

modeling machine

MM400Lite

-モデリングマシン-

IWAMA
for your best partner



ATC: 9本

ストローク

X: 400mm

Y: 270mm

Z: 200mm

主軸:

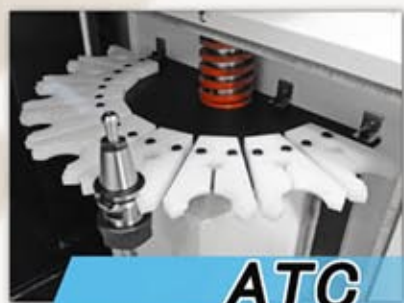
S20T-I

400W

電源・消費電力:

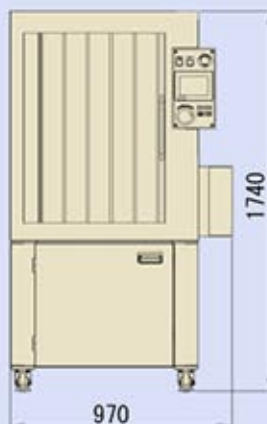
AC100V 15A

エコマシン



ATC

オリジナル
コントローラー



外形寸法図

標準機械仕様

X軸方向移動量 (主軸左右)	: 400mm
Y軸方向移動量 (テーブル前後)	: 270mm
Z軸方向移動量 (主軸上下)	: 200mm
テーブル上面から主軸端面までの距離	: 80-280mm
テーブルの大きさ (X軸方向 × Y軸方向)	: 430mm × 300mm
工作物許容質量	: 40kg (均一荷重)
作業面の形状	: Tスロット (溝幅12mm) 3本
主軸回転数	: 500-10000rpm
早送り速度	: 15000mm/min (XYZ軸)
切削送り速度	: 8000mm/min
工具交換方式	: アームレス交換方式
ツール形式	: S20T プル形式 S20R-I
工具収納本数	: 9本
工具最大径	: φ12
工具最大長さ	: 主軸端から170mm
工具選択方式	: 固定番地
工具最大質量	: 750g/本
工具交換時間	: 25秒
主軸電動機	: 400W ビルトインモーター
位置決め精度	: 0.015mm/300mm
繰り返し位置決め精度	: ±0.003mm
制御装置	: 独自開発NC制御装置
設置条件	: 屋内、温度10~30°C、湿度30~90%結露無きこと
電源	: AC100V 15A
空気圧源	: 0.65MPa 50L/分以上
機械の高さ	: 1740mm
所要床面の大きさ	: 970mm × 950mm (搬入時: 820mm × 950mm)
機械質量	: 500kg
準備可能なオプション	: ドアインタロック、エアブロー、自動電源遮断、オイルミスト、自動工具長測定スイッチ

※改良等のため、仕様及びデザインは予告なく変更することがあります。
※精度はISO230/2に基づく測定方法にて、室温23°C湿度60%

株式会社 岩間工業所

本社

〒424-0053
静岡県清水区渋川3-13-4
TEL 054-347-1486

東京テクニカルセンター

〒143-0013
東京都大田区大森南4-6-15テクノフロント森ヶ崎405
TEL 03-6715-1884

IWAMA Co., Ltd

3-13-4 Shibukawa Shimizu Shizuoka-City 424-0053 Japan

<販売店>