

バルブハウジング用FTL

対向のマシニングセル、搬入、搬出コンベヤー、パレットチェンジャー等より構成され、バルブハウジングの加工を効率的に行います。

マシニングセルの仕様

ストローク： X軸500/ Y軸425/ Z軸475mm

主軸： HSK A63/ 7.5/11kw/ 6000rpm

ATC： ダブルアーム/ 工具マガジン80本



機械全体



機械右—加工物搬入側

機械レイアウト





加工物搬入コンベヤー



加工物搬出コンベヤー



機械正面－搬送装置側



ハンドリング装置全体



ハンドリング装置クローズアップ



機械後側－マシニングセル側



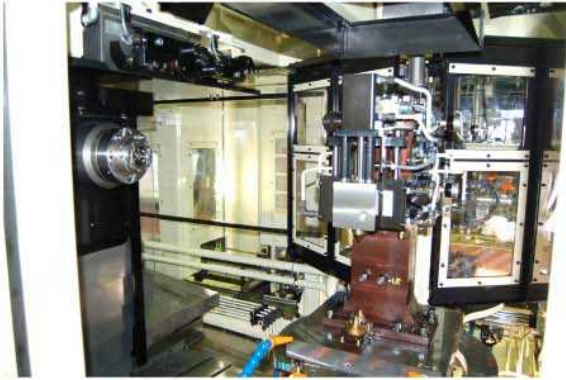
左側マシニングセル ATC ユニット



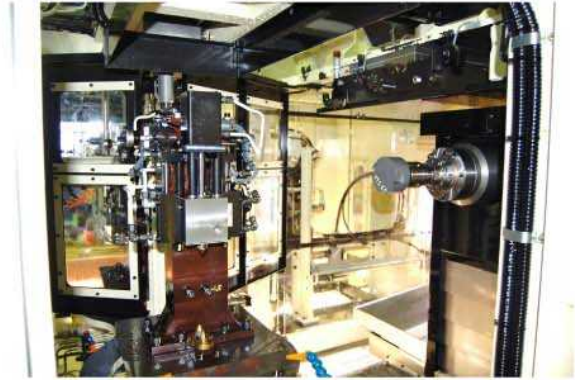
治具部、割出しテーブル部



右側マシニングセル ATCユニット



左側マシニングセル、治具部



右側マシニングセル、治具部



左側マシニングセル、工具破損検知装置



右側マシニングセル、工具破損検知装置



左側マシニングセル、工具マガジン



右側マシニングセル、工具マガジン



左側工具マガジン80本



右側工具マガジン80本

バルブハウジング用FTL



潤滑装置、制御バルブ



油圧ユニット



チップコンベヤー、切削油装置



副操作盤



主操作盤

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>