Technisches Datenblatt:

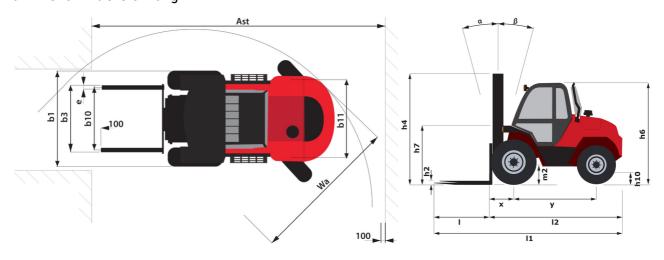
M 26-4 D ST5





		M 26-4 D S T 5 Erste	M 26-4 D ST5 Erstellt am 8. November 2025 um 17:01 UTC	
	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	С	500 mm	
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	747 mm	
1.9	Radstand	у	1995 mm	
	Gewicht			
	Standardmast der Maschine		FVD 37	
2.1	Betriebsgewicht		5630 kg	
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		6640 kg / 1590 kg	
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		2230 kg / 3400 kg	
	Reifen			
3.1	Bereifung		Pneumatisch	
3.2	Reifengröße, vom		405/70-20 149B 1323	
3.3	Reifengröße, hinten		10,5-18 12PR 1317	
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2/2	
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		4	
3.6	Vorderspur	b10	1520 mm	
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädem	b11	1630 mm	
	Abmessungen			
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine) / Gesamthöhe mit niedrigem Fahrerschutzdach (Buggie-Ausführung)	h6 / h6*	2458 mm / 2458 mm	
4.8	Sitzhöhe	h7	1426 mm	
4.19	Gesamtlänge	l1	4701 mm	
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	12	3501 mm	
4.21	Gesamtbreite	b1	1927 mm	
4.22	Gabelquerschnitt x Gabeln Breite x Gabeln Länge	s / e / l	40 mm x 125 mm / 1200 mm	
4.23	Gabelträger DIN 15173 A/B		3A	
4.24	Breite des Geräteträgers	b3	1470 mm	
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	399 mm	
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	395 mm	
4.33	Gangbreite für Palette 1000 x 1200 quer	Ast	6180 mm	
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	6180 mm	
4.35	Wenderadius	Wa	4030 mm	
	Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		10 km/h / 22 km/h	
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.60 m/s / 0.60 m/s	
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.40 m/s / 0.40 m/s	
5.10	Festellbremse		Hydraulisch	
	Getriebetyp		Drehmomentwandler	
	Motor			
7.1	Hersteller / Motormodell / Motormorm		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 cm³	
	Sonstiges			
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte		185 bar	
8.3	Ölmenge für Anbaugerät		97 I/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, vome	۰
β - Mast-/Schildneigung, hinten	۰
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm
h3 - Hubhöhe	mm
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg
Resttragfähigkeit mit angehängter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	kg
Höhe bei max. Last	mm

FVD 37	FVD 45		
6	6		
12	12		
2689	3129		
3700	4500		
4619	5419		
2600	2600		
2600	2600		
2500	2500		

Triplex Freihub (FLT)		FLT 43	FLT 50
α - Mast-/Schildneigung, vorne	۰	6	6
β - Mast-/Schildneigung, hinten	٠	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

Triplex mit Rundumsicht (FVT)		FVT 55
α - Mast-/Schildneigung, vorne	٠	6
β - Mast-/Schildneigung, hinten	۰	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





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