

Scheda tecnica :

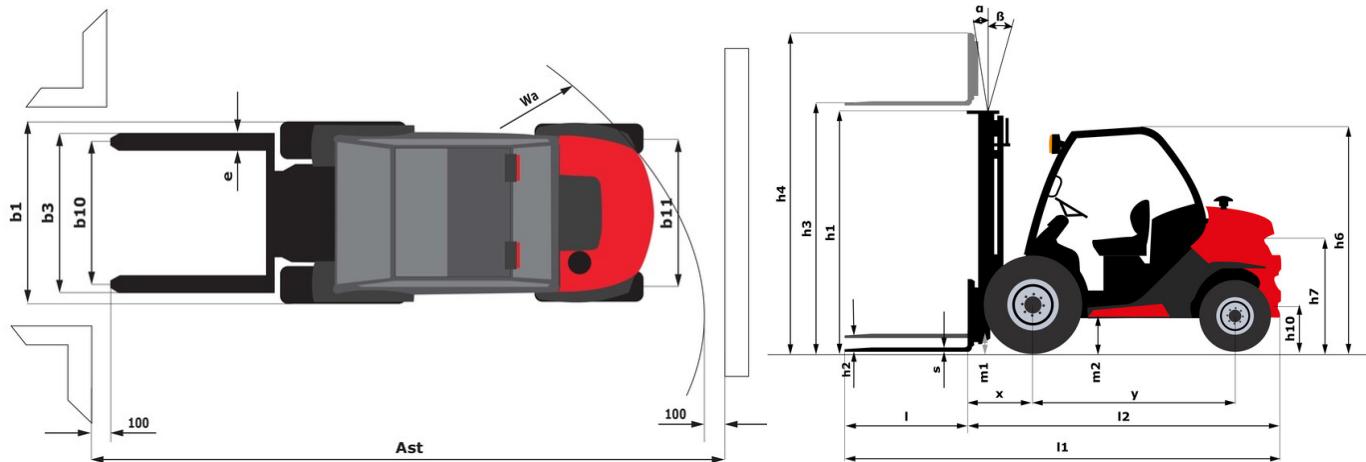
MC 25-4 ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Specifiche tecniche	Metrico
1.1	Costruttore	Manitou
1.2	Nome modello	MC 25-4 ST5
1.3	Tipo di alimentazione	Diesel
1.4	Tipo di operatore	Seduto
1.5	Portata massima	2500 kg
1.6	Baricentro del carico	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	621 mm
1.9	Interasse	1900 mm
	Weight	
2.1	Riferimento standard del montante della macchina	FVD 33
2.2	Peso	4290 kg
2.3	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)	5970 kg / 820 kg
	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto	1780 kg / 2510 kg
	Pneumatici	
3.1	Tipo di ruote	Gomme pneumatiche antiraccia
3.2	Dimensioni ruote anteriori	12,5/80-18/12 SL R4
3.3	Dimensioni ruote posteriori	27x10-12 SKS
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori	2 / 2
3.5.2	Numero di ruote motrici	4
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	1159 mm
3.7	Ruota posteriore	1176 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	Piastrela portaforche a norma DIN 15173 A/B	b3
4.24	Larghezza della piastrela portaforche	m1
4.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m2
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	Wa
4.35	Raggio di sterzata	
	Performance	
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	3100 daN
5.7	Pendenza superabile - con carico	51 %
5.10	Freno di servizio	Freni idraulici per mancanza di pressione
	Tipo di trasmissione	Idrostatico
	Motore	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 ³
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata	
	Varie	
8.1	Tipo di unità motrice	Elettronico
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori	200 bar
8.3	Portata d'olio per attrezature	42 l/min

MC 25-4 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
h2 - Alzata libera	mm
h3 - Altezza di sollevamento	mm
h4 - Altezza montante sollevato	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 33	FVD 37	FVD 45
12	12	12
10	10	10
2338	2598	3038
112	112	112
3300	3700	4500
4090	4490	5290
2500	1450	800
2500	1450	800
3000	3000	3000
3000	3000	3000

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
h4 - Altezza montante sollevato	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 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
12	12	12	12	12	6
10	10	10	10	10	6
1988	2088	2188	2338	2438	2788
1210	1310	1410	1510	1660	1920
3400	3700	4000	4300	4700	5500
4236	4536	4836	5168	5536	6408
1900	1500	1350	800	700	500
1800	1450	1350	700	700	5000
3000	2900	3000	3000	3000	3000
3000	3000	3000	3000	3000	3000

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
h2 - Alzata libera	mm
h3 - Altezza di sollevamento	mm
h4 - Altezza montante sollevato	mm
Altezza a capacità max	mm

FVT 33
12
10
1878
124
3300
4079
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



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