

カムシャフトホルダー 加工トランスファーマシン

アルミニウム合金ダイカスト素材を、2個取りにて加工を行うインラインタイプのトランスファーマシンで素材の投入より加工、バリ取り、洗浄、箱詰まで行うコンパクトなシステムです。

特徴及び機能

1. 素材投入バケット、搬入エレベーター、パーツフィーダーを備えています。
2. 加工物洗浄装置、箱詰用ハンドリング、加工物の上下間にシートをセットするハンド、箱搬送装置が備えられています。
3. ステーションの機能

1ST: ローディング	4ST: 面取り	7ST: パフ
2ST: ミーリング	5ST: リーマー	8ST: アンローディング
3ST: アイドル	6ST: ボーリング	



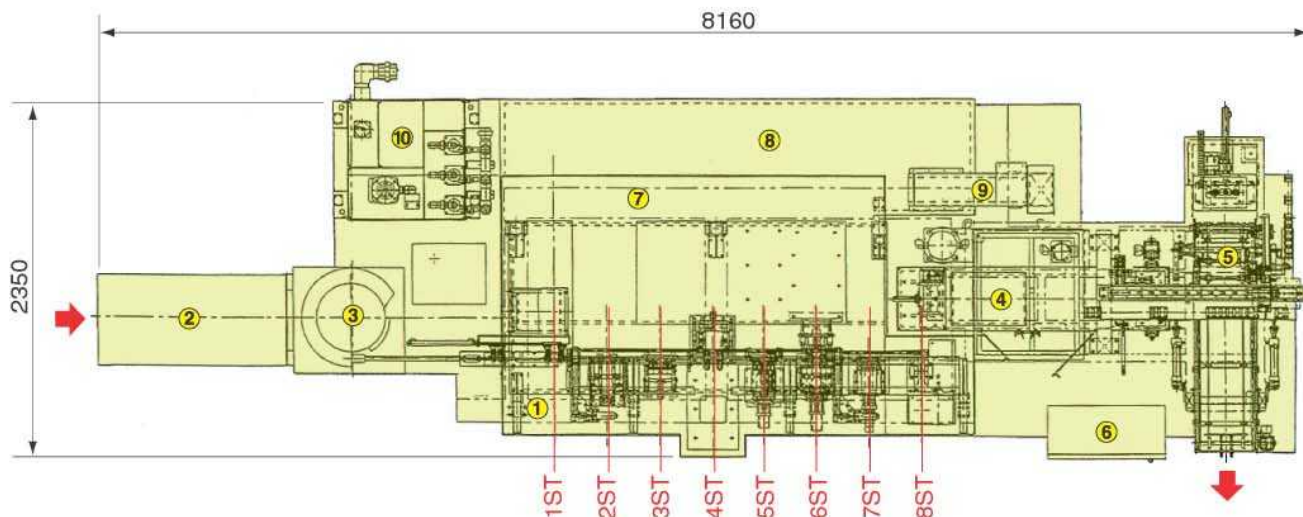
機械全体—搬入側



機械全体—搬出側

機械レイアウト (平面図)

- | | |
|-------------------|----------------|
| ① 機械本体 | ⑥ 搬出側装置用制御装置 |
| ② 素材投入バケット、エレベーター | ⑦ 本機電気制御装置 |
| ③ パーツフィーダー | ⑧ クーラントユニット |
| ④ 洗浄装置 | ⑨ チップコンベヤー |
| ⑤ 箱詰ハンドリング | ⑩ 2次側クーラントユニット |

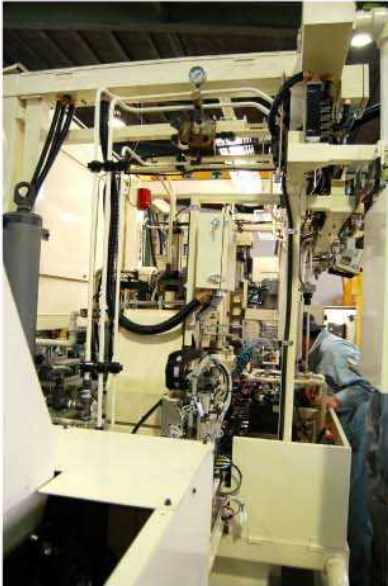




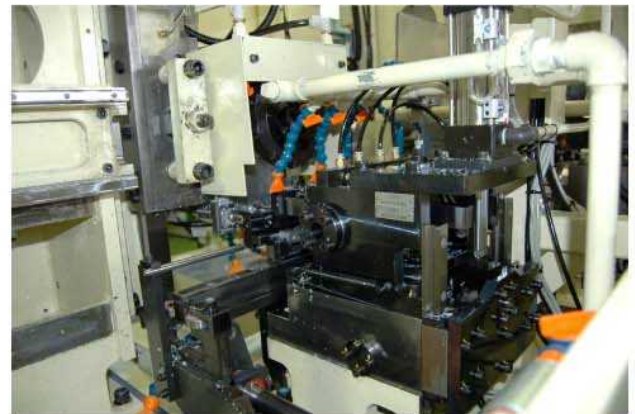
機械本体—搬入側



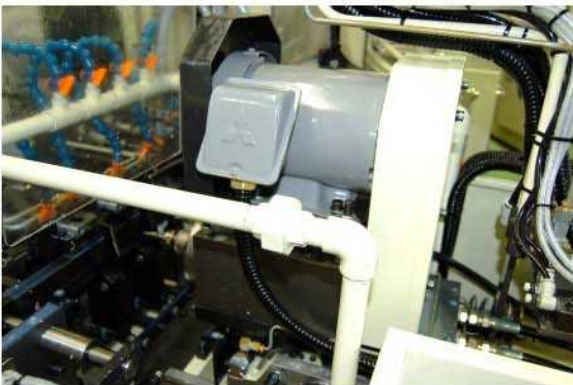
機械本体—搬出側



機械搬入部



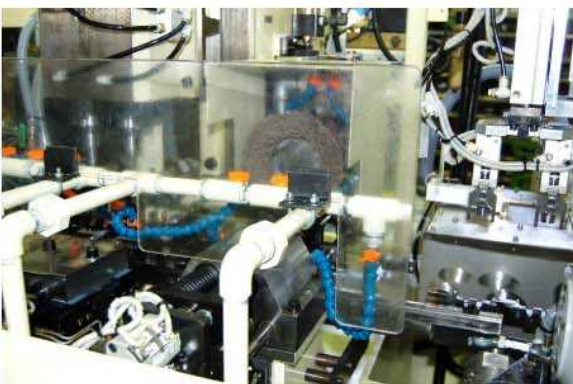
2 ST ミーリング



4 ST 面取り



6 ST ボーリング、7 ST バフ



7 ST バフ、8 ST アンローディング



加工物トランスファー装置



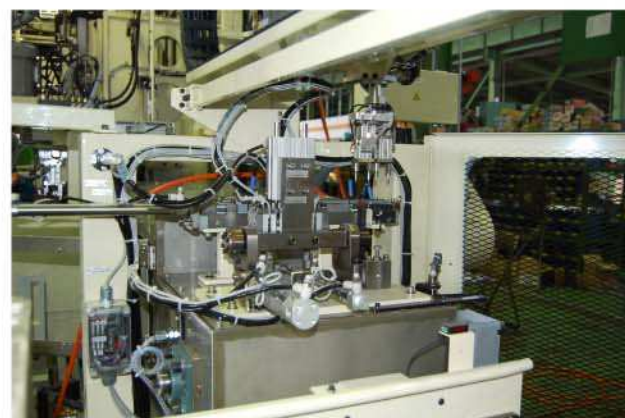
素材投入バケット、エレベーター



加工物搬出装置—前側



加工物搬出側—横側



洗浄装置



加工物箱詰ハンドリング



箱詰された加工物

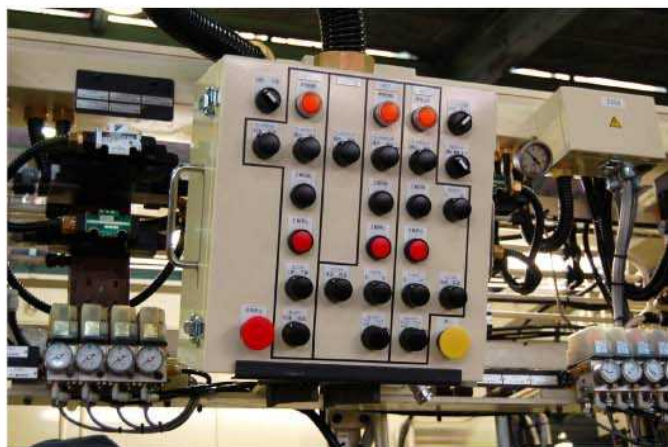


加工物用ダブルハンド

カムシャフトホルダー加工トランスファーマシン



ライン操作盤



ステーション操作盤



ステーション操作盤とエアー機器



機械後面、チップコンベヤー



二次側クーラントユニット

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

yasec

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>