

IST 系列

自动返回双端铣开榫机

AUTO RETURN TENONER

- 丰富多彩的主轴排列
- 计划时间的大幅缩短
- 触摸屏的装载
- 左右的移动架能够高速开闭动作
- 一台机一人操作,长边和短边都可以加工

最大的特征

实现了节约能源
节省空间



YASUDA CORPORATION (日本安田株式会社)

413 Kamishinkiri, Ichinomiya-cho, Toyokawa City,
Aichi 441-1231, JAPAN

TEL : +81-533-93-3500

FAX : +81-533-93-6277

E-mail : info@yasuda-corporation.com

<http://www.yasuda-corporation.com>

代理店

自动返回双端铣开榫机 IST 系列

这是只用一台就可以进行长边和短边加工的双端开榫机。

对于小空间且生产多品种的情况为最适合。由于可用履带链的反转将切削加工材送回投入部，因此一个人就能进行操作。(刀具自动地回避等待。)

由于左右移动架能够向两侧移动开闭，因此能以速度 20m/min 的高速来移动。

另外由于在出口侧没有履带驱动轴因此其具有简洁的结构。



功能



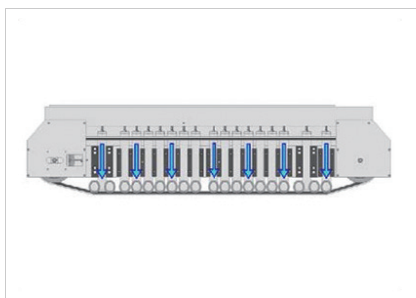
■ 触摸屏

边看画面上所表示的产品图即可方便的输入加工尺寸。

另外移动架的宽度的决定，轴的控制，电动机的电源，

模式切换等在触摸屏上也能进行操作。

设备有异常的瞬间也在画面上表示因此能从容地进行处理。



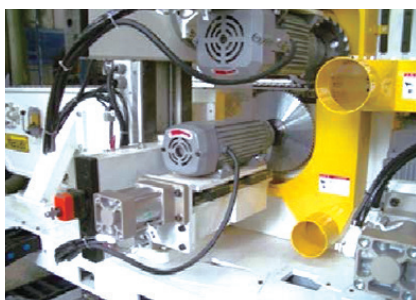
■ 上压紧装置

用空气缸向被切削材施加均等的压力进行加工。

不仅能防止搬运时的蜿蜒行走，反跳，过跑而且能够高精度地进行加工。

在左右的上压紧装置上设置有压力传感器，

当空气压力异常发生时让机器紧急停止。



■ 主轴的排列

能够对应于加工形状来选择主轴的排列。

通过与顾客的洽商来决定。

由于是定制机械，因此能够根据顾客的需要，相应参数要求来提供产品。

※从网页上能够看见动画。

参数

机种	IST1A10D/N35B-DV04	
加工范围	宽度尺寸	250 ~ 3100mm
	长度尺寸	250 ~ 3100mm
	厚度尺寸	Max 50mm
刀具轴	切断轴	5.5kW×2P 2台 直轴马达
	刨削轴	2.2kW×2P 2台 直轴马达
送料速度	Max 32m/min 变频器变速	
送料电动机	2.2kW×4P 1台	
移动架移动	2kW 1基 AC 伺服电机	
必要的压缩空气	0.5MPa 150 ℓ/min (ANR)	
电源	3相 AC200V 60/50Hz	

※上述参数作为参考。可以通过洽商来具体决定。