

# WASINO

## ●LEO-80A 100A 125A 150A型 高速精密旋盤

仕様	機種	単位	LEO-80A	LEO-100A	LEO-125A	LEO-150A
振りおよび心間距離						
ベッド上の振り	mm				490	
" (面板より185mmの間)	mm				530	
前後送り台上の振り	mm				260	
心間最大距離	mm		800	1,000	1,250	1,500
主 軸						
床面よりの心高	mm				1,080	
主軸貫通穴径	mm				54	
主軸穴のテーパ	M.T				NO.6	
センタのテーパ	M.T				NO.4	
速度変換数	段				16	
回転速度※(1)	rpm		19~1,500 または 23~1,800 または 25~2,000 または (32~2,500)			
刃 物 台						
前後送り台移動距離	mm				295	
刃物送り台移動距離	mm				140	
前後送りハンドル目盛	mm				1目 0.025	
刃物送りハンドル目盛	mm				1目 0.02	
心 押 台						
センタの移動距離	mm				150	
センタのテーパ	M.T				NO.4	
送 り						
往復台移動距離	mm		780	1,010	1,240	1,470
送り変換数	種				32	
左右・前後送り量の範囲	mm/rev				0.05~0.7	
ネ ジ 切 り						
親ネジのピッチ※(2)	mm		6 または 4 $\frac{1}{2}$ /25.4			
ネジ切りの範囲						
メートルネジ	mm		7~1			
インチネジ	T.P.I		4~28 $\frac{1}{2}$ /25.4			
モジュールネジ	M		3.5~0.5			
D・Pネジ	P		8~56			
ベ ッ ド						
長さ	mm		1,900	2,130	2,360	2,590
巾	mm				415	
電 動 機						
主軸駆動用	kW		5.5kW 4P			
機 械 の 大 き さ						
全長×全巾×全高	mm		2,230×1,110×1,370	2,460×1,110×1,370	2,690×1,110×1,370	2,920×1,110×1,370
機械の概重量	kg		2,000	2,100	2,200	2,300

注※(1)(2)上記の回転数範囲、親ねじのピッチはいずれかに本機ご注文の際、ご選定下さい。

主軸各回転速度詳細  
 ○ 19 30 48 60 77 95 118 155 185 243 300 375 475 580 950 1,500 rpm  
 ○ 23 36 58 72 92 113 142 184 222 290 360 448 570 700 1,140 1,800 rpm  
 ○ 25 40 65 80 102 126 158 204 246 324 400 500 630 780 1,270 2,000 rpm  
 ○(32 50 80 100 128 158 200 255 310 400 500 625 790 970 1,590 2,500 rpm)

### 通常付属品

三ツ爪スクロールチャックNo.9 ..... 1個  
 調整工具  
 回シ板 ..... 1個  
 両口スパナ 3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  
 ネジ回シ 2個, 六角棒スパナ 2個, 引掛スパナ 2個  
 標準電装品 ..... 1式

### 特別付属品

面板(外径425φ) ..... 1個  
 四ツ爪単動チャックNo.12 ..... 1個  
 固定振レ止メ ..... 1個  
 モジュール・D.Pネジ用換エ歯車 ..... 1組  
 移動振レ止メ ..... 1個  
 切りくずよけ ..... 1組  
 切削油剤装置(電動ポンプ付き) ..... 1組  
 回転センタ ..... 1個  
 ナライ削り装置 ..... 1式  
 タレット型ベッドストップ ..... 1個  
 向う刃物台 ..... 1組  
 長手自動定寸装置 ..... 1式  
 基礎ボルト ..... 1組  
 ネジ切り上げ装置 ..... 1式  
 テーパ削り装置 ..... 1式  
 前後自動定寸装置 ..... 1式

## ワシノ機械株式会社

本社 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)  
 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  
 工場 愛知県安城市今村町西荒曾根108 電話安城-8611(代)