

POUSSE-TUBE TERRA TR 565



La tête de frappe avec deux étages coniques et un anneau de traction permet de pousser des tubes acier à partir de \varnothing 400 mm.



Le culot arrière peut être démonté sur le chantier, car il n'est pas collé. Il est bloqué par des plaques d'arrêt et des boulons spéciaux.

- Le plus gros marteau pousse-tube de TERRA
- 10 % plus puissant que le TR 540
- "Force de frappe 2'400 to
- Le piston pèse plus de 50% du poids total de la machine. Ceci entraîne un effet d'impact très élevé
- Grâce à des ouvertures additionnelles inclinées brevetées dans le piston le TR 565 consomme 40 % d'air comprimé en moins que des machines comparables
- Il est plus court de plus d'un mètre que les machines comparables, grâce à sa construction avec "tête-creuse"
- Peut également être utilisé dans des fouilles courtes
- Le piston est guidé à l'avant et à l'arrière sur des bandes de glisse à durée de vie élevée
- L'écoulement aérodynamique de l'air à l'intérieur de la machine réduit très fortement le recul par rapport aux machines traditionnelles.



Photo de gauche:

La tête de frappe a 2 étages coniques pour recevoir les anneaux pousse-tube. On peut pousser des tubes acier à partir de \varnothing 400 mm.

Photo de droite:

La sécurité de transport maintient le piston bloqué en position avant. Il ne peut ainsi plus taper d'avant en arrière pendant le transport. La sécurité de transport est enlevée pour le travail.



A gauche:

Le culot est maintenu dans le cylindre grâce à des boulons spéciaux et des plaques d'appui. Après démontage des boulons spéciaux, le culot peut être démonté, même sur le chantier, pour entretenir la machine.

A droite:

Des accouplements à filetage rond permettent de raccorder facilement et rapidement les flexibles d'alimentation d'air comprimé.



Marteau TERRA TR 565

Diamètre:	565 mm	Cadence de frappe:	195 1/min	Energie au coup théorique:	48'500 Nm
Longueur:	2.30 m	Consommation :	34 m ³ /min	Energie au coup effective:	9'700 Nm
Poids total:	2'535 kg	Pression de service:	6-7 bars	Energie de poussée:	1'900'000 Nm/min
Poids du piston:	1'310 kg			"Force de frappe":	2'400 to

Conditions de garantie selon les conditions de vente et de livraison de TERRA.

TERRA AG, Hauptstrasse 92, 6260 Reiden, Suisse, Tel.: +41-62-749 10 10, Fax: +41-62-749 10 11,

Email: terra.ch@bluewin.ch, Internet: www.terra-eu.eu