

MITSUKAWA SEIKI

The total planning that utilized a rivet

ミツカワ精機株式会社は
日東精工株式会社の販売代理店です。

M ミツカワ精機株式会社

■ 大阪本社 〒536-0022 大阪市城東区永田3丁目7番24号
■ 名古屋支社 〒462-0862 名古屋市北区真畔町56号

TEL (06) 6969-2371 FAX (06) 6961-9444
TEL (052) 914-0320 FAX (052) 916-1476



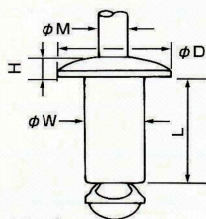
BLIND RIVETS PL TYPE

PL タイプ (PETAL / 花びら)

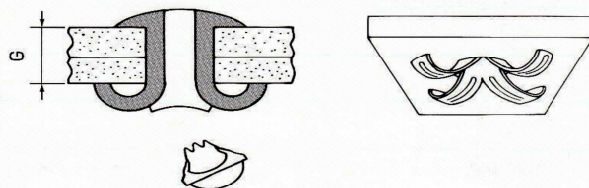
マンドレルにより、リベットが4枚の花びら状に大きく開き、母材を引き込み締結します。
特にベニア板や樹脂などの軟質材の締結に適しています。



■形状及び基準寸法記号



■締結図



規格表

AS: (アルミニウム合金リベット) × (スチールマンドレル)

スリーブ呼径 W mm	T穴寸法 mm	寸 法 コードNo.	L mm	締付可能板厚G mm	M mm	丸 頭		皿 頭		ラージフランジ		破断荷重Kn {kgf}	
						D	H	D	角度K	D	H	引張	剪断
3.2	3.4	43	8.1	1.0 ~ 4.5	1.9	6.4	1.0	6.4	120°	8.0	1.0	1.0 {100}	0.9 {80}
		44	9.7	4.5 ~ 6.0									
		46	12.9	6.0 ~ 9.2									
		★ 48	16.1	11.2 ~ 12.8									
4.0	4.2	★ 53	8.9	1.2 ~ 4.5	2.4	8.0	1.1	8.0	120°	12.0	1.5	1.3 {130}	1.2 {120}
		★ 54	10.5	4.5 ~ 6.1									
		★ 56	13.7	6.1 ~ 9.3									
		★ 58	16.9	9.3 ~ 12.5									
4.8	5.0	63	9.7	1.5 ~ 4.6	2.92	9.5	1.5	9.5	120°	15.5	1.9	23 {230}	2.1 {210}
		★ 64	11.3	4.6 ~ 6.1									
		★ 66	14.5	6.1 ~ 9.2									
		68	17.7	9.2 ~ 12.3									
		610	20.9	12.3 ~ 15.5									

- * DAS、DSSはマンドレル(釘)は亜鉛メッキ仕様となります。
- * カラー装飾品は別途お見積りさせていただきます。
⇒ 特殊タイプ(皿頭・PLタイプ・GTタイプなど)も、別途お見積りさせていただきます。
- * 材料高騰の際は、都度お見積りさせていただきます。
- * 最小ロット数は、1,000本～ です。
- * 送料は別途相談。
- ◆ 標準納期: 受注後20日～ [在庫品(★)があれば即納致します。]



ミツカワ精機株式会社

- 大阪本社 〒536-0022 大阪市城東区永田3丁目7番24号
TEL (06) 6969-2371 FAX (06) 6961-9444
- 名古屋支店 〒462-0862 名古屋市北区真畔町56号
TEL (052) 914-0320 FAX (052) 916-1476

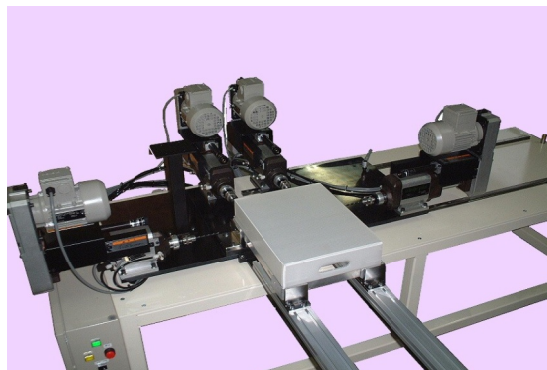
URL : <http://www.mitukawa.co.jp>

E-mail : info@mitukawa.co.jp

お問合せ



ダン普拉製函用 <4軸コーナー穴開機>



● 特長 ●

- ・ 2 コーナー間ピッチ1100mmまで対応します。 (セッ方向により 2000mm程度まで可能)
- ・ スギノマシン製セルフフィーダー搭載で切削送りにより騒音は殆んどなく、樹脂、アルミを問わず良好な下穴加工が可能です。
- ・ コーナーのリブ有無は兼用治具にて段取り替え不要です。
- ・ シーケンサ制御により各軸手動操作、軸選択運転が可能で、過負荷検出、加工ストローク検出を装備しています。
- ・ 架台、ワークガイドはキャスター付きで簡単に移動出来ます。

● 仕様 ●

ド リ ル ツ ー ル	スギノマシン製 セルフフィーダー GSA-2型 4台
可 能 シ ー ト 厚	6.5 mm径まで
電 圧 ・ 電 気 容 量	AC 200V三相 6A
機 械 重 量	約 220 Kg

**ミツカワ精機株式会社**

お問合せ

URL : <http://www.mitukawa.co.jp>E-mail : info@mitukawa.co.jp

■ 大阪本社 〒536-0022 大阪市城東区永田3丁目7番24号
TEL (06) 6969-2371 FAX (06) 6961-9444

■ 名古屋支店 〒462-0862 名古屋市中区真砂町56号
TEL (052) 914-0320 FAX (052) 916-1476



ダン普拉製函用 <シート底 カシメ機>

RS404-P700型



● 特長 ●

- ・函深さ700mmまで対応します。（特殊仕様により1,000mm程度まで可能）
- ・サーボモーター駆動により衝撃なく、樹脂、アルミを問わず良好なリベットカシメ作業が可能です。

● 仕様 ●

リベット仕様	樹脂リベット T 4.5×8 ～ 25
可能 シート厚	20 mm
電圧・電気容量	AC 100V
機械重量	約180 Kg

**ミツカワ精機株式会社**

お問合せ

URL : <http://www.mitukawa.co.jp>E-mail : info@mitukawa.co.jp

■ 大阪本社 〒536-0022 大阪市城東区永田3丁目7番24号
TEL (06) 6969-2371 FAX (06) 6961-9444

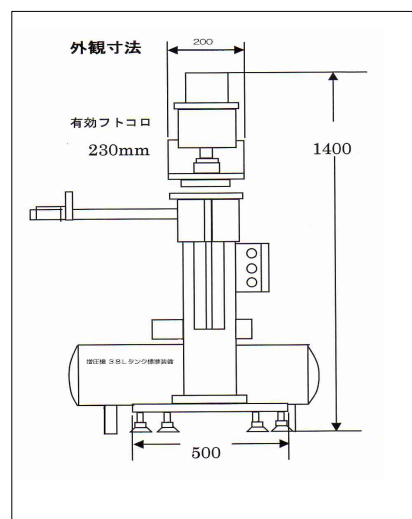
■ 名古屋支店 〒462-0862 名古屋市中区真砂町56号
TEL (052) 914-0320 FAX (052) 916-1476



ダンブラシート 取手穴加工機

特 長

- ・ワンタッチで位置決設定、抜き型交換が可能です。
- ・高精度LMガイドによる均一な刃当たりにより、抜き刃の寿命が格段にUPします。
- ・サイクルタイム3秒/ストロークで生産性が高く箱組み状態で、精度の高い穴加工が出来ます。
- ・機能に安全性をプラスした無駄の無い低コスト機です。
- ・切りかきなどの加工も容易に出来ます。



抜 き 型 寸 法	100 × 200
ス ト ロ ー ク	50 mm
使 用 空 気 圧	0.4 MPa
空 気 消 費 量	2.1 L / ストローク
塗 装 色	日塗工 U47-60D



ミツカワ精機株式会社

お問合せ

URL : <http://www.mitukawa.co.jp>

E-mail : info@mitukawa.co.jp

■ 大阪本社 〒536-0022 大阪市城東区永田3丁目7番24号
TEL (06) 6969-2371 FAX (06) 6961-9444

■ 名古屋支店 〒462-0862 名古屋市中区真砂町56号
TEL (052) 914-0320 FAX (052) 916-1476