

Scheda tecnica :

MH 25



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Specifiche tecniche		Metrico	
1.1	Costruttore		Manitou
1.2	Nome modello		MH 25
1.3	Tipo di alimentazione		Diesel
1.4	Tipo di operatore		Seduto
1.5	Portata massima	Q	2500 kg
1.6	Baricentro del carico	c	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	x	625 mm
1.9	Interasse	y	1800 mm
Weight			
2.1	Peso		4260 kg
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		5812 kg / 948 kg
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		1750 kg / 2510 kg
Pneumatici			
3.1	Tipo di ruote		Gomme pneumatiche
3.2	Dimensioni ruote anteriori		280/80 R20 XMCL
3.3	Dimensioni ruote posteriori		27,10 - 12 IC 30 14PR
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori		2 / 2
3.5.2	Numero di ruote motrici		4
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	b10	1160 mm
3.7	Ruota posteriore	b11	1164 mm
Dimensions			
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6	2105 mm
4.8	Altezza del sedile	h7	1025 mm
4.19	Lunghezza totale	l1	4045 mm
4.20	Lunghezza al piano forche	l2	2945 mm
4.21	Larghezza	b1	1450 mm
4.22	Sezione forche x Larghezza forche x Lunghezza forche	s / e / l	40 mm x 100 mm / 1100 mm
4.23	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B		2A
4.24	Larghezza della piastra portaforche	b3	1260 mm
4.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m1	260 mm
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	260 mm
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	5290 mm
4.35	Raggio di sterzata	Wa	3265 mm
Performance			
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)		14 km/h / 14 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.40 m/s / 0.50 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)		0.50 m/s / 0.40 m/s
5.5	Forza di trazione		3550 daN
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico		50 % / 48 %
5.10	Freno di servizio		Idraulico
Motore			
7.1	Marca motore / Modello motore		Kubota / V2403 M-E3B
7.2	Potenza motore secondo la norma ISO 1585		36 kW
7.3	Regime nominale		2700 rpm
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 2434 cm ³
Varie			
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori		170 bar
8.3	Portata d'olio per attrezzature		77 l/min

Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex a visibilità totale (FVD)		FVD 27	FVD 30	FVD 33	FVD 35	FVD 37	FVD 40	FVD 45	FVD 50	FVD 55	FVD 60
h1 - Altezza montante abbassato *	mm	1995	2145	2295	2395	2555	2745	2995	3245	3495	3785
h2 - Alzata libera	mm	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
h4 - Altezza montante sollevato *	mm	3531	3831	4070	4331	4531	4831	5331	5831	6331	6831
h3 - Altezza massima di sollevamento	mm	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
α / β - Inclinazione montante (anteriore / posteriore)	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6	6 / 6	6 / 6
Capacità residua all'altezza max	kg	2500	2500	2500	1900	1900	1550	1100			

Triplex a sollevamento libero (FLT)		FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65	FLT 70
h1 - Altezza montante abbassato *	mm	1945	2045	2145	2295	2395	2555	2745	2995	3245
h2 - Alzata libera	mm	1221	1321	1421	1571	1671	1831	2021	2271	2521
h4 - Altezza montante sollevato *	mm	4469	4769	5069	5469	5769	6269	6769	7269	7769
h3 - Altezza massima di sollevamento	mm	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
α / β - Inclinazione montante (anteriore / posteriore)	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6
Capacità residua all'altezza max	kg	1900	1550	1250	1000		700			
Capacità residua senza attrezzature (diagramma di carico industriale)	kg						700			
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm			4300						



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