

Scheda tecnica :

MLT 630-105 V CP ST4



Capacities		Metrico
Portata massima	Q	3000 kg
Altezza massima di sollevamento	h3	6 m
Sbraccio massimo	l4	3.43 m
Sbraccio alla massima altezza		0.9 m
Forza di strappo con benna		5840 daN
Weight and dimensions		
Peso a vuoto (con forche)		6760 kg
Altezza libera dal suolo	m4	0.28 m
Interasse	y	2.69 m
Lunghezza al portaforche (con gancio traino)	l11	4.78 m
Sbalzo anteriore		1.25 m
Larghezza	b1	2.06 m
Larghezza cabina	b4	0.95 m
Altezza	h17	2.14 m
Angolo di inclinazione in avanti	a5	133 °
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	13 °
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	3.65 m
Modelli di pneumatici		Alliance - A580 - 400/70 R20 149A8
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Performances		
Sollevamento		6.5 s
Abbassamento		5 s
Uscita sfilo		5.4 s
Rientro sfilo		3 s
Inclinazione verso l'alto		3.4 s
Inclinazione verso il basso		2.7 s
Engine		
Marca motore		Deutz
Norma motore		Stage IV
Modello motore		TCD 3,6 l
Numero di cilindri - Cilindrata		4 - 3621 cm³
Potenza nominale motore / Potenza (kW)		101 Hp / 74.4 kW
Coppia massima / Regime motore		410 Nm/m @1600 tr/min
Forza di trazione		6540 daN
Dispositivo di pulizia automatica radiatori		Standard
Sistema di raffreddamento motore		3 radiatori acqua, intercooler e olio idraulico
Transmission		
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)		38 km/h
Bloccaggio differenziale		Differenziale a slittamento limitato su assale anteriore
Freno stazionamento		Manuale
Freno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore
Hydraulics		
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica - Pressione idraulica		104 l/min - 250 Bar
Distributore "flow sharing"		Opzione
Tank capacities		
Olio idraulico		94 l
Capacità del serbatoio del carburante		78 l
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)		13 l
Noise and vibration		
Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053		74 dB(A)
Rumorosità ambiente (LwA)		105 dB(A)
Vibrazione sul complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Sicurezza omologazione trattore / cabina		Cab ROPS - FOPS Level 2

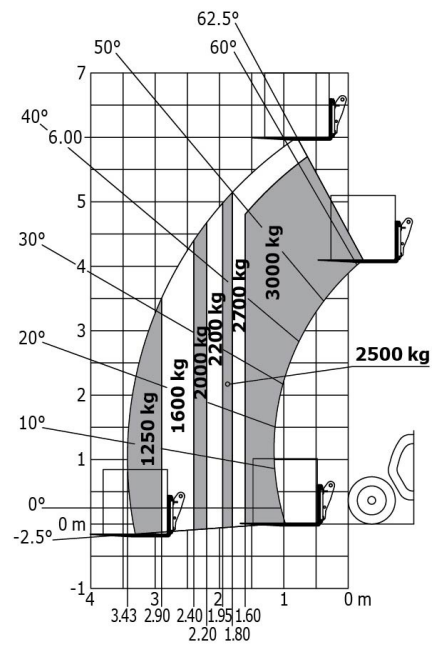
Opzioni / Livello finitura

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

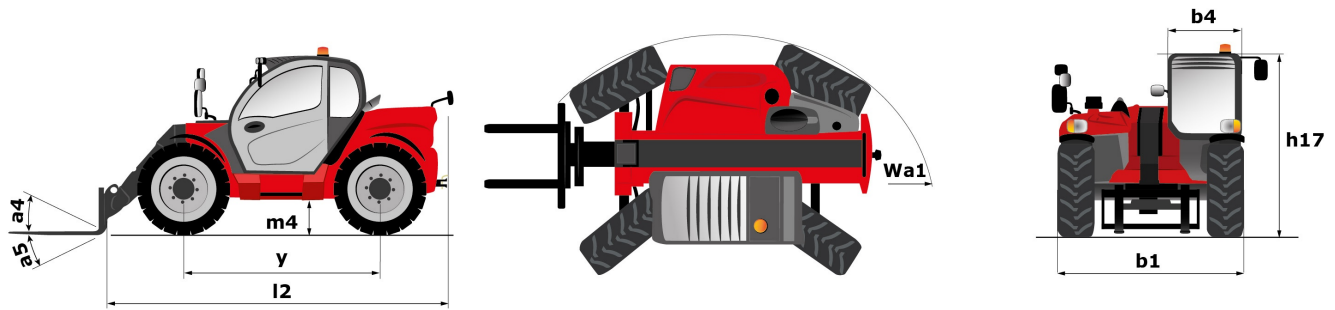
	Classic	Premium	Elite
Lifting function			
Easy Connect System (ECS)	S	S	S
Bloccaggio idraulico dell'accessorio	O	O	O
Canalizzazione/drenaggio dell'olio idraulico al serbatoio	O	O	O
Elettrovalvola per 2 funzioni idrauliche in testa al braccio	O	O	O
"Comfort Ride Control" Sospensione braccio	-	S/O**	O
Operator station			
Allineamento automatico ruote	O	O	S
Active Comfort Ride Control (CRC) - Sospensione braccio	O	O	S
Tuner autoradio (50 W)	S	-	-
Autoradio bluetooth con microfono integrato (100 W)	O	S	-
Autoradio bluetooth con microfono esterno (100 W)	O	O	S
Display "Harmony"	S	S	-
Aria condizionata manuale	O	S/O**	-
Climatizzazione con regolazione automatica	O	-	S
Tergicristalli anteriore addizionale	O	S	S
Specchio retrovisore esterno elettrico con sbrinamento	O	O	S
Sedile in tessuto pneumatico a bassa frequenza riscaldato (KAB)	-	-	S
Sedile pneumatico in tessuto	O	S	-
Sedile in tessuto pneumatico a bassa frequenza	O	-	-
Sedile in tessuto meccanico	S	-	-
Sedile pneumatico in tessuto a bassa frequenza	-	O	-
Display Vision (7")	O	O	S
Motorization/Power			
Idraulica con portata continua	O	O	S
Acceleratore manuale	O	O	S
Luci			
Fari di lavoro sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori)	S	-	-
Fari di lavoro a LED sulla cabina (x4 : 2 anteriori + 2 posteriori)	O	S	S
LED + (4 fari di lavoro extra)	O	O	O
Griglia ribassata sul tettuccio	O	O	O
Secondary functions			
Serbatoio carburante addizionale (25 l)	-	S	S
Supporto a slitta per ganci traino	O	O	O
Frenatura idraulica del rimorchio	S	S/O**	S
Gancio traino a rotazione manuale	S	S	S
Gancio traino a rotazione automatica	O	O	O
Fancio traino a sollevamento idraulico	O	O	O

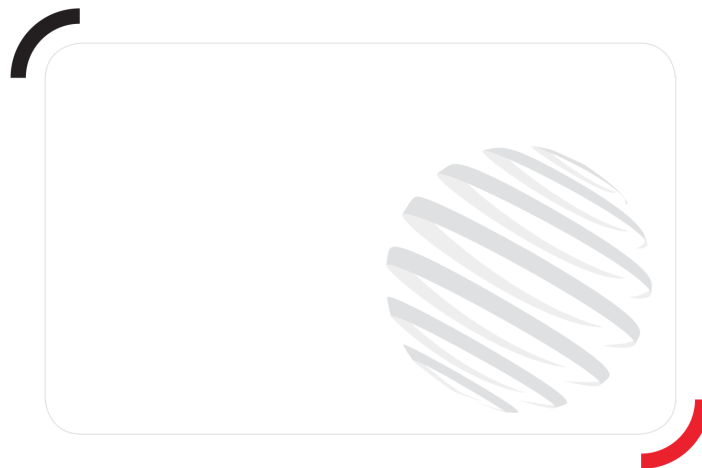
Diagramma di carico

Impiego fuoristrada (EN 1459 B)



Disegno quotato





Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Questa brochure descrive le versioni e le opzioni di configurazione dei prodotti MANITOU che possono essere dotati di diverse attrezzature. A seconda della versione, le attrezzature descritte in questa brochure possono essere dotazioni standard, opzionali o non disponibili. MANITOU si riserva il diritto di modificare le specifiche illustrate e descritte in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno. Il fabbricante declina ogni responsabilità per le specifiche fornite. Per ulteriori informazioni, contattare il concessionario locale MANITOU. Documento non contrattuale. Le descrizioni dei prodotti possono differire dai prodotti effettivi. L'elenco delle specifiche non è esaustivo. I loghi e l'identità visiva dell'azienda sono proprietà esclusiva di MANITOU e non devono essere utilizzate senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le foto e i grafici contenuti in questa brochure sono forniti esclusivamente a fine informativo.

MANITOU BF SA - MANITOU BF SA - Società per azioni con consiglio di amministrazione - Capitale sociale: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes