Technisches Datenblatt:

MLT 733-115 (S2)





| | MLT 733-115 (S2) Erstellt am 30. November 2025 um 03:13 |
|--|---|
| Kapazität | Metrisch |
| Max. Tragkraft | Q 3300 kg |
| Max.Hubhöhe | h3 6.88 m |
| Max. Reichweite | 3.95 m |
| | |
| Reichweite bei max. Höhe | 0.90 m |
| Ausbrechkraft mit Schaufel | 5509 daN |
| Gewicht und Reifengröße | |
| Eigengewicht (mit Gabel) | 7150 kg |
| Bodenfreiheit | m4 0.44 m |
| Radstand | y 2.81 m |
| Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung) | I11 4.90 m |
| Überhang vorne | 1.26 m |
| Gesamtbreite | b1 2.39 m |
| Gesamtbreite der Kabine | b4 0.95 m |
| Gesamthöhe | h17 2.38 m |
| | |
| Abwärtsneigewinkel | |
| Aufwärtsneigewinkel | a4 14 ° |
| Wenderadius (über Räder) | Wa1 3.93 m |
| Reifenmodelle | Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8 |
| Antriebsräder (vorne / hinten) | 2/2 |
| Lenkart | Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsg |
| Leistung | |
| Heben | 7.20 s |
| Senken | 5.30 s |
| Teleskop ausfahren | 6.40 s |
| | |
| Teleskop Einfahren | 5.70 s |
| Ankippen | 3.60 s |
| Auskippen | 3.30 s |
| Motor | |
| Hersteller | Deutz |
| Motomorm | Stage V |
| Motormodell | TCD 3.6 L4 |
| Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder | 4 - 3621 cm³ |
| Motorleistung (PS / kW) | 116 Hp / 85 kW |
| Max. Drehmoment / Motorumdrehung | 460 Nm @1600 rpm |
| Zugkraft | 8250 daN |
| | |
| Wendelüfter | Option |
| Motorkühlsystem (wassergekühlt) | 4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebe |
| HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard) | Ja |
| Getriebe | |
| Getriebetyp | Drehmomentwandler |
| Getriebe | Powershuttle |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts) | 4 / 4 |
| Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren) | 33 km/h |
| Differenzialsperre | Sperrdifferenzial an der Vorderachse |
| Parkbremse | Automatische negative Parkbremse |
| | Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und |
| Festellbremse | Hinterachsen |
| Hydraulisch | |
| Typ Hydraulikpumpe | Verstellpumpe |
| Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck | 150 I/min - 270 bar |
| | |
| Flow Sharing | Standard |
| Tankkapazität | |
| Fassungsvermögen des Hydrauliktanks | 135 |
| Kraftstoff | 120 l |
| Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®) | 10 |
| Lärm und Vibrationen | |
| | 75 dB |
| Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf | |
| | < 2.50 m/s ² |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm | < 2.50 m/s ² |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm Sonstiges | |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm | < 2.50 m/s² Zulassung des Traktors Kabine ROPS - FOPS Stufe 2 |

Optionale Reifentabelle

| | Gesamthöhe |
|--|------------|
| ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8 | 2.36 m |
| MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8 | 2.39 m |
| MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2 | 2.37 m |
| MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8 | 2.39 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8 | 2.39 m |
| TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8 | 2.38 m |
| VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8 | 2.41 m |

| Gesamtbreite |
|--------------|
| 2.40 m |
| 2.40 m |
| 2.40 m |
| 2.43 m |
| 2.40 m |
| 2.43 m |
| 2.40 m |
| 2.42 m |
| 2.40 m |
| 2.41 m |
| 2.44 m |

Optionen / Oberflächen

S: Standard / O: Option / -: Nich verfügbar

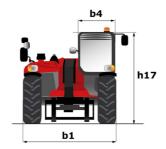
| Hubfunktion |
|--|
| Anbaugeräte hydraulische Verriegelung an Manitou Schlitten |
| Operator-Station |
| Aufbewahrungsbox - Im Regal |
| Auslegeraufhängung - "Active CRC" |
| Automatische Klimatisierung |
| Bluetooth-USB-Radio - Mit integriertem Mikrofon - 100 W |
| Bluetooth USB-Radio - Mit zusätzlichem Mikrofon - 100W |
| Harmony-Bildschirm - 5 Zoll. |
| Luftgefederter Stoffsitz - GRAMMER |
| Mechanisch gefederter Stoffsitz - GRAMMER |
| Niederfrequenz-Luftfederung Stoffsitz - GRAMMER |
| Niederfrequenz-Luftfederung Stoffsitz mit Heizung - GRAMMER |
| Seitlicher Scheibenwischer |
| Tuner Autoradio - 50W |
| Zusatzscheibenwischer |
| Motorisierung/Leistung |
| Automatischer Wendelüfter |
| Dauerstrom-Hydraulik |
| Sekundäre Funktionen |
| Automatisches Schmiersystem (AGS) - Fahrgestell + Ausleger |
| Beleuchtung |
| LED-Arbeitsscheinwerfer - An der Spitze des Auslegers (fester Teil) (x2) |
| LED vome Straßenbeleuchtung |

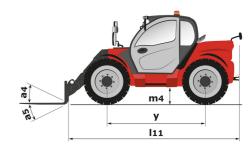
| Classic | |
|---------|--|
| | |
| 0 | |
| | |
| 0 | |
| 0 | |
| 0 | |
| 0 | |
| 0 | |
| S | |
| 0 | |
| S | |
| 0 | |
| 0 | |
| 0 | |
| S | |
| 0 | |
| | |
| 0 | |
| 0 | |
| | |
| 0 | |
| | |
| 0 | |
| 0 | |

| Premium |
|------------|
| - Transien |
| 0 |
| - |
| 0 |
| 0 |
| S |
| S |
| 0 |
| S |
| S |
| - |
| 0 |
| 0 |
| 0 |
| - |
| S |
| |
| 0 |
| 0 |
| |
| 0 |
| |
| 0 |
| 0 |

MLT 733-115 (S2) - Maßzeichnung

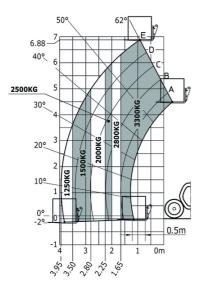






MLT 733-115 (S2) - Traglasttabellen

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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes