タッピング盤（ボール盤兼用型）●安全装置付

ねじ立て加工に威力を発揮！

KRT-10（ねじ立専用）

●特長
- 1～6㎜のねじ立に。
- 正逆転は機械装置（コーンクラッチ式）で、モーターは一方回転ですので家庭用電灯線（単相100V）でも使用できます。
- 作業能率をあげるため切削戻り回転を早くしてあります。
- ドリルチャック付です。

KRT-340

●特長
- 4～12㎜のねじ立に。（穴あけは13㎜）
- 正逆専用のサイクルスタートモーターを採用していますから苛酷な正逆転にも充分耐えられます。

KRT-420P

●特長
- 5～16㎜のねじ立に。（穴あけは20㎜）
- 6Pモーターを使用し、中間プーリーを組込んでいますから低速回転が得られます。

KRT-420

●特長
- 6～20㎜のねじ立（穴あけは25㎜）
- サイクルスタートモーターの採用と高速⟷低速ギヤーを組込み8段の回転が得られます。
- KRT－340型・KRT－420P型・KRT－420型はツマミスイッチの操作ひとつで、ボール盤にもなり、タッピング盤にもなります。

●主な仕様

単位㎜

機種		タッピング盤			
型式		KRT－10	KRT－340	KRT－420P	KRT－420
振り		254	330	420	
ねじ立能力	スチール	1～5	4～10	5～14	6～16
	イモノ	1～6	4～12	5～16	6～20
穴あけ能力	スチール	－	3～11	4～16	4～20
	イモノ	－	3～13	4～19	4～25
主軸とテーブルとの最大距離		298	468	425	485
主軸とベースとの最大距離		392	628	660	720
主軸の上下動	ねじ立	40	75	115	
	穴あけ	－	80	120	
主軸端のテーパー		J.T.No.1	J.T.No.6	M.T.No.2	M.T.No.3
コラムの直径		60φ	80φ	100φ	
テーブルの大きさ		196□	285φ	370φ	

機種		タッピング盤			
型式		KRT－10	KRT－340	KRT－420P	KRT－420
テーブルの上下動		250	410	425	
主軸の回転数 r.p.m	50Hz	切削 480 850 / 戻り 580 1050	280 380 / 580 1200 / 1400 2100	160 240 / 410 950 / 1150 1750	90 140 / 225 295 / 375 475 / 760 1280
	60Hz	切削 580 1050 / 戻り 700 1250	320 450 / 700 1400 / 1700 2500	190 290 / 490 1150 / 1400 2100	106 170 / 270 355 / 450 570 / 920 1540
電動機		200W 4P	0.4KW4P(全閉)	0.75KW6P(全閉)	0.75KW4P(全閉)
Vベルトの寸法		K－57	A-27, A-24	A-34, A-27	A－40
機械の総高さ		813	1030	1270	1324
ベースの大きさ(前後×左右)		362×210	464×268	600×340	
機械の質量 kg		45	80	143	165
主軸関係のベアリング		含油軸受	6203z 1コ 51103 1コ / 6202z 1コ 6205z 2コ	6006zz 1コ 51106 1コ / 6005zz 1コ 6207zz 2コ	6007zz 1コ 51107 1コ / 6005zz 1コ / 6206z 1コ 6006 1コ