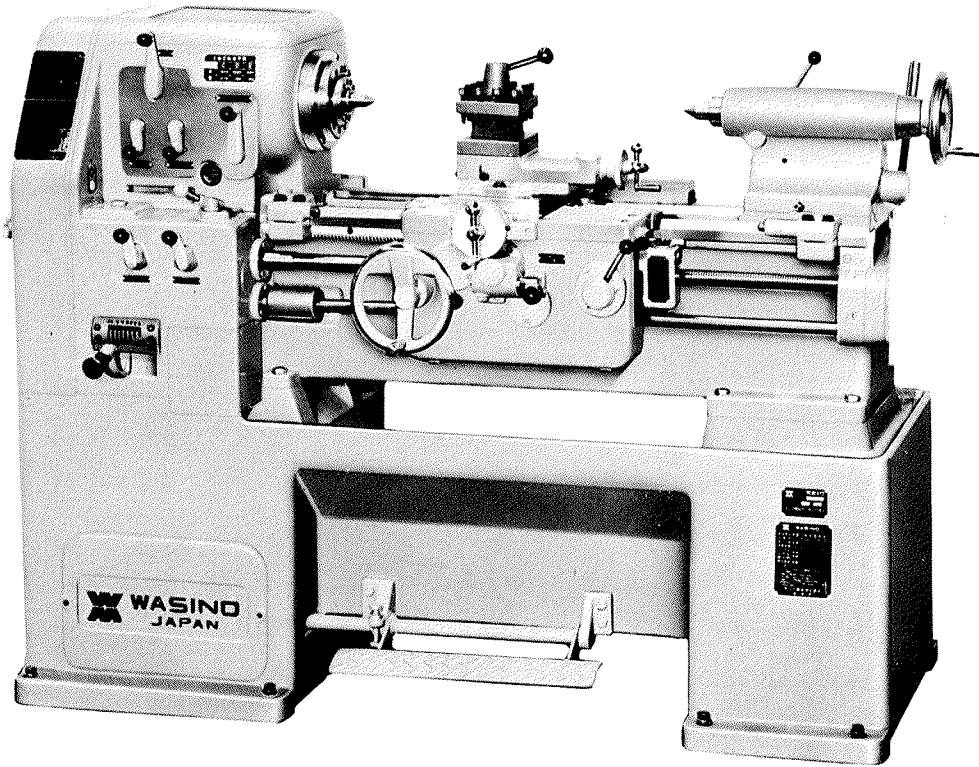


PRECISION LATHE

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		縦・横送り変換数		32
主 軸	床面よりの心高	mm	1000		横送りハンドル目盛	mm	1目 0.025
	主 軸 端		A 1 No. 5	刃物台送りハンドル目盛	mm	1目 0.02	
	テ ー バ 穴	MT	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 タ	MT	No. 3		親ねじ(直径×ピッチ)	mm	28×4
	回転速度変換数		6	電 動 機	主 電 動 機	kW-P	3.7 (2.2) - 4
回 転 速 度	rpm	83~1800, 70~1500	機 械 の 大 き さ		全長×全幅×全高	mm	1650×760×1140
心 押 台	心押軸のテーバ穴	MT		No. 4	所 要 床 面 積	mm	2400×1400
	心押軸の移動量	mm		120	概 重 量	kg	920
ベ ッ ド	長	mm	1350				
	幅	mm	275				

◎回転速度 (rpm)

83 155 275 550 1020 1800
70 130 230 460 855 1500

◎自動送り量 (mm/rev)

0.04 0.045 0.05 0.055 0.06 0.065 0.07 0.08
0.085 0.09 0.10 0.11 0.12 0.13 0.14 0.15
0.18 0.19 0.20 0.22 0.25 0.26 0.27 0.31
0.35 0.38 0.41 0.45 0.49 0.52 0.55 0.61

上記の送りは換え歯車30Z/30Zの場合で換え歯車を取替えれば縦・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	—	(1.2)	1.25	(1.4)	1.5	(1.6)	1.75
	2	(2.25)	(2.4)	2.5	(2.8)	3	(3.2)	3.5
インチねじ (t.p.i)	4	4.5	(4.8)	5	(5.6)	6	(6.4)	7
	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

注) ()内の数値はJIS制定ピッチにないもの。
インチ親ねじ(6t.p.i)つきのご注文にも応じます。

◎本記載内容は機械の改良等に伴ない予告なく変更することがあります。

WASINO MACHINE CO., LTD.