

Ficha técnica :

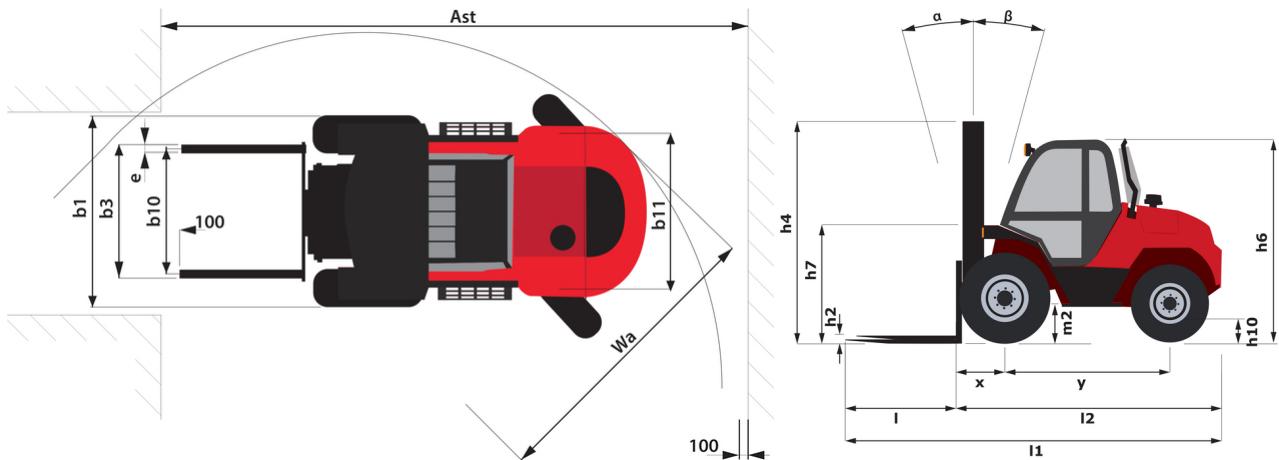
# M 26-4 D ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

	Características técnicas	Métrico
1.1	Fabricante	MANITOU
1.2	Nombre del modelo	M 26-4 D ST5
1.3	Fuente de alimentación	Diésel
1.4	Tipo de operario	Sentado
1.5	Capacidad de elevación máx.	2600 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	500 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	747 mm
1.9	Distancia entre ejes	1995 mm
	<b>Weight</b>	
2.1	Mástil estándar de referencia de la máquina	FVD 37
2.2	Peso de servicio	5630 kg
2.3	Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)	6640 kg / 1590 kg
	Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío	2230 kg / 3400 kg
	<b>Neumáticos</b>	
3.1	Equipamientos de rueda	Neumático
3.2	Medidas ruedas delanteras	405/70-20 149B 1323
3.3	Medidas ruedas traseras	10,5-18 12PR 1317
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras	2 / 2
3.5.2	Número de ruedas motrices	4
3.6	Vía delantera	1520 mm
3.7	Calibre rueda trasera	1630 mm
	<b>Dimensions</b>	
4.7	Altura protección operador (cabina) / total de la protección superior en posición baja (versión Buggy)	h6 / h6*
4.8	Altura del asiento	h7
4.19	Longitud total	l1
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	l2
4.21	Anchura total	b1
4.22	Sección de horquillas x Anchura de horquillas x Largo de las horquillas	s / e / l
4.23	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B	b3
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	m1
4.31	Distancia al suelo bajo el mástil	m2
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	Ast
4.33	Anchura de la calle con palet de 1000 x 1200 atravesado	Ast
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Wa
4.35	Radio de giro	
	<b>Rendimiento</b>	
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío)	10 km/h / 22 km/h
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)	0.60 m/s / 0.60 m/s
5.3	Velocidad de bajada con carga / en vacío	0.40 m/s / 0.40 m/s
5.10	Freno de servicio	Sistema hidráulico
	Tipo de transmisión	Convertidor de par
	<b>Motor</b>	
7.1	Marca / Modelo de motor / Norma del motor	Deutz / TCD 2,9 / Stage V
7.2	Potencia del motor (CV / kW)	75 Hp/55 kW
7.3	Régimen nominal	2300 rpm
7.4	Nº de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 2925 cm <sup>3</sup>
	<b>Varios</b>	
8.2	Presión hidráulica de trabajo para accesorios	185 bar
8.3	Caudal de aceite para accesorio	97 l/min
8.4	Nivel de ruido en oído de operario según la DIN 12 053	78 dB

## M 26-4 D ST5 - Diagrama dimensional



## Características de los mástiles y capacidad residual

<b>Dúplex con visibilidad total (FVD)</b>	
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	°
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	°
h1 - Altura del mástil bajado	mm
h3 - Altura de elevación	mm
h4 - Altura del mástil extendido	mm
Capacidad residual a altura máxima	kg
Capacidad residual desplazamiento transversal enganchado (Diagrama de carga industrial)	kg
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm

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

<b>Triplex de elevación libre (FLT)</b>	
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	°
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	°
h1 - Altura del mástil bajado	mm
h2 - Elevación libre	mm
h3 - Altura de elevación	mm
h4 - Altura del mástil extendido	mm
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm

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

<b>Triplex de visibilidad total (FVT)</b>	
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	°
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	°
h1 - Altura del mástil bajado	mm
h3 - Altura de elevación	mm
h4 - Altura del mástil extendido	mm
Capacidad residual a altura máxima	kg
Capacidad residual desplazamiento transversal enganchado (Diagrama de carga industrial)	kg
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm

FVT 55
6
10
2959
5500
6557
1900
1700
2500



# **MANITOU**

**HANDLING YOUR WORLD**

**Oficina Central**  
 B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
 44150 Ancenis Cedex - Francia  
 Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.  
 Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes