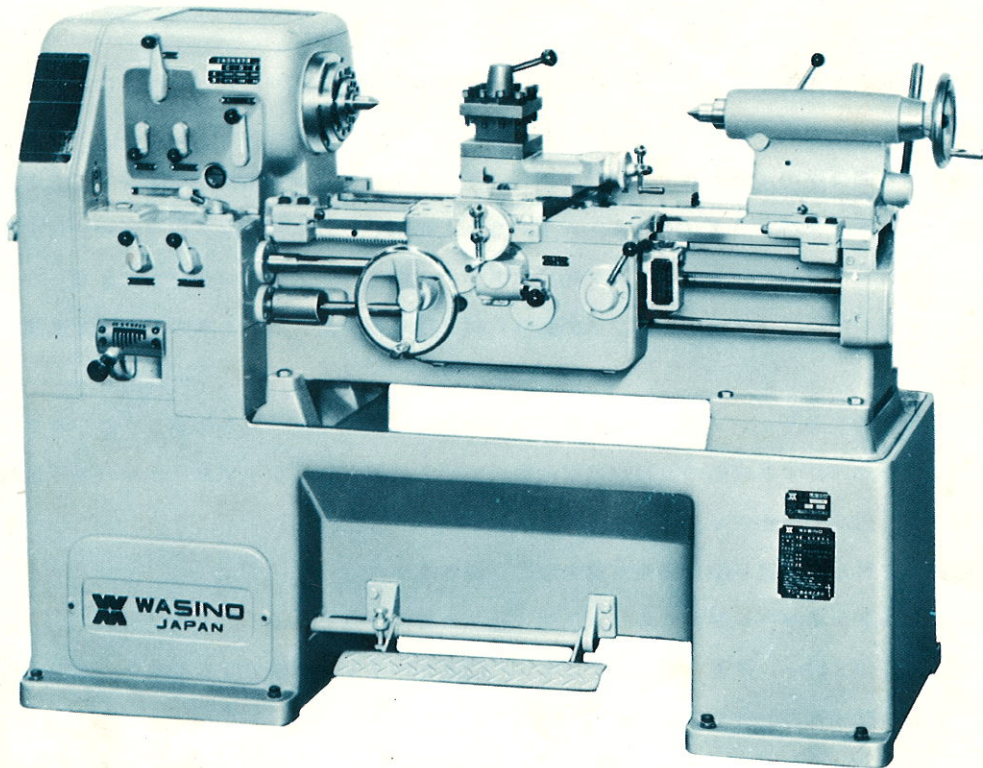




PRECISION LATHE

LR-55A型 精密旋盤



■ 主要寸法および機能

仕様項目		単位	寸法・機能	仕様項目		単位	寸法・機能
能力・容量	ベッド上の振り	mm	360	往復台	往復台の移動量	mm	525
	”(面板より95mmの間)	mm	395		横送り台の移動量	mm	220
	往復台上の振り	mm	210		刃物送り台の移動量	mm	100
	センチ間距離	mm	550		送り変換数種	種	32
主軸	床面よりの心高	mm	1,000		横送りハンドル目盛	mm	1目 0.025
	主軸		ASA A1 No.5		刃物台送りハンドル目盛	mm	1目 0.02
	テーパ穴	M.T	No.5	ねじ切り	メートルねじ	mm	0.5~7
	貫通穴径	mm	30		インチねじ	t.p.i	56~4
	センチ	M.T	No.3		親ねじ(直径×ピッチ)	mm	28×4
	回転速度変換数	段	6	電動機	主電動機	kW	3.7 (2.2) 4 P
回転速度	rpm	83~1,800/70~1,500	機械の大きさ		全長×全幅×全高	mm	1,650×760×1,140
心押台	心押軸のテーパ穴	M.T		No.4	所要床面積	mm	2,400×1,400
	心押軸の移動量	mm		120	正味重量	kg	920
ベッド	長さ	mm	1,350				
	幅	mm	275				

● 回転速度 (rpm)

83 155 275 550 1,020 1,800
70 130 230 460 855 1,500

● 自動送り量 (mm/rev)

0.04 0.05 0.06 0.07 0.08 0.09 0.10 0.11 0.12
0.13 0.15 0.17 0.18 0.20 0.22 0.24 0.25 0.27
0.30 0.34 0.37 0.40 0.44 0.48 0.51 0.53 0.60

上記の送りは換え歯車30Z/30Zの場合で換え歯車を取替えば縦・横送りとも0.7mm/revまで可能です。

● ねじ切りの種類

<メートルねじ> (mm)

0.5 0.6 0.7 0.75 0.8 1 1.25 1.5 1.75 2 2.5 3
3.5 4 4.5 5 6 7

<インチねじ> (t.p.i)

4 4½ 5 5½ 6 6½ 7 8 9 10 11 12 13 14 16
18 19 20 24 26 28 32 36 40 44 48 56

注) 上記2通りの回転数範囲はご注文の際ご選定願います。

インチ親ねじ(6 t.p.i)つきのご注文にも応じます。

主電動機はご希望により2.2kW 4 Pを装着します。

■ この仕様は、改良等に伴い変更することがあります。

WASINO MACHINE CO., LTD.