Scheda tecnica:

MLT 630-115 (52)





| | MLT 630-115 (9 | MLT 630-115 (S2) creato il 30 novembre 2025 04:11 UT | | |
|---|----------------|--|--|--|
| Capacità | | Metrico | | |
| Portata massima | Q | 3000 kg | | |
| Altezza massima di sollevamento | h3 | 6.16 m | | |
| Sbraccio massimo | | 3.45 m | | |
| Sbraccio alla massima altezza | | 0.90 m | | |
| Forza di strappo con benna | | 5671 daN | | |
| Peso e dimensioni | | | | |
| Peso a vuoto (con forche) | | 6980 kg | | |
| Altezza libera dal suolo | m4 | 0.35 m | | |
| Interasse | у | 2.69 m | | |
| Lunghezza al portaforche (con gancio traino) | l11 | 4.86 m | | |
| Sbalzo anteriore | | 1.32 m | | |
| Larghezza | b1 | 2.13 m | | |
| Larghezza cabina | b4 | 0.95 m | | |
| Altezza | h17 | 2.34 m | | |
| Angolo di inclinazione in avanti | a5 | 133 ° | | |
| Angolo di inclinazione verso l'alto | a4 | 14 ° | | |
| Raggio di sterzata (esterno ruote) | Wa1 | 3.68 m | | |
| Modelli di pneumatici | | Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8 | | |
| Ruote motrici (anteriori / posteriori) | | 2 / 2 | | |
| | | Manicrab, 2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, Sterza | | |
| Tipi di sterzata | | a "granchio" | | |
| Performance | | | | |
| Sollevamento | | 6.50 s | | |
| Abbassamento | | 5.40 s | | |
| Uscita sfilo | | 6.30 s | | |
| Rientro sfilo | | 5.70 s | | |
| Inclinazione verso l'alto | | 4.30 s | | |
| Inclinazione verso il basso | | 3.40 s | | |
| Motore | | | | |
| Marca motore | | Deutz | | |
| Norma motore | | Stage V | | |
| Modello motore | | TCD 3.6 L4 | | |
| Numero di cilindri - Cilindrata | | 4 - 3621 cm³ | | |
| Potenza motore (CV / kW) | | 116 cv / 85 kW | | |
| Coppia massima / Regime motore | | 460 Nm @1600 rpm | | |
| Forza di trazione | | 6480 daN | | |
| Dispositivo di pulizia automatica radiatori | | Standard | | |
| Sistema di raffreddamento motore | | 5 radiatori (acqua + aria + olio idraulico + trasmissione dell'olio + diesel) | | |
| Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940) | | Sì | | |
| Trasmissione Trasmissione | | | | |
| Tipo di trasmissione | | Convertitore di coppia | | |
| Cambio | | Powershuttle | | |
| Numero di marce (avanti / indietro) | | 4 / 4 | | |
| Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese) | | 40 km/h | | |
| Bloccaggio differenziale | | Differenziale a slittamento limitato sull'asse anteriore | | |
| reno stazionamento | | Manuale | | |
| Freno di servizio | | Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore | | |
| | | posteriore | | |
| draulico | | Domno ad ingresses: | | |
| Tipo di pompa | | Pompa ad ingranaggi | | |
| Portata idraulica - Pressione idraulica | | 106 l/min - 250 bar | | |
| Distributore "flow sharing" | | Opzione | | |
| Capacità del serbatoio | | 241 | | |
| Capacità del serbatoio idraulico | | 941 | | |
| Carburante | | 78 | | |
| iquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®) | | 13 | | |
| Rumore e vibrazione | | | | |
| Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053 | | 74 dB | | |
| Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia | | < 2.50 m/s² | | |
| Varie √anie | | | | |
| Omologazione trattore | | Omologazione trattore | | |
| Certificazione della cabina | | Cabina ROPS - FOPS Livello 2 | | |
| Comandi | | JSM | | |
| | | | | |

tabella pneumatici opzionale

| | Altezza |
|--|---------|
| ALLIANCE - A580 - 400/70 R20 149A8 | 2.29 m |
| ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8 | 2.33 m |
| MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8 | 2.28 m |
| MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8 | 2.35 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |
| VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8 | 2.37 m |

| Larghezza |
|-----------|
| 2.06 m |
| 2.16 m |
| 2.06 m |
| 2.16 m |
| 2.06 m |
| 2.16 m |
| 2.15 m |
| 2.16 m |
| 2.17 m |

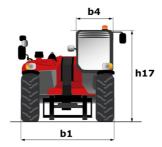
Opzioni / Livello finitura

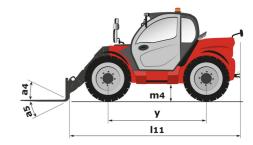
S : Standard / O : Opzione / - : non disponibile

| | Classic | Premium | Elite | Platinum |
|--|----------|---------|-------|----------|
| Funzione di sollevamento | | | | |
| Blocco idraulico dell'accessorio | 0 | 0 | 0 | S |
| Intelligent Hydraulics | 0 | 0 | 0 | S |
| Stazione operatore | | | | |
| Allineamento automatico ruote | 0 | 0 | S | S |
| Autoradio con sintonizzatore - 50W | S | - | - | - |
| Climatizzatore automatico | 0 | S | S | S |
| Contenitore - Sullo scaffale | 0 | 0 | 0 | S |
| Pacchetto telecamera SafeView - lato destro e posteriore (x2) | 0 | 0 | 0 | S |
| Radio USB Bluetooth - Con microfono aggiuntivo - 100W | 0 | 0 | S | S |
| Radio USB Bluetooth - Con microfono integrato - 100W | 0 | S | - | - |
| Schermo di visione - 7 pollici. | S | S | S | S |
| Sedile in tessuto a sospensione meccanica - GRAMMER | S | - | - | - |
| Sedile in tessuto a sospensione pneumatica a bassa frequenza con riscaldamento - GRAMMER | 0 | 0 | 0 | S |
| Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER | 0 | S | - | - |
| Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER | 0 | 0 | S | - |
| Sospensione a sbalzo - "CRC attivo " | 0 | 0 | S | S |
| Specchietto retrovisore esterno destro elettrico con sbrinamento | 0 | 0 | S | S |
| Telecamera HighView sulla testa del braccio (parte telescopica) | 0 | 0 | 0 | S |
| Tergicristalli anteriore addizionale | 0 | S | S | S |
| Motorizzazione/Potenza | | | | |
| Acceleratore manuale | 0 | 0 | S | S |
| Idraulica con portata continua | 0 | 0 | S | S |
| Movimenti combinati (distributore flow-sharing) | 0 | 0 | 0 | S |
| Ventola con inversione automatica | <u> </u> | S | S | S |
| Funzioni secondarie | | | | |
| Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio | 0 | 0 | 0 | S |
| Luci | | | | |
| Luci di lavoro a LED - Sulla parte superiore del braccio (parte fissa) (x2) | 0 | 0 | 0 | S |
| Luci di lavoro laterali a LED+ (x4) | 0 | 0 | 0 | S |
| Luci stradali a LED anteriori | 0 | 0 | 0 | S |

MLT 630-115 (S2) - Disegno quotato

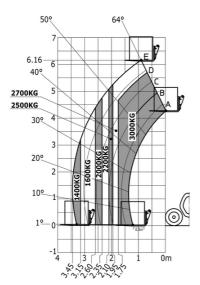






MLT 630-115 (S2) - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche







Sede centrale

MANITOU ITALIA Srl

Via Cristoforo Colombo 2, Loc.Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO) Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

www.manitou.com



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes