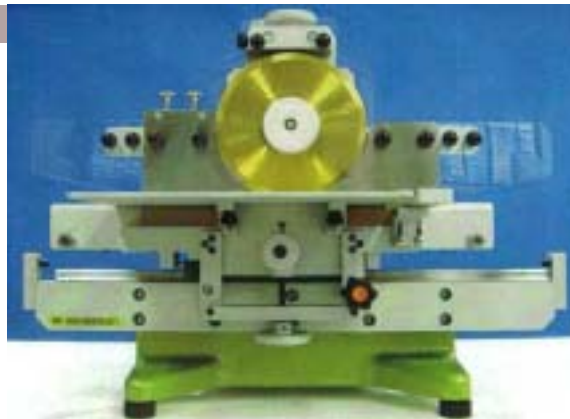


リニアスプリット式 実装基板分割機 EMシリーズ

剛性を高めた本体構造により、歪み応力を大幅に軽減！
上下刃を重ねる事なく、一定の刃間距離を保ちながら低ストレス分割を実現！

特徴

- 分割長さに応じて3機種を用意。また、手動/電動を選択可能。
- 高剛性構造により、上下の刃を交差させない分割作業が可能→分割作業時に生じる基板へのストレス(歪み)を大幅に軽減します。
- 剛性に優れた本体構造により、上下刃のクリアランスを高い精度で維持することができるため、ガラエポ基板の他、アルミ基板にも対応可能。
- スライドレールに設けられたカット位置移動穴により、対象基板サイズにより、スライド幅(ストローク)を自在に変更可能。
- V溝直近に高さのある部品(MAX:50mm)があっても対応可能。また、15mmの範囲で高さ調整できるワークテーブルにより、大型部品が搭載された電源基板にも対応できます。

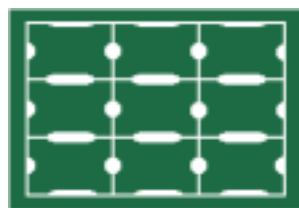


仕様

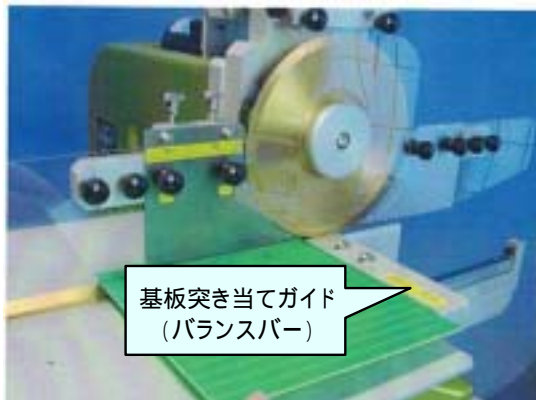
項目 \ 機種		EM - 260	EM - 260M	EM - 360	EM - 360M	EM - 460	EM - 460M
● 方式		手動	電動	手動	電動	手動	電動
● 最大分割長さ		260mm		360mm		460mm	
● 部品高さ制約	上 面	MAX:50mm					
	下 面	MAX:27mm					
● 分割刃	上 刃	φ 16mm (チタンコーティング) / t=1.5mm					
	下 刃	線形刃 (L=270mm / t:3.0)		線形刃 (L=370mm / t:3.0)		線形刃 (L=470mm / t:3.0)	
● 電源		-	100 ~ 240V	-	100 ~ 240V	-	100 ~ 240V
● 消費電力		-	4 ~ 25W	-	4 ~ 25W	-	4 ~ 25W
● 本体外形寸法		600 × 645 × 432mm		600 × 817 × 439mm		600 × 1,018 × 439mm	
● 本体重量		37kg	41kg	39kg	43kg	42kg	45kg

機能・機構

■ リニアスプリット(テーブルスライド)方式

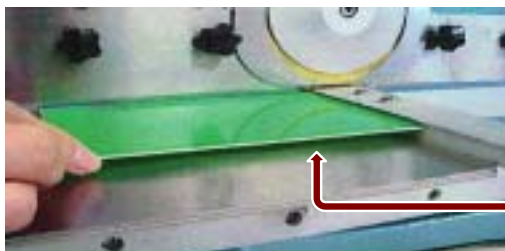


基板をバランスバーに突き当てた状態を維持したまま、基板をテーブルごと上刃方向にスライド。カットラインがブレないので、V溝の途中でカットアウト開口がある基板にも対応できます。



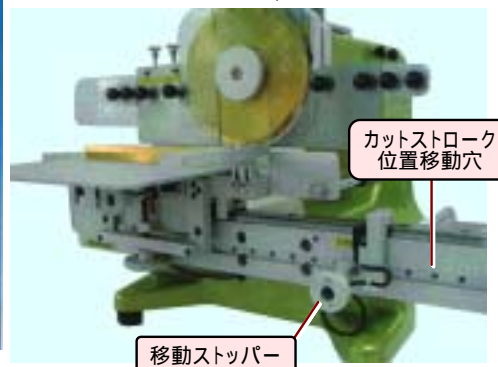
■ テーブル高さ調整

基板をテーブルに接触させず、浮かせた状態で、突き当てガイド(バランスバー)に固定し、上刃方向にスライドさせます。
テーブルのレベルは、基板(裏面)の部品高さ(MAX:27mm)に合わせて、上下に調整可能。(調整幅:15mm)



■ リニアスプリット(テーブルスライド)方式

小型基板用のスライド長さ短縮機構(カットストローク位置移動穴選択機構)が備えられています。



カット位置移動穴(緑↓)により、スライド長を調整可能。

