

Scheda tecnica :

MLT 420-60 H



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacità | | Metrico |
|---|-----|---|
| Portata massima | Q | 2000 kg |
| Altezza massima di sollevamento | | 4.35 m |
| Sbraccio massimo | | 2.65 m |
| Sbraccio alla massima altezza | | 1 m |
| Forza di strappo con benna | | 1886 daN |
| Peso e dimensioni | | |
| Peso a vuoto (con forche) | | 4190 kg |
| Altezza libera dal suolo | m4 | 0.26 m |
| Interasse | y | 2.13 m |
| Lunghezza al portaforche (con gancio traino) | l11 | 3.64 m |
| Lunghezza al portaforche (senza gancio traino) | l3 | 3.64 m |
| Sbalzo anteriore | | 1.04 m |
| Larghezza | b1 | 1.49 m |
| Larghezza cabina | b4 | 0.80 m |
| Altezza | h17 | 1.96 m |
| Angolo di inclinazione in avanti | a5 | 116 ° |
| Angolo di inclinazione verso l'alto | a4 | 12 ° |
| Raggio di sterzata (esterno ruote) | Wa1 | 3.06 m |
| Modelli di pneumatici | | CAMSO - SKS532 - 12-16,5 145A2 |
| Ruote motrici (anteriori / posteriori) | | 2 / 2 |
| Tipi di sterzata | | 2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, Sterzata a "granchio" |
| Performance | | |
| Sollevamento | | 5 s |
| Abbassamento | | 3.50 s |
| Uscita sfilo | | 4.80 s |
| Rientro sfilo | | 3 s |
| Inclinazione verso l'alto | | 3.30 s |
| Inclinazione verso il basso | | 2.70 s |
| Motore | | |
| Marca motore | | Kubota |
| Norma motore | | Stage V |
| Modello motore | | V2607-CR-E5B |
| Numero di cilindri - Cilindrata | | 4 - 2615 cm ³ |
| Potenza motore (CV / kW) | | 57 cv / 42 kW |
| Coppia massima / Regime motore | | 174 Nm @1600 rpm |
| Forza di trazione | | 2850 daN |
| Dispositivo di pulizia automatica radiatori | | Standard |
| Sistema di raffreddamento motore | | 2 radiatori ad acqua + olio idraulico |
| Trasmissione | | |
| Tipo di trasmissione | | Idrostatico |
| Numero di marce (avanti / indietro) | | 2 / 2 |
| Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese) | | 25 km/h |
| Bloccaggio differenziale | | Differenziale a slittamento limitato sull'asse anteriore |
| Freno stazionamento | | Freno di stazionamento negativo automatico |
| Idraulico | | |
| Tipo di pompa | | Pompa ad ingranaggi |
| Portata idraulica - Pressione idraulica | | 77 l/min - 235 bar |
| Capacità del serbatoio | | |
| Capacità del serbatoio idraulico | | 70 l |
| Carburante | | 60 l |
| Rumore e vibrazione | | |
| Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053 | | 76 dB |
| Rumorosità nell'ambiente (LwA) | | 104 dB |
| Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia | | < 2.50 m/s ² |
| Varie | | |
| Omologazione trattore | | |
| Certificazione della cabina | | Cabina ROPS - FOPS Livello 1 |
| Comandi | | JSM |

tabella pneumatici opzionale

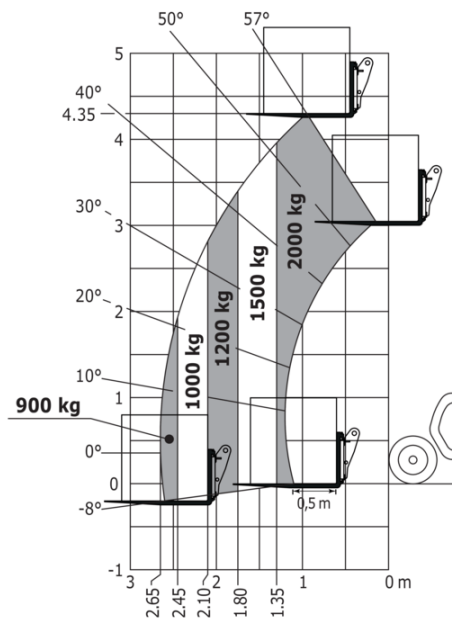
| | Altezza | Larghezza |
|--------------------------------------|---------|-----------|
| ALLIANCE - A550 - 305/70 R16.5 141A5 | 1.96 m | 1.48 m |
| TRELLEBORG - TH400 - 11LR16 130A8 | 1.97 m | 1.49 m |

MLT 420-60 H - Disegno quotato



MLT 420-60 H - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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