



型 式 及 仕 様		H O R	H O R	H O R	H O R	H O R	
		1100	1400	1500	1700	2000	
コラム中心より主軸中心に至る距離(最大) A	mm	1280	1605	1700	1975	2295	
〃 (最小) B	mm	475	500	520	565	645	
コラム表面より主軸中心に至る距離(最大) C	mm	1130	1430	1525	1750	2045	
〃 (最小) D	mm	325	325	345	340	395	
主軸先端よりベース面上に至る距離(最大) F	mm	1260	1390	1430	1605	1760	
〃 (最小) G	mm	350	380	365	385	475	
コ ラ ム の 直 径 J	mm	300	350	350	450	500	
コラム上面より床面に至る距離 K	mm	2500	2650	2700	3120	3305	
主軸上面より床面に至る距離(最大) L	mm	3000	3070	3165	3584	3780	
ベ ー ス 床 面 の 寸 法 M×N	mm	1900× 780	2200× 880	2300× 880	2750× 1100	3100× 1250	
所 要 床 面 積	mm	2200× 1080	2500× 1180	2600× 1180	3050× 1400	3400× 1550	
ベ ー ス の 厚 さ T	mm	175	215	215	240	280	
主 軸 頭 部 の 左 右 最 大 移 動 距 離	mm	820	1120	1180	1410	1650	
ア ー ム の 上 下 最 大 移 動 距 離	mm	620	700	765	820	880	
主 軸 の 行 程 H	mm	300	300	300	400	400	
主 軸 の 直 径 クイル/軸	mm	105/70	105/70	105/80	125/90	125/90	
主 軸 の 穴 の 型 式	M. T.	No. 4	No. 4	No. 5	No. 5	No. 5	
ベ ー ス 作 業 面 の 寸 法	mm	1270× 760	1530× 860	1630× 860	1840× 1080	2135× 1230	
主 軸 駆 動 用 電 動 機	kw	2.2	2.2	3.7	5.5	5.5	
ア ー ム 昇 降 用 電 動 機	kw	0.75	0.75	0.75	2.2	2.2	
ク ラ ン プ 用 電 動 機	kw	0.4	0.4	0.75	0.75	0.75	
主 軸 送 り の 範 囲	mm/r.p.v.	0.06~1.0	0.06~1.0	0.06~1.0	0.03~1.2	0.03~1.2	
変 換 数	段	6	6	6	9	9	
主 軸 毎 分 回 転 数	60 %	r. p. m.	35~1800	35~1800	35~1800	17~1870	17~1870
	50 %	r. p. m.	30~1500	30~1500	30~1500	15~1560	15~1560
	変換数	段	12	12	12	22	22
穴 明 け 能 力	鑄鉄/鋼	mm	45 / 40	45 / 40	55 / 50	80 / 70	80 / 70
中 ぐ り 能 力	鑄鉄/鋼	mm	150 / 100	150 / 100	180 / 120	280 / 250	280 / 250
タ ッ ピ ン グ 能 力	鑄鉄/鋼	mm	M40 / M25	M40 / M25	M50 / M40	M70 / M55	M70 / M55
正 味 重 量 (約)	kg	2800	3600	4600	7600	9600	