

Technisches Datenblatt :

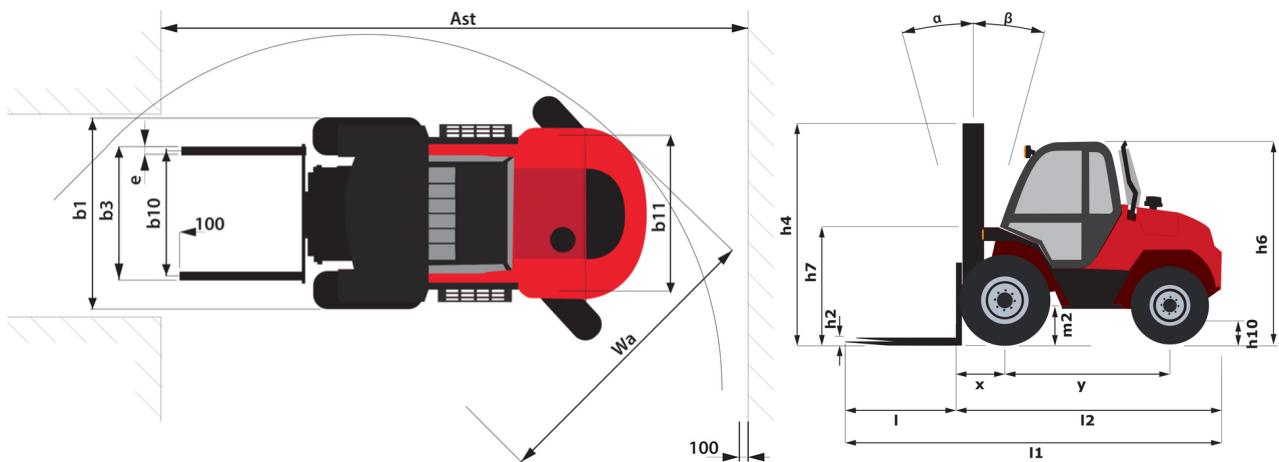
M 26-4 D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller		MANITOU
1.2	Modellname		M 26-4 D ST5
1.3	Antriebsart		Diesel
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	2600 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	500 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	747 mm
1.9	Radstand	y	1995 mm
Gewicht		FVD 37	
2.1	Standardmast der Maschine		5630 kg
2.2	Betriebsgewicht		6640 kg / 1590 kg
2.3	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		2230 kg / 3400 kg
Reifen		Pneumatisch	
3.1	Bereifung		405/70-20 149B 1323
3.2	Reifengröße, vorn		10,5-18 12PR 1317
3.3	Reifengröße, hinten		2 / 2
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		4
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		1520 mm
3.6	Vorderspur	b10	1630 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	
Abmessungen		2458 mm / 2458 mm	
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine) / Gesamthöhe mit niedrigem Fahrerschutzdach (Buggy-Ausführung)		1426 mm
4.8	Sitzhöhe		4701 mm
4.19	Gesamtlänge		3501 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln		1927 mm
4.21	Gesamtbreite		40 mm x 125 mm / 1200 mm
4.22	Gabelquerschnitt x Gabeln Breite x Gabeln Länge		3A
4.23	Gabelträger DIN 15173 A/B		1470 mm
4.24	Breite des Geräteträgers		m1
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst		m2
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand		Ast
4.33	Gangbreite für Palette 1000 x 1200 quer		Ast
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs		Wa
4.35	Wenderadius		4030 mm
Leistung		10 km/h / 22 km/h	
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.60 m/s / 0.60 m/s
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		Hydraulisch
5.10	Feststellbremse		Drehmomentwandler
Getriebetyp			
Motor			
7.1	Hersteller / Motormodell / Motornorm		Deutz / TCD 2,9 / Stage V
7.2	Motorleistung (PS / kW)		75 Hp/55 kW
7.3	Nenndrehzahl		2300 rpm
7.4	Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 2925 cm ³
Sonstiges			
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte		185 bar
8.3	Ölmenge für Anbaugerät		97 l/min
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		78 dB

M 26-4 D ST5 - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Duplex Freisicht (FVD)

α - Mast-/Schildneigung, vorne	°	
β - Mast-/Schildneigung, hinten	°	
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	2689
h3 - Hubhöhe	mm	3700
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	4619
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	2600
Resttragfähigkeit mit angehängter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	kg	2600
Höhe bei max. Last	mm	2500

FVD 37

FVD 45

6	6
12	12
2689	3129
3700	4500
4619	5419
2600	2600
2600	2600
2500	2500

Triplex Freihub (FLT)

α - Mast-/Schildneigung, vorne	°	6	6
β - Mast-/Schildneigung, hinten	°	12	12
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	2429	2689
h2 - Freihub	mm	1580	1840
h3 - Hubhöhe	mm	4300	5000
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	5227	5927
Höhe bei max. Last	mm	2500	2500

FLT 43

FLT 50

FLT 65

6	6	6
12	12	12
2429	2689	3379
1580	1840	2530
4300	5000	6500
5227	5927	7427
2500	2500	2500

Triplex mit Rundumsicht (FVT)

α - Mast-/Schildneigung, vorne	°	6	
β - Mast-/Schildneigung, hinten	°	10	
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	2959	
h3 - Hubhöhe	mm	5500	
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	6557	
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	1900	
Resttragfähigkeit mit angehängter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	kg	1700	
Höhe bei max. Last	mm	2500	

FVT 55



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508
RCS Nantes