Technisches Datenblatt:

MLT 630-115 V CP (52)





| Vanazität | | Motricals |
|--|-----|---|
| Kapazität | | Metrisch |
| Max. Tragkraft | Q | 3000 kg |
| Max. Hubhöhe | h3 | 6.11 m |
| Max. Reichweite | | 3.50 m |
| Reichweite bei max. Höhe | | 0.90 m |
| Ausbrechkraft mit Schaufel | | 5671 daN |
| Gewicht und Abmessungen | | |
| Eigengewicht (mit Gabel) | | 6620 kg |
| Bodenfreiheit | m4 | 0.28 m |
| Radstand | у | 2.69 m |
| Gesamtlänge (mit Kupplung) | l11 | 4.86 m |
| Überhang vome | | 1.32 m |
| Gesamtbreite | b1 | 2.06 m |
| Gesamtbreite der Kabine | b4 | 0.95 m |
| Gesamthöhe | h17 | 2.14 m |
| Abwärtsneigewinkel | a5 | 133 ° |
| Aufwärtsneigewinkel | a4 | 14 ° |
| Äußerer Wenderadius (über Reifen) | Wa1 | 3.65 m |
| Reifenmodelle | | Allianz - A580 - 400/70 R20 149A8 |
| Antriebsräder (vome / hinten) | | 2 / 2 |
| Steering mode | Ma | anicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang |
| Leistung | | |
| Heben | | 6.10 s |
| Senken | | 5.10 s |
| Teleskop ausfahren | | 6.30 s |
| Teleskop einfahren | | 5.70 s |
| Ankippzeit | | 4.10 s |
| Auskippzeit | | 3.30 s |
| Motor | | |
| Marke | | 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 грm |
| Zugkraft | | 6280 daN |
| Umkehrlüfter | | Standard |
| Motorkühlsystem (wassergekühlt) | | 4 Kühler (Wasser + Luft + Öl + Diesel) |
| HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard) | | Ja |
| Getriebe | | ou ou |
| Тур | | M-Varioshift |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts) | | 2 / 2 |
| Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren) | | 38 km/h |
| Differenzialsperre | | Sperrdifferenzial an der Vorderachse |
| Feststellbremse | | Handbuch |
| Betriebsbremse | | |
| Hydraulisch | | Oil-Immersed multi-discs braking on front axles |
| Typ Hydraulikpumpe | | 7. h |
| Typ nyuraulikpumpe Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck | | Zahnradpumpe |
| , | | 106 l/min - 250 bar |
| Strömungsteiler | | Option |
| Tankkapazität | | 041 |
| Kapazität des Hydraulikölbehälters | | 941 |
| Kraftstoff | | 78 |
| Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®) | | 13 l |
| Lärm und Vibrationen | | |
| Innenschallpegel (Ipa), getestet gemäß Norm NF EN 12053 | | 73 dB |
| Vibrationswert an Händen/Armen | | < 2.50 m/s² |
| Sonstiges | | |
| | | |
| | | Zulassung des traktors |
| Zulassung des traktors Kabinen-Zertifizierung | | Zulassung des traktors ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine JSM |

Optionale Reifentabelle

| | Gesamthöhe | Gesamtbreite |
|---------------------------------------|------------|--------------|
| ALLIANCE - A331 - 500/45-20 160A8 | 2.10 m | 2.20 m |
| MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8 | 2.14 m | 2.06 m |
| MICHELIN - BIRLOAD - 400/70 R20 149A8 | 2 18 m | 2 06 m |

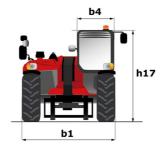
Optionen/Ausführungen

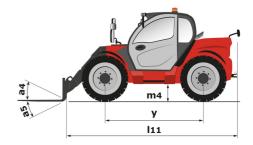
S: Standard/O: Optional/-: Nicht erhältlich

| | Classic | Premium | Elite | Platinum |
|--|---------|---------|-------|----------|
| Hubfunktion | | | | |
| Anbaugeräte hydraulische Verriegelung an Manitou Schlitten | 0 | 0 | 0 | S |
| Intelligente Hydraulik | 0 | 0 | 0 | S |
| Operator-Station Control of the Cont | | | | |
| Ablagen hinter und unter dem Sitz | 0 | 0 | 0 | S |
| Automatische Klimaanlage | 0 | S | S | S |
| Automatische Lenkausrichtung | 0 | 0 | S | S |
| Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (100 w) | 0 | S | | - |
| Bluetooth-radio mit zusatz-mikrofon (100 w) | 0 | 0 | S | S |
| Elektrisch verstellbarer spiegel mit beschlagentfernung | 0 | 0 | S | S |
| Hohe Kamera | 0 | 0 | 0 | S |
| Luftgefederter fahrersitz (grammer) | 0 | S | - | - |
| Luftgefederter Fahrersitz mit langsamen Aufbauschwingungen | 0 | 0 | S | - |
| Luftgefederter Fahrersitz mit langsamen Aufbauschwingungen und Heizung (GRAMMER) | 0 | 0 | 0 | S |
| Mechanischer Fahrersitz (Grammer) | S | - | - | - |
| SafeView-Kamera-Paket (x2) | 0 | 0 | 0 | S |
| Schwingungsdämpfung "Active CRC" | 0 | 0 | S | S |
| Tuner-Radio (50 W) | S | - | - | - |
| Vision Bildschirm (7") | S | S | S | S |
| Zusatzscheibenwischer | 0 | S | S | S |
| Motorisierung/Leistung | | | | |
| Dauerstrom-Hydraulik | 0 | 0 | S | S |
| Durchflussverteilung | 0 | 0 | 0 | S |
| Gebläse mit Auto-Reverse | S | S | S | S |
| Handgas | 0 | 0 | S | S |
| Sekundäre Funktionen | | | | |
| Automatische Zentralschmieranlage (AGS) | 0 | 0 | 0 | S |
| Beleuchtung | | | | |
| LED+ (4 zusätzliche Arbeitsscheinwerfer) | 0 | 0 | 0 | S |
| LED vome Straßenbeleuchtung | 0 | 0 | 0 | S |
| LED work lights - On the top of the boom (fixed part) (x2) | 0 | 0 | 0 | S |
| | | | | |

MLT 630-115 V CP (S2) - Maßzeichnung

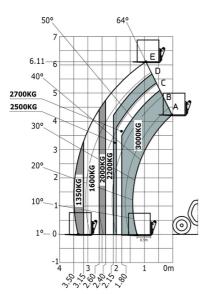






MLT 630-115 V CP (S2) - Lastdiagramm

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)