

Shop-Ace M28LA 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度回転します。
- 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。
- 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度回転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出来ます。

フェイスカッターはオプションです。



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（またはNT30-特注）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

移動範囲は、ストッパ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法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。



長手自動送り装置付き



長手自動送り装置は単相 100V です。
(特殊トランス搭載による三相 200V 仕様もあります<特注>)

●仕様

軸端/テーブル間	: 490mm
フトコロ	: 180mm
テーブル	: 765×200mm
長手(左右)送り	: 440mm
クロス(前後)送り	: 200mm
主軸回転数	: 9 種 230~2750min ⁻¹
主軸テーパ	: MT3(または NT30-特注)
主軸繰出	: 90mm
モータ	: 三相 200V 1500W
所要床面積	: 約 1800x1300mm(最大)
質量	: 380kg

外観および仕様上の数値は、ロットにより多少異なる場合があります。一般的な作業では、これらが問題となることは殆どありませんが、特別の目的のために、特定の仕様が必ず満たされなければならない場合は、ご発注前に弊社へご確認下さい。

●標準付属品

工具類

●別売付属品 (注)

万力(旋回ベース付き)

テーパジョー・セリ板(万力大専用)

ドリルチャックおよびアーバ MT3

コレットホルダ MT3(25 型)

コレット(25 型) 2mm~16mm(2mm トビ)

コレットホルダ MT3(40 型)

コレット(40 型) 6・8・10・12・16・20・25mm

ミーリングアーバ MT3

ボーリングヘッド MT3

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

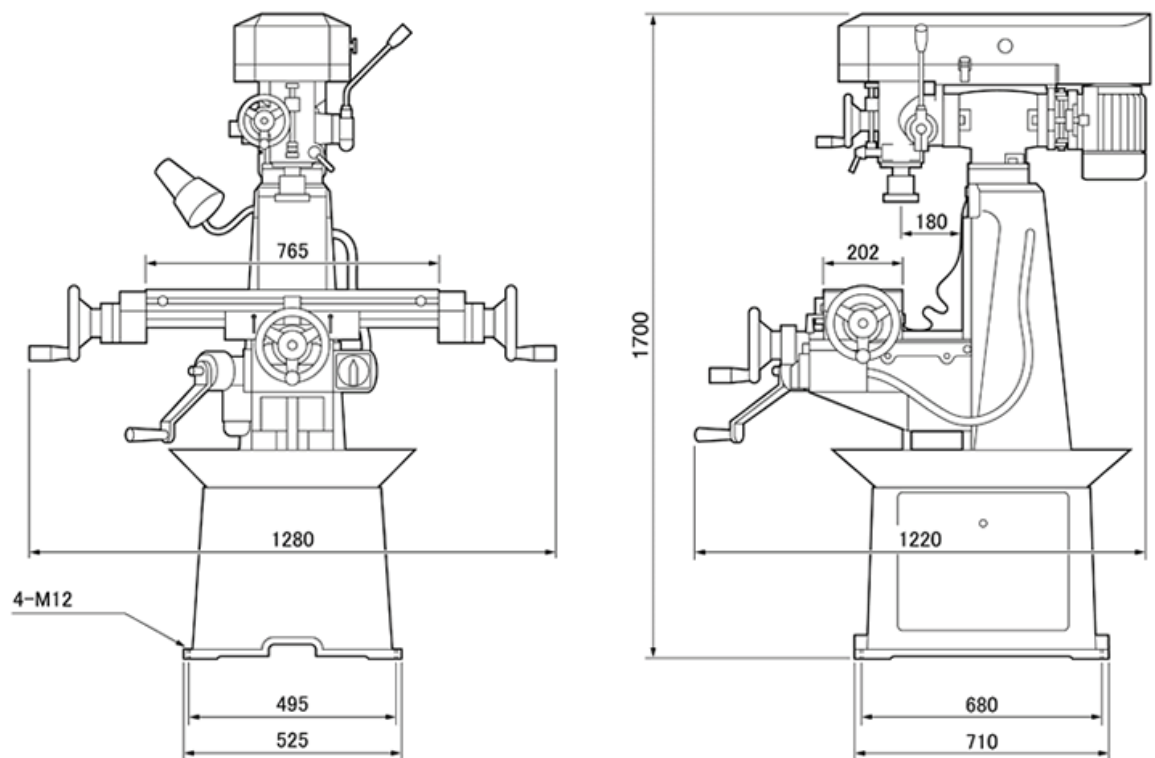
フェイスカッターセット MT3

デジタルスケール

(注)主軸テーパ NT30 仕様機の別売付属品については、お問い合わせください。

M28LA 小型フライス盤

外観2面寸法図



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