

Scheda tecnica :

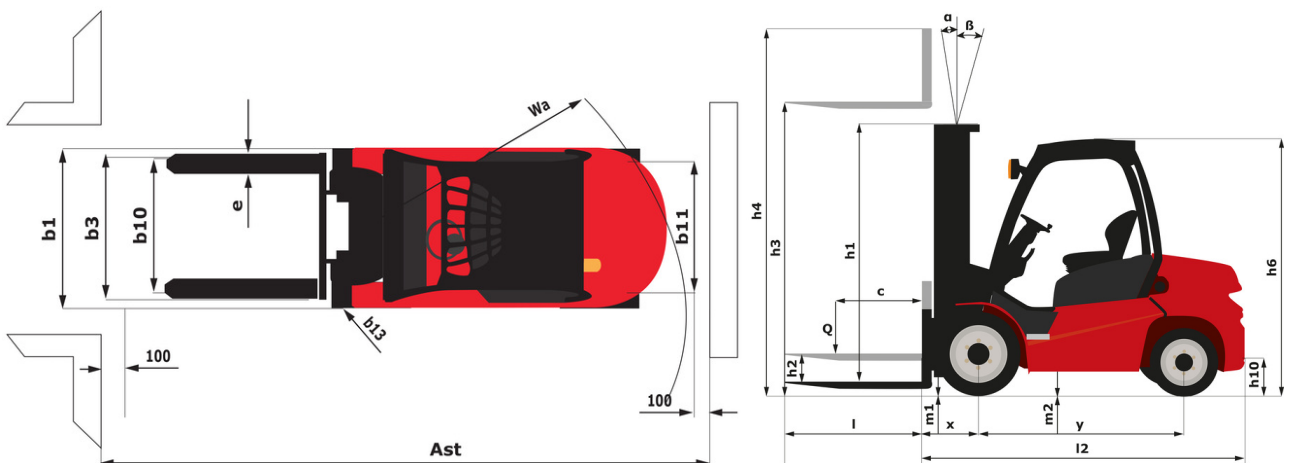
MI 25 D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Metrico	
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		MI 25 D ST5
1.3	Power source		Diesel
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. capacity	Q	2500 kg
1.6	Load center of gravity	c	500 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	465 mm
1.9	Wheelbase	y	1600 mm
Weight			
2.1	Service weight		4000 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		5735 kg / 765 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		1710 kg / 2290 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Super Elastic
3.2	Dimensions of front wheels		7.00-12 12
3.3	Dimensions of rear wheels		6.00-9 10
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Front wheel gauge	b10	965 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	973 mm
Dimensions			
4.7	Height of overhead guard (cabin)	h6	2115 mm
4.8	Seat height/stand height	h7	1190 mm
4.12	Height of towing bar (coupling height)	h10	360 mm
4.19	Overall length	l1	3685 mm
4.20	Length to face of forks	l2	2535 mm
4.21	Overall width	b1	1155 mm
4.21	Overall width - Single wheels	b1	1155 mm
4.21	Overall width - Twinned wheels	b1	1595 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	40 mm x 122 mm x 1150 mm
4.23	Fork carriage ISO 2328 (class/form) A/B		2A
4.24	Fork carriage width	b3	1038 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	115 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	175 mm
4.33	Aisle Width for pallets 1000 x 1200 crossways	Ast	3930 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	4130 mm
4.35	Turning radius	Wa	2265 mm
4.36	Internal turning radius (over tyres)	b13	145 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		18 km/h-18.50 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.60 m/s-0.65 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.50 m/s-0.55 m/s
5.5	Drawbar pull (Laden / Unladen)		1940 daN / 1240 daN
5.7	Gradeability (laden / unladen)		20 % / 20 %
5.10	Service brake		Hydraulic
Engine			
7.1	Engine brand / model		Kubota / V2607-CR-E5B
7.2	I.C. Engine power rating		37.40 kW
7.3	Rated speed		2400 rpm
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 2615 cm³
Miscellaneous			
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		160 bar
8.3	Oil flow rate for attachments		35 l/min
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 84 dB

MI 25 D ST5 - Disegno quotato





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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