

Scheda tecnica :

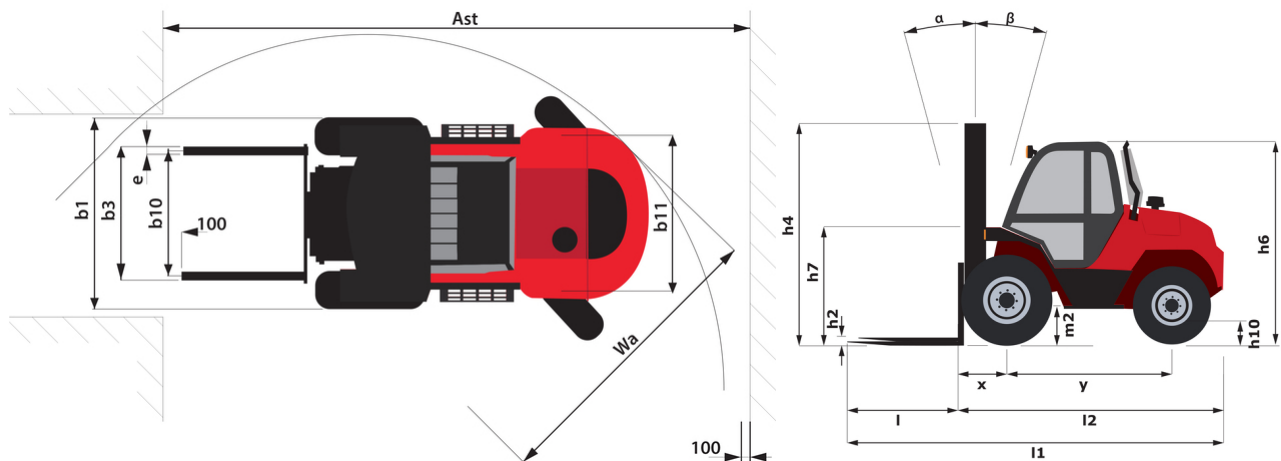
M 26-2 D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technical characteristics		Metrico	
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		M 26-2 D ST5
1.3	Power source		Diesel
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. capacity	Q	2600 kg
1.6	Load center of gravity	c	500 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	747 mm
1.9	Wheelbase	y	1995 mm
Weight			
	Standard mast reference of the machine		FVD 37
2.1	Service weight		5590 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		6940 kg / 1250 kg
2.3	Weight on front axle (Unladen) / rear axle (Unladen)		2530 kg / 3060 kg
Wheels			
3.1	Tires type		Pneumatic
3.2	Dimensions of front wheels		14,5R20 18PR MPT80
3.3	Dimensions of rear wheels		10R17,5 G291 GY
3.5	Number of front wheels / rear wheels		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Front wheel gauge	b10	1550 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	1644 mm
Dimensions			
4.7	Overall height of low overhead guard (Buggie version)	h6*	2450 mm
4.8	Seat height/stand height	h7	1420 mm
4.19	Overall length	l1	4701 mm
4.20	Length to face of forks	l2	3501 mm
4.21	Overall width	b1	1923 mm
4.22	Forks section x width x length	s / e / l	40 mm x 125 mm / 1200 mm
4.23	Fork carriage ISO 2328 (class/form) A/B		3A
4.24	Fork carriage width	b3	1470 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	406 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	390 mm
4.33	Aisle width for 1000 x 1200 pallet widthways	Ast	5360 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	5360 mm
4.35	Turning radius	Wa	3220 mm
Performances			
5.1	Travel speed (laden / unladen)		22 km/h / 22 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.60 m/s / 0.60 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	Drawbar pull (Laden / Unladen)		5380 daN / 2260 daN
5.10	Service brake		Hydraulic
Engine			
7.2	I.C. Engine power rating		55 kW
7.1	Engine brand / model / norm		Deutz / TCD 2,9 / Stage V
7.3	Rated speed		2300 rpm
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 2925 cm ³
Miscellaneous			
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		185 bar
8.3	Oil flow rate for attachments		97 l/min
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		78 dB

M 26-2 D ST5 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 37	FVD 45
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12
h1 - Mast lowered height	mm	2696	3136
h3 - Mast lifting height	mm	3700	4500
h4 - Mast extended height	mm	4626	5426
Residual capacity at max height	kg	2600	2600
Residual capacity with hooked-on side shift at max height	kg	2600	2600
Height at max capacity	mm	3700	4500
Height at max capacity with hooked-on sideshift	mm	3700	4500

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 43	FLT 50	FLT 65
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Mast lowered height	mm	2436	2696	3386
h2 - Mast free lift	mm	1580	1840	2530
h3 - Mast lifting height	mm	4300	5000	6500
h4 - Mast extended height	mm	5234	5934	7434
Height at max capacity	mm	2500	2500	2500

Full Visibility Triplex (FVT)		FVT 55	FVT 70
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	10	10
h1 - Mast lowered height	mm	2966	3636
h3 - Mast lifting height	mm	5500	7000
h4 - Mast extended height	mm	6564	8234
Height at max capacity	mm	2500	



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