

Scheda tecnica :

ULM 415 H



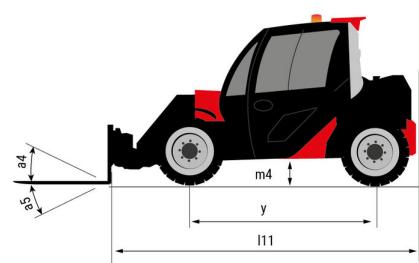
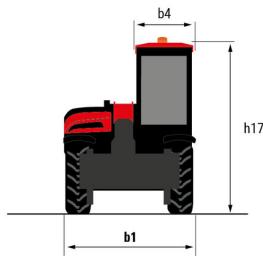
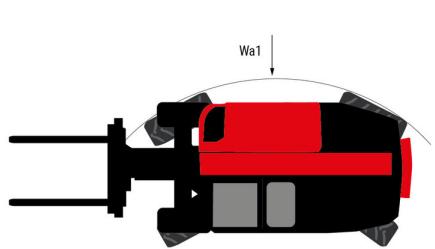
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico	
Portata massima	Q	1500 kg	
Altezza massima di sollevamento	h3	4.30 m	
Sbraccio massimo		2.62 m	
Sbraccio alla massima altezza		1 m	
Forza di strappo con benna		1880 daN	
Peso e dimensioni			
Massa di spedizione (min. / max.)		2700 kg / 2900 kg	
Altezza libera dal suolo	m4	0.29 m	
Interasse	y	2.13 m	
Lunghezza al portaforde (con gancio traino)	l11	3.47 m	
Lunghezza al portaforde (senza gancio traino)	l3	3.47 m	
Sbalzo anteriore		0.77 m	
Larghezza	b1	1.49 m	
Larghezza cabina	b4	0.66 m	
Altezza	h17	1.92 m	
Angolo di inclinazione in avanti	a5	116 °	
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	23 °	
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	2.62 m	
Modelli di pneumatici		CAMSO - MPT 552 - 10.0/75-15.3 124A8	
Tipi di sterzata		2 ruote direttive, 4 ruote direttive, Sterzata a "granchio"	
Performance			
Sollevamento		8.80 s	
Abbassamento		7 s	
Uscita sfilo		6.40 s	
Rientro sfilo		4.30 s	
Inclinazione verso l'alto		3.40 s	
Inclinazione verso il basso		2.60 s	
Motore			
Marca motore		Yanmar	
Norma motore		Stage V, Tier 4 final	
Modello motore		3TNV88C-DMU	
Numero di cilindri - Cilindrata		3 - 1642 cm³	
Potenza motore (CV / kW)		35.10 cv / 26.20 kW	
Coppia massima / Regime motore		105 Nm @1950 rpm	
Forza di trazione		2000 daN	
Dispositivo di pulizia automatica radiatori		Opzione	
Sistema di raffreddamento motore		3 radiatori (acqua + olio idraulico + carburante)	
Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		Si	
Trasmissione			
Tipo di trasmissione		Idrostatico	
Numero di marce (avanti / indietro)		2 / 2	
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		25 km/h	
Bloccaggio differenziale		Differenziale a slittamento limitato sull'asse anteriore e posteriore	
Freno stazionario		Freno di stazionario negativo automatico	
Freno di servizio		Servofreno idraulico	
Idraulico			
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi	
Portata idraulica - Pressione idraulica		48 l/min - 235 bar	
Distributore "flow sharing"		Standard	
Capacità del serbatoio			
Capacità del serbatoio idraulico		39 l	
Carburante		35 l	
Rumore e vibrazione			
Rumorosità al posto di guida (LpA) secondo la norma NF EN 12053		76 dB	
Rumorosità nell'ambiente (LWA)		104 dB	
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		2.50 m/s²	
Varie			
Certificazione della cabina		Cabina ROPS - FOPS Livello 1	
Comandi		JSM	

tabella pneumatici opzionale

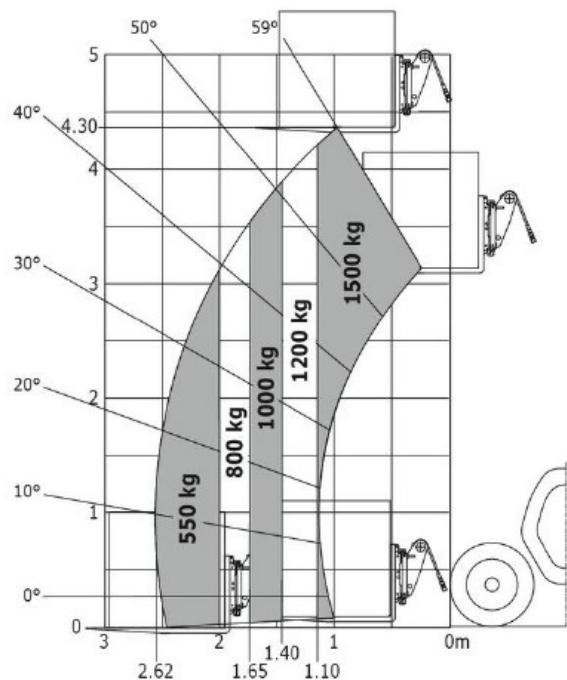
	Altezza	Larghezza
ALLIANCE - A550 - 305/70 R16.5 141A5	1.95 m	1.49 m
CAMSO - SKS732 - 12-16.5 145A2	1.96 m	1.49 m
MICHELIN - BIBSTEEL ALL TERRAIN - 300/70 R16.5 141A5	1.96 m	1.50 m
MICHELIN - BIBSTEEL HARD SURFACE - 300/70 R16.5 137A8	1.96 m	1.50 m
MITAS - TR-07 - 31x15.50-15 121A8	1.93 m	1.56 m

ULM 415 H - Disegno quotato

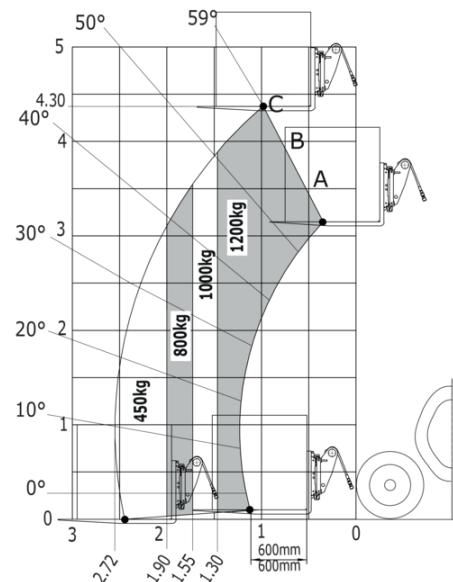


ULM 415 H - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche



Macchina su pneumatici con forche Cdg 600 mm





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