

自動給紙カッティングプロッター

DG-5070/Plus

- B2相当サイズ(530x750mm)のシール、ラベル、コートボール等の紙器を自動給紙、カット、排出处理を全自動で行います。
ロールフィーダーを取り付ければロールメディアのカットをできます。
- トンボスキャンカメラによってQRコードもスキャンしてカットデータファイルを自動取得し、連続で異なったカットを行えます。
- DG-5070Plusには電動振動カット刃が標準装備です。
6mmまでの各種ボードや硬い樹脂板のカットも連続処理ができます。
- A2相当サイズ(400x600mm)まで処理ができるモデル、DG-4060 II / Plus も同様な機能で販売しております。
このモデルはA3+サイズまでの処理に特化したモデルです。



QRコードスキャン



QRコードスキャンで一枚づつでも異なるデータでカットができます。

ロールメディアのカット



ロール紙やロールフィルムをカットしてシートにして排紙をします。

紙器・シール・ラベル(半・全抜き)試作、少量多品種製作に最適

○ バキュームパッドエアー給紙方式自動給紙

- ☆ 2.0mmまでの幅広い紙厚を確実に給紙、フィルム素材も0.3mmまで給紙、カッティングが可能
- ☆ ペーパーのセットは120mmの高さまで可能

○ ツインヘッドでカットと同時に筋押

- ☆ カット刃と筋押し刃をヘッドにセットし、ボックスのカット時はカット時と同時に筋押し加工が可能
- ☆ ラベル、シールのハーフ・全カットはワンタッチで切り替え可能

○ CCDカメラによる自動トンボ検出機能

- ☆ 最大5箇所のトンボを自動検出し、カッティング位置の補正を行い精度の高いカットが可能
- ☆ 3箇所か5箇所のトンボ検出で反転セットの自動検出になる

カット素材例



KTボード



PPペーパー



フォームボード



ステッカー/ビニール



反射シート



カードボード



樹脂シート



段ボール



チップボール



プラ段ボール



ABSボード



マグネットシート

:: 製品仕様

ヘッドタイプ	標準		Plus	
モデル名	DG-5070	DG-4060II	DG-5070 Plus	DG-4060II Plus
カットエリア	530x750mm	400x600mm	530x750mm	400x600mm
機械 (L*W*H)	2600x1000x1500mm	2350x900x1150mm	2600x1000x1500mm	2350x900x1150mm
カットツール	ユニバーサル・キスカットツール/筋押しホイール		電動振動・ユニバーサル・キスカットツール / 筋押しホイール	
対象材料	シールラベル・コートボール・薄いフィルム		KTボード・PPペーパー・フォームボード・ステッカー・反射材料・カードボード・段ボール・チップボール	
カット厚み	2.0mm以下		6.0mm以下	
搬送方式	バキュームシステム			
カット速度	最大：2000mm/秒			
カット誤差	±0.1mm			
データ形式	PLT・DXF・HP/GL			
使用電圧・電力	単相 200VAC 50/60Hz 3.75KW			
機械重量	DG-5070 : 450Kg DG-4060 : 370Kg			
標準付属品	PC・モニター・コンプレッサー・QRコードアプリ			

【発売元】



〒278-0015 千葉県野田市西三ヶ尾77-2
 (TEL)04-7121-0755 (FAX)04-7121-0740
 (URL) <http://www.toyotec-intl.co.jp/>