技術シート:

TYRE HANDLER



諸元

- 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].

お客様のメリット

- 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.



| 諸元 | | TH 49 / 2500 | TH 51 / 3500 | TH 57 / 6000** | TH 63 / 12000** |
|------------------|-----|--------------|--------------|----------------|-----------------|
| 重心位置までの距離 (mm) | | 618 | 993 | 1135 | 1225 |
| キャパシティー | | | | | |
| 諸元 (kg) | | 2500 | 3500 | 6000 | 12000 |
| 重量 | | | | | |
| 重量 (kg) | | 1500 | 3300 | 4300 | 5260 |
| 寸法 | | | | | |
| 最大作業半径 (mm) | | 1903 | 2610 | 2991 | 3837 |
| 仕様 | | | | | |
| 全高 (mm) | h17 | 1050 | 1229 | 1229 | 1229 |
| 全長 (mm) | I1 | 2208 | 2990 | 3371 | 3752 |
| 幅 (mm) | | 1951 | 2392 | 2500 | 3224 |
| 深さ (mm) | р5 | 1214 | 2251 | 2683 | 2333 |
| 最小直径 / 最大直径 (mm) | | 1200 / 3100 | 1200 / 3400 | 1300 / 3800 | 600 / 4200 |
| ワーキング パラメーター | | | | | |
| 機械設備 | | | | | |
| 回転 1 (°) | | 20 | 35 | 172 | 172 |
| 回転 2 (°) | | 120 | 120 | 360 | 360 |
| 最小開口 (mm) | | 1146 | 1128 | 1218 | 549 |
| 最大開口 (mm) | | 3146 | 3416 | 3831 | 4286 |

| マシンの互換性 | TH 49 / 2500 | TH 51 / 3500 | TH 57 / 6000** | TH 63 / 12000** |
|----------------------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|
| 参照番号 | 914600 | 884898 | - | - |
| MHT-X 860 S2 OLD | Х | | | - |
| MLT 845-100 H OLD | Х | - | - | - |
| MLT 845-120 OLD | X | | | |
| MLT-X 845-120 OLD | X | - | - | - |
| MLT-X 845-120 H OLD | X | | | |
| 参照番号 E-RECO | 914600 | 911969 | 939237 | 939331 |
| MHT 790 Mining ST5 | Х | Х | | |
| MHT 790 ST5 | X | Х | • | - |
| MHT 10135 ST5 | · | X | X | |
| MHT 10160 ST5 | - | Х | Х | - |
| MHT 10200 ST5 | | , | X | X |
| MHT 11250 Mining ST5 | - | - | Х | Х |
| MHT 11250 ST5 | | , | X | X |
| MHT 12330 | - | Х | Х | Х |
| MHT-X 790 ST3A | X | X | , | - |
| MHT-X 10135 ST3A | - | Х | Х | - |
| MHT-X 10160 ST3A | | X | X | - |
| MHT-X 10200 ST3A | - | - | Х | Х |
| MHT-X 11250 Mining | | , | X | X |
| MHT-X 11250 ST3A | - | • | Х | X |
| MHT-X 12330 | | X | X | X |
| MHT 790 OLD | X | Х | | - |
| MHT 10130 OLD | | X | X | |
| MHT 10180 OLD | - | - | X | X |
| MHT 10230 OLD | | | X | X |
| MHT-X 790 OLD | X | Х | | - |
| MHT-X 790 Mining OLD | X | Х | | |
| MLT 845-100 H OLD | Х | • | - | • |
| MLT 845-120 OLD | X | | | |
| MLT-X 845-120 OLD | X | • | - | • |
| MLT-X 845-120 H OLD | X | | | |

| 記号の表 | | | | | | | |
|------|--------|----|------------|--|-------------------------|--|--|
| × | 前処理が不要 | 88 | 油圧ライン | | タンクへの油圧リターン | | |
| | 電気要素 | | プラットフォーム要素 | | タイヤクランプ、シリンダークラン プ要素 | | |





本社ビル

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière オービニエール通り 44150 Ancenis Cedex - France 電話 +33 (0)2 40 09 10 11 - ファックス +33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



本書では、マニトウ製品の構成バージョンやオプションについて説明していますが、機器によって異なる場合があります。このパンフレットで紹介されている機器は、バージョンによってシリーズの一部であったり、オプションであったり、あるいは利用できない場合があります。Manitouは、いつでも予告なしに、記載・表現されている仕様を変更する権利を有します。提供された仕様はメーカーを拘束するものではありません。詳細につきましては、マニトウの代理店にお問い合わせください。本資料は、契約上の拘束力を有するものではありません。製品の提示は、契約上の拘束力はありません。仕様のリストは無尽蔵です。ロゴおよび会社のビジュアル・アイデンティティはManitouが所有しており、許可なく使用することはできません。すべての権利はマニトウに帰属します。このパンフレットに掲載されている写真や図は、相談や情報提供を目的としています。

MANITOU BF SA - 取締役会を有する有限会社 - 株式資本。39 668 399 ユーロ - 857 802 508 RCS Nantes