

Technisches Datenblatt :

TYRE HANDLER



Technische Merkmale

- Sichere Lösung für die Reifenentfernung im Bergbau.
- Komplexe hydraulische Bewegungen: Körperdrehung, Polsterdrehung, Seitenverschiebung+ Maschinenneigung & Teleskopauszug.
- Sicherheit: Anti-Fallarme.
- Teleskop- (TH 49) oder Parallelogramm-Kinematik (alle anderen Klammern).
- Steuerung aus der Kabine oder mit einer Fernbedienung.
- Sicherheit: jede Bewegung wird durch 2 Bedieneraktionen (Taster + Joystick) aktiviert.
- TH 49/ 2500: 1 linker Stempel aktiv, rechter Stempel passiv.

[Das 3D-Foto oben auf dieser Seite ist Referenz TH 49 / 2500 - 914600].

Kundenvorteile

- < Schneller & sicherer Reifenwechsel.
- Signifikante Verbesserung der Reifenwechselvorgänge.
- Keine Kompromisse bei der Sicherheit.
- Funktional wie ein menschliches Handgelenk.
- Große Auswahl von verschiedenen Durchmessern & Kapazitäten für alle Muldenkipper.
- Verfügbar für viele Maschinenmodelle.

Technische Merkmale	TH 49 / 2500	TH 51 / 3500	TH 57 / 6000**	TH 63 / 12000**
Abstand zum Schwerpunkt (mm)	618	993	1135	1225
Kapazität				
Tragfähigkeit (kg)	2500	3500	6000	12000
Gewicht				
Gewicht (kg)	1500	3300	4300	5260
Abmessungen				
Max. Reichweite (mm)	1903	2610	2991	3837
Gewicht und Abmessungen				
Gesamthöhe (mm)	h17	1050	1229	1229
Gesamtlänge (mm)	l1	2208	2990	3752
Breite (mm)		1951	2392	2500
Tiefe (mm)	p5	1214	2251	2683
Durchmesser Minimum / Durchmesser Maximum (mm)		1200 / 3100	1200 / 3400	1300 / 3800
Arbeitsparameter				
Maschinenausrüstung				
Drehung 1 (°)	20	35	172	172
Drehung 2 (°)	120	120	360	360
Öffnung Minimum (mm)	1146	1128	1218	549
Öffnung Maximum (mm)	3146	3416	3831	4286

Machines compatibility	TH 49 / 2500	TH 51 / 3500	TH 57 / 6000**	TH 63 / 12000**
Teile-Nummer	914600	884898	-	-
MHT-X 860 S2 <small>(OLD)</small>	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	-	-	-
Teile-Nummer 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
MHTX 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	-	-	-

TABELLE DER SYMbole

	Keine Vorbereitung erforderlich		Hydraulikleitung		Rückführleitung zum Hydrauliköl tank
	Elektrischer Anschluss		Arbeitsbühnen-Vorbereitung		Vorbereitung für Reifenklammer, Zylinderklammer



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)
Nantes