

Shop-Ace M28 フライス盤

製造現場でも重宝する実用的マシンです！

- 加工範囲が広く、操作しやすい膝型フライス盤です。
- ヘッドは垂直面に左右45度、水平面に360度旋回します。
- 手動式オイルポンプにより、都度、機械の隅々まで潤滑油を行き渡らせることができます。
- 3”のフェイスカッター(簡易型)を標準装備しています。
- オプションでタッパがつけられます。



主軸ヘッド

ヘッドは、垂直方向に左右45度傾斜させたり、水平方向に360度旋回させることができます。

ファインフィード

ハンドル操作で、内部のウォーム機構によるファインフィーディングが出来ます。

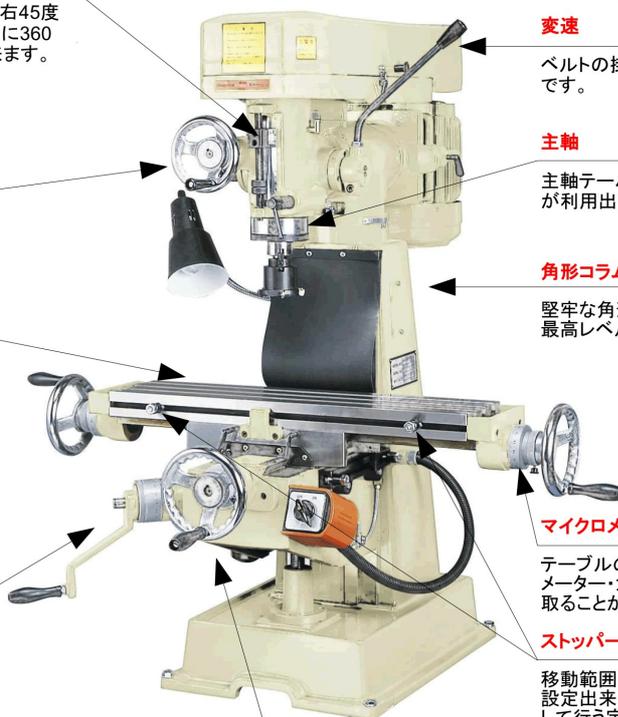
XYテーブル

滑り面は精密研削仕上げされ、XY方向とも、テーブルの動きは滑らかです。



手動式オイルポンプ

機械の隅々まで潤滑油を行き渡らせることができます。



変速

ベルトの掛け替えにより、9段の変速が可能です。

主軸

主軸テーパはMT3ですので、市販の工具が利用出来ます。

角形コラム

堅牢な角形鋳鉄製。このクラスの機種として、最高レベルの剛性を誇ります。

マイクロメーター・カラー

テーブルの左右・前後・上下動とも、マイクロメーター・カラーにより、正確な送り量を読み取ることが出来ます。(1目盛り0.02mm)

ストッパー

移動範囲は、ストッパーの駒によって任意に設定出来ますから、同一寸法の切削を連続して行う寸作業に大変便利です。

ヒザ

上下動は、アリ面によって案内されていますから、極めて安定性の高い移動が行えます。



※専用スタンドについて

本機はテーブルが上下しますので、上下送りスクリューの抜き落としスペースが必要です。

直接床置きは出来ませんので、機械台をご用意いただくか専用スタンドをご利用下さい。

●仕様

軸端/テーブル間	: 310mm
フトコロ	: 155mm
テーブル	: 660×155mm
長手(左右)送り	: 370mm
クロス(前後)送り	: 150mm
主軸回転数	: 9種 190～2100min ⁻¹
主軸テーパー	: MT-3
主軸繰出	: 75mm
モーター	: 三相 200V 1125W (注1)
所要床面積	: 約 1300x1020mm(最大)
質量	: 260kg

(注1)単相 100V 750W もあります。

●標準付属品

フェイスカッター(簡易型)

同上用アーバー MT3

工具類

●別売付属品

専用マシンスタンド

万力(旋回ベース付き)

テーパージョー・セリ板(万力大専用)

ドリルチャックおよびアーバ MT-3

コレットホルダー MT-3

コレット 2mm～16mm(2mmトビ)

ミーリングアーバー MT-3

ボーリングヘッド MT-3

インデクスロータリーテーブル

三爪スクロールチャック(インデクス用)

同上用チャックアダプタ(インデクス用・テーブル用)

押え金

フェイスカッターセット

デジタルスケール

寿貿易株式会社

株式会社メカニクス

〒135-0031 東京都江東区佐賀1丁目11番11号

TEL: 03-3642-3095

FAX: 03-3641-8443

M28 小型フライス盤

外観2面寸法図

