

Technische fiche :

MLT 730-115 V



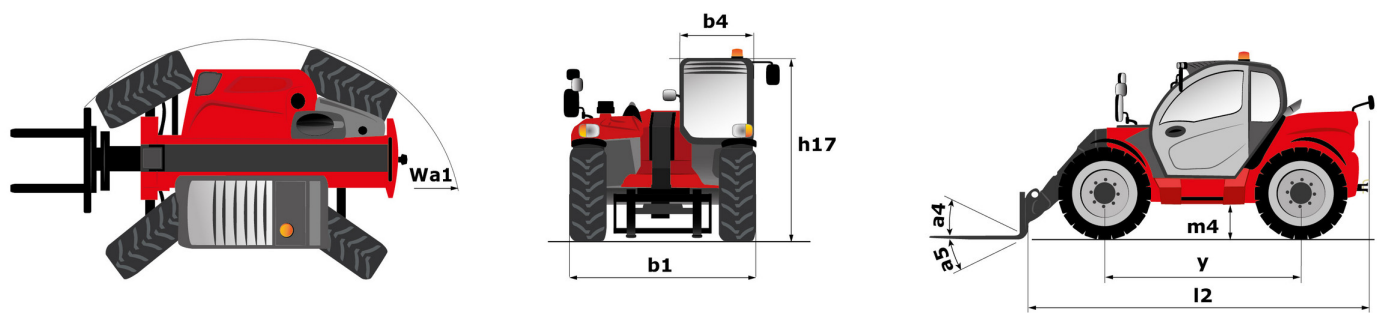
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch	Imperiaal
Max. capaciteit	Q	3000 kg	6614 lb
Max. hijshoogte	h3	6.90 m	22 ft 8 in
Max. bereik		4.25 m	13 ft 11 in
Max. verplaatsing in de hoogte		1.30 m	4 ft 3 in
Lostrekkracht aan de bak		4633 daN	4633 daN
Gewicht en afmetingen			
Onbelast gewicht (met vorken)		7140 kg	15741 lb
Bodemvrijheid machine	m4	0.39 m	1 ft 3 in
Wielbasis (y)	y	2.69 m	8 ft 10 in
Overall length to carriage (with hitch)	l11	5.08 m	16 ft 8 in
Overall length to carriage (without hitch)	l3	4.93 m	16 ft 2 in
Voorste overhang		1.55 m	5 ft 1 in
Totale breedte	b1	2.13 m	7 ft
Totale breedte cabine	b4	0.95 m	3 ft 1 in
Totale hoogte	h17	2.34 m	7 ft 8 in
Storhoek	a5	133 °	133 °
Graafhoek	a4	13 °	13 °
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	3.68 m	12 ft 1 in
Modellen banden		Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8	Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2	2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2	2 / 2
Prestatie			
Heffen		5.80 s	5.80 s
Verlagen		5.70 s	5.70 s
Uitschuiven uitschuifbare arm		6.60 s	6.60 s
Intrekken uitschuifbare arm		3.80 s	3.80 s
Graven		3 s	3 s
Storten		2.50 s	2.50 s
Motor			
Merk		Deutz	Deutz
Motomom		Stage V	Stage V
Motormodel		TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
Aantal cilinders - Capaciteit van cilinders		4 - 3621 cm³	4 - 221 in³
I.C. Motorvermogen / Vermogen		116 Hp / 85 kW	116 Hp / 85 kW
Max. koppel / Motorkoppel		460 Nm @1600 rpm	339 ft/lbs @1600 rpm
Trekkkracht		5850 daN	5850 daN
Automatisch onstopingssysteem van de radiators		Standaard	Standaard
Motorkoelingssysteem		4 radiatoren (water + lucht + olie + diesel)	4 radiatoren (water + lucht + olie + diesel)
HVO validated (according to EN 15940 standard)		Ja	Ja
Transmissie			
Type		M-Varioshift	M-Varioshift
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		2 / 2	2 / 2
Max. verplaatsingssnelheid (kan variëren volgens de toepasselijke reglementering)		40 km/h	25 mph
Differentieelslot		Limited slip differential on front axle	Limited slip differential on front axle
Handrem		Handmatig	Handmatig
Bedrijfsrem		Oil-Immersed multi-discs braking on front axles	Oil-Immersed multi-discs braking on front axles
Hydraulisch			
Pomptype		Tandwielpomp	Tandwielpomp
Hydraulisch debiet - Hydraulische druk		106 l/min - 250 bar	28 US gpm - 3626 PSI
Verdelers "Flow sharing"		Optie	Optie
Tankinhoud			
Inhoud brandstoftank		78 l	21 US gal
Dieseluitlaatvloeistof (type AdBlue®)		13 l	3 US gal
Geluid en trillingen			
Lawaai op de bestuursplaats (LpA) getest volgens norm NF EN 12053		73 dB	73 dB
Lawaai in de omgeving (LwA)		106 dB	106 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

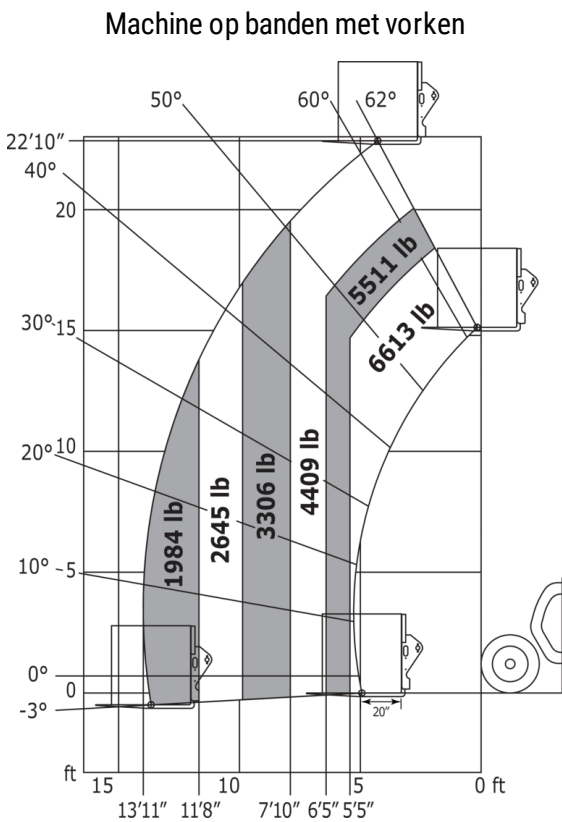
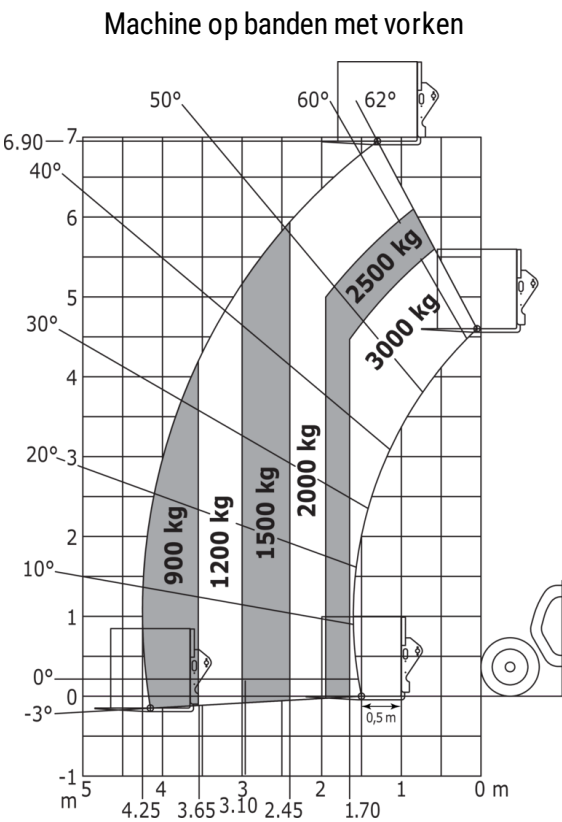
Optional tires tab

Optional tires	Totale hoogte	Totale breedte
ALLIANCE - A580 - 400/70 R20 149A8	7 ft 6 in (2.29 m)	6 ft 9 in (2.06 m)
ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8	7 ft 9 in (2.37 m)	7 ft 1 in (2.16 m)
FIRESTONE - R8000 UT - 460/70 R24 159A8	7 ft 10 in (2.38 m)	7 ft 2 in (2.18 m)
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	7 ft 8 in (2.33 m)	6 ft 9 in (2.06 m)
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	7 ft 9 in (2.37 m)	7 ft 1 in (2.16 m)
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	7 ft 6 in (2.28 m)	6 ft 9 in (2.06 m)
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	7 ft 9 in (2.37 m)	7 ft 1 in (2.16 m)
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	7 ft 9 in (2.35 m)	7 ft 1 in (2.15 m)
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	7 ft 9 in (2.37 m)	7 ft 1 in (2.16 m)
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	7 ft 9 in (2.37 m)	7 ft 1 in (2.17 m)

MLT 730-115 V - Tekening met afmetingen



MLT 730-115 V - Lastendiagram





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