

高精度仕上げに徹した鋸歯の自動研磨機

チップソーグラインディングマシン

TN-8

機能

- 各種類の設定はすべて画面上で行います。
(タッチパネル方式)
- 砥石モーター、歯送りモーター、砥石傾斜角モーターは、サーボモーターにより制御します。
- トリプル歯型を一行程で研磨します。
- 砥石軸は特殊モーターと直結回転します。
- 組歯高低差は1/100mm単位で数値設定が可能です。

仕様

研磨可能寸法	150mm~710mm
研磨可能ピッチ	5mm~80mm
歯送り速度・研磨速度	10段変速4P~16P(毎分)
砥石傾斜角度	0°~45°
砥石寸法	直径140mm
砥石回転	4,100 R.P.M
砥石モーター出力(特殊モーター)	0.4KW~1.2KW
駆動モーター出力	200W
砥石傾斜角度制御モーター出力	100W
鋸厚制御モーター出力	6W
切削油モーター出力	40W
本体据付角度	900mm×780mm
機械全高・全幅・奥行	1,720mm×1,100mm×1,000mm
機械重量	700kg

※品質向上のため予告なく仕様の変更をする場合があります。



チップソー超硬自動研磨機・チップソー用台金黒板・各種丸鋸丸ナイフ
東海熱処理株式会社

〒438-0812 静岡県磐田市海老塚769
TEL.0538-34-5151(代) FAX.0538-32-3370
E-mail:tn@tokaiheat.co.jp
URL <http://www.tokaiheat.co.jp>

TN-8型の特徴

- ① 100種類の刃型を記憶し、ワンタッチで呼出しができます。
- ② 特殊刃型は任意に組込みが可能です。
- ③ 砥石軸傾斜角度は数値制御で最大45°まで動きます。
- ④ 歯送り速度、研磨速度はそれぞれ無段変速で調整できます。
- ⑤ 組歯の平歯の高低差は数値制御で調整が可能です。
- ⑥ 砥石回転は特殊モーターで、1.6馬力まで負荷に応じて回転を自動制御します。
- ⑦ 鋸厚の芯出しはデジタル表示されます。
- ⑧ ダイヤモンドホイルの回転軸は、自動オイル強制循環により精度が長く保たれます。

**TIPPED SAW
GRINDING MACHINE**

TOKAI NETSUSHORI CO.,LTD