

V溝基板用 基板分割機・V-cut シリーズ

上下刃の精密な噛み合わせにより、基板を低ストレスで分割します！
基板突き当てガイドにより、刃がV溝を外れる事なく、初心者でも安全に作業できます！

特徴

軽量・コンパクトな卓上機で、どこにでも持ち運びが自由になるので、作業場所を選びません。

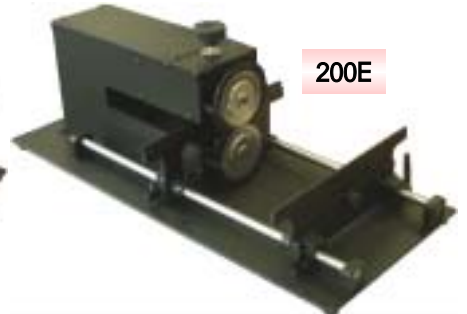
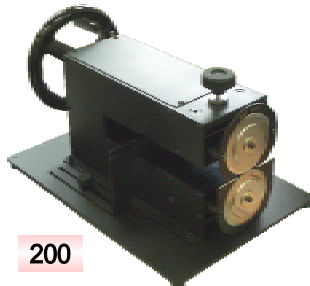
上下刃の精密な噛み合わせにより、基板や部品に余分なストレスを与える事なく、スムーズな分割作業を可能にします。

分割長さの制約がないので長尺基板にも対応できます。

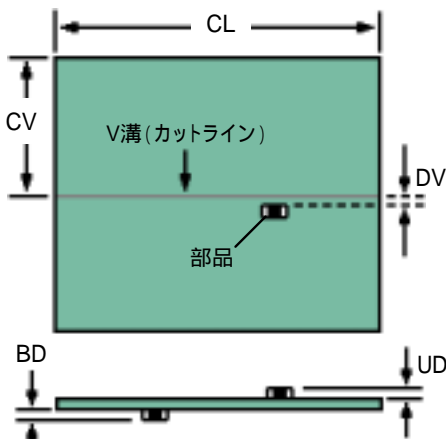
刃先ガードが付いているので、指が刃に巻き込まれる心配もなく安全に作業できます。

基板の突き当てガイドを装備しているので、位置合わせが楽にできる上、刃がV溝から外れるトラブルを防止します。

電動モデル(200E)では、刃を移動させる際のスピードコントロール機能も網羅しているので、ワークや生産量に合わせての条件設定が可能です。

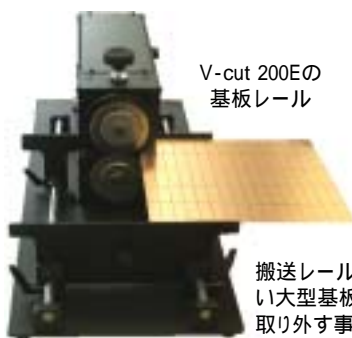


仕様



- ・CL値：分割可能距離(分割長)
- ・CV値：基板端面からV溝までの距離
- ・DV値：V溝と部品のクリアランス
- ・UD値：基板上面の部品高さ
- ・BD値：基板下面の部品高さ

項目	型番	75-LGP	200	200H	200E
方式		手動			電動
対象基板材質		ガラエポ、紙フェノール			
分割刃寸法	上刃	75mm × t1.0mm		125mm × t1.0mm	75mm × t1.0mm
	下刃	同上		75mm × t1.0mm	同上
CL値(分割長)		制限なし			
CV値 (基板端～V溝距離)		3～100mm	3～200mm		
DV値 (V溝～部品クリアランス)		推奨：1.5mm以上			
部品 高さ制限	UD値	15mm	16mm	38mm	16mm
	BD値	15mm	17mm	17mm	17mm
電源		-			100V 0.3A
装置外形寸法		(W)250 × (D)287 × (H)220mm	(W)250 × (D)450 × (H)220mm	(W)250 × (D)450 × (H)238mm	(W)260 × (D)600 × (H)229mm
装置重量		約8.5kg	約12kg	約13kg	約16kg

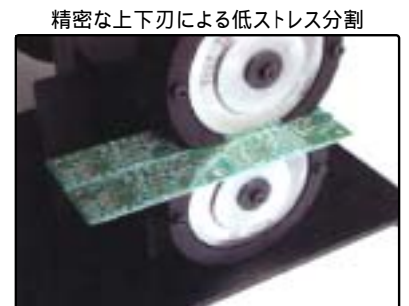


V-cut 200Eの
基板レール

搬送レールに収まらない
大型基板にも上部を
取り外す事で対応可能



基板搬送速度
調整ダイヤル
(V-cut 200E)



精密な上下刃による低ストレス分割

