

Back Up Block

バックアップ・ブロック

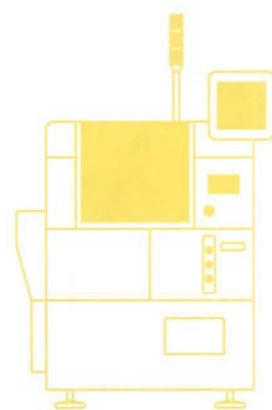


JAPAN QUALITY

高精度 納期の短縮

SMT分野をメインとする金属・ 軟材加工のエキスパート

柔軟な設計・高精度加工・低価格・短納期で多彩なニーズにお応えします。



NORMAL SPEC : 標準精度

- 一般的な加工品に使用
- 短納期
- 低コストが可能です。

有効加工エリア	500mm × 400mm
平行度公差	±100μm
外形公差	±100μm
厚み公差	±100μm
深さ公差	±100μm
納期	受注後 5~7日目発送(設計込)

HIGH SPEC : 高精度

- 規制部/組付部など精度を要するものに使用。

有効加工エリア	350mm × 350mm
平行度公差	±15μm
外形公差	±100μm
厚み公差	±20μm
深さ公差	±50μm
納期	受注後 5~7日目発送(設計込)

必須データ

- GERBER(RS-274D or RS-274X)または DXFデータ。
- 搭載部品高さ情報。(MAX部品高さのみ可能)
- 基板の流し方向指示。
- 印刷機・搭載機のバックアップブロック設計仕様：不明な場合は弊社にて出張実測も致します。

 松山音響工芸株式会社

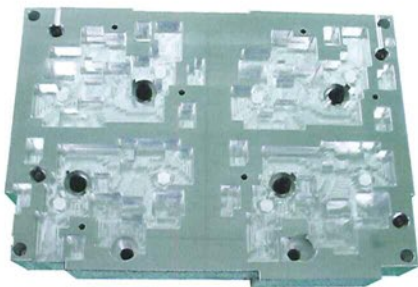
<https://www.matsuyamaonkyo.co.jp/>

〒322-0048 栃木県鹿沼市村井町226 TEL:0289-60-7833 FAX:0289-60-7838
info@matsuyamaonkyo.co.jp

OPTION : オプション

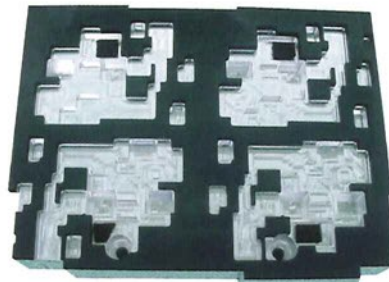
● 吸着式タイプ

アルミ材:2層式の一般的なタイプです。



● 2層式タイプ

上層部に特殊ゴムプレートを使用することで基板との密着性を高め、印刷品質を向上させます。



● バックアップピン固定タイプ

バックアップピンの設置をプレートに固定することで素早い機種切替・設置ミス(部品破損等)を防止します。



● 吸着パッド 蛇腹1段/3段

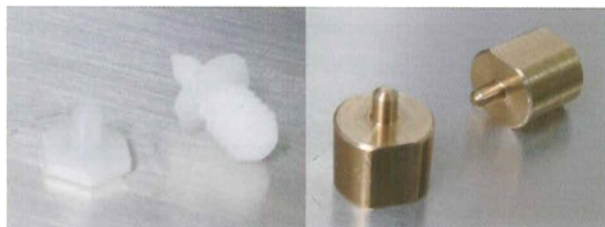
薄物基板・スリットの多い基板など、反り・ねじれが発生しやすいものに対してより効果的に抑制させます。



ねじ式なので脱着可能
※ $\phi 5$ ~各種サイズあり

● サポートピン

部品間が狭く通常のバックアップピンでは基板を受けるのに困難な箇所でも効果的にサポートします。

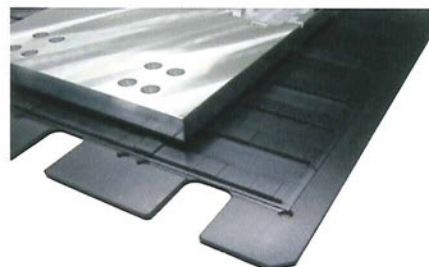


材質:デルリン

材質:真鍮

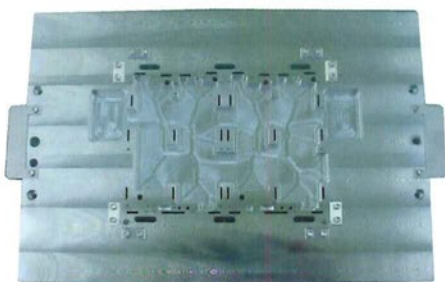
● 表面処理

鏡面・アルマイト・無電解メッキ等ご要望に合わせて処理いたします。



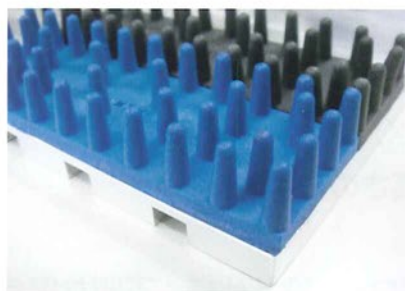
OTHERS : その他金属加工品

● 基板分割用受け治具



材質:A5052 + SUS304

● 搭載機用バックアップブロック



材質:ウレタンスポンジ

● 基板修理用受け台



材質:A5052

・切削以外にも板金・溶接・ワイヤー・タレットパンチング等、幅広い加工対応も可能です。