Scheda tecnica:

MT 935 75D ST5

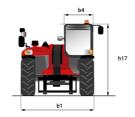


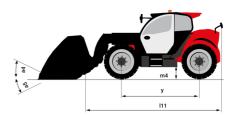


tata massima tata massima tata massima tata massimo tata massimo tata istrappo con benna to e dimensioni gibezza al portaforche tighezza al piano forche gibezza al piano forche gibezza al piano forche) gibezza trasse tr	111 12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3 Wa1	Metrico 3500 kg 9 m 6.40 m 7180 daN 4.70 m 4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ezza massima di sollevamento accio massimo za di strappo con benna so e dimensioni sophezza al portaforche sophezza al piano forche sophezza (con forche) sophezza sezza sezza sezza sezza sibera dal suolo sphezza cabina soplo di inclinazione verso l'alto soplo di inclinazione in avanti sopio di sterzata estema spio di sterzata (estemo ruote) so a vuoto (con forche) so a vuoto (con forche) so di ruote delli di pneumatici sphezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento spassamento	12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	9 m 6.40 m 7180 daN 4.70 m 4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
accio massimo za di strappo con benna so e dimensioni sopezza al portaforche sophezza al piano forche sophezza (con forche) sphezza sezza sezza sezza sibera dal suolo sphezza cabina solo di inclinazione verso l'alto solo di inclinazione in avanti spio di sterzata estema spio di sterzata (estemo ruote) so a vuoto (con forche) so a vuoto (con forche) so di ruote delli di pneumatici sphezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento spassamento	12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	6.40 m 7180 daN 4.70 m 4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
za di strappo con benna so e dimensioni signezza al portaforche signezza al piano forche signezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione verso l'alto signezza cabina signi di sterzata estema signi di sterzata (estemo ruote) so a vuoto (con forche) so a vuoto (con forche) so di ruote delli di pneumatici signezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento sassamento	12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	7180 daN 4.70 m 4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
so e dimensioni signezza al portaforche signezza (con forche) ghezza ghezza gezza gezza gezza gezza gezza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione verso l'alto golo di setrzata esterna ggio di sterzata (esterno ruote) go a vuoto (con forche) go di ruote delli di pneumatici genezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento gassamento	12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	4.70 m 4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
aghezza al portaforche aghezza (con forche) ghezza ghezza grasse grasse grasse graza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti golo di sterzata esterna grio di sterzata (esterno ruote) go a vuoto (con forche) go di ruote delli di pneumatici grapaza forche / Sezione forche formance levamento grassamento	12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
aghezza (con forche) ghezza grasse grasse graza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti ggio di sterzata estema ggio di sterzata (estemo ruote) go a vuoto (con forche) go di ruote delli di pneumatici ggiozza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento gassamento	12 11 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	4.78 m 5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
aghezza (con forche) ghezza grasse graza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti agio di sterzata esterna agio di sterzata (esterno ruote) ao a vuoto (con forche) ao di ruote delli di pneumatici aghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	l1 b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	5.98 m 2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ghezza grasse graza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti ligio di sterzata estema ligio di sterzata (estemo ruote) golo di ruote delli di pneumatici giphezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	b1 h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	2.27 m 2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ezza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti igio di sterzata estema igio di sterzata (estemo ruote) to a vuoto (con forche) to di ruote delli di pneumatici ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	h17 y m4 b4 a4 a5 Wa3	2.48 m 2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ezza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti igio di sterzata estema igio di sterzata (estemo ruote) io a vuoto (con forche) io di ruote delli di pneumatici ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	y m4 b4 a4 a5 Wa3 Wa1	2.80 m 0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ezza libera dal suolo ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti ggio di sterzata estema ggio di sterzata (estemo ruote) go a vuoto (con forche) golo di ruote delli di pneumatici gghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche levamento passamento	m4 b4 a4 a5 Wa3 Wa1	0.42 m 0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ghezza cabina golo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti ggio di sterzata estema ggio di sterzata (estemo ruote) so a vuoto (con forche) so di ruote delli di pneumatici gghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	m4 b4 a4 a5 Wa3 Wa1	0.95 m 13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
olo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti Igio di sterzata estema Igio di sterzata (estemo ruote) Isio a vuoto (con forche) Isio di ruote delli di pneumatici Ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche Idevamento Idevamento Idevamento	a4 a5 Wa3 Wa1	13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
olo di inclinazione verso l'alto golo di inclinazione in avanti Igio di sterzata estema Igio di sterzata (estemo ruote) Isio a vuoto (con forche) Isio di ruote delli di pneumatici Ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche Idevamento Idevamento Idevamento	a5 Wa3 Wa1	13 ° 114 ° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
golo di inclinazione in avanti Igio di sterzata estema Igio di sterzata (estemo ruote) Igio di sterzata (estemo ruote) Igio di viote Igio di viote Igio di ruote Igio di ruote Igio di ruote Igio permanici Igio preumatici Ig	a5 Wa3 Wa1	114° 3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
igio di sterzata estema igio di sterzata (estemo ruote) io a vuoto (con forche) io di ruote delli di pneumatici ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	Wa3 Wa1	3.77 m 3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
gijo di sterzata (estemo ruote) so a vuoto (con forche) so di ruote delli di pneumatici sghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	Wa1	3.78 m 7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
to a vuoto (con forche) to o to di ruote delli di pneumatici typhezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento		7480 kg 7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
o di ruote delli di pneumatici Ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	1/e/s	7480 kg Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
o di ruote delli di pneumatici Ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	1/e/s	Gomme pneumatiche Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
delli di pneumatici Ighezza forche / Larghezza forche / Sezione forche f <mark>ormance</mark> levamento passamento	1/e/s	Alliance 400/80 - 24 - 162A8 1200 mm x 100 mm x 50 mm
ghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche formance levamento passamento	1/e/s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
formance levamento passamento	1/e/s	
levamento passamento		7.20 s
passamento		7.20 s
		. =-
arta stilo		4.70 s
		11 s
ntro sfilo		7 s
linazione verso l'alto		3 s
linazione verso il basso		3.40 s
tore		
rca motore		Deutz
ma motore		Stage V / Tier 4 Final
dello motore		TCD 2.9I 2501-7118
nero di cilindri / Cilindrata		4 - 2924 cm³
enza motore (CV/kW)		75 cv / 55.40 kW
opia massima / Regime motore		375 Nm @ 1400 rpm
za di trazione		7220 daN
nvalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		Sì
cuito Elettrico		
/ Capacità batteria		110 Ah
smissione		
o di trasmissione		Convertitore di coppia
nero di marce (avanti / indietro)		4 / 4
ocità massima di spostamento		24.70 km/h
ocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		24.90 km/h
no stazionamento		Freno di stazionamento automatico
no di servizio		Servofreno idraulico
nulico		
o di pompa		Pistone assiale
tata idraulica / Pressione idraulica		110 l/min-270 bar
pacità del serbatoio		110 I/IIIIII-270 Dai
pacita del serbatoro		8.50 l
o idraulico		145
burante		103 l
nore e vibrazione		77.17
norosità al posto di guida (LpA)		77 dB
norosità nell'ambiente (LwA)		104 dB
razione sul gruppo complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²
ie and the second s		
te direttrici (anteriori / posteriori)		2/2
te motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
urezza / Certificazione della cabina	S	Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Livell

MT 935 75D ST5 - Disegno quotato

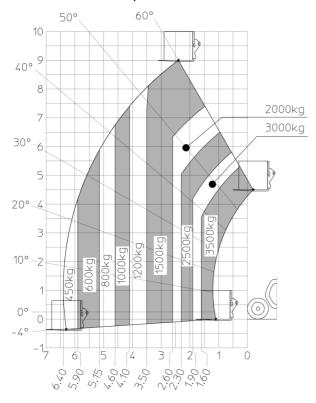






MT 935 75D ST5 - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche







Sede centrale

MANITOU ITALIA SrI 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