Scheda tecnica :

MLT 730-115 V ST4



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico
Portata massima	Q	3000 kg
Altezza massima di sollevamento	h3	6.95 m
Sbraccio massimo		4.25 m
Sbraccio alla massima altezza		1.40 m
Forza di strappo con benna		6540 daN
Peso e dimensioni		
Peso a vuoto (con forche)		7070 kg
Altezza libera dal suolo	m4	0.39 m
Interasse	y	2.69 m
Lunghezza al portaforche (con gancio traino)	l11	5.08 m
Sbalzo anteriore		1.55 m
Larghezza	b1	2.13 m
Larghezza cabina	b4	0.95 m
Altezza	h17	2.37 m
Angolo di inclinazione in avanti	a5	133 °
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	13 °
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	3.68 m
Modelli di pneumatici		Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Performance		
Sollevamento		7.40 s
Abbassamento		5.70 s
Uscita sfilo		6.20 s
Rientro sfilo		3.40 s
Inclinazione verso l'alto		3.40 s
Inclinazione verso il basso		2.70 s
Motore		
Marca motore		Deutz
Norma motore		Stage IV
Modello motore		TCD 3.6 l
Numero di cilindri - Cilindrata		4 - 3621 cm³
Potenza nominale motore (cv) / Potenza		116 cv / 85 kW
Coppia massima / Regime motore		460 Nm @1600 rpm
Forza di trazione		6540 daN
Dispositivo di pulizia automatica radiatori		Standard
Sistema di raffreddamento motore		3 radiatori acqua + aria + olio idraulico
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 stazionamento		Manuale
Freno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore
Idraulico		
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica - Pressione idraulica		104 l/min - 250 bar
Distributore "flow sharing"		Opzione
Capacità del serbatoio		
Olio idraulico		94 l
Capacità del serbatoio del 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		74 dB
Rumorosità ambiente (LwA)		105 dB
Vibrazione sul complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²
Varie		
Omologazione trattore		Omologazione trattore
Sicurezza omologazione cabina		Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Comandi		JSM

Opzioni / Livello finitura

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

	Classic	Premium	Elite
Funzione di sollevamento			
Bloccaggio idraulico dell'accessorio	O	O	O
Canalizzazione/drenaggio dell'olio idraulico al serbatoio	-	O	O
Easy Connect System (ECS)	S	S	S
Elettrovalvola per 2 funzioni idrauliche in testa al braccio	O	O	O
Stazione operatore			
Active Comfort Ride Control (CRC) - Sospensione braccio	O	O	S
Allineamento automatico ruote	O	O	S
Aria condizionata manuale	O	S	-
Autoradio bluetooth con microfono esterno (100 W)	O	O	S
Autoradio bluetooth con microfono integrato (100 W)	O	S	-
Climatizzazione con regolazione automatica	O	O	S
Display "Harmony"	S	S	-
Display Vision 7"	O	O	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
Specchio retrovisore esterno elettrico con sbrinamento	O	O	S
Tergicristalli anteriore addizionale	O	S	S
Tuner autoradio (50 W)	S	-	-
Motorizzazione/Potenza			
Acceleratore manuale	O	O	S
Idraulica con portata continua	O	O	S
Prefiltro aria autopulente	S	S	S
Funzioni secondarie			
Frenatura idraulica del rimorchio	S	S	S
Gancio di traino automatico girevole	O	O	O
Gancio traino a rotazione manuale	S	S	S
Gancio traino idraulico - posizione bassa	O	O	O
Predisposizione idraulica postereiore a doppio effetto con innesti rapidi	O	O	O
Serbatoio carburante addizionale (42 l)	O	S	S
Supporto a slitta per ganci traino	O	O	O
Luci			
Fari di lavoro a LED sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori)	O	S	S
Fari di lavoro del braccio (su parte fissa) (x2)	O	O	O
Fari di lavoro sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori)	S	-	-
LED + (4 fari di lavoro extra)	O	O	O
Sicurezza			
Avvisatore acustico di retromarcia	O	O	O

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