

Ficha técnica :

# QUADRO PORTA-GARFOS BASCULANTE (MRT - MHT)



## Benefícios para o cliente

- Solução de movimentação de cargas eficiente.

## Características técnicas

- Garfos basculantes.

- Garfos em conformidade com a norma FEM, comprimento dos garfos de acordo com o modelo.

- Nota: Kit de tráfego rodoviário obrigatório em Itália. Contacte o seu revendedor.

- Nota: o kit de tráfego rodoviário é obrigatório na Alemanha em MRTs Vision/Vision+. Contacte o seu revendedor.

[A foto 3D no topo desta página é a referência CAT 1320 / 6 T (a) - 52718348].

Capacidade		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)
Capacidade (kg)		6000	7000	5000	7000	2500	5000	7000	4500	4500	5000
<b>Peso e dimensões</b>											
Altura total (mm)	h17	965	965	819	950	820	819	965	818	819	819
Largura (mm)		1404	1404	1834	1834	1834	2084	2084	1404	1404	1404
<b>Parâmetros de trabalho</b>											
Equipamento da máquina		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Espaçamento mínimo do garfo (mm)	b5	320	370	482	370	482	482	370	458	480	482
Espaçamento máximo do garfo (mm)	b5	1200	1250	1698	1690	1698	1850	1930	1125	1242	1242
<b>Dimensões disponíveis do garfo</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				







Máquina de compatibilidades	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-X 1645	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-X 1845	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-X 2145	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-X 2260	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-X 2545	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-
MRT-X 2570	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-X 2660	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-X 3060	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-X 3570	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-
MRT-X 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-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	-	-	X	-	-	X
MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	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	-	-	X	-	-	X
MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-

Capacidade		PFB 1320 (c5-b)	PFB 1320 (c5-c)	PFB 1320 (c5-d)	PFB 1320 (c7-a)	PFB 1320 (c7-b)	PFB 1750 (c5-a)	PFB 1750 (c5-b)	PFB 1750 (c5-c)	PFB 1750 (c7)	PFB 1750 (c9)
Capacidade (kg)		5000	5000	5000	7000	7000	5000	5000	5000	7000	9000
<b>Peso e dimensões</b>											
Altura total (mm)	h17	943	819	819	1431	1431	-	-	819	1431	832
Largura (mm)		1404	1404	1404	1420	1420	1750	1750	1834	1850	1834
<b>Parâmetros de trabalho</b>											
Equipamento da máquina		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Espaçamento mínimo do garfo (mm)	b5	-	482	482	370	370	-	-	482	370	420
Espaçamento máximo do garfo (mm)	b5	-	1242	1242	1250	1250	-	-	1698	1690	1730
<b>Dimensões disponíveis do garfo</b>											
150 x 50 x 1200		53009916	52576641	923864			921246	53010108	52579341		
150 x 60 x 1200					52585460	52587815					
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

Máquina de compatibilidades	PFB 1320 (c5-b)	PFB 1320 (c5-c)	PFB 1320 (c5-d)	PFB 1320 (c7-a)	PFB 1320 (c7-b)	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	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	X	-	-	-

Capacidade		PFB 2000 (c5-a)	PFB 2000 (c5-b)	PFB 2000 (c5-c)	PFB 2000 (c7)	PFB 2000 (c9)
Capacidade (kg)		5000	5000	5000	7000	9000
<b>Peso e dimensões</b>						
Altura total (mm)	h17	-	1440	819	1431	832
Largura (mm)		2000	2100	2095	2100	2084
<b>Parâmetros de trabalho</b>						
Equipamento da máquina		×	×	×	×	×
Espaçamento mínimo do garfo (mm)	b5	-	-	482	370	420
Espaçamento máximo do garfo (mm)	b5	-	-	1980	1930	1980
<b>Dimensões disponíveis do garfo</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

Máquina de compatibilidades	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	-	-	-

TABELA DE SÍMBOLOS					
	Não é necessária predisposição		Linha hidráulica		Retorno hidráulico ao reservatório
	Predisposição eléctrica		Predisposição da plataforma		Predisposição manipulador de pneus, do manipulador de cilindros



**Sede Central**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tél. : 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 publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem pré-aviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.

Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes