Ficha técnica :

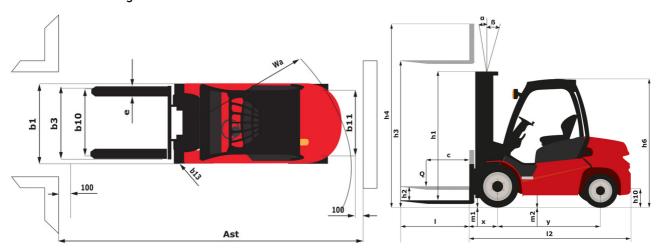
MI 30 D ST5 F0B





Características técnicas Fabricante Nombre del modelo Fuente de alimentación Tipo de operario Capacidad de elevación máx. Centro de gravedad de la carga Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	Q	Métrico MANITOU MI 30 D ST5 FOB Diésel
Nombre del modelo Fuente de alimentación Tipo de operario Capacidad de elevación máx. Centro de gravedad de la carga	Q	MI 30 D ST5 FOB Diésel
Fuente de alimentación Tipo de operario Capacidad de elevación máx. Centro de gravedad de la carga	Q	Diésel
Tipo de operario Capacidad de elevación máx. Centro de gravedad de la carga	Q	
Capacidad de elevación máx. Centro de gravedad de la carga	Q	Contodo
Capacidad de elevación máx. Centro de gravedad de la carga	Q	Sentado
Centro de gravedad de la carga	,	3000 kg
	C	500 mm
Biotaniola de Garga, Gentio del eje motor a la norquina	x	480 mm
Distancia entre ejes	y	1700 mm
Mástil estándar de referencia de la máquina	, ,	FVD 33
Weight		. 12 00
Peso de servicio		4610 kg
Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)		6650 kg / 960 kg
Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga) Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío		1860 kg / 2750 kg
		1800 kg / 2730 kg
		O ali datina a
		Solid tires
		28-9-15 12
		6.50-10 10
		2 / 2
		2
		1005 mm
	b11	975 mm
Dimensions		
Altura protección operador (cabina)	h6	2130 mm
Altura del asiento	h7	1215 mm
Altura enganche del remolque	h10	355 mm
Longitud total	l1	3865 mm
Longitud hasta cara de las horquillas	12	2715 mm
Anchura total	b1	1225 mm
Ancho total - ruedas sencillas	b1	1225 mm
Ancho total - ruedas gemelas	b1	1725 mm
Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	s / e / l	45 mm x 122 mm x 1150 mm
Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B		3A
Anchura del tablero portaherramientas	b3	1100 mm
Distancia al suelo bajo el mástil	m1	130 mm
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	200 mm
Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	Ast	4140 mm
Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Ast	4340 mm
Radio de giro	Wa	2460 mm
	b13	160 mm
		18 km/h-18.50 km/h
		0.49 m/s-0.52 m/s
		0.43 m/s-0.48 m/s
		1950 daN / 1380 daN
		20 % / 20 %
		Sistema hidráulico
		Sistema mulaunco
		Kubota / V2607-CR-E5B / Stage V
		*
		51 Hp/37.40 kW
-		2400 Hz
		4 - 2615 cm³
, ,		160 bar
		35 l/min < 84 dB
	Altura del asiento Altura enganche del remolque Longitud total Longitud hasta cara de las horquillas Anchura total Ancho total - ruedas sencillas Ancho total - ruedas gemelas Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B Anchura del tablero portaherramientas Distancia al suelo bajo el mástil Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	Equipamientos de nueda Medidas nuedas delanteras Medidas nuedas taseras Número de ruedas delanteras / traseras Número de ruedas motoras Via delantera bito Calibre rueda trasera bito Dimensions bito Altura protección operador (cabina) h6 Altura del asiento h7 Altura enganche del remolque h10 Longitud total 11 Longitud total 11 Longitud total bito Longitud total bito Anchor total - ruedas sencillas bito Anchor total - ruedas gemelas bito Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas s /e / I Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B Anchor total - ruedas gemelas bito Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas s /e / I Tablero portahorquilla según norma DIN 15173 A/B Anchura del tablero portaherramientas b3 Distancia al suelo bajo el mástil m1 Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes m2 Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal Ast Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal Ast Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal Ast Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal Ast Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal Ast Radio de giro interior Wa Radio de giro interior Wa Radio de de romotor (Con carga / en vacio) Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacio) Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacio) Pendiente con carga / en vacio Ferno de servicio Marca / Modelo de motor / Noma del motor Potencia del motor (CV / W) Regimen nominal N° de cilindros / Capacidad de cilindros Varios Pendienta de trabajo para accesorios

MI 30 D ST5 FOB - Diagrama dimensional



Características de los mástiles y capacidad residual

Dúplex con visibilidad total (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	٠	6	6	6
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	٠	12	12	12
h1 - Altura del mástil bajado	mm	2200	2450	2650
h2 - Elevación libre	mm	145	145	145
h3 - Altura de elevación	mm	3300	3700	4000
h4 - Altura del mástil extendido	mm	4035	4435	4735
Capacidad residual a altura máxima	kg	3000	3000	3000
Capacidad residual con desplazamiento lateral integrado a la altura máxima	kg	3000	3000	3000
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm	3300	3700	4000
Altura a máxima capacidad con desplazamiento lateral integrado	mm	3300	3700	4000

Dúplex de elevación libre (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	٠	6	6	6
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	٠	12	12	12
h1 - Altura del mástil bajado	mm	2230	2430	2580
h2 - Elevación libre	mm	1475	1675	1825
h3 - Altura de elevación	mm	3300	3700	4000
h4 - Altura del mástil extendido	mm	4055	4455	4755
Capacidad residual a altura máxima	kg	3000	3000	3000
Capacidad residual con desplazamiento lateral integrado a la altura máxima	kg	3000	3000	3000
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm	3300	3700	4000
Altura a máxima capacidad con desplazamiento lateral integrado	mm	3300	3700	4000

Triplex de elevación libre (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante	٠	6	6	6	6	6	3	3	3
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás	٠	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Altura del mástil bajado	mm	2115	2165	2215	2265	2315	2515	2765	2915
h2 - Elevación libre	mm	1360	1410	1460	1510	1560	1760	2010	2160
h3 - Altura de elevación	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Altura del mástil extendido	mm	5055	5305	5455	5555	5755	6255	6805	7255
Capacidad residual a altura máxima	kg	2950	2900	2800	2800	2500	1850	1400	1300
Capacidad residual con desplazamiento lateral integrado a la altura máxima	kg	2850	2800	2700	2700	2400	1750	1300	1250
Altura a capacidad máx. horquillas estándar	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Altura a máxima capacidad con desplazamiento lateral integrado	mm	4000	4000	4000	4000	3700	3700	3700	3700





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



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