

Ficha técnica :

# **PORTAHORQUILLAS BASCULANTE (MRT - MHT)**



## **Características técnicas**

- Horquillas basculantes.
- Horquillas conforme a la norma FEM, longitud de horquillas según modelo.
- Nota: Kit de tráfico obligatorio en Italia. Póngase en contacto con su distribuidor.
- Nota: El kit de tráfico por carretera es obligatorio en Alemania en MRTs Vision/ Vision+. Póngase en contacto con su distribuidor.

[La foto 3D en la parte superior de esta página es la referencia CAT 1320 / 6 T (a) - 52718348].

## **Beneficios para el cliente**

- Sencilla solución de manutención.

Capacidad		CAT 1320 / 6 T (a)	CAT 1320 / 7 T (a)	CAT 1750 / 5 T (a)	CAT 1750 / 7 T (a)	CAT 1750 / 2.5 T	CAT 2000 / 5 T (a)	CAT 2000 / 7 T (a)	PFB 1320 (c4.5)	PFB 1320 (c4.5b)	PFB 1320 (c5-a)
Capacidad (kg)		6000	7000	5000	7000	2500	5000	7000	4500	4500	5000
<b>Peso y dimensión</b>											
Altura total (mm)	h17	965	965	819	950	820	819	965	818	819	819
Anchura (mm)		1404	1404	1834	1834	1834	2084	2084	1404	1404	1404
<b>Parámetros de trabajo</b>											
Equipamiento de máquina		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Envergadura mínima horquilla (mm)	b5	320	370	482	370	482	482	370	458	480	482
Envergadura máxima horquilla (mm)	b5	1200	1250	1698	1690	1698	1850	1930	1125	1242	1242
<b>Dimensiones de horquilla disponibles</b>											
125 x 50 x 1200									924877		
150 x 50 x 1200				52721175				52721208			921245
100 x 60 x 1200		52718348									
150 x 60 x 1200			52655420		52655520			52655525			
150 x 50 x 1500				52721176			52721209				
100 x 60 x 1500		52718356									
150 x 60 x 1500			52718373		52718375			52718378			
150 x 50 x 1800										52601398	
100 x 60 x 1800		52718357									
150 x 60 x 1800			52718374		52718377			52718379			
150 x 50 x 2000						52721177	52721210				







Compatibilidad de la máquina	CAT 1320 / 6 T (a)	CAT 1320 / 7 T (a)	CAT 1750 / 5 T (a)	CAT 1750 / 7 T (a)	CAT 1750 / 2.5 T	CAT 2000 / 5 T (a)	CAT 2000 / 7 T (a)	PFB 1320 (c4.5)	PFB 1320 (c4.5b)	PFB 1320 (c5-a)
MRT 1645 75	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT 1645 115	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT 1845 75	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT 1845 115	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT 2145 115	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT 2260	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 2260 e	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 2545 115	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT 2570	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 2660	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 2660 e	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 3060	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 3570	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 3570 ES	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 1645	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-FX 1845	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-FX 2145	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-FX 2260	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 2545	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-FX 2570	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 2660	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 3060	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 3570	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 3570 ES	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT 1440 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-FX 1840 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-FX 1840 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-FX 2145 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-FX 2145 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-FX 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT-FX 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT-FX 2545 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-FX 2545 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
MRT-FX 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT-FX 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT-FX 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-

Capacidad		PFB 1320 (c5-b)	PFB 1320 (c5-c)	PFB 1320 (c5-d)	PFB 1320 (c7-b)	PFB 1320 (cPFB 1320 (c7-a)7-a)	PFB 1750 (c5-a)	PFB 1750 (c5-b)	PFB 1750 (c5-c)	PFB 1750 (c7)	PFB 1750 (c9)
Capacidad (kg)		5000	5000	5000	7000	7000	5000	5000	5000	7000	9000
<b>Peso y dimensión</b>											
Altura total (mm)	h17	943	819	819	1431	1431	-	-	819	1431	832
Anchura (mm)		1404	1404	1404	1420	1420	1750	1750	1834	1850	1834
<b>Parámetros de trabajo</b>											
Equipamiento de máquina		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Envergadura mínima horquilla (mm)	b5	-	482	482	370	370	-	-	482	370	420
Envergadura máxima horquilla (mm)	b5	-	1242	1242	1250	1250	-	-	1698	1690	1730
<b>Dimensiones de horquilla disponibles</b>											
150 x 50 x 1200		53009916	52576641	923864			921246	53010108	52579341		
150 x 60 x 1200					52587815	52585460					
200 x 60 x 1200											939056
150 x 50 x 1500							921529		52579342		
200 x 60 x 1500											53021960
150 x 60 x 1600										52581520	
150 x 50 x 1800				923865							
200 x 60 x 2000											53025302

Compatibilidad de la máquina	PFB 1320 (c5-b)	PFB 1320 (c5-c)	PFB 1320 (c5-d)	PFB 1320 (c7-b)	PFB 1320 (cPFB 1320 (c7-a)7-a)	PFB 1750 (c5-a)	PFB 1750 (c5-b)	PFB 1750 (c5-c)	PFB 1750 (c7)	PFB 1750 (c9)
MHT 790 Mining ST5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT 790 ST5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT-X 790 ST3A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT 790 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
MRT 1440 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	X	-	-	X	X	-
MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	<b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-
MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	-	-	-	X	-	-	-
MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 2145 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 2145 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	X	-	-	X	X	-
MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	-	-	X	-	-
MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	<b>OLD</b>	-	-	X	-	-	-

Capacidad		PFB 2000 (c5-a)	PFB 2000 (c5-b)	PFB 2000 (c5-c)	PFB 2000 (c7)	PFB 2000 (c9)
Capacidad (kg)		5000	5000	5000	7000	9000
<b>Peso y dimensión</b>						
Altura total (mm)	h17	-	1440	819	1431	832
Anchura (mm)		2000	2100	2095	2100	2084
<b>Parámetros de trabajo</b>						
Equipamiento de máquina		✗	✗	✗	✗	✗
Envergadura mínima horquilla (mm)	b5	-	-	482	370	420
Envergadura máxima horquilla (mm)	b5	-	-	1980	1930	1980
<b>Dimensiones de horquilla disponibles</b>						
150 x 50 x 1200		921247	53010112	52579343		
200 x 60 x 1200						939058
150 x 50 x 1500		921533		52579344		
200 x 60 x 1500						53022163
150 x 60 x 1600					52581550	
200 x 60 x 2000						53025305

Compatibilidad de la máquina	PFB 2000 (c5-a)	PFB 2000 (c5-b)	PFB 2000 (c5-c)	PFB 2000 (c7)	PFB 2000 (c9)
MHT 790 Mining ST5	-	-	-	-	X
MHT 790 ST5	-	-	-	-	X
MHT-X 790 ST3A	-	-	-	-	X
MHT 790 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>	-	-	-	-	X
MRT 1440 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 1640 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	X	-
MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	-	-
MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	-	-
MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 2145 Easy 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 2145 Easy 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	X	-
MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	-	-
MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	X	-	-
MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	-	-

TABLA DE SÍMBOLOS					
	No se requiere predisposición		Línea hidráulica		Retorno al depósito de aceite hidráulico
	Predisposición eléctrica		Predisposición de la plataforma		Predisposición manipulador de neumáticos, de cilindros



**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