

1. 機械仕様

1-1. 仕様一覧

項目	単位	仕様		
能力容量		T仕様 心間 650	C仕様 心間 650	C仕様 心間 1250
制御軸数		2		
ベッド上の振り	mm	φ620		
往復台上の振り	mm	φ620		
横送り台の振り	mm	φ480		
センタ間距離	mm	—	670	1270
最大加工径×長さ	mm × mm	φ420 × 330	φ420 × 650	φ420 × 1250
主軸				
主軸の直径	mm	φ120(φ150) ※		
主軸端		JIS A2-8(JIS A2-11) ※		
テーパ穴	mm	φ90 × 1/10(φ120 × 1/10) ※		
貫通穴径	mm	φ80(φ110) ※		
回転数変換数		1 段		
回転数	min ⁻¹	35 ~ 3500(28 ~ 2800) ※		
往復台 (Z 軸)				
移動量	mm	675	1275	
送り	mm/rev	0.001 から 1,000.000		
早送り速度	mm/min	25,000		
横送り台 (X 軸)				
移動量	mm	300(90+210)		
送り	mm/rev	0.001/1,000.000		
早送り速度	mm/min	20,000		
刃物台				
形式		V 型		
工具数		12		
工具				
外径	mm	□ 25		
内径	mm	φ40		
心押台				
心押軸の直径	mm	—	φ100	
心押軸のテーパ穴		—	MT.No5	
心押軸の移動量	mm	—	150	