

Ficha técnica :

# MANIPULADOR DE PNEUS



## Características técnicas

- Solução segura para remoção de pneus em ambientes de mineração.
- Movimentos hidráulicos complexos: rotação do corpo, rotação da almofada, deslocamento lateral + inclinação da máquina & extensão do telescópio.
- Segurança: braços anti-queda.
- Cinemática telescópica (TH 49) ou paralelograma (todas as outras pinças).
- Controlado a partir da cabine ou com um controle remoto.
- Segurança: cada movimento ativado por 2 ações do operador (botão + joystick).
- TH 49/2500: 1 botão esquerdo ativo, botão direito passivo.

[A foto 3D no topo desta página é a referência TH 49 / 2500 - 914600].

## Benefícios para o cliente

- Trocas de pneus rápidas & seguras.
- Melhoria significativa nas operações de troca de pneus.
- Sem comprometer a segurança.
- Tão rápido quanto um pulso humano.
- Ampla linha de diâmetros & capacidades para atender a todos os caminhões fora de estrada.
- Disponível para uma ampla variedade de máquinas.

Technical characteristics		TH 49 / 2500	TH 51 / 3500	TH 57 / 6000 c\ e reco	TH 63 / 12000
Distância do centro de gravidade (mm)		618	993	1135	1225
Capacities					
Capacidade (kg)		2500	3500	6000	12000
Weight					
Peso (kg)		1500	3300	4300	5260
Dimensions					
Alcance máx. (mm)		1903	2610	2991	3837
Weight and dimensions					
Altura total (mm)		h17 1050	1229	1229	1229
Comprimento total (mm)		l1 2208	2990	3371	3752
Largura (mm)		1951	2392	2500	3224
Profundidade (mm)		p5 1214	2251	2683	2333
Diâmetro mínimo / Diâmetro máximo (mm)		1200 / 3100	1200 / 3400	1300 / 3800	600 / 4200
Working Parameters					
Equipamento da máquina					
Rotação 1 (°)		20	35	172	172
Rotação 2 (°)		120	120	360	360
Abertura mínima (mm)		1146	1128	1218	549
Abertura máxima (mm)		3146	3416	3831	4286

Máquina de compatibilidades	TH 49 / 2500	TH 51 / 3500	TH 57 / 6000 c\ e reco	TH 63 / 12000
Número de referência	914600	884898	-	-
MHT-X 860 S2 <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT 845-100 H <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT 845-120 <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 H <b>OLD</b>	X	-	-	-
Número de referência E-RECO	914600	911969	939237	939331
MHT 790 Mining ST5	X	X	-	-
MHT 790 ST5	X	X	-	-
MHT 10135 ST5	-	X	X	-
MHT 10160 ST5	-	X	X	-
MHT 10200 ST5	-	-	X	X
MHT 11250 Mining ST5	-	-	X	X
MHT 11250 ST5	-	-	X	X
MHT 12330	-	X	X	X
MHT-X 790 ST3A	X	X	-	-
MHT-X 10135 ST3A	-	X	X	-
MHT-X 10160 ST3A	-	X	X	-
MHT-X 10200 ST3A	-	-	X	X
MHT-X 11250 Mining	-	-	X	X
MHT-X 11250 ST3A	-	-	X	X
MHT-X 12330	-	X	X	X
MHT 790 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MHT 10130 <b>OLD</b>	-	X	X	-
MHT 10180 <b>OLD</b>	-	-	X	X
MHT 10230 <b>OLD</b>	-	-	X	X
MHT-X 790 <b>OLD</b>	X	X	-	-
MHT-X 790 Mining <b>OLD</b>	X	X	-	-
MLT 845-100 H <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT 845-120 <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 <b>OLD</b>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 H <b>OLD</b>	X	-	-	-

TABELA DE SÍMBOLOS

	Não é necessária predisposição		Linha hidráulica		Retomo 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