

Scheda tecnica :

MLT 635-130 PS+ ST4



| Capacities | | Metrico |
|---|-----|--|
| Portata massima | Q | 3500 kg |
| Altezza massima di sollevamento | h3 | 6.08 m |
| Sbraccio massimo | l4 | 3.2 m |
| Sbraccio alla massima altezza | | 0.6 m |
| Forza di strappo con benna | | 5883 daN |
| Weight and dimensions | | |
| Peso a vuoto (con forche) | | 7405 kg |
| Altezza libera dal suolo | m4 | 0.41 m |
| Interasse | y | 2.6 m |
| Lunghezza al portaforche (con gancio traino) | l11 | 4.66 m |
| Sbalzo anteriore | | 1.11 m |
| Larghezza | b1 | 2.39 m |
| Larghezza cabina | b4 | 0.95 m |
| Altezza | h17 | 2.38 m |
| Angolo di inclinazione in avanti | a5 | 134 ° |
| Angolo di inclinazione verso l'alto | a4 | 12 ° |
| Raggio di sterzata (esterno ruote) | Wa1 | 3.77 m |
| Modelli di pneumatici | | Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8 |
| Ruote motrici (anteriori / posteriori) | | 2 / 2 |
| Ruote direttrici (anteriori / posteriori) | | 2 / 2 |
| Performances | | |
| Sollevamento | | 7.1 s |
| Abbassamento | | 5.1 s |
| Uscita sfilo | | 6 s |
| Rientro sfilo | | 4.5 s |
| Inclinazione verso l'alto | | 3 s |
| Inclinazione verso il basso | | 2.4 s |
| Engine | | |
| Marca motore | | Deutz |
| Norma motore | | Stage IV |
| Modello motore | | TCD 3.6 l |
| Numero di cilindri - Cilindrata | | 4 - 3621 cm³ |
| Potenza nominale motore / Potenza (kW) | | 129 Hp / 95 kW |
| Coppia massima / Regime motore | | 500 Nm/m @1600 tr/min |
| Forza di trazione | | 8020 daN |
| Dispositivo di pulizia automatica radiatori | | Standard |
| Sistema di raffreddamento motore | | 4 radiatori (acqua + intercooler + olio idraulico + olio della trasmissione) |
| Transmission | | |
| Tipo di trasmissione | | Convertitore di coppia |
| Cambio | | Powershift Plus (M-Shift) |
| Numero di marce (avanti / indietro) | | 6 / 3 |
| Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese) | | 40 km/h |
| Bloccaggio differenziale | | Differenziale a slittamento limitato su assale anteriore |
| Freno stazionamento | | Manuale |
| Freno di servizio | | Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore e posteriore |
| Hydraulics | | |
| Tipo di pompa | | Pompa load sensing a cilindrata variabile |
| Portata idraulica - Pressione idraulica | | 150 l/min - 270 Bar |
| Distributore "flow sharing" | | Standard |
| Tank capacities | | |
| Olio idraulico | | 135 l |
| Capacità del serbatoio del carburante | | 120 l |
| Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®) | | 10 l |
| Noise and vibration | | |
| Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053 | | 73 dB(A) |
| Rumorosità ambiente (LwA) | | 105 dB(A) |
| Vibrazione sul complesso mani/braccia | | < 2.50 m/s² |

| Miscellaneous | | |
|--|--|-------------------------|
| Sicurezza omologazione trattore / cabina | | Cab ROPS - FOPS Level 2 |
| Comandi | | JSM |

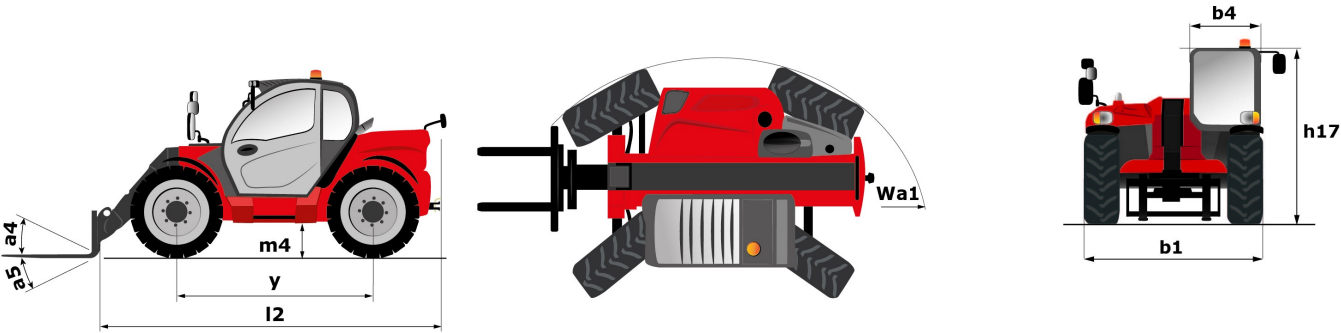
Opzioni / Livello finitura

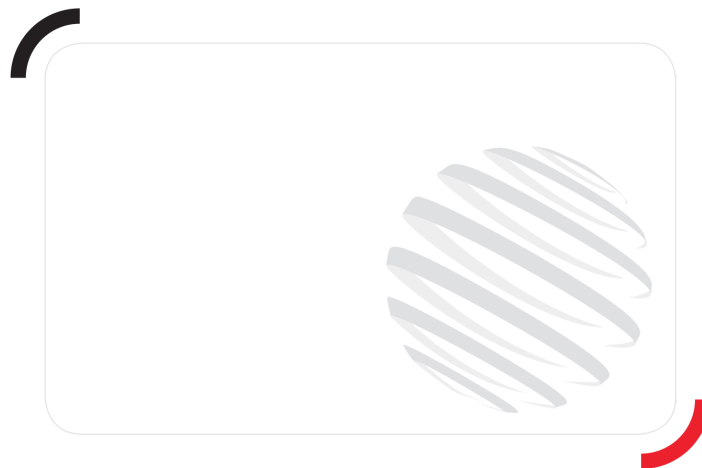
S : Standard / O : Opzione / - : non disponibile

| | Classic | Premium | Elite |
|--|---------|---------|-------|
| Lifting function | | | |
| Easy Connect System (ECS) | S | S | - |
| Bloccaggio idraulico dell'accessorio | O | O | O |
| Canalizzazione/drenaggio dell'olio idraulico al serbatoio | O | O | O |
| Elettrovalvola per 2 funzioni idrauliche in testa al braccio | O | O | O |
| Intelligent Hydraulics | O | O | O |
| "Regenerative Hydraulics" | O | O | O |
| Operator station | | | |
| Allineamento automatico ruote | O | O | S |
| Active Comfort Ride Control (CRC) - Sospensione braccio | O | O | S |
| Sedile pneumatico in tessuto con sospensione attiva (Grammer) | - | - | S |
| Sedile in tessuto meccanico(Grammer) | S | - | - |
| Sedile pneumatico in tessuto (Grammer) | O | S | - |
| Sedile pneumatico in tessuto con sospensione attiva riscaldato (Grammer) | O | O | - |
| Tuner autoradio (50 W) | S | - | - |
| Autoradio bluetooth con microfono integrato (100 W) | O | S | - |
| Autoradio bluetooth con microfono esterno (100 W) | O | O | S |
| Display "Harmony" | S | S | - |
| Dispaly "Vision" | O | O | S |
| Aria condizionata manuale | O | S | - |
| Climatizzazione con regolazione automatica | O | O | S |
| Tergicristallo laterale | S | S | S |
| Tergicristalli anteriore addizionale | O | S | S |
| Specchio retrovisore esterno elettrico con sbrinamento | O | S | S |
| Specchietti elettrici con sbrinamento | - | O | - |
| Display Vision (7") | O | O | S |
| Motorization/Power | | | |
| Prefiltro aria autopulente | S | S | S |
| Ventola con inversione automatica | S | S | S |
| Idraulica con portata continua | O | O | S |
| Acceleratore manuale | O | O | S |
| Luci | | | |
| Fari di lavoro sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori) | S | - | - |
| Fari di lavoro a LED sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori) | O | S | S |
| LED + (4 fari di lavoro extra) | O | O | O |
| Fari di lavoro del braccio (su parte fissa) (x2) | O | O | O |
| Sicurezza | | | |
| Avvisatore acustico di retromarcia | O | O | O |
| Secondary functions | | | |
| Serbatoio carburante addizionale (25 l) | - | - | O |
| Gancio di traino automatico girevole | O | O | O |
| Supporto a slitta per ganci traino | O | O | O |
| Frenatura idraulica del rimorchio | S | S | S |
| Predisposizione idraulica posteriore a doppio effetto con innesti rapidi | O | O | O |
| Gancio traino a rotazione manuale | S | S | S |
| Serbatoio carburante addizionale | O | O | O |
| Fancio traino a sollevamento idraulico | O | O | O |



Disegno quotato





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



Questa brochure descrive le versioni e le opzioni di configurazione dei prodotti MANITOU che possono essere dotati di diverse attrezzature. A seconda della versione, le attrezzature descritte in questa brochure possono essere dotazioni standard, opzionali o non disponibili. MANITOU si riserva il diritto di modificare le specifiche illustrate e descritte in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno. Il fabbricante declina ogni responsabilità per le specifiche fornite. Per ulteriori informazioni, contattare il concessionario locale MANITOU. Documento non contrattuale. Le descrizioni dei prodotti possono differire dai prodotti effettivi. L'elenco delle specifiche non è esaustivo. I loghi e l'identità visiva dell'azienda sono proprietà esclusiva di MANITOU e non devono essere utilizzate senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le foto e i grafici contenuti in questa brochure sono forniti esclusivamente a fine informativo.

MANITOU BF SA - MANITOU BF SA - Società per azioni con consiglio di amministrazione - Capitale sociale: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes