

ブラザー精密自動タッピングマシン仕様

項目	機種名	BT0-263 (約70kg)	BT1-215 (約79kg)	BT2-225 (約190kg)
	縦型 (質量)			
	横型 (質量)	BT1-216 (約40kg)	BT2-226 (約90kg)	
主軸ストローク ^{最大}	mm	28	45	65
スイング	mm	230	330	440
ネジ立能力(軟鋼)	mm	M4以下	M8以下	M5～M16
ヘッドの上下動	mm	180	260	300
主軸端とテーブル間 ^{最大}	mm	240	350	445
テーブル工作面大きさ	mm	180 × 200	225 × 230	360 × 340
据付面積	mm	390 × 270	304 × 427	440 × 600
電動機		3相-4P-200W	3相-4P-400W	3相-6P-750W
主軸回転速度 (min ⁻¹)	50Hz	1670 835	1340 760 420	515 285 155
	60Hz	2000 1000	1600 900 500	620 340 190
本機で使用できる 送りピッチ <small>(ネジ立用替歯車は機械 本体価格に含まれてお りません)</small>	山/吋	100 80 64	(100)(80) 64 56 48	28 24 20 19
		56 48 44	44 40 32 28 24	18 16 14 12
	mm	40	20 18 16	11 10
		0.2 0.25 0.3 0.35	0.2 0.25 0.3 0.35 0.4	0.7 (0.75) 0.8 (0.9)
	0.4 0.45 0.5 0.6	0.45 0.5 0.6 0.7 0.75	1.0 1.25 1.5 1.75	
	0.7 0.75	0.8 0.9 1.0 1.25	2.0 2.5	

(注)・()内の替歯車は特注品のため、納期をお確かめ下さい。(改良のため、デザイン・寸法等を予告なしに変更することがあります)。
・替歯車はBT1型用がBT6型用と、BT2型用がBT7・8型用とそれぞれ共通です。

2軸アタッチメント仕様

型式	適応機種	軸心間距離 (mm)	最大能力 (mm)
B T A - 5 6 1	B T 0 型 用	90max. ~ 12min.	M 3 × 2 軸
B T A - 5 0 1	B T 1 型, B T 6 型 用	114max. ~ 24min.	M 5 × 2 軸
B T A - 5 2 1	B T 2 型, B T 7 型 用	138max. ~ 30min.	M 12 × 2 軸

機種別多軸最大能力 (ブラザーハイタップは種々の多軸専用機として活用できます。)

機種名	最大能力 (mm 標準ピッチ)		
	M 2 × 8 軸	M 2.6 × 4 軸	M 3 × 2 軸
B T 0 型	M 3 × 10 軸	M 4 × 5 軸	M 5 × 2 軸
B T 1 型	M 6 × 9 軸	M 8 × 4 軸	M 12 × 2 軸

標準付属品

- タップチャック一式 (BT0型はドリルチャックNo.1)
- チャック抜きバー (BT0型)
- 六角両口スパナ10×13
(BT1型, BT2型はこのサイズ他41×27と32×19がついています)
- 六角棒スパナ
(BT0型は5, BT1型は4と5, BT2型は4と6がついています)
- 潤滑油
(BT0型0.3ℓ, BT1型0.5ℓ, BT2型1ℓ)
- 使用説明書

特別付属品(別売り)

- ネジ立用替歯車
- フートスイッチ
- 2軸アタッチメント

ブラザー工業株式会社 産業機器事業部

名古屋市瑞穂区妙音通1-32 〒467

このカタログの掲載商品並びに内容について、くわしいことは、お近くの販売店にご相談下さい。もし販売店でわからないときは、当社または下記におたずね下さい。

東京営業所	☎111 東京都台東区雷門2-16-8	☎(03)843-4281
八王子出張所	☎192 東京都八王子市石川町2954-5	☎(0426)43-1122
仙台出張所	☎982 仙台市太白区長町南4-12-24	☎(022)247-5822
岡毛出張所	☎373 群馬県太田市飯田町794-3	☎(0276)46-2742
諏訪出張所	☎392 諏訪市沖田町3-30	☎(0266)52-3501
名古屋営業所	☎467 名古屋市瑞穂区妙音通1-32	☎(052)824-3321
大阪営業所	☎550 大阪市西区立売堀4-4-2	☎(06)541-2155
広島出張所	☎733 広島市西区庚午南2-37-23	☎(082)272-5516
岡山出張所	☎700 岡山市新保666-8	☎(0862)41-3733

(900410-9-10)