

1. 仕様および付属品

1.1 仕様

仕様	機種	LEO-80A ◎LEOG-80A	LEO-125A ◎LEOG-125A
能力・容量			
ベッド上の振り	mm	490	
”(面板から185mmの間)	mm	530	
◎切落し上の振り	mm	◎720	
◎面板端面からの切落しの巾	mm	◎260	
往復台上の振り	mm	260	
センタ間距離	mm	800	1,250
主軸			
床面からの心高	mm	1,080	
主軸端		A1. No. 6	
テーパー穴	M.T.	No. 6	
貫通穴径	mm	54	
センタ	M.T.	No. 4	
回転速度変換数		16	
回転速度	rpm	19~1,500 または 23~1,800 または 25~2,000	
往復台			
往復台の移動量	mm	800 ◎710	1,260 ◎1,170
横送り台の移動量	mm	295 ◎400	
刃物送り台の移動量	mm	140	
送り変換数		32	
縦横送り量	mm/rev	0.05 ~ 0.71	
縦送りハンドル目盛	mm	1目 0.20	
横送りハンドル目盛	mm	1目 0.025	
刃物台送りハンドル目盛	mm	1目 0.02	
ねじ切り			
メートルねじ	mm	1 ~ 7	
インチねじ	t.p.i	28 ~ 4	
モジュールねじ	M	0.5 ~ 3.5 (親ねじメートルの場合のみ)	
D・Pねじ	P	56 ~ 8	
親ねじ (直径×ピッチ)	mm	メートル親ねじ旋盤 40×6 インチ親ねじ旋盤 40×4t.p.i	
心押台			
心押軸のテーパー穴	M.T	No. 4	
心押軸の移動量	mm	150	
ベッド			
長さ	mm	1,960	2,420
巾	mm	415	
電動機			
主電動機	kW-P	5.5-4	
機械の大きさ			
全長×全巾×全高	mm	2,290×1,110×1,320	2,750×1,110×1,320
所要床面積	mm	3,060×1,900	3,520×1,900
概重量	kg	2,000 ◎2,100	2,200 ◎2,300

注 ◎印は切落し付の仕様であります。

回転速度 (r. p. m)

19. 30. 48. 60. 77. 95. 118. 155. 185. 243. 300. 375. 475. 580. 950. 1,500
 23. 36. 58. 72. 92. 113. 142. 184. 222. 290. 360. 448. 570. 700. 1,140. 1,800
 25. 40. 65. 80. 102. 126. 158. 204. 246. 324. 400. 500. 630. 780. 1,270. 2,000