Scheda tecnica:

MLT 940-140 V+ (52)





	MLT 940-140 V+ (52) creato il 30 novembre 2025 03:11 UT	
Capacità		Metrico	
Portata massima	Q	4000 kg	
Altezza massima di sollevamento	h3	9.10 m	
Sbraccio massimo		6.55 m	
Sbraccio alla massima altezza		2.40 m	
orza di strappo con benna		5402 daN	
Peso e dimensioni			
Peso a vuoto (con forche)		8440 kg	
Itezza libera dal suolo	m4	0.42 m	
nterasse	у	2.81 m	
unghezza al portaforche (con gancio traino)	I11	5.12 m	
Sbalzo anteriore		1.36 m	
arghezza	b1	2.39 m	
arghezza cabina	b4	0.95 m	
Ntezza	h17	2.38 m	
Angolo di inclinazione in avanti	a5	2.30 III 133 °	
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	133 14 °	
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	3.93 m	
	Wal	3.93 m Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8	
Modelli di pneumatici		2 / 2	
tuote motrici (anteriori / posteriori)			
lipi di sterzata		Manicrab, 2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, Sterzata a "granchio"	
Performance			
Sollevamento		6.50 s	
Abbassamento		7.20 s	
Jscita sfilo		11 s	
Rientro sfilo		8.10 s	
nclinazione verso l'alto		3.20 s	
nclinazione verso il basso		2.90 s	
Motore		2.30 0	
Marca motore		Deutz	
Norma motore		Stage V	
Modello motore		TCD 3.6 L4	
Numero di cilindri - Cilindrata		4 - 3621 cm³	
		136 cv / 100 kW	
Potenza motore (CV / kW)			
Coppia massima / Regime motore		500 Nm @1600 rpm	
Forza di trazione		6200 daN	
Dispositivo di pulizia automatica radiatori		Standard	
Sistema di raffreddamento motore		Engine cooling system - 4 radiators (water + intercooler + hydraulic oil + hydraulic oil for transmission)	
Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		Sì	
Trasmissione			
ïpo di trasmissione		M-Vario Plus	
/elocità 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	
reno stazionamento		Freno di stazionamento negativo automatico	
reno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore posteriore	
draulico			
ïpo di pompa		Pompa a cilindrata variabile	
ortata idraulica - Pressione idraulica		170 l/min - 270 bar	
Distributore "flow sharing"		Standard	
Capacità del serbatoio			
Capacità del serbatoio idraulico		135 l	
Carburante		120 l	
iquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)		10	
dumore e vibrazione			
Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053		72 dB	
/ibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²	
/arie			
Omologazione trattore		Omologazione trattore	
Certificazione della cabina		Cabina ROPS - FOPS Livello 2	
Comandi		JSM	
ovinanui		JJIVI	

tabella pneumatici opzionale

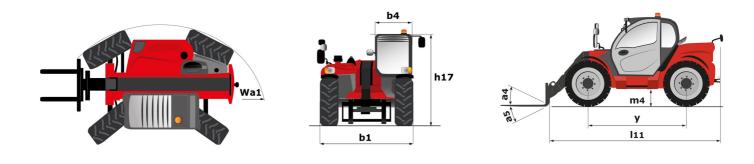
Altezza
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8 2.37 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8 2.36 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8 2.37 m
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8 2.39 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2 2.37 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8 2.37 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8 2.39 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8 2.37 m
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8 2.39 m
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8 2.37 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8 2.38 m
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8 2.41 m

Opzioni / Livello finitura

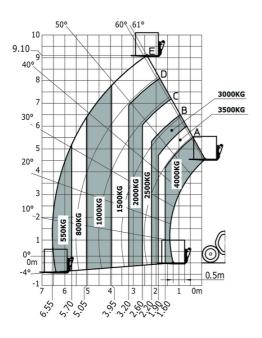
S: Standard / O: Opzione / -: non disponibile

Blacco idraulico dell'accessorio 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		Classic	Premium	Elite	Platinum
Intelligent Hydraulics 0	Funzione di sollevamento				
Limpianto idraulico rigenerativo 0	Blocco idraulico dell'accessorio	0	0	0	S
Stazione operatore	Intelligent Hydraulics	0	0	S	S
Altineamento automatico ruote	L'impianto idraulico rigenerativo	0	S	S	S
Autoradio con sintonizzatore - 50W S	Stazione operatore				
Contentiore - Sulfu scaffale	Allineamento automatico ruote	0	0	S	S
Contenitore - Sullo scaffale 0 0 0 S Paccheto telecamera SafeView - lato destro e posteriore (x2) 0 0 0 S Radio USB Bluetooth - Con microfono aggiuntivo - 100W 0 S S Schemo di visione - 7 pollici. S S S S Sedile in tessuto a sospensione meccanica - GRAMMER S - - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - Bassa frequenza con riscaldamento - GRAMMER 0 0 0 S Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 0 S Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S S Sepechietto retrovisore estermo destro destro destro destro dest	Autoradio con sintonizzatore - 50W	S		-	-
Pacchetto telecamera SafeView - lato destro e posteriore (x2) 0 0 0 S Radio USB Bluetooth - Con microfono aggiuntivo - 100W 0 S S Radio USB Bluetooth - Con microfono integrato - 100W 0 S - Schemo 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 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S S S Sepechiesto fello tessuto destro elettr	Climatizzatore automatico	0	S	S	S
Radio USB Bluetooth - Con microfono aggiuntivo - 100W 0 S S Radio USB Bluetooth - Con microfono integrato - 100W 0 S - Schemo di visione - 7 pollici. S S S Sedille 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 0 0 S - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER 0 0 S - <t< td=""><td>Contenitore - Sullo scaffale</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>S</td></t<>	Contenitore - Sullo scaffale	0	0	0	S
Radio USB Bluetooth - Con microfono integrato - 100W 0 S - - Scherm 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 S - - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER 0 S - - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER 0 0 S - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER 0 0 S - Sospensione a shalzo - "CRC attivo" 0 0 S S S Specchietto retrovisore estemo destre elettrico con sbrinamento 0 0 S S Telecamera HighView sulla testa del braccio (parte telescopica) 0 S S S Tergicristallo laterale S S S S	Pacchetto telecamera SafeView - lato destro e posteriore (x2)	0	0	0	S
Schemo 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 O O O S Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER O O S - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica - GRAMMER O O S - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER O O S - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER O O S - Sospensione a sbalzo - **CRC attivo* O O S S S Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento O O S S Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento O O S S Tergicistalli anteriore addizionale S S S S S Motorizzazione/Potenza S S S S S	Radio USB Bluetooth - Con microfono aggiuntivo - 100W	0	0	S	S
Sedile in tessuto a sospensione meccanica - GRAMMER S - - - Sedile in tessuto a sospensione pneumatica a bassa frequenza con riscaldamento - GRAMMER O O O S Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER O S - - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica - GRAMMER O O S - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER O O S - Sedile in tessuto con sospensione pneumatica - GRAMMER O O S - Sospensione a sbalzo - *CRC attivo" O O S S Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento O O S S Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento O O S S Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento O O S S Telecamera High/New sulla testa del braccio (parte elescopica) O S S S Tergicristallo alterale S S S S S	Radio USB Bluetooth - Con microfono integrato - 100W	0	S	-	-
Sedile in tessuto a sospensione pneumatica a bassa frequenza con riscaldamento - GRAMMER Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER Sospensione a sbalzo - "CRC attivo " Sospensione a sbalzo - "CRC attivo " Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinament	Schermo di visione - 7 pollici.	S	S	S	S
Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER O O O S S - Sospensione a sbalzo - "CRC attivo" O O O S S S S S S S S S S S S S S S S	Sedile in tessuto a sospensione meccanica - GRAMMER	S	-	-	-
Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER O O O S S S S S S S S S S S S S S S S	Sedile in tessuto a sospensione pneumatica a bassa frequenza con riscaldamento - GRAMMER	0	0	0	S
Sospensione a shalzo - "CRC attivo" Sospensione a shalzo - "CRC attivo" Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento O O O S S S S C Felecamera HighView sulla testa del braccio (parte telescopica) Tergicristalli anteriore addizionale O S S S S S S S S S S S S S S S S S S	Sedile in tessuto a sospensione pneumatica - GRAMMER	0	S	-	-
Specchietto retrovisore estemo destro elettrico con sbrinamento 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Sedile in tessuto con sospensione pneumatica a bassa frequenza - GRAMMER	0	0	S	-
Telecamera HighView sulla testa del braccio (parte telescopica) Tergicristalli anteriore addizionale O S S S S S Tergicristallo laterale S S S S S Motorizzazione/Potenza Acceleratore manuale S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	Sospensione a sbalzo - "CRC attivo "	0	0	S	S
Tergicristalli anteriore addizionale Tergicristallo laterale SSSSSSSSS Motorizzazione/Potenza Acceleratore manuale SSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSSS	Specchietto retrovisore esterno destro elettrico con sbrinamento	0	0	S	S
Tergicristallo laterale S S S S Motorizzazione/Potenza U U U U U U U U U U U D S <td>Telecamera HighView sulla testa del braccio (parte telescopica)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>S</td>	Telecamera HighView sulla testa del braccio (parte telescopica)	0	0	0	S
Motorizzazione/Potenza S	Tergicristalli anteriore addizionale	0	S	S	S
Acceleratore manuale S	Tergicristallo laterale	S	S	S	\$
Idraulica con portata continua 0 0 S S Ventola con inversione automatica S S S S Funzioni secondarie Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio 0 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	Motorizzazione/Potenza				
Ventola con inversione automatica S	Acceleratore manuale	S	S	S	S
Funzioni secondarie Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio 0 0 0 0 S Luci Usci 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	Idraulica con portata continua	0	0	S	S
Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio Luci Luci di lavoro a LED - Sulla parte superiore del braccio (parte fissa) (x2) Luci di lavoro laterali a LED+ (x4) 0 0 0 0 0 S 1 0 S 0 S 0 S	Ventola con inversione automatica	S	S	S	S
Luci Unide to the control of lawor 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	Funzioni secondarie				
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	Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio	0	0	0	S
Luci di lavoro laterali a LED+ (x4) 0 0 S	Luci				
	Luci di lavoro a LED - Sulla parte superiore del braccio (parte fissa) (x2)	0	0	0	S
Luci stradali a LED anteriori 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 940-140 V+ (S2) - Disegno quotato



MLT 940-140 V+ (S2) - Diagramma di carico Macchina su pneumatici con forche







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