

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 telescópico.
- 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 cv e reco	TH 63 / 12000
Distância do centro de gravidade (mm)	618	993	1135	1225
<b>Capacities</b>				
Capacidade (kg)	2500	3500	6000	12000
<b>Weight</b>				
Peso (kg)	1500	3300	4300	5260
<b>Dimensions</b>				
Alcance máx. (mm)	1903	2610	2991	3837
<b>Weight and dimensions</b>				
Altura total (mm)	h17	1050	1229	1229
Comprimento total (mm)	l1	2208	2990	3752
Largura (mm)		1951	2392	3224
Profundidade (mm)	p5	1214	2251	2333
Diâmetro mínimo / Diâmetro máximo (mm)		1200 / 3100	1200 / 3400	1300 / 3800
<b>Working Parameters</b>				
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 cv e reco	TH 63 / 12000
<b>Número de referência</b>				
MHT-X 860 S2 <small>OLD</small>	914600	884898	-	-
MLT 845-100 H <small>OLD</small>	X	-	-	-
MLT 845-120 <small>OLD</small>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 <small>OLD</small>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 H <small>OLD</small>	X	-	-	-
<b>Número de referência E-RECO</b>	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 <small>OLD</small>	X	X	-	-
MHT 10130 <small>OLD</small>	-	X	X	-
MHT 10180 <small>OLD</small>	-	-	X	X
MHT 10230 <small>OLD</small>	-	-	X	X
MHT-X 790 <small>OLD</small>	X	X	-	-
MHT-X 790 Mining <small>OLD</small>	X	X	-	-
MLT 845-100 H <small>OLD</small>	X	-	-	-
MLT 845-120 <small>OLD</small>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 <small>OLD</small>	X	-	-	-
MLT-X 845-120 H <small>OLD</small>	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



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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