

Scheda tecnica :

MLT 961-160 V+ L



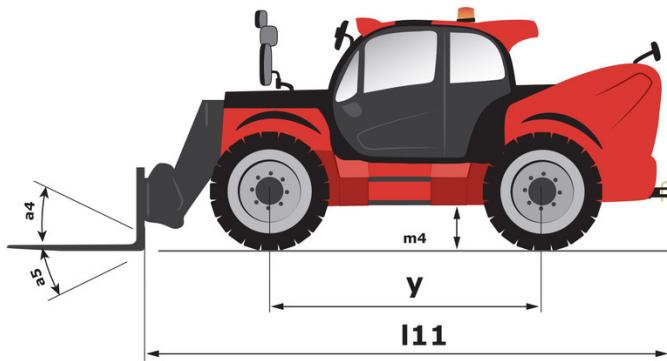
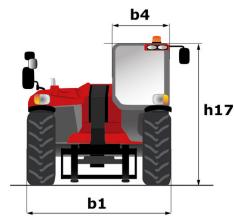
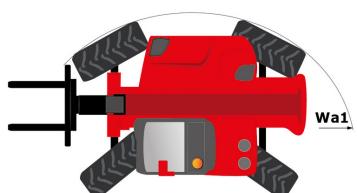
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico	
Portata massima	Q	6000 kg	
Altezza massima di sollevamento	h3	9 m	
Sbraccio massimo		5.30 m	
Sbraccio alla massima altezza		1.10 m	
Forza di strappo con benna		7300 daN	
Peso e dimensioni			
Peso a vuoto (con forche)		11950 kg	
Altezza libera dal suolo	m4	0.45 m	
Interasse	y	3 m	
Lunghezza al portaforde (con gancio traino)	l11	6.10 m	
Lunghezza al portaforde (senza gancio traino)	l3	5.97 m	
Sbalzo anteriore		1.65 m	
Larghezza	b1	2.48 m	
Larghezza cabina	b4	0.99 m	
Altezza	h17	2.55 m	
Angolo di inclinazione in avanti	a5	135 °	
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	12 °	
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	4.30 m	
Modelli di pneumatici		Alliance - A580 - 500/70 R24 164A8	
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2	
Tipi di sterzata		Manicrab, 2 ruote direttive, 4 ruote direttive, Sterzata a "granchio"	
Correttore di livello	a9	7 °	
Performance			
Sollevamento		8.50 s	
Abbassamento		6.50 s	
Uscita sfilo		7 s	
Rientro sfilo		6 s	
Inclinazione verso l'alto		3.80 s	
Inclinazione verso il basso		3.60 s	
Motore			
Marca motore		Yanmar	
Norma motore		Stage V / Tier 4 Final	
Modello motore		4TN107FT-5MUF	
Numero di cilindri - Cilindrata		4 - 4567 cm³	
Potenza motore (CV / kW)		156 cv / 115 kW	
Coppia massima / Regime motore		805 Nm @1350 rpm	
Forza di trazione		9700 daN	
Dispositivo di pulizia automatica radiatori		Standard	
Sistema di raffreddamento motore		3 radiatori acqua + aria + trasmissione dell'olio	
Trasmissione			
Tipo di trasmissione		M-Vario Plus	
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		40 km/h	
Freno stazionario		Freno di stazionamento negativo automatico	
Freno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore e posteriore	
Idraulico			
Tipo di pompa		Pompa a cilindrata variabile	
Portata idraulica - Pressione idraulica		200 l/min - 270 bar	
Distributore "flow sharing"		Standard	
Capacità del serbatoio			
Capacità del serbatoio idraulico		180 l	
Carburante		142 l	
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)		21.50 l	
Rumore e vibrazione			
Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053		69 dB	
Rumorosità nell'ambiente (LWA)		105 dB	
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		2.50 m/s²	
Varie			
Omologazione trattore		Omologazione trattore	
Certificazione della cabina		Cabina ROPS - FOPS Livello 2	
Comandi		JSM	

tabella pneumatici opzionale

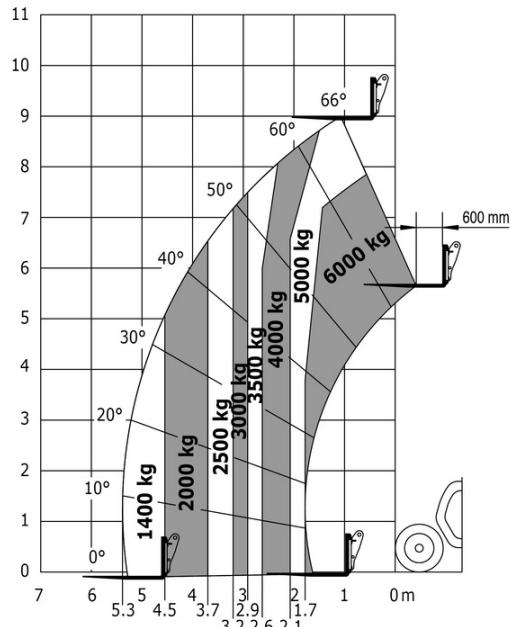
	Altezza	Larghezza
ALLIANCE - EM L-3/E3 - 17.5 R25	-	-
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	-	-
MICHELIN - XHA - 17.5 R25	-	-
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	-	-
MITAS - EM60 - 17.5 R25	-	-
NOKIAN - TRI STEEL - 500/70 R24 164A8	-	-
SOLIDEAL - SOLIDAIR TLH - 14.00 R24	-	-
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	-	-
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	-	-

MLT 961-160 V+L - Disegno quotato

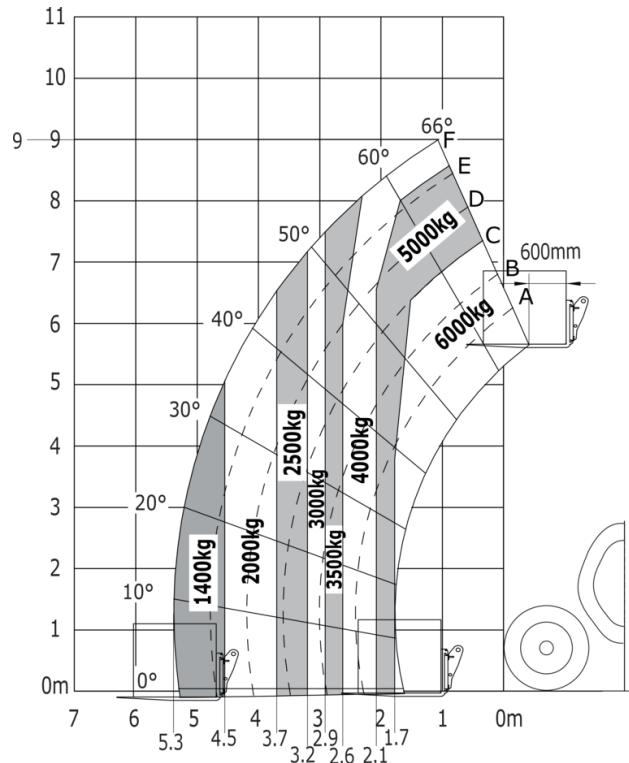


MLT 961-160 V+L - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche



Macchina su pneumatici con forche Cdg 600 mm





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