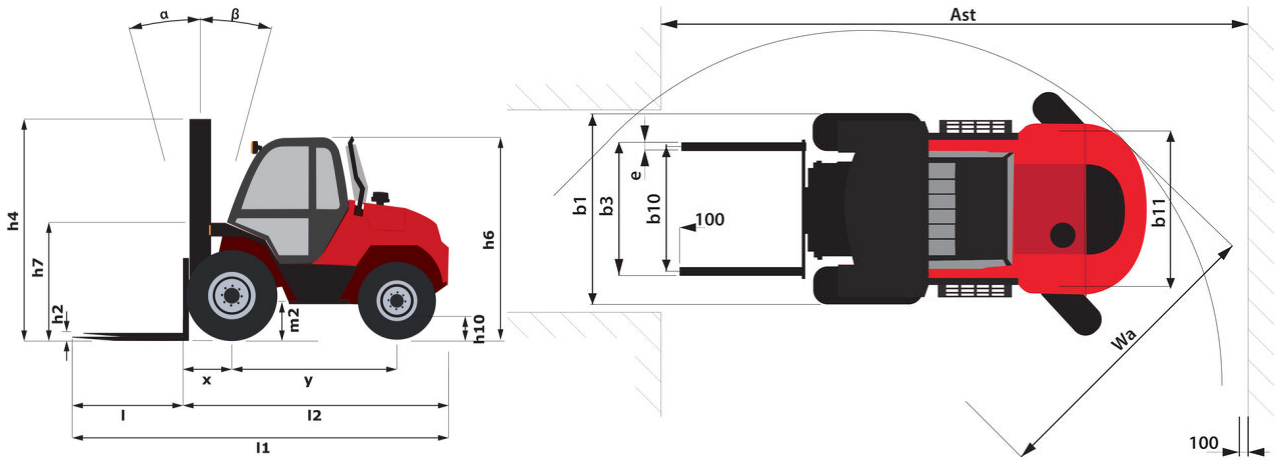
Technische fiche :

M 26-2 ST5

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technical characteristics		Metrisch
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		M 26-2 ST5
1.3	Power source		Diesel
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. capacity	Q	2600 kg
1.6	Load centre 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		
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	Tyres 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		
4.1	Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	6 / 12
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		FEM 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		
7.1	Engine brand / model		Deutz / TCD 2,9
7.2	Engine power according to ISO 1585		55 kW
7.3	Rated speed		2300 rpm
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 2925 cm³
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		Electric
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 ST5 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Full Visibility Duplex		FVD 37	FVD 45
h1 - Height mast lowered *	mm	2696	3136
h4 - Height mast extended *	mm	4626	5426
h3 - Max. lifting height	mm	3700	4500
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	6 / 12	6 / 12

Free Lift Triplex		FLT 43	FLT 50	FLT 65
h2 - Free lift	mm	1580	1840	2530
h1 - Height mast lowered *	mm	2436	2696	3386
h4 - Height mast extended *	mm	5234	5934	7434
h3 - Max. lifting height	mm	4300	5000	6500
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12

Full Visibility Triplex		FVT 55	FVT 70
h1 - Height mast lowered *	mm	2966	3636
h4 - Height mast extended *	mm	6564	8234
h3 - Max. lifting height	mm	5500	7000
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	6 / 10	6 / 10

Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

Deze publicatie geeft een beschrijving van de versies en configuratiemogelijkheden van de Manitou-producten, waarvan de uitrusting kan verschillen. De afgebeelde uitrustingen in deze brochure kunnen standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de versies. Manitou behoudt zich het recht voor om op te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving de vermelde specificaties te wijzigen. De weergegeven specificaties zijn niet bindend voor de fabrikant. Voor meer bijzonderheden kunt u uw Manitou dealer raadplegen. Dit document is niet contractueel. De presentatie van de producten is niet contractueel. Specificatielijst is niet uitputtend. De logo's, evenals de visuele identiteit van de onderneming zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en schema's in deze brochure zijn bedoeld als informatie en zijn indicatief.
MANITOU BF NV - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Kapitaal: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes