

Technische fiche :

MLA-T 533-145 V+ - ST5

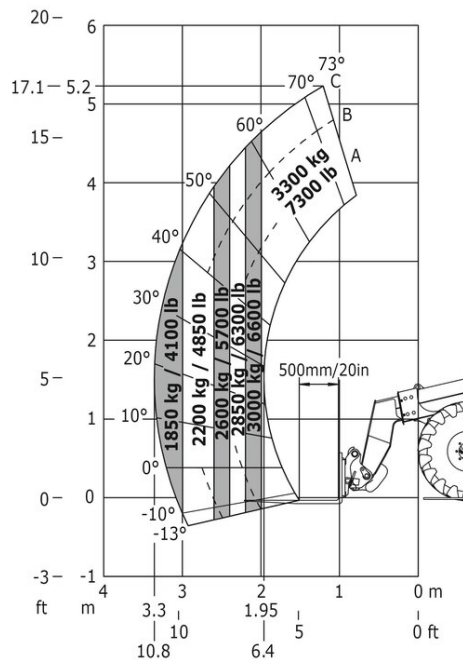


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

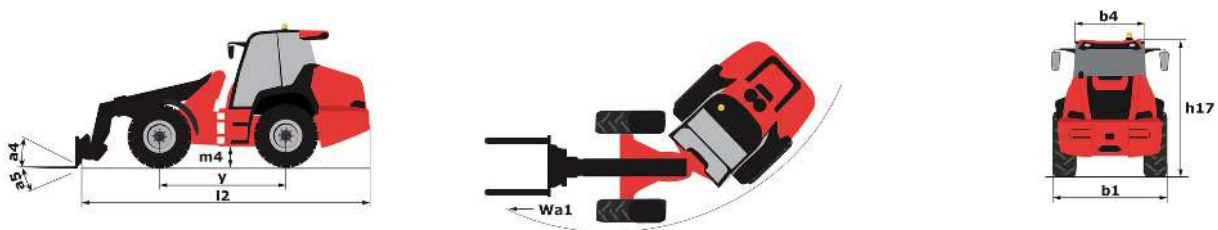
Hoedanigheid		Metrisch	Imperiaal
Statische kiepplading met vorken (recht)		4978 kg	10975 lb
Statische kiepplading met vorken (volledige omwenteling)		4147 kg	9143 lb
Max. laadvermogen met vorken volgens EN 474-3 (80%)		3300 kg	7275 lb
Max. hefhoogte (onder de vorken)	h3	5.20 m	17 ft 1 in
Max. bereik		3.30 m	10 ft 10 in
Max. verplaatsing in de hoogte		1.20 m	3 ft 11 in
Lostrekkraft aan de bak		6730 daN	6730 daN
Gewicht en afmetingen			
Onbelast gewicht (met vorken) met overkapping met 2 palen		2.29 kg	5 lb
Onbelast gewicht (met vorken) met overkapping met 4 palen		8430 kg	18585 lb
Onbelast gewicht (met vorken)		8430 kg	18585 lb
Overall length to carriage (with hitch)	l11	5.72 m	18 ft 9 in
Wielbasis (y)	y	2.50 m	8 ft 2 in
Totale hoogte met cabine	h17	2.70 m	8 ft 10 in
Graafhoek	a4	9 °	9 °
Storhoek	a5	156 °	156 °
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	4.20 m	13 ft 9 in
Schamierhoek	a19	45 °	45 °
Overall width less bucket	b1	2.29 m	7 ft 6 in
Overall length - Less Bucket	l2	5.72 m	18 ft 9 in
Modellen banden		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Bodemvrijheid machine	m4	0.39 m	1 ft 3 in
Prestatie			
Graven		3.50 s	3.50 s
Storten		2.70 s	2.70 s
Motor			
Merk		Deutz	Deutz
Motormodel		TCD_4_1_L4	TCD_4_1_L4
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 4038 cm³	4 - 246 in³
I.C. Motorvermogen / Vermogen (kW)		143 Hp / 105 kW	143 Hp / 105 kW
Max. koppel / Motorkoppel		550 Nm / 1600 rpm	550 Nm / 1600 rpm
Motorkoelingssysteem		3 radiatoren water+ intercooler+ hydraulische olie	3 radiatoren water+ intercooler+ hydraulische olie
Transmissie			
Type		M-Varioshift	M-Varioshift
Max. verplaatsingssnelheid (kan variëren volgens de toepasselijke reglementering)		40 km/h	25 mi/h
Differentieelslot		Sperddifferentieel op voor- en achterassen	Sperddifferentieel op voor- en achterassen
Handrem		Handmatig	Handmatig
Hydraulisch			
Pomptype		Lastafhankelijke pomp	Lastafhankelijke pomp
Hydraulisch debiet - Hydraulische druk		158 l/min / 270 bar	158 l/min / 3916 PSI
Tankinhoud			
Hydraulische olie		150 l	40 US gal
Inhoud brandstoftank		150 l	40 US gal
Dieseluitlaatvloeistof (type AdBlue®)		10 l	3 US gal
Geluid en trillingen			
Lawaai op de bestuurdersplaats (LpA) getest volgens norm NF EN 12053		72 dB	72 dB
Lawaai in de omgeving (Lwa)		107 dB	107 dB
Trillingen op het geheel handen/amen		< 2.50 m/s²	< 2.50 m/s²
Diverse			
Veiligheid cabinehomologatie		ROPS - FOPS cab (level 2)	ROPS - FOPS cab (level 2)

MLA-T 533-145 V+ - ST5 - Lastendiagram

Draagvermogenstabel in overeenstemming met EN 474-3
(80%)



MLA-T 533-145 V+ - ST5 - Tekening met afmetingen





Siège Social
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



Deze publicatie geeft een beschrijving van de versies en configuratiemogelijkheden van de Manitou-producten, waarvan de uitrusting kan verschillen. De afgebeelde uitrustingen in deze brochure kunnen standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de versies. Manitou behoudt zich het recht voor om op te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving de vermelde specificaties te wijzigen. De weergegeven specificaties zijn niet bindend voor de fabrikant. Voor meer bijzonderheden kunt u uw Manitou dealer raadplegen. Dit document is niet contractueel. De presentatie van de producten is niet contractueel. Specificatielijst is niet uitputtend. De logo's, evenals de visuele identiteit van de onderneming zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en schema's in deze brochure zijn bedoeld als informatie en zijn indicatief.

MANITOU BF NV - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Kapitaal: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes