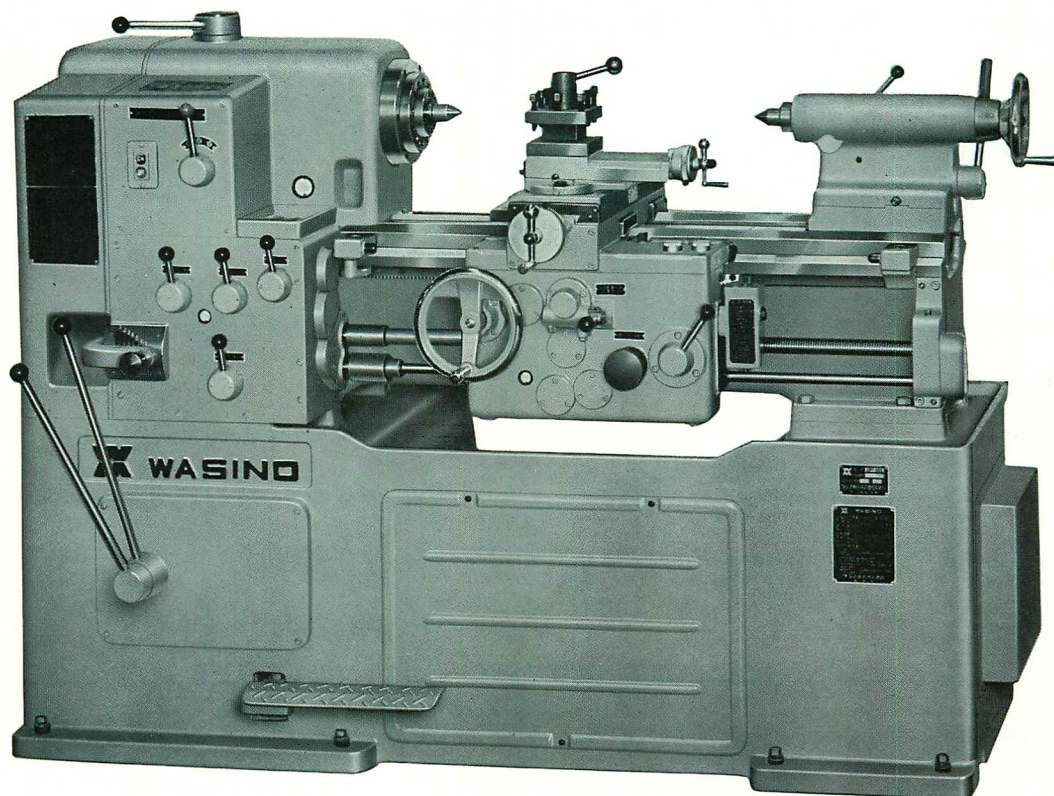




LPT-35C型 精密旋盤



主 要 寸 法

振りおよび心間最大距離

ベッド上の振り 360 mm
 面板より43mmの間375 mm

前後送り台上の振り 180 mm

心間最大距離 500 mm

主 軸

床面よりの心高 1,020 mm

主軸貫通穴径 32 mm

主軸穴のテーパ M. T. No. 5

センタのテーパ M. T. No. 4

速度変換数 12 段

回転速度

56. 80. 112. 150. 212. 300
 450. 630. 900. 1,250. 1,700. 2,500 rpm

刃 物 台

前後送り台移動距離 245 mm

上送り台移動距離 100 mm

前後送りハンドル目盛 1目0.025 mm

上送り台ハンドル目盛 1目0.02 mm

心 押 台

センタの移動距離 120 mm

センタのテーパ M. T. No. 4

送 り

往復台最大移動距離 550 mm

送り変換数 40 種

左右・前後送り量

0.05 0.06 0.07 0.08 0.09 0.1 0.11 0.12 0.13
 0.14 0.15 0.17 0.18 0.2 0.23 0.25 0.26 0.3
 0.31 0.34 0.37 0.4 0.47 0.51 0.53 0.58 0.63
 0.7 0.74 0.8 0.95 1 1.2 1.3 1.4 1.5 mm

斜体数字送り量は主軸450rpm以上で切削します。

ね じ 切 り

親ねじのピッチ ※ 4 mm

ねじ切りの種類

メートルねじ

0.25 0.5 0.75 1 1.25 1.5 1.75 2 2.25 2.5 2.75
 3 3.25 3.5 4 4.5 4.75 5 5.5 6 6.5 7 mm

インチねじ

4 4½ 4¾ 5 5½ 6 6½ 7 8 9 9½ 10 11 12 13
 14 16 18 19 20 22 24 26 28 32 36 38 40 44 48
 52 56 64 72 76 80 88 96 104 112 山/25.4mm

斜体数字ねじは主軸450rpm以上で切削します。

ベ ッ ド

長さ 1,350 mm

巾 280 mm

電 動 機

主軸駆動用 3.7kW 4P

機 械 の 大 き さ

全 長 1,660 mm

全 巾 … (切粉受タンクを含む) 1,150 mm

全 高 1,180 mm

機 械 の 概 重 量 1,200 kg

※ インチ親ねじ (6山/25.4mm) つきもご注文により製作

致します。

ご注文によりベッド移動面の焼入を致します。

WASINO MACHINE CO., LTD.

特 長

1. 電動機直結の変速箱が脚内の床面近くに収容され主軸の高速6段はVベルトで直接駆動する方式ですから非常に静粛円滑であります。
2. 主軸の速度変換は12段で 低速6段は主軸台内のバックギヤーを介して行なわれますから 低速で強力な切削が可能で。
3. 主軸端はASA, A-1-5のショートテーパノーズを採用しておりチャック類を直接装着する方式ですから軸受にきわめて接近して加工物が保持されます。
4. 広範囲のメートルねじ・インチねじの双方とも簡易な操作で切ることができます。
5. 往復台の自動送りの掛けはずし および自動送りにおける左右・前後の切り換えは 1本のレバーで迅速・正確に操作されます。自動送りとねじ切り送りとが同時に作動しないよう確実にインターロックされるようになっていきます。
6. 足踏みブレーキが作動する直前に主軸駆動電動機の電源を切るようになっておりますので 足踏みブレーキを踏むだけで急速に停止させることができます。
7. ベッドの往復台すべり面は一段低く設けてカバーで覆い チップ加工物等より受ける損傷を防いでおります。
8. 主軸台の軸受や歯車の潤滑はポンプによる強制給油になっております。

通 常 付 属 品

三ツ爪スクロールチャック No. 7.....	1 組	調 整 工 具
回 し 板	1 個	両口スパナ 2 個, 片口スパナ 1 個, ボックススパナ 1 個,
固定センタ (内 1 個は超硬チップ付き)	2 個	ねじ回し 1 個, 六角棒 スパナ 6 個, 引掛 スパナ 2 個,
標 準 電 装 品	1 式	

特 別 付 属 品

面 板	1 個	向 う 刃 物 台	1 組
固定振れ止め	1 個	テーパ削り装置	1 式
移動振れ止め	1 個	四ツ爪単動チャック No. 8	1 組
切削油剤装置 (電動ポンプ付き)	1 組	切りくずよけ	1 組
ならい削り装置	1 式	回 転 セ ン タ	1 個

ワシノ機械株式會社

本 社 名古屋市中村区堀内町 4-1 (毎日ビル5階) 電話 551-5141(代)
 東京支店 東京都中央区八重洲4-3(住友生命八重洲ビル6階) 電話 273-1821(代)
 大阪支店 大阪市北区梅田 8 (新阪急ビル 11 階) 電話 361-2231(代)
 広島事務所 広島市基町 11-5 (三井生命広島ビル9階) 電話 21-6615
 福岡事務所 福岡市天神一丁目 12-1 (福岡東海ビル6階) 電話 75-2858
 今村工場 愛知県安城市今村町西荒曾根 108 電話安城7-8611(代)