Scheda tecnica :

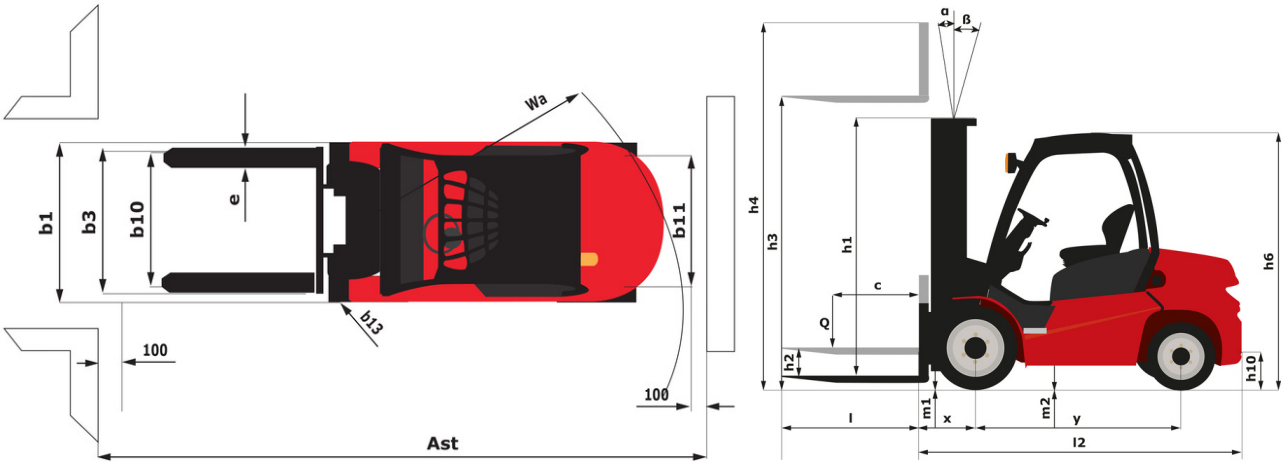
MI 25 D



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Specifiche tecniche		Metrico
1.1	Costruttore		Manitou
1.2	Nome modello		MI 25 D
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	465 mm
1.9	Interasse	y	1600 mm
	Weight		
2.1	Peso		4000 kg
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		5735 kg / 765 kg
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		1710 kg / 2290 kg
	Pneumatici		
3.1	Tipo di ruote		PPS Gomme superelastiche
3.2	Dimensioni ruote anteriori		7.00-12 12
3.3	Dimensioni ruote posteriori		6.00-9 10
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori		2 / 2
3.5.2	Numero di ruote motrici		2
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	b10	965 mm
3.7	Ruota posteriore	b11	973 mm
	Dimensions		
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6	2115 mm
4.8	Altezza del sedile	h7	1190 mm
4.12	Altezza gancio traino	h10	360 mm
4.19	Lunghezza totale	l1	3685 mm
4.20	Lunghezza al piano forche	l2	2535 mm
4.21	Larghezza	b1	1155 mm
4.21	Larghezza massima - Ruote singole	b1	1155 mm
4.22	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l	40 mm x 1220 mm x 1150 mm
4.23	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B		2A
4.24	Larghezza della piastra portaforche	b3	1038 mm
4.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m1	115 mm
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	175 mm
4.33	Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	3930 mm
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	4130 mm
4.35	Raggio di sterzata	Wa	2265 mm
4.36	Raggio di sterzata interno	b13	145 mm
	Performance		
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)		18 km/h-18.60 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.47 m/s-0.55 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)		0.50 m/s-0.55 m/s
5.5	Forza di trazione / trazione (senza carico)		1730 daN / 1240 daN
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico		20 % / 20 %
5.10	Freno di servizio		Idraulico
	Motore		
7.1	Marca motore / Modello motore		Yanmar / 4TBV94L-BXPHZ
7.2	Potenza motore secondo la norma ISO 1585		35 kW
7.3	Regime nominale		2400 rpm
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 3054 cm³
	Varie		
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori		160 bar
8.3	Portata d'olio per attrezzature		69 l/min
8.4	Livello medio della rumorosità all' orecchio del conduttore misurata/garantita		< 84 dB
8.4	Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053		84 dB

MI 25 D - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6
Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2185	2435	2635
h2 - Alzata libera	mm	140	140	140
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3960	4360	4660
Capacità residua all'altezza max	kg	2500	2500	2500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2500	2500	2500
Altezza a capacità max	mm	3300	3700	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	3300	3700	4000

Duplex ad alzata libera (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6
Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2160	2360	2560
h2 - Alzata libera	mm	1480	1680	1880
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3980	4330	4680
Capacità residua all'altezza max	kg	2500	2500	2500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2500	2500	2500
Altezza a capacità max	mm	3300	3700	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	3300	3700	4000

Triplex a sollevamento libero (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6	6	6	3	3	3
Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2100	2150	2200	2250	2300	2500	2750	2900
h2 - Alzata libera	mm	1400	1470	1520	1570	1620	1820	2070	2200
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Altezza montante sollevato	mm	5000	5230	5380	5480	5680	6180	6730	7200
Capacità residua all'altezza max	kg	2400	2350	2200	2200	1950	1650	1050	1000
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2350	2300	2150	2150	1900	1600	1000	950
Altezza a capacità max	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3300
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3300

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