

# MUTOH

Creation, we make it happen...

## ValueCut II

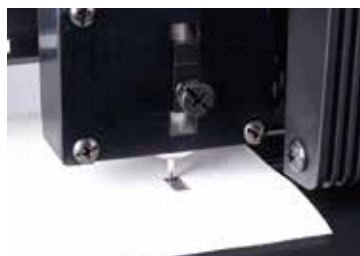
アパレルカッティングプロッタ VC2-A1000

\*\*\*  
**NEW**

### 確かな品質、安心の操作性 アパレルカッティングプロッタ VC2-A1000



高速・高精度なカッティングと、使いやすさを追求した各種機能を搭載



#### インクエンド自動検出機能

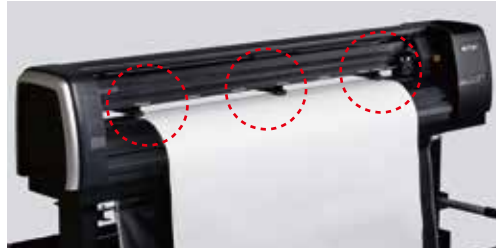
ページ毎に作図する前に試し書きをして、ボールペンの掠れを自動検出。ペンが掠れていると自動で一時停止するので、空書きの失敗を最小限にできます。また、インクが無いまま作図を開始しない無駄の無い賢い設計です。

# アパレルパターンメイキングの作業効率をサポートする各種機能



## ペン/カット自動切り替え機能

ペンとカッティングホルダーを同時搭載し、交換することなく自動で素早く型紙を作成できます。ヘッドに負荷をかけない自動切替駆動方式で安定した操作が可能です。



## 3点の加圧ローラー

耐久性のある加圧ピンチローラーを3か所に装備。長尺でも安定したメディアの搬送を実現します。



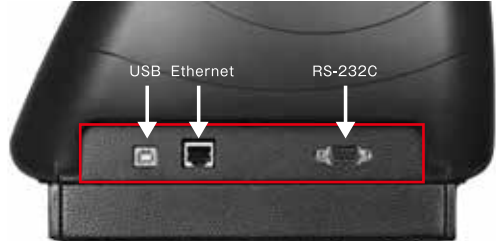
## ロールメディアの前面装着

ロール紙を正面からセットが可能で扱いやすい設計。



## 市販のボールペンも使用可能

直径8~12mmの市販のボールペンを使用できるので、急なインク切れにも柔軟に対応可能です。



## 3種類のインターフェース

USB、シリアルポート(RS-232C)、Ethernetを備えたトリプルポート接続で様々なシステム環境をサポートします。



## メディアバスケットを標準装備

マーキング/カッティングした後の用紙を、汚さずに保護するメディアバスケット(用紙受け)を標準装備。

## 仕様

型式名称	VC2-A1000
方式	ペーパーームービング方式
最大カッティング幅	1,016mm
最大カッティング長さ*1	10m
最大メディアセット幅	1,326mm(カット紙)、1,160mm(ロール紙)
最小メディアセット幅	50mm
ピンチローラ数	3
駆動方式	DC サーボ制御
カット圧	10~600g
カッティング速度4段階切り替え(全方向)	High: 1,200mm/sec. Middle: 1,020mm/sec. Normal: 600mm/sec.(初期値) Low: 390mm/sec.
最大加速度	41.16m/s <sup>2</sup> (4.2 G)
機械的分解能	0.006mm
ソフトウェア分解能	0.025mm
距離精度*2	±0.254 mm または ±0.1%(いずれか大きい値)
再現性*2	±0.1mm
装着ペン本数	1本+カッター1本(計2本)
使用可能ツール	カッター、ボールペン
使用可能ペンホルダー径	8~12mm
ロール紙管径	3インチ
セット可能なロール紙	外径165mm以下、質量20kg以下
コマンドの種類*3	HP-GL、HP-GL/2
インターフェイス	USB 2.0 (Full Speed)、シリアル(RS-232C)、Ethernet
メモリバッファサイズ	16MB
環境条件 温度	15℃~30℃
湿度	25%~75%
定格電源	AC100~240V、50/60Hz
消費電力	最大252W以下
外形寸法(WxDxH)mm*4	1,614x606x1,149mm(用紙トレイ最大展開時1,320mm)
質量	67kg(スタンド含む)
スタンド、メディアバスケット	標準装備

\*1 精度を保证するものではありません。\*2 当社指定のフィルムで測定した精度です。  
\*3 HP-GL、HP-GL/2は、米国ヒューレットパッカード社の登録商標です。\*4 バスケットの寸法は除く。

## 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)919-3530 FAX(052)919-3532  
関西 TEL(06)6385-8622 FAX(06)6385-8623

## 安心と省力化をアシストする新機能

### ●警報装置(ブザー)搭載

3段階のブザー音(小、大、無効)を備えたブザーユニットを搭載。エラーやその他問題が発生すると内蔵ブザーが鳴動して警告。



### ●カッターユニット

ヘッドにパターンカッター・横切りカッターを集約することにより、コストカットと取り付け作業の手間を軽減。

## 標準付属品

カッターホルダー(刃付)、取扱説明書(CD)、ペン高さ調整具、ペンホルダー、ボールペン芯、パネルマスク、ピンセット、横切りカッター(手動用)、カッター刃(予備1本)、USBケーブル(3m)

## サプライ品

製品名	型式	定価	販売単位
VC2-CHD	VC2用カッターホルダー	¥17,600(税込)	1本/箱
VC2-CBRE5	VC2用カッター刃赤5本(45° 0.25)	¥19,800(税込)	5本/箱
VC-APHD	VCA用油性ボールペンホルダー	¥8,800(税込)	1本/箱
VC-ABP10	VCA用油性ボールペン替芯	¥3,300(税込)	10本/箱
VC-SB	VC用横切りカッター	¥1,980(税込)	1本/箱

\* サプライ品は仕様が変わることがございます。  
\* 推奨用紙 CADフォームNo.80(用紙厚81.4g/m<sup>2</sup>)のご用意もございます。



カッターホルダー



カッター刃  
(5本入り)



ペンホルダー



ボールペン芯



横切りカッター  
(手動用)



## 安全に関するご注意

商品を安全に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。
- このカタログの希望小売価格および記載内容は2022年11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。



MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp

MUTOH