

VC2-600 (カット幅 610mm)
VC2-1300 (カット幅 1,320mm)
VC2-1800 (カット幅 1,830mm)



使いやすさと機能性を最大限に発揮する カッティングプロッタ

ValueCut II

VC2-600

(最大770mmメディア幅対応)

VC2-1300

(最大1,594mmメディア幅対応)

VC2-1800

(最大1,990mmメディア幅対応)

最高カット速度

1530 mm/s

最大カット圧

600 g

輪郭カットシステム (AAS II) に連続輪郭カットなどの新たな機能が追加。3種類のインターフェース搭載で作業がより快適に。高速・高精度なカッティングで多様なメディアに対応した ValueCut II が、高い生産性を実現します。

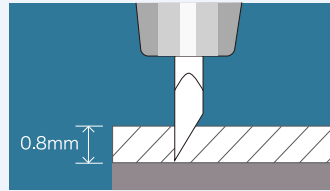


クラス最高の処理能力



最高のカット速度

ValueCut シリーズの最高カット速度は毎秒1530mm。競争を上回る優れたパフォーマンスで生産性を高めます。



最適なカット圧

5gから最大600gのカット圧が選択可能です。微細で薄いマスキングフィルムからカット圧が必要な厚いサンドブラスト用のゴムや反射シートまで多様な素材に対応。使いやすさを追求しています。

輪郭カットシステム (AASII) 標準搭載



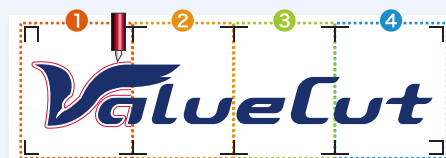
デジタル画像上に記したマークを読み取り、正確な輪郭カットを実現。

メディア装着方向を自動検出



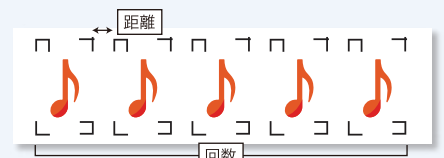
輪郭カットを行う際、メディアが前後どの向きに挿入されても、4隅のトンボの形状によりメディアの挿入方向を自動検出。カッティングデータをプロッタ内部で自動変換して適正にカットします。

長尺セグメントカット機能



500mm毎に複数のセグメントに分割し、トンボ検出とカッティングを繰り返し行うので、ズレの少ない高精度の輪郭カットが可能です。

連続輪郭カット機能



同じデータの輪郭カットを繰り返し行う場合、AASIIコピーメニューでジョブ間の距離とカット回数を入力すれば、1度のデータ送信で作業が達成できます。(X軸方向のみ)

3種類のインターフェースを搭載

USBポートを使用すれば、データ転送がより迅速で便利に。また、Ethernet接続であれば、PC設置場所の制限がなくなり、複数台のValueCut IIを1台のPCで操作することが可能になります。



<その他の機能>

- 4種類のパラメータを設定可能
- ペンアップ移動加速度設定&輪郭カットトンボ検出移動スピード設定
- ダイカット&ハーフカット機能
- 用紙センサー無効機能
- 使いやすい多言語コントロールパネル

ValueCut専用カッティングソフトウェアを標準添付

カットデータや描画データを作成して、ValueCutで簡単にカットすることができます。また、IllustratorやCorelDRAWなどのデザインソフトウェアで作成したデータを取り込み、自動でカットラインやトンボを作成することもできます。



FlexiSTARTER ValueCut Edition
(対応OS:Windows 7, 8, 10)

標準付属品

- ユーザガイド、ソフトウェア (CD-ROM) 1枚
- データケーブル (USBケーブル3m) 1本
- イーサネットケーブル 1本
- カッターホルダー (カッティングプロッタのキャリッジに取り付け) 1本
- カッター刃 (赤キャップ45度、カッターホルダーに取り付け) 1本
- 予備カッター刃 (赤キャップ45度) 1本
- ボールペンホルダー 1本
- 油性ボールペン 1本
- 横切りカッター 1個
- カッティングマット 1個
- ピンセット 1個
- 結束バンド 1個

型番	VC2-600	VC2-1300	VC2-1800
形式	ペーパーームービング方式		
最大メディアセット幅	770mm	1,594mm	1,990mm
最大カッティング幅	610mm	1,320mm	1,830mm
最小メディアセット幅	50mm		300mm
最大カッティング長さ	50m ^{*1}		
ピンチローラ数	3	4	6
使用可能なメディアの厚さ	0.8mm		
駆動方式	DCサーボ制御		
カット圧	5~600g		
最大カッティング速度	1,530mm/sec (斜方向)		
最大加速度	4.2G		
カッター刃オフセット	0~1.0mm (0.025mm増加)		
メモリバッファ	32MB/16MB (AASII使用時)		
インターフェース	USB2.0 (Full Speed)、シリアル (RS-232C)、Ethernet		
コマンドの種類	HP-GL、HP-GL/2 ^{*2}		
機械的分解能	0.006mm		
ソフトウェア分解能	0.025mm		
距離精度	±0.254mm または ±0.1%、(いずれか大きい値) ^{*3}		
再現性	±0.1mm ^{*3}		
操作パネル	LCD (20文字×2行)、14キー、1電源 LED		
カッター刃径	2.5mm		
装着ペン本数	1本		
使用可能ツール	カッター、油性ボールペン		
環境条件	温度	15~30°C	
	湿度	25~75%	
定格電源	AC100~240V、50/60Hz (自動切り替え)		
消費電力	最大110W		
外形寸法 (WxDxH) mm ^{*4}	950×486×412	1,774×651×1,111	2,170×756×1,127
質量	18kg	50kg (スタンド含む)	63kg (スタンド含む)
スタンド、メディアバスケット	オプション	標準装備	
無償保証期間	1年		

^{*1} 精度を保证するものではありません。

^{*2} HP-GL、HP-GL/2は米国ヒューレットパッカートの登録商標です。

^{*3} 当社指定のシートとカット条件によります。

^{*4} バスケットの寸法は除く。

MUTOH



安全に関するご注意

商品をお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

● 記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。● Windowsは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。● このカタログの希望小売価格および記載内容は平成31年4月現在のものです。● 製品の仕様と外観は改良等の理由で予告なく変更することがあります。

武藤工業株式会社

東京都世田谷区池尻3-1-3 〒154-8560 TEL (03) 6758-7000 (大代)

首都圏 TEL (03) 6758-7002 FAX (03) 6758-7011

中部 TEL (052) 930-0610 FAX (052) 930-0611

関西 TEL (06) 6385-8622 FAX (06) 6385-8623

九州 TEL (092) 441-0316 FAX (092) 441-3980

今日・明日・未来 MUTOHプリンティング・テクノロジーの提案

● お問い合わせは