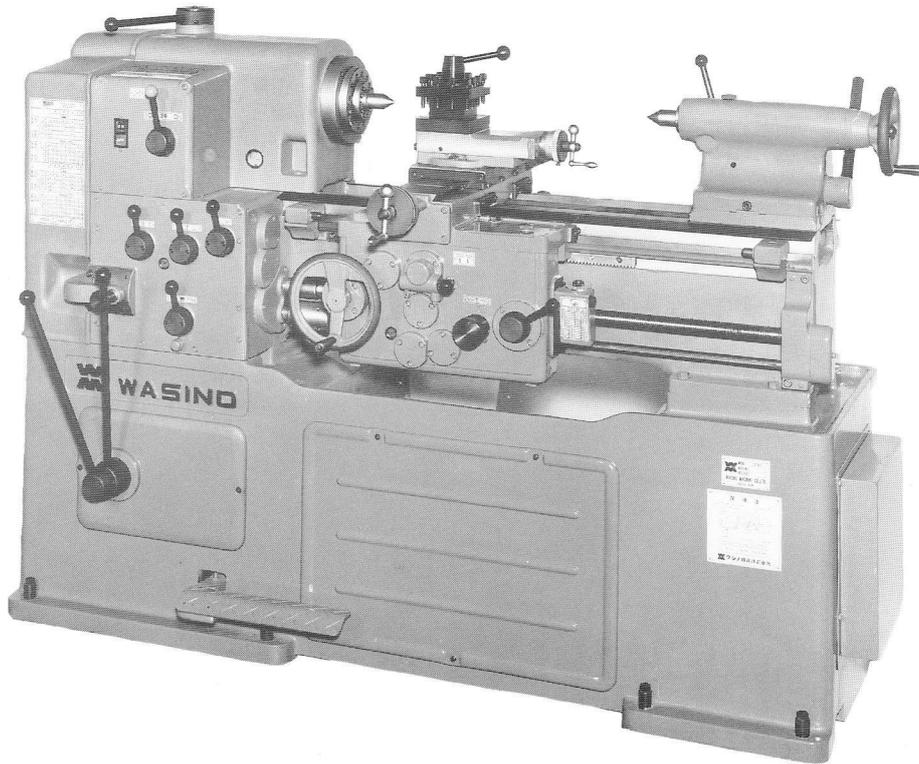


PRECISION LATHE

# LPT-35C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	480
	＼(面板より40mmの間)	mm	375		横送り台の移動量	mm	245
	往復台上の振り	mm	180		刃物送り台の移動量	mm	100
	センチ間距離	mm	500		縦横送り変換数		40
主軸	床面よりの心高	mm	1,020	ねじ切り	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
	テーパ穴	M T	No.5	電動機	メートルねじ	mm	0.25~7
	貫通穴径	mm	32		インチねじ	t.p.i	112~4
	センチ	M T	No.4	機械の大きさ	親ねじ(直径×ピッチ)	mm	28×4
	回転速度変換数		12		主電動機	kW-P	3.7-4
心押台	回転速度	rpm	56~2,500	概重	全長×全幅×全高	mm	1,700×1,080×1,190
	心押軸のテーパ穴	M T	No.4		所要床面積	mm	2,500×1,200
ベッド	心押軸の移動量	mm	120		概重量	kg	1,200
	長さ	mm	1,350				
	幅	mm	280				

●回転速度 (rpm)

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

●自動送り量 (mm/rev)

0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	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	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5

※斜体数字送り量は主軸450rpm以上で切削します。

●ねじ切りの種類

メートルねじ (mm)	0.25						
	0.5						
	1		1.25		0.75		1.75
	2	2.25	2.5	2.75	3	3.25	3.5
インチねじ (t.p.i)	4	4.5	4.75	5	5.5	6	6.5
	4	4½	4¾	5	5½	6	6½
	8	9	9½	10	11	12	13
	16	18	19	20	22	24	26
	32	36	38	40	44	48	52
	64	72	76	80	88	96	104
							112

※インチ親ねじ(6 t.p.i)つきのご注文にも応じます。