

- 製品情報
- コスモ卓上旋盤
- 卓上フライス盤
- 卓上平面研削盤
- ミニ工作機
- コスモランプ

カタログダウンロード

コスモカタログ No.25



製品情報



※本仕様は技術改良（色）の為、予告無く変更することがあります。

卓上精密旋盤 L-6800型(L-8000型)

高精度、高剛性、低価格の卓上精密旋盤です。

機械寸法 全長1,470×全幅710×高さ590mm
重量370kg

特長

- 自動横送り装置（左・右）自動縦送り装置（前・後）標準装備
- 主軸は9段変速で高精度ギア駆動になっている為、動力伝達効率が良くロスがありません（85・230・250・300・420・700・910・1150・1500）
- 主軸はテーパローラーベアリングが強剛に2点支持されている為、強力、高速切削が出来ます又、内部は発熱防止に油受より給油を行っています
- ベッドは山型鋳鉄摺動面研摩の一体構造
- 主軸起動は、独立した起動竿で正逆転が行えます。又、主軸ジョグボタン有り
- ネジ切りギアセット標準装備
- 6インチスクロールチャック（140φ）標準装備
- 心押台に精度調整機能付
- 刃物台は強剛で復元精度の高い回転式4角タレット
- テーパ削り装置標準装備（75mm）
- モーターは3相200V4P1.5kw、標準装備（三菱製モーター）
- オプションで単相100V（200V）4P1KW取付可能
- 安全対策として非常停止ボタン
- 切粉カバー標準装備
- オイルパン標準装備
- ギャブ付（振り430mm）

主な仕様

ベッド上の振り	300mm
縦送り上の振り	178mm
センター間距離	660mm（900mm）

貫通穴	38mm
主軸穴テーパー	MT5
心押台穴テーパー	MT3
ベッド幅	180mm
左右移動距離	心間全域
心押台スリーブ移動距離	100mm
ミリネジ	0.2～4.5mm 29種類
インチネジ	4～112山 40種類
横自動送り速度	0.02～0.79mm 40種類
縦自動送り速度	0.01～0.26mm 40種類
刃物台口径（25mm）	16mm角バイト指定
主軸回転速度（9種類） （60Hz）	85・230・250・300・420・700・910・1150・1500

標準付属品

- 6インチ三爪スクロールチャック逆爪付 ・ スパナ・六角レンチ
- 三菱製 3相200V 1.5KWモーター ・ 工具箱 ・ オイルパン ・ 切粉カバー ・ 固定センター
- 刃物台ボックスレンチ ・ ギアボックスオイル（給油済） ・ チェンジギア ・ 取扱説明書

オプション

- 固定触止 ・ 移動振止 ・ 安全アクリルカバー ・ フランジ ・ バイト（16角）
- ローリングセンター（MT3） ・ ドリルチャック（13mm） ・ ドリルチャックアーバー（MT3）
- 4爪インデペンデントチャック ・ 移動式架台（キャスター付） ・ 固定式架台

