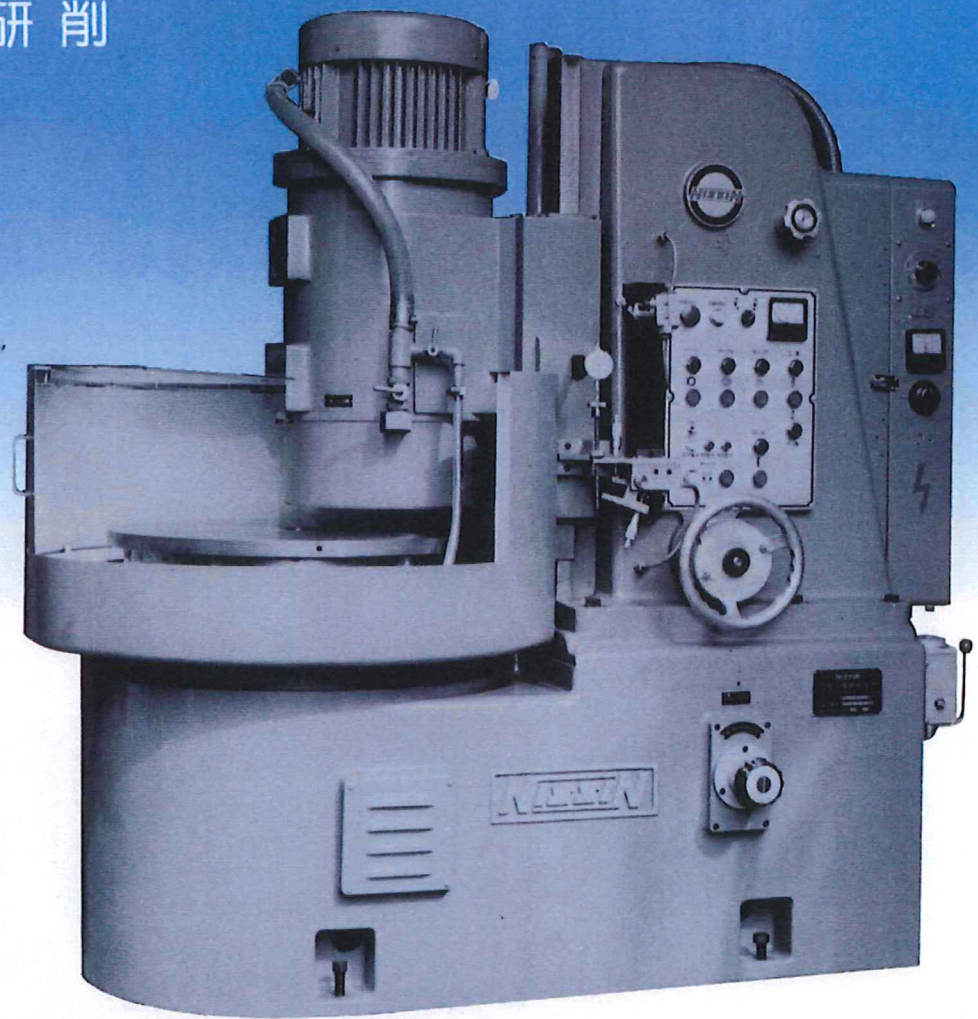


# 超精密研削



NVG-500/600 仕様

項目/MODEL	単位	NVG-500		NVG-600	
		A	D	A	D
電磁チャックテーブルの直径	mm	500	500	600	600
テーブル上の加工物振り径	mm	700	700	700	700
研削し得る最大厚さ	mm	300	300	300	300
砥石の外径	mm	355	300	355	350
砥石の形状 (角形セグメント ダイヤモンドホイール)	コ	12	1	12	1
砥石軸の回転速度 (50/60 Hz)	r. P. m	970/1170	1450/1740	970/1170	1450/1740
自動切込量 (無段切込)	mm	0.03~0.5	0.03~0.5	0.03~0.5	0.03~0.5
テーブルの回転速度 (50/60 Hz)	r. P. m	7~28/8~33	7~28/8~33	7~28/8~33	7~28/8~33
砥石軸用電動機	KW	7.5	5.5	11.	7.5
テーブル駆動用電動機	KW	1.5	1.5	1.5	1.5
砥石軸昇降用電動機	KW	0.75	0.75	0.75	0.75
自動切込用電動機	KW	0.2	0.2	0.2	0.2
クーラントポンプ用電動機	KW	0.25	0.25	0.25	0.25
クーラントセパレーター用電動機	KW	0.025		0.025	
機械寸法、床面積および高さ (h)	mm	1800×1050×1800	1680×900×1775	1800×1050×1800	1800×1050×1800
機械重量	Kg	3.000	2.800	3.200	3.150