

Scheda tecnica :

MLT 730-115 V (S2)



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico	
Portata massima	Q	3000 kg	
Altezza massima di sollevamento	h3	6.87 m	
Sbraccio massimo		4.35 m	
Sbraccio alla massima altezza		1.40 m	
Forza di strappo con benna		5056 daN	
Peso e dimensioni			
Peso a vuoto (con forche)		7100 kg	
Altezza libera dal suolo	m4	0.39 m	
Interasse	y	2.69 m	
Lunghezza al portaforche (con gancio traino)	l11	5.16 m	
Sbalzo anteriore		1.62 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	
Tipi di sterzata		Manicrab, 2 ruote direttive, 4 ruote direttive, Sterzata a "granchio"	
Performance			
Sollevamento		6.10 s	
Abbassamento		5.10 s	
Uscita sfilo		8.20 s	
Rientro sfilo		6.70 s	
Inclinazione verso l'alto		4.10 s	
Inclinazione verso il basso		3.30 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		5260 daN	
Dispositivo di pulizia automatica radiatori		Standard	
Sistema di raffreddamento motore		4 radiatori (acqua + aria + lubrificante + diesel)	
Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		Si	
Trasmissione			
Tipo di trasmissione		M-Varioshift	
Numero di marce (avanti / indietro)		2 / 2	
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	
Freno stazionario		Manuale	
Freno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore	
Idraulico			
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi	
Portata idraulica - Pressione idraulica		106 l/min - 250 bar	
Distributore "flow sharing"		Opzione	
Capacità del serbatoio			
Capacità del serbatoio idraulico		94 l	
Carburante		78 l	
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)		13 l	
Rumore e vibrazione			
Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053		73 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

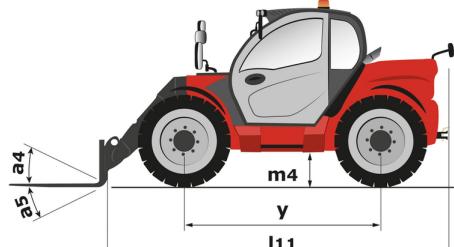
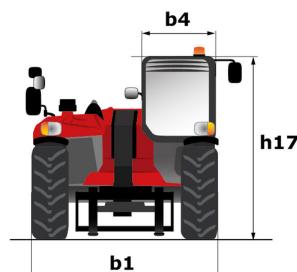
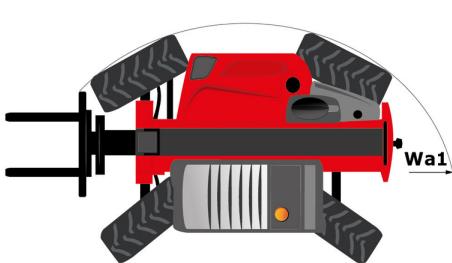
	Altezza	Larghezza
ALLIANCE - A580 - 400/70 R20 149A8	2.29 m	2.06 m
ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.35 m	2.15 m
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	2.33 m	2.06 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	2.28 m	2.06 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.17 m

Opzioni / Livello finitura

S : Standard / 0 : Opzione / - : non disponibile

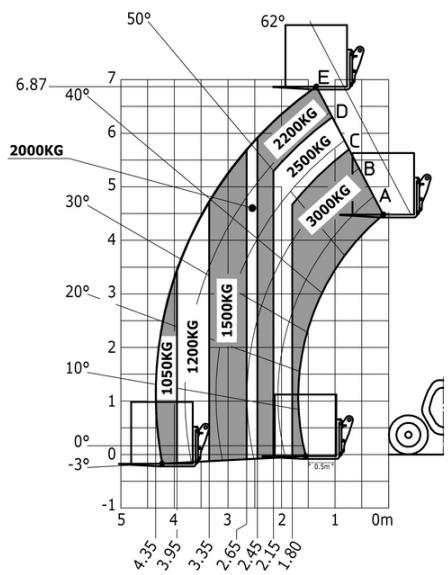
	Classic	Premium	Elite	Platinum
Funzione di sollevamento				
Blocco idraulico dell'accessorio	0	0	0	S
Intelligent Hydraulics	0	0	0	S
Stazione operatore				
Allineamento automatico ruote	0	0	S	S
Autoradio con sintonizzatore - 50W	S	-	-	-
Climatizzatore automatico	0	S	S	S
Contenitore - Sullo scaffale	0	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	-	-
Schemma 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	S	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 730-115 V (S2) - Disegno quotato



MLT 730-115 V (S2) - 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