technische fiche :

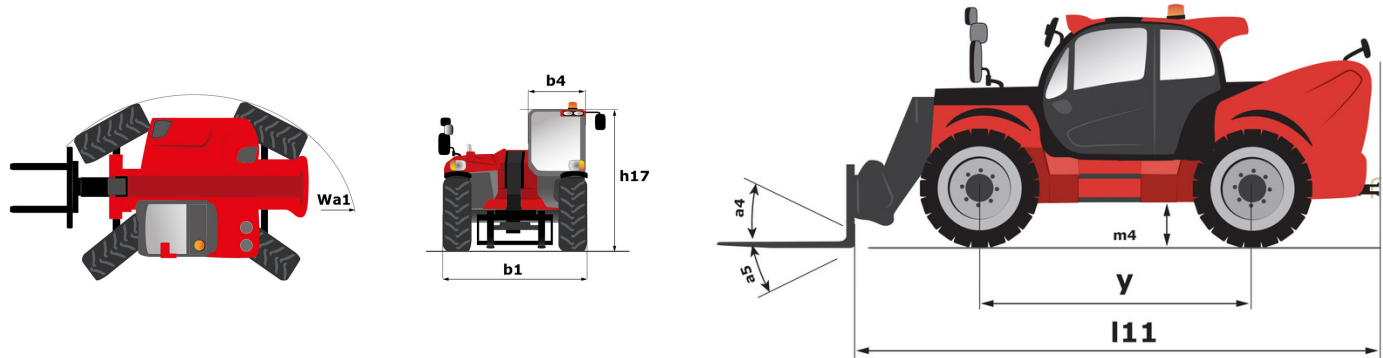
MLT 961-160 V+ L



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

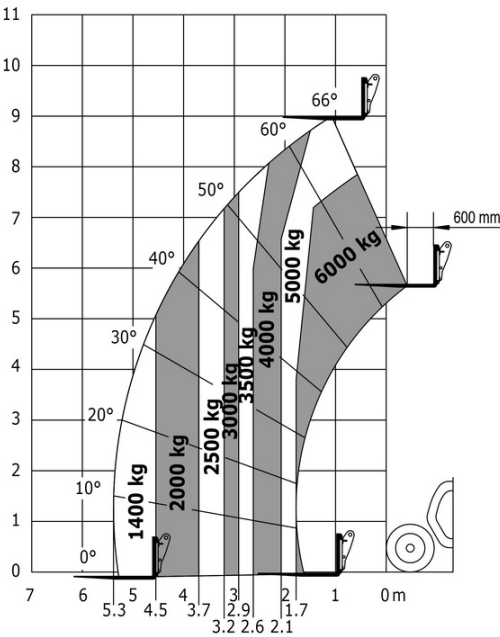
Hoedanigheid		Metrisch	Imperiaal
Max. capaciteit	Q	6000 kg	13228 lb
Max. hijshoogte	h3	9 m	29 ft 6 in
Max. bereik		5.30 m	17 ft 5 in
Max. verplaatsing in de hoogte		1.10 m	3 ft 7 in
Lostrekkracht aan de bak		7300 daN	7300 daN
Gewicht en afmetingen			
Onbelast gewicht (met vorken)		11950 kg	26345 lb
Bodemvrijheid machine	m4	0.45 m	1 ft 6 in
Wielbasis (y)	y	3 m	9 ft 10 in
Overall length to carriage (with hitch)	l11	6.10 m	20 ft
Overall length to carriage (without hitch)	l3	5.97 m	19 ft 7 in
Voorste overhang		1.65 m	5 ft 5 in
Totale breedte	b1	2.48 m	8 ft 2 in
Totale breedte cabine	b4	0.99 m	3 ft 3 in
Totale hoogte	h17	2.55 m	8 ft 4 in
Storhoek	a5	135 °	135 °
Graafhoek	a4	12 °	12 °
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	4.30 m	14 ft 1 in
Modellen banden		Alliance - A580 - 500/70 R24 164A8	Alliance - A580 - 500/70 R24 164A8
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2	2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2	2 / 2
Framevlakstellingscorrector	a9	7 °	7 °
Prestatie			
Heffen		8.50 s	8.50 s
Verlagen		6.50 s	6.50 s
Uitschuiven uitschuifbare arm		7 s	7 s
Intrekken uitschuifbare arm		6 s	6 s
Graven		3.80 s	3.80 s
Storten		3.60 s	3.60 s
Motor			
Merk		Yanmar	Yanmar
Motomorm		Stage V / Tier 4 Final	Stage V / Tier 4 Final
Motormodel		4TN107FTT-5SMUF	4TN107FTT-5SMUF
Aantal cilinders - Capaciteit van cilinders		4 - 4567 cm³	4 - 279 in³
I.C. Motorvermogen / Vermogen		156 Hp / 115 kW	156 Hp / 115 kW
Max. koppel / Motorkoppel		805 Nm @1350 rpm	594 ft/lbs @1350 rpm
Trekkracht		9700 daN	9700 daN
Automatisch ontpoppingssysteem van de radiators		Standaard	Standaard
Motorkoelingsysteem		4 radiatoren (water + intercooler + transmissieolie)	4 radiatoren (water + intercooler + transmissieolie)
Transmissie			
Type		M-Vario Plus	M-Vario Plus
Max. verplaatsingssnelheid (kan variëren volgens de toepasselijke reglementering)		40 km/h	25 mph
Handrem		Automatische negatieve parkeerrem	Automatische negatieve parkeerrem
Bedrijfsrem		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles	Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hydraulisch			
Pomptype		Lastafhankelijke pomp	Lastafhankelijke pomp
Hydraulisch debiet - Hydraulische druk		200 l/min - 270 bar	53 US gpm - 3916 PSI
Verdeler "Flow sharing"		Standaard	Standaard
Tankinhoud			
Inhoud brandstoftank		142 l	38 US gal
Dieseluittaatvloeistof (type AdBlue®)		21.50 l	6 US gal
Geluid en trillingen			
Lawaai op de bestuurdersplaats (LpA) getest volgens norm NF EN 12053		69 dB	69 dB
Lawaai in de omgeving (LWA)		105 dB	105 dB
Trillingen op het geheel handen/armen		< 2.50 m/s²	< 2.50 m/s²
Diverse			
Homologatie van de trekker		Homologatie van de trekker	Homologatie van de trekker
Veiligheid cabinehomologatie		ROPS - FOPS level 2 cab	ROPS - FOPS level 2 cab
Commando's		JSM	JSM

MLT 961-160 V+ L - Tekening met afmetingen

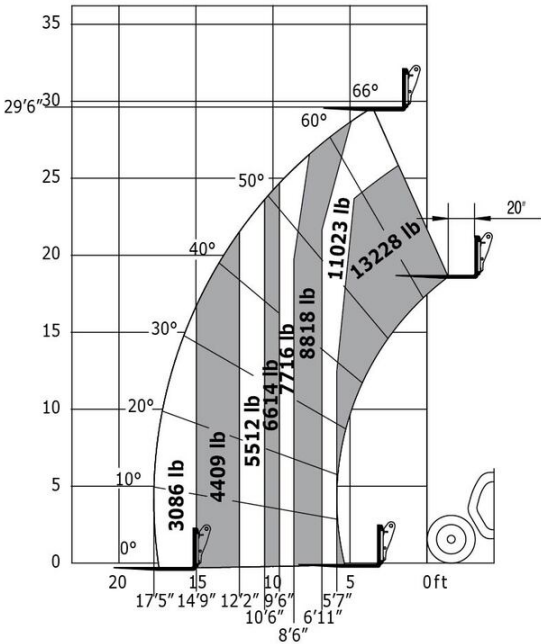


MLT 961-160 V+ L - Lastendiagram

Machine op banden met vorken



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 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