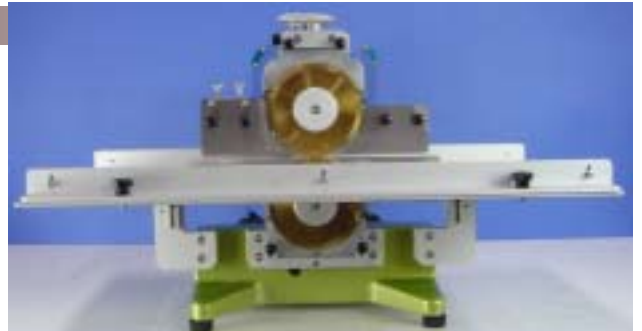


上下ディスクカット式基板分割機 EM-2DF

分割長さに制限の無い上下ディスクカット方式(上刃モーター駆動)を採用！
本体の剛性を高める事で、上下刃の適合性が向上し、分割作業時の歪みが大幅に軽減されます！

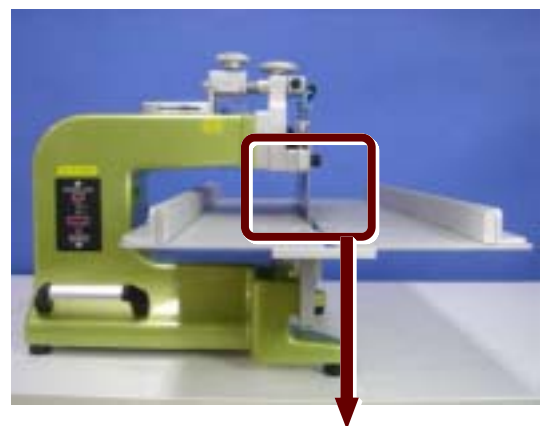
特徴

- 上下ディスクカット方式を採用する事で、分割長さに制限が無く、大型基板や長尺基板にも対応できます。
- 上刃が電動で回転するので、処理枚数の多い量産基板に対しても、安定した分割作業を可能にします。
- 作業性を向上させる基板スライドレールを標準で装備しました。
- 本体の剛性を高める事で、上下刃の適合性が向上し、分割作業時の歪みが大幅に軽減されます。



仕様

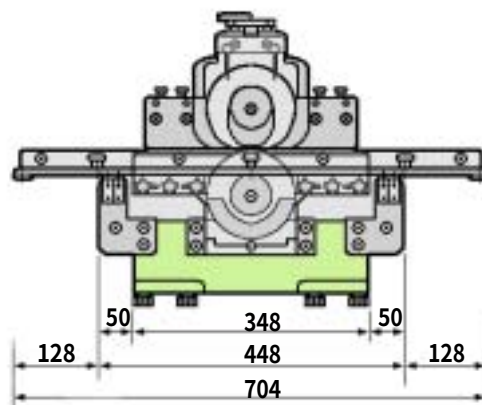
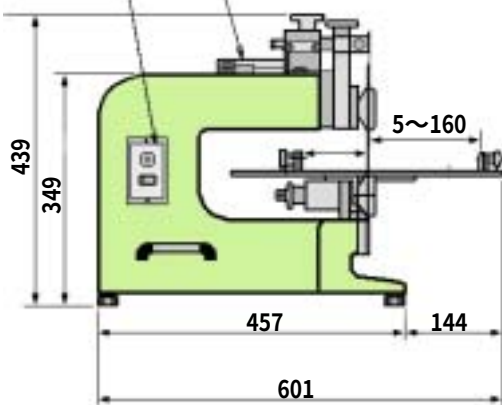
●対応基板寸法	長さ	制限無し
	幅	下記、外形寸法図の通り
●対応基板材質	ガラエポ (FR-4 / CEM3)	
●分割刃	上刃	φ 130mm / t=1.5 (電動)
	下刃	φ 130mm / t=1.5
●電源 & 消費電力	100~240V / 1.0A 50/60Hz	
●モーター (上刃駆動)	DC24V (IG42 G.H. 1/61)	
●外形寸法	601 (D) × 704 (W) × 439 (H) mm	
●本体重量	約35kg	



■速度可変式モーター

■制御パネル

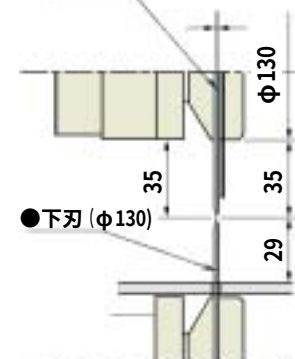
<外形寸法図>



<刃部周辺 (部品制約図) >

●上刃 (φ130)

●下刃 (φ130)



応用 (特注製作) 例



■基板搬送ローラー付特注システム

LED基板用のサポートローラーを取付けた特注製作例で、標準的な搬送長さ(700mm / 右写真)のローラーコンベアに、延長ローラー(1,400mm)を付加したロング搬送システム(全長:2,100mm / 下写真)。

対応できるのは、裏面に部品が実装されていない基板に限定されます。

