

Scheda tecnica :

M 30-4 D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Specifiche tecniche	Metrico
1.1	Costruttore	MANITOU
1.2	Nome modello	M 30-4 D ST5
1.3	Tipo di alimentazione	Diesel
1.4	Tipo di operatore	Seduto
1.5	Portata massima	3000 kg
1.6	Baricentro del carico	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	747 mm
1.9	Interasse	1995 mm
	Weight	
2.1	Riferimento standard del montante della macchina	FVD 37
2.2	Peso	5965 kg
2.3	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)	7490 kg / 1475 kg
	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto	2155 kg / 3810 kg
	Pneumatici	
3.1	Tipo di ruote	Gomme pneumatiche antiraccia
3.2	Dimensioni ruote anteriori	405/70-20 149B 1323
3.3	Dimensioni ruote posteriori	10,5-18 12PR 1317
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori	2 / 2
3.5.2	Numero di ruote motrici	4
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	1520 mm
3.7	Ruota posteriore	1630 mm
	Dimensions	
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina) / complessiva del tetto ribassato (versione Buggy)	h6 / h6*
4.8	Altezza del sedile	h7
4.19	Lunghezza totale	l1
4.20	Lunghezza al piano forche	l2
4.21	Larghezza	b1
4.22	Sezione forche x Larghezza forche x Lunghezza forche	s / e / l
4.23	Piastrella portaforche a norma DIN 15173 A/B	b3
4.24	Larghezza della piastrella portaforche	m1
4.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m2
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	Ast
4.33	Larghezza del corridoio con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Wa
4.35	Raggio di sterzata	
	Performance	
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)	10 km/h / 22 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)	0.60 m/s / 0.60 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)	0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	Forza di trazione / trazione (senza carico)	6290 daN / 4250 daN
5.10	Freno di servizio	Idraulico
	Tipo di trasmissione	Convertitore di coppia
	Motore	
7.1	Marca motore / Modello motore / Norma motore	Deutz / TCD 2,9 / Stage V
7.2	Potenza motore (CV / kW)	75 cv/55 kW
7.3	Regime nominale	2300 rpm
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata	4 - 2925 cm ³
	Varie	
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori	185 bar
8.3	Portata d'olio per attrezzi	97 l/min
8.4	Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053	78 dB

M 30-4 D ST5 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)

α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°
h1 - Altezza montante abbassato	mm
h3 - Altezza di sollevamento	mm
Capacità residua all'altezza max	kg
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg
Altezza a capacità max	mm
Altezza alla massima capacità con traslatore agganciato	mm

FVD 37

6
12
2689
3700
3000
3000
3700
3700

FVD 45

6
12
3129
4500
3000
3000
4500
4500

Triplex a sollevamento libero (FLT)

α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°
h1 - Altezza montante abbassato	mm
h2 - Alzata libera	mm
h3 - Altezza di sollevamento	mm
Capacità residua all'altezza max	kg
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg
Altezza a capacità max	mm
Altezza alla massima capacità con traslatore agganciato	mm

FLT 43

6
12
2429
1573
4300
3000
4300
3000

FLT 50

6
12
2689
1833
5000
1600
500
4100

FLT 65

6
12
3379
2523
6500
2500
2500
4300

Triplex Visibilità Totale (FVT)

α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°
h1 - Altezza montante abbassato	mm
h3 - Altezza di sollevamento	mm
Capacità residua all'altezza max	kg
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza	kg
Altezza a capacità max	mm
Altezza alla massima capacità con traslatore agganciato	mm

FVT 55

6
10
2959
5500
2000
1500
4200
4200

Allestimento

Opzionale

Avisatore acustico di retromarcia

Cabina aperta

Cabina chiusa con riscaldamento e aria condizionata

Griglia reggicarico

Luci di lavoro anteriori e posteriori



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Sede centrale

MANITU 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