

modeling machine

MM1000T

-モデリングマシン-

IWAMA
for your best partner



ATC:16本

ストローク

X:1050mm

Y:650mm

Z:380mm

主軸:

BT30 プル型式 MAS-I型
max 12000rpm

3.7kw

リジットタップ可能

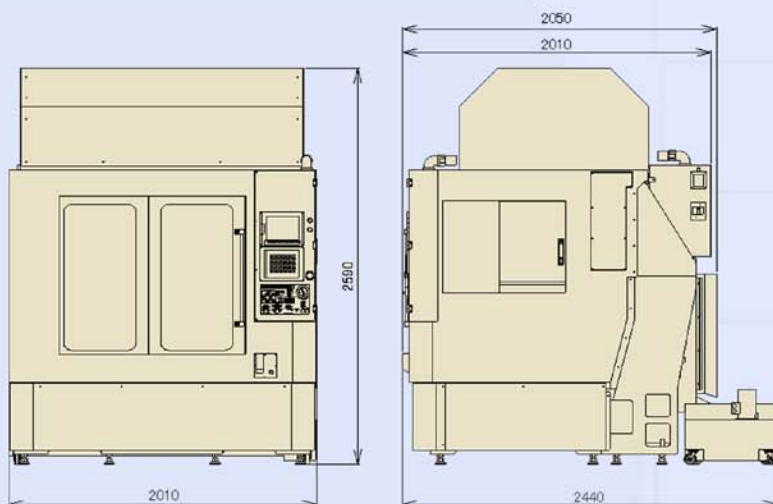


ツール取り付け窓



ターレット式ATC

工具交換 2 秒



外形寸法図

※クーラントタンクと天井カバーはオプションになります

標準機械仕様

X軸方向移動量（主軸左右）	： 1050mm
Y軸方向移動量（テーブル前後）	： 650mm
Z軸方向移動量（主軸上下）	： 380mm
テーブル上面から主軸端面までの距離	： 150-530mm
テーブルの大きさ（X軸方向×Y軸方向）	： 1100mm×700mm
工作物許容質量	： 200kg（均一荷重）
作業面の形状	： Tスロット（溝幅14mm）5本 150mm間隔
主軸回転数	： 100-12000rpm
早送り速度	： 24000mm/min（XY軸） 15000mm/min（Z軸）
切削送り速度	： 10000mm/min
工具交換方式	： ターレット式
ツール形式	： JIS B 6339-1998 BT30、MAS 403-1982 P30T-I（45°）
工具収納本数	： 16本
工具最大径	： 工具直径 φ80
工具最大長さ	： 主軸端から 200mm
工具選択方式	： 固定近回り
工具最大質量	： 3kg/本 総質量 25kg（偏荷重なき場合）（ツールホルダー含む）
工具交換時間	： 2秒
主軸電動機	： 3.7kw
一方向位置決め精度	： 0.006mm/300mm
繰り返し位置決め精度	： ±0.003mm
制御装置	： FANUC FS0iMD
設置条件	： 屋内、温度 10～30℃、湿度 30～90%結露無きこと
電源	： AC200V 30A
空気圧源	： 0.4-0.5Mpa 80L/分以上
機械の高さ	： 2400mm（天井カバーあり：2590mm）（搬入時：2210mm）
所要床面の大きさ	： 2010mm×2050mm（クーラントタンクあり：2010mm×2440mm）
機械質量	： 3000kg
準備可能なオプション	： エアブロー、自動電源遮断、クーラント装置（タンク付）、天井カバー、自動消火装置、集塵ダクト取り付けフランジ、ハンディ式パルスハンドル、シグナルタワー

※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℃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>