

山崎鉄工所 汎用旋盤 MAZAK-JUNIOR

1 MAZAK-JUNIOR旋盤主要仕様一覧表

項目		タイプ	Aタイプ(標準型)	Bタイプ	Cタイプ	
振りおよび 心間距離	ベッド上の振り mm		460 (18")	533 (21")	460 (18")	
	往復台上の振り mm		260	340	260	
	※切落し上の振り mm		640	720	640	
	※面板よりの切落しの長さ mm			195	185	
	床面よりの心高 mm		1000	1040	1000	
	両センチ間の最大距離 mm			850		
主軸台	主軸貫通穴 mm		52 (2 1/16")		80 (3 1/8")	
	主軸穴のテーパ M.T		MT.NO.6		ASA #350	
	主軸センチテーパ M.T			NO. 4		
	主軸速度変換数(段)			12		
送り変換 および範囲	主軸速度範囲 r.p.m		25~1500または33~2000		25~1500	
	送り変換数(種)			36		
	縦	親ねじインチ mm/rev			0.071~0.471	
		親ねじメートル mm/rev			0.075~0.499	
横	mm/rev			縦送りの1/2		
ねじ切り	親ねじの直径およびピッチmm/rev			34φ 6mmまたは4山/吋		
	ねじ切りの 範囲	ミ	mm	1~6.5 15種		
		インチ	山/吋	4~26 18種		
		モジュール	M	1~6.5 15種		
		D	P	4~26 18種		
刃物台	刃物台最大移動量 mm		110			
	横送り台最大移動量 mm		360			
	バイト取付部(深さ×センチまでの高さ)mm		22.5×26			
心押台	センチの最大移動量 mm		150			
	センチのテーパ M.T		NO. 4			
ベッド	全長 mm		2000			
	巾 mm		370			
動力	主電動機 kW		3.7 (5HP) 4P	5.5 (7.5HP) 4P		
機械の寸法	全長 mm		2410			
	全高 mm		1155	1195	1170	
所要床面積	機械の全長×全巾 mm		2830×950			
重量	機械の概重量 kg		1950	2050	1960	

※は切落付

■標準付属品

スクロールチャック 7 1/2" 1個
 面板360mm又は廻し板190mm 1個
 センタ M.T.No. 4(1個は超硬センタ) 2個
 調整工具 1式
 レベリングボルト 1式
 電装品(モーター3.75kw) 1式
 主軸プッシュ 1個

■特別付属品

移動振れ止め(ワーク範囲10φ~120φ)
 固定振れ止め(ワーク範囲10φ~120φ)
 スクロールチャック 9"
 四つづめ単動チャック直付12"
 四つづめ単動チャック直付14"
 回転センタ M.T.No. 4
 テーパ削り装置
 (最大角度±8° ストローク350mm)
 切りくず受け
 突切りアタッチメント

ねじ切りアタッチメント

ドリルアタッチメント
 切削油装置(モーター150W)
 No. 3 ターレットアタッチメント
 MAZAKOP-95油圧做い装置
 横送り自動定寸装置
 縦送り多段自動定寸装置(5段)
 ターレットストッパー(4段)
 マイクロストッパー

■特別仕様

80mm(3 1/8")主軸貫通穴径
 ベッド上の振り530mm(21")