

Scheda tecnica :

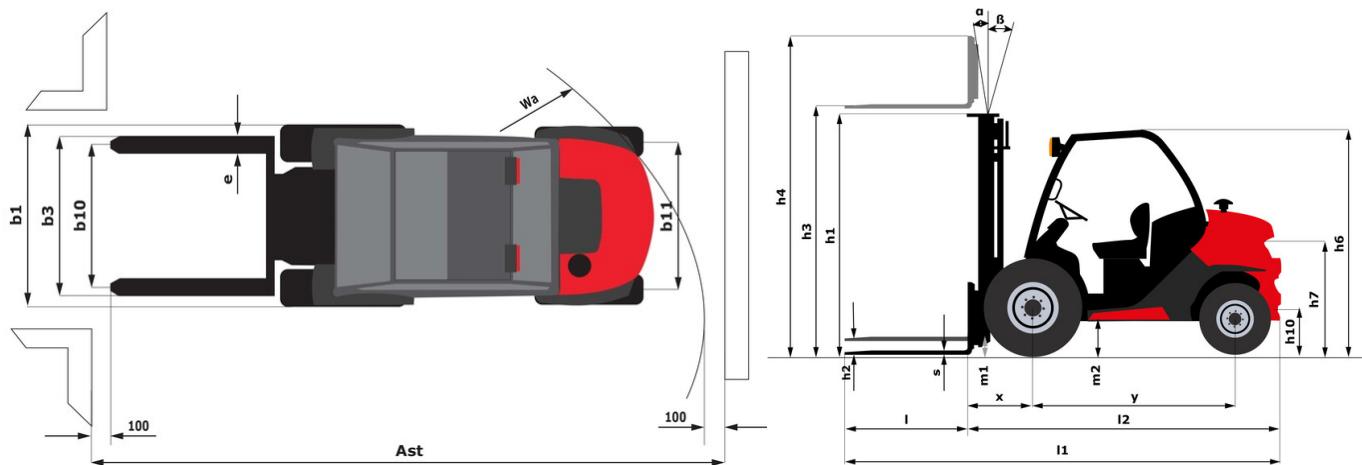
# MC 30-2 ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Specifiche tecniche		Metrico
1.1	Costruttore	Manitou
1.2	Nome modello	MC 30-2 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	626 mm
1.9	Interasse	1900 mm
<b>Weight</b>		FVD 33
2.1	Riferimento standard del montante della macchina	4220 kg
2.2	Peso	6570 kg / 650 kg
2.3	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)	1570 kg / 2650 kg
<b>Pneumatici</b>		Gomme pneumatiche antiraccia
3.1	Tipo di ruote	12,5/80-18/12 SL R4
3.2	Dimensioni ruote anteriori	7,00-12/12 ED PLUS
3.3	Dimensioni ruote posteriori	2 / 2
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori	2
3.5.2	Numero di ruote motrici	1159 mm
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	1176 mm
3.7	Ruota posteriore	
<b>Dimensions</b>		
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	Wa
4.35	Raggio di sterzata	
<b>Performance</b>		
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)	12 km/h / 24.50 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)	0.47 m/s / 0.46 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)	0.50 m/s / 0.30 m/s
5.5	Forza di trazione / trazione (senza carico)	1700 daN / 910 daN
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico	24 % / 22 %
5.10	Freno di servizio	Freni idraulici per mancanza di pressione
Tipo di trasmissione		Idrostatico
<b>Motore</b>		Kubota / D1803 CRT E5B / Stage V
7.1	Marca motore / Modello motore / Norma motore	50 cv/37 kW
7.2	Potenza motore (CV / kW)	2700 rpm
7.3	Regime nominale	3 - 1826 cm <sup>3</sup>
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata	
<b>Varie</b>		
8.1	Tipo di unità motrice	Elettronico
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori	220 bar
8.3	Portata d'olio per attrezature	42 l/min
8.4	Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053	79 dB

## MC 30-2 ST5 - Disegno quotato



## Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)	FVD 33	FVD 37	FVD 45
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti °	12	12	12
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro °	10	10	10
h1 - Altezza montante abbassato mm	2338	2598	3038
h2 - Alzata libera mm	117	117	117
h3 - Altezza di sollevamento mm	3300	3700	4500
h4 - Altezza montante sollevato mm	4090	4490	5290
Capacità residua all'altezza max kg	1400	1400	500
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza kg	1400	1400	500
Altezza a capacità max mm	2700	2700	2800
Altezza alla massima capacità con traslatore agganciato mm	2700	2700	2800

Triplex a sollevamento libero (FLT)	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti °	12	12	12	12	12	6
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro °	10	10	10	10	10	6
h1 - Altezza montante abbassato mm	1988	2088	2188	2338	2438	2788
h2 - Alzata libera mm	1235	1335	1435	1585	1685	2035
h3 - Altezza di sollevamento mm	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4 - Altezza montante sollevato mm	4236	4536	4836	5136	5536	6336
Capacità residua all'altezza max kg	1900	1500	1300	1400	430	500
Capacità residua con traslatore laterale agganciato alla massima altezza kg	1800	1400	1250		400	400
Altezza a capacità max mm	2700	2600	2700	3100	2700	2500
Altezza alla massima capacità con traslatore agganciato mm	2700	2600	2700		2700	2500

Triplex Visibilità Totale (FVT)	FVT 33
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti °	12
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro °	10
h1 - Altezza montante abbassato mm	1878
h2 - Alzata libera mm	129
h3 - Altezza di sollevamento mm	3300
h4 - Altezza montante sollevato mm	4079
Altezza a capacità max mm	2500



# **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](http://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