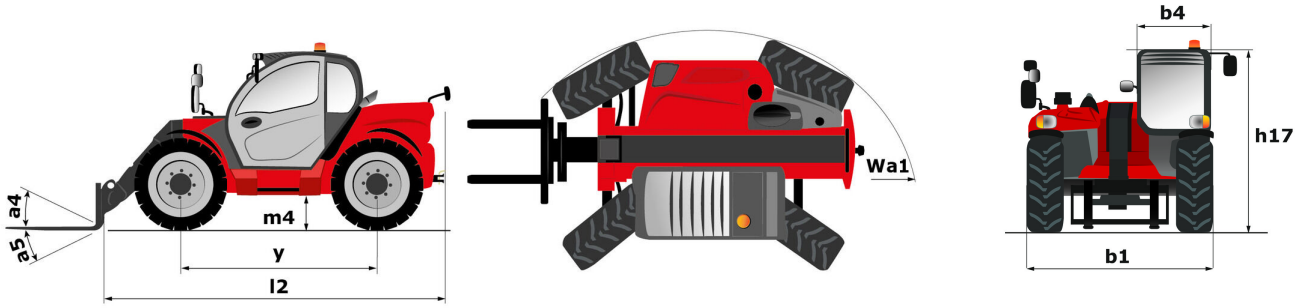
Technisches Datenblatt :

# MLT 630-115 V

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

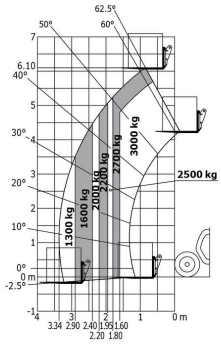
| Kapazität | | Metrisch |
|---|---|---|
| Max. Tragkraft | Q | 3000 kg |
| Max.Hubhöhe | h3 | 6.10 m |
| Maximale seitliche Reichweite | r1 | 3.34 m |
| Reichweite bei max. Hubhöhe | | 0.90 m |
| Ausbrechkraft mit Schaufel | | 4914 daN |
| **Gewicht und Reifengröße** | | |
| Eigengewicht (mit Gabel) | | 6960 kg |
| Bodenfreiheit Maschine | m4 | 0.39 m |
| Radstand | y | 2.69 m |
| Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung) | l11 | 4.78 m |
| Überhang vorne | | 1.25 m |
| Gesamtbreite | b1 | 2.13 m |
| Gesamtbreite der Kabine | b4 | 0.95 m |
| Gesamthöhe | h17 | 2.34 m |
| Schüttwinkel | a5 | 133 ° |
| Kippwinkel | a4 | 13 ° |
| Wenderadius (über Räder) | Wa1 | 3.68 m |
| Reifenmodelle | | Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8 |
| Antriebsräder (vorne / hinten) | | 2 / 2 |
| Lenkräder (vorne / hinten) | | 2 / 2 |
| **Leistung** | | |
| Heben | | 6.50 s |
| Senken | | 4.90 s |
| Teleskop ausfahren | | 5.80 s |
| Teleskop Einfahren | | 5.30 s |
| Ankippen | | 3.20 s |
| Auskippen | | 2.60 s |
| **Motor** | | |
| Hersteller | | Deutz |
| Motornorm | | Stage V |
| Motor Modell | | TCD 3.6 L4 |
| Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder | | 4 - 3621 cm³ |
| Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW) | | 116 Hp / 85 kW |
| Max. Drehmoment / Motordrehzahl | | 460 Nm @1600 rpm |
| Zugkraft | | 6500 daN |
| Wendelüfter | | Standard |
| Kühlsystem des Motors | | 4 Kühler (Wasser + Luft + Öl + Diesel) |
| **Getriebe** | | |
| Getriebetyp | | M-Varioshift |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts) | | 2 / 2 |
| Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren) | | 40 km/h |
| Differenzialsperre | | Sperrdifferential an der Vorderachse |
| Parkbremse | | Handbuch |
| Festellbremse | | Ölbad Lamellenbremsen an den Vorderachsen |
| **hydraulisch** | | |
| Pumpenart | | Zahnradpumpe |
| Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck | | 106 l/min - 250 bar |
| Flow Sharing | | Option |
| **Tankkapazität** | | |
| Hydrauliköl | | 94 l |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks | | 78 l |
| Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®) | | 13 l |
| **Lärm und Vibrationen** | | |
| Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf | | 73 dB(A) |
| Außenschallpegel (LwA) | | 106 dB(A) |
| Vibrationswert an Händen/Armen | | < 2.50 m/s² |
| **Diverse** | | |
| Zulassung des Traktors | | Zulassung des Traktors |
| Sicherheit Zulassung der Kabine | | ROPS - FOPS cab (level 2) |
| Steuerungen | | JSM |

# MLT 630-115 V - Maßzeichnung




# MLT 630-115 V - Traglasttabellen

## Lastdiagramm „Gelände“ (EN 1459 B)



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

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 Corporate Indentity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.
Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508