Technisches Datenblatt:

MLT 635-140 V+





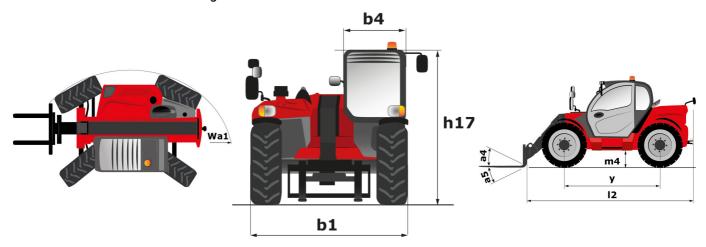
	MLT 635-140	v + Erstellt am 16. Juni 2025 um 16:21 L
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	3500 kg
Max. Hubhöhe	h3	6.08 m
Max. Reichweite		3.20 m
Reichweite bei max. Höhe		0.60 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		5441 daN
Gewicht und Abmessungen		5441 dan
Eigengewicht (mit Gabel)		7600 kg
	1	
Bodenfreiheit	m4	0.42 m
Radstand	У	2.60 m
samtlänge (mit Kupplung)		4.66 m
Gesamtlänge (ohne Kupplung)	13	4.50 m
Überhang vorne		1.11 m
Gesamtbreite	b1	2.39 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
Gesamthöhe	h17	2.38 m
Abwärtsneigewinkel	a5	134 °
Aufwärtsneigewinkel	a4	12 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.77 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Antriebsräder (vorne / hinten)		2/2
Lenkräder (vome / hinten)		2 / 2
Leistung Commence of the Comme		
Heben		6.80 s
Senken		6.80 s
Teleskop ausfahren		4.50 s
		4.70 s
Teleskop einfahren		
Ankippzeit		2.90 s
Auskippzeit		2.50 s
Motor		
Marke		Deutz
Motornorm		Stage V / Tier 4 Final
Motormodell		TCD 3,6 L4
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		136 Hp / 100 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		500 Nm @1600 rpm
Zugkraft		6600 daN
Zugkraft (unbeladen)		7280 daN
Umkehrlüfter		Standard
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebed
HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja
Getriebe		
Тур		M-Vario Plus
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		40 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
		Automatische negative Parkbremse
Feststellbremse		·
Betriebsbremse		Oil-immersed multi-discs braking on front & rea axles
Hydraulisch		
Typ Hydraulikpumpe		Verstellpumpe
Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		170 l/min - 270 bar
Strömungsteiler		Standard
Tankkapazität		
Kapazität des Hydraulikölbehälters		135 l
Kapazität des Kraftstoffbehälters		120 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)		10
Lärm und Vibrationen		
		72 dB
Innenschallpegel (Ipa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		
		105 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		105 dB
Umgebungsgeräusch (LwA) Vibrationswert an Händen/Armen		105 dB < 2.50 m/s²
Umgebungsgeräusch (LwA) Vibrationswert an Händen/Armen <mark>Sonstiges</mark>		< 2.50 m/s²
Umgebungsgeräusch (LwA) Vibrationswert an Händen/Armen Sonstiges Zulassung des traktors		< 2.50 m/s² Zulassung des traktors
Innenschallpegel (Ipa), getestet gemäß Norm NF EN 12053 Umgebungsgeräusch (LwA) Vibrationswert an Händen/Armen Sonstiges Zulassung des traktors Kabinen-Zertifizierung		< 2.50 m/s²

Optionale Reifentabelle

	Gesamth
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 r
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 r
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 r
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 r
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 r
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 r
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 r
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 r

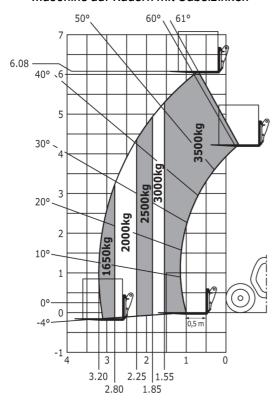
Gesamtbreite
2.40 m
2.41 m

MLT 635-140 V+ - Maßzeichnung



MLT 635-140 V+ - Lastdiagramm

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken







Hauptsitz

B.P. 249 - 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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)