

Ficha técnica :

TYRE HANDLER



Benefícios para o cliente

- Tyre changes made fast & safe.
- Significant improvement in tyre changing operations.
- No compromise with safety.
- As mobile as a human wrist.
- Wide range of diametres & capacities to suit all dump truck.
- Available on a wide range of machines.

Características técnicas

- Safe solution for tyre removal in mining environments.
- Complex hydraulic movements: body rotation, pad rotation, side shift+ machine tilt & telescope extension.
- Safety: anti-fall arms.
- Telescopic (TH 49) or parallelogram kinematics (all other clamps).
- Controlled from the cab or with a remote control.
- Safety: each movement activated by 2 operator actions (button + joystick).
- TH 49/ 2500: 1 left pad active, right pad passive.

[The 3D picture at the top of this page is the reference TH 49 / 2500 - 914600].

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
Alcance máx. (mm)		1903	2610	2991	3837
Weight					
Peso (kg)		1500	3300	4300	5260
Weight and dimensions					
Altura total (mm)		h17	1050	1229	1229
Comprimento total (mm)		l1	2208	2990	3752
Largura (mm)			1951	2392	2500
Profundidade (mm)		p5	1214	2251	2683
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
Deslocação lateral (mm)		200	150	300	300
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 OLD	X	-	-	-
MLT 845-100 H OLD	X	-	-	-
MLT 845-120 OLD	X	-	-	-
MLT-X 845-120 OLD	X	-	-	-
MLT-X 845-120 H OLD	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 Mining	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 OLD	X	X	-	-
MHT 10130 OLD	-	X	X	-
MHT 10180 OLD	-	-	X	X
MHT 10230 OLD	-	-	X	X
MHT-X 790 OLD	X	X	-	-
MLT 845-100 H OLD	X	-	-	-
MLT 845-120 OLD	X	-	-	-
MLT-X 845-120 OLD	X	-	-	-
MLT-X 845-120 H OLD	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



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