

M5N (マザック)

3章 機械本体の仕様

3-1 仕様

項目		UNIVERSAL					
		1000	1500	2000	2500	3000	
ベッド上の振り		φ610 mm					
往復台上の振り		φ330 mm					
心間距離		1060 mm	1570 mm	2080 mm	2590 mm	3100 mm	
最大支持質量 (チャック質量を含む)	チャック・ワーク	400 kg					
	センター・ワーク	2000 kg					
主軸	標準	主軸端形状	JIS A ₁ -11				
		貫通穴径	φ104 mm				
		回転数	6 ~ 2200 min ⁻¹				
	オプション	主軸端形状	JIS A ₂ -15				
		貫通穴径	φ181 mm				
		回転数	2 ~ 1000 min ⁻¹ 又は 3 ~ 1500 min ⁻¹				
刃物台の形式		8角ディスク対向6角刃物台 (4角クイック/8角乗せ換え刃物台はオプション)					
X軸刃物台移動量		560 mm(8角対向6角刃物台)/380mm(4角/8角乗せ換え刃物台)					
Z軸刃物台移動量		1035 mm	1545 mm	2055 mm	2565 mm	3075 mm	
早送り速度		X軸:12 m/min Z軸:14 m/min					
心押台の型式		ビルトインタイプ油圧テールストック (デッドセンタータイプ油圧テールストックはオプション)					
心押軸センタ/外径		MT No. 5/φ100 mm					
心押軸移動量		130 mm					
主電動機/総電源容量		AC30HP (22 kW) 30分定格/46.1 kVA					
機械の全高		2187 mm					
製品概質量	対向タレット	5500 kg	6000 kg	6800 kg	7300 kg	7800 kg	
	シングルタレット	5400 kg	5900 kg	6700 kg	7200 kg	7700 kg	

(注) 本説明書で示されている数値と機械に取付けてある銘板の数値が異なるときは、銘板の数値を使用してください。