

対向ターレットヘッド付きNCマシニングユニット型 トラックレール取付け穴加工機

本機はレール素材搬入マガジン、機械本体、搬出マガジンより構成されています。対向配置されたターレットヘッドには各々に穴明け用ドリル及び面取りドリルがセットされています。加工物サイズにフレキシブル対応するレール取付け穴加工機です。

ターレットヘッド付きNCマシニングユニット仕様

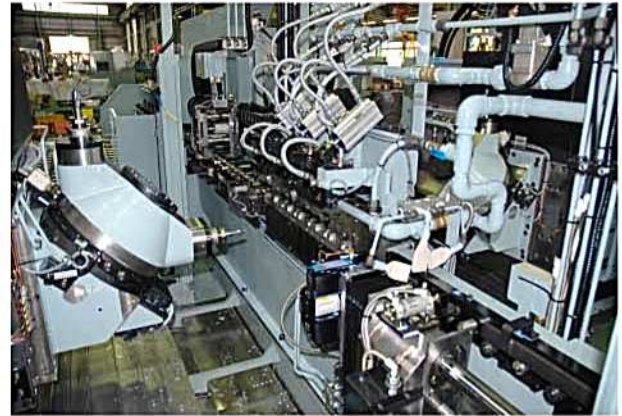
移動距離：左右（X軸）600、上下（Y軸）200、前後（Z軸）300mm

ターレットヘッド割出し数：2位置(180度)

主軸駆動モーター：AC2.2kw、 主軸回転数：～Max,2500rpm

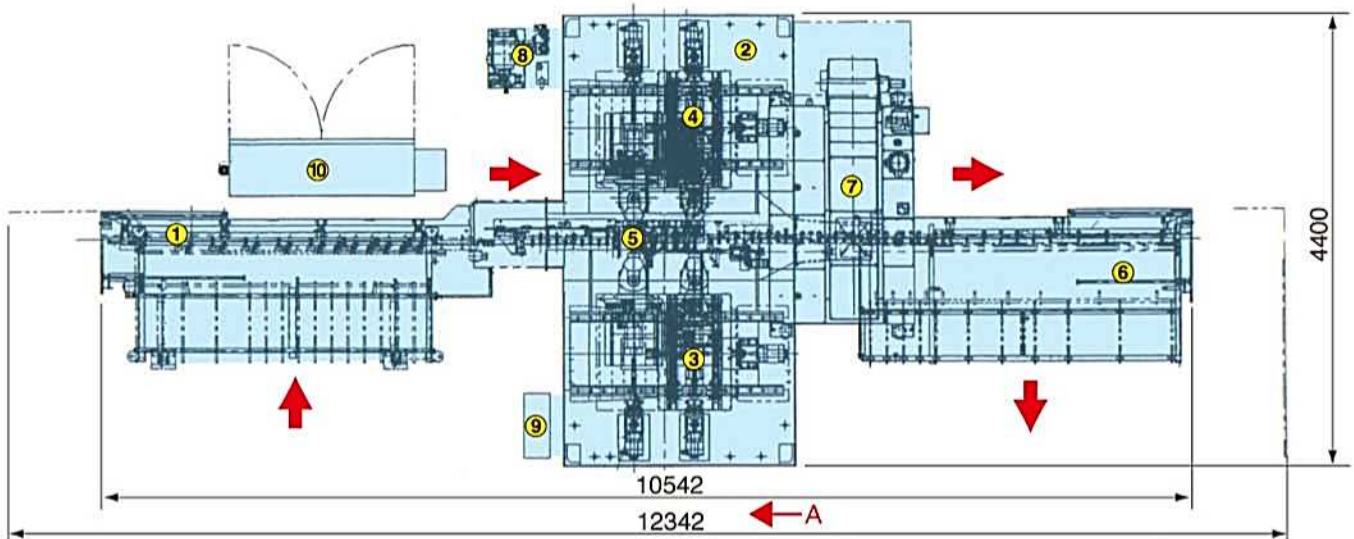


機械全体—搬入側

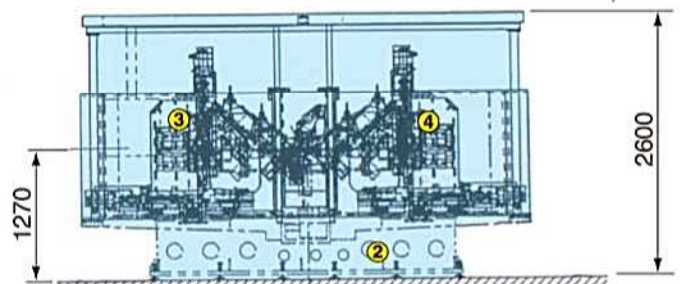


機械作業部

機械レイアウト



- ① 加工物素材搬入マガジン
- ② 機械ベース
- ③ 右側ターレットヘッド付きマシニングユニット
- ④ 左側ターレットヘッド付きマシニングユニット
- ⑤ 治具
- ⑥ 加工物搬出マガジン
- ⑦ クーラント、チップコンベヤー
- ⑧ 油圧ユニット
- ⑨ 操作盤
- ⑩ 電気制御装置



A視図



素材搬入マガジン



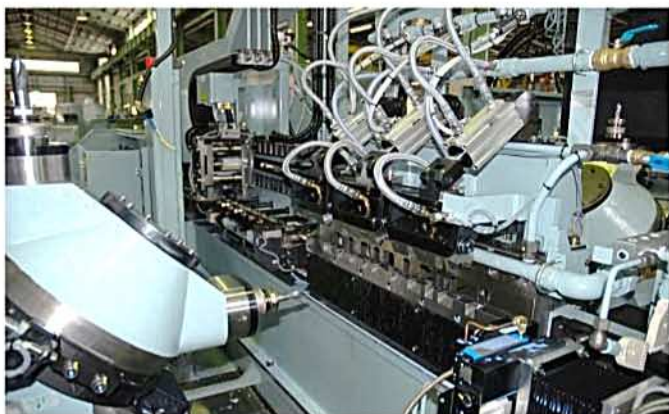
加工物搬入装置—NC駆動（U軸）



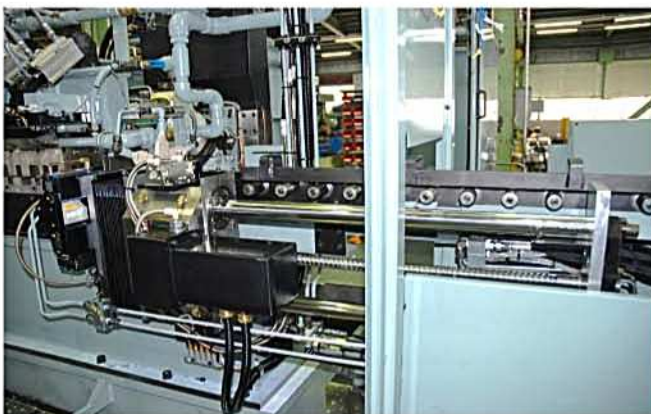
機械全体—搬出側



加工物搬出マガジン



治具部—右側



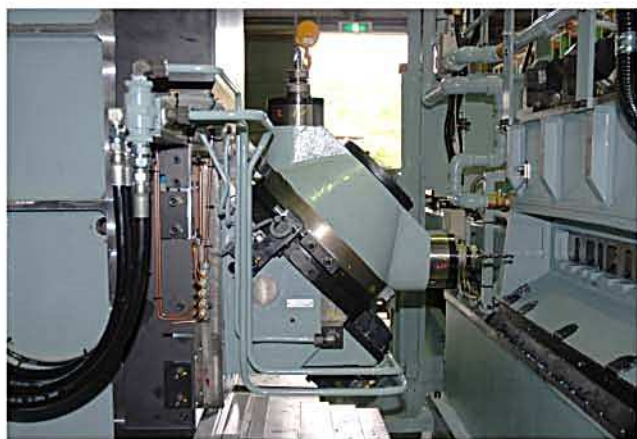
加工物位置決めピン、搬出装置—NC駆動（V軸）



治具—左側



治具交部品—加工物クランパー



左側ターレットヘッド-2位置インデックス



右側ターレットヘッド-2位置インデックス



ターレットヘッド



ターレットヘッド付きマシニングユニット



マシニングユニット後側



マシニングユニット前後送り駆動装置



クーラント、チップコンベヤー



操作盤



油圧、空圧、潤滑装置

山科精器は人と環境にやさしく
生産性の高い機械創りにチャレンジしています



山科精器株式会社

本社工場 / 〒520-3001 滋賀県栗東市東坂525
Tel. (077)558-2311(代) Fax. (077)558-2319
URL <http://www.yasec.co.jp>