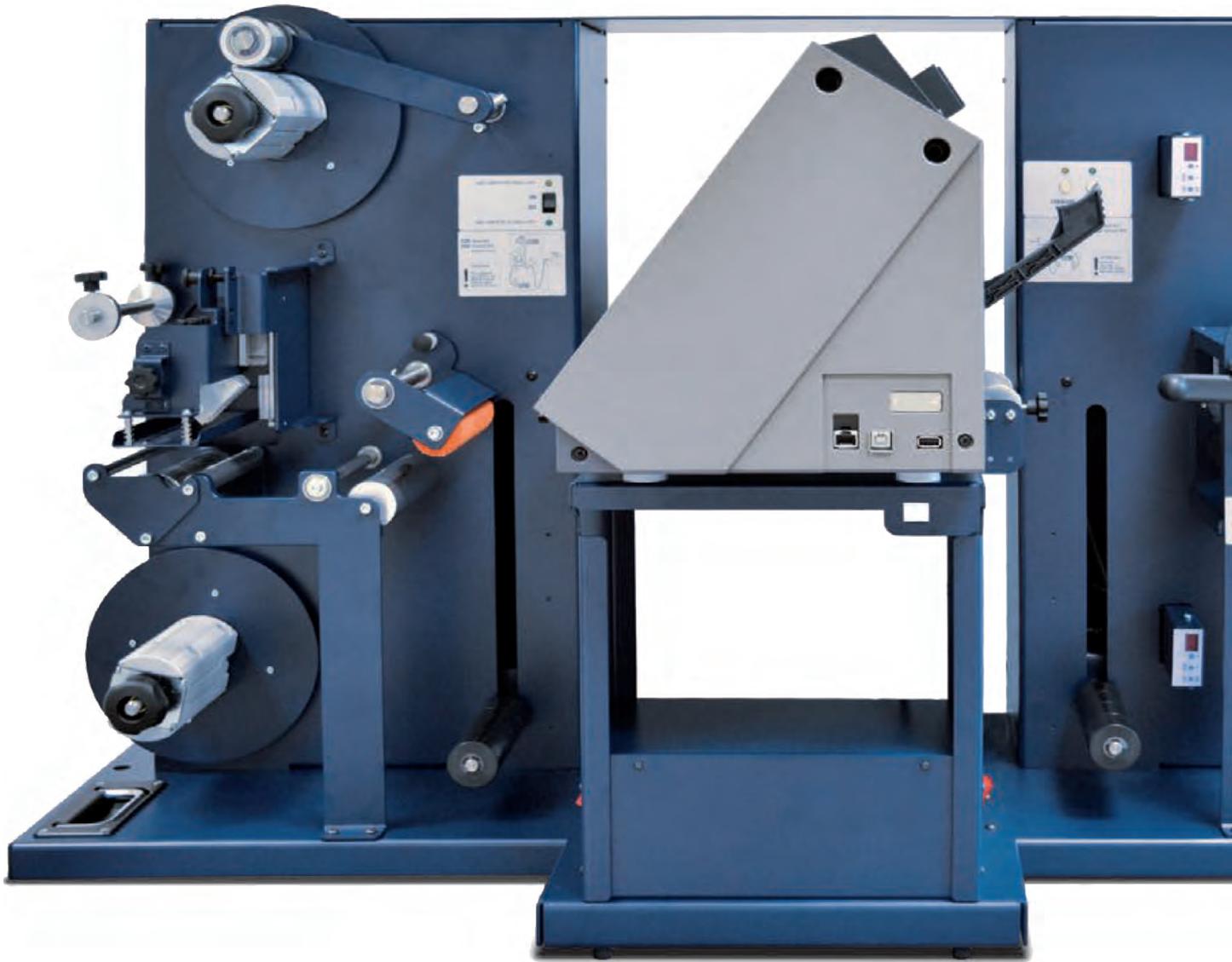


DLF Virgo-14

# デスクトップラベルフィニッシャー 特注ラベルが短時間に出来上がります



 SHITARA

# VIRGO [ヴァーゴ] デスクトップ ラベルフィニッシングシステム



Virgoはコンパクトなデスクトップフィニッシングシステムで、ラベルをラミネートし、デジタルでダイカットし、カット形状の周囲の余分なラベル材料を取り除き、スリットし、そして巻取してプロのラベル仕上げを1パスで行います。

このシステムは、精巧なカッティングプロッタ技術を使用しており、狭い幅のラベルを非常に正確に仕上げます。このシステムの導入により、金型コストを一切かけずに、さまざまな種類の材料や形状をその場で仕上げることができます。

Virgoのコア機能は、スムーズなワークフローで、ユーザーに完全な柔軟性と無限のラベルデザインのバリエーションを提供します。

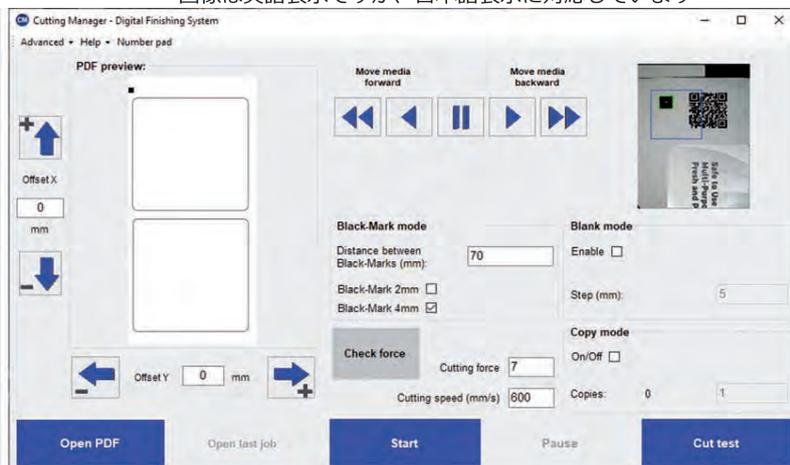
Virgoデジタルラベルフィニッシャは、デジタルカラーラベルプリンタおよび印刷機を使用している人にとって、まさに完璧なオンデマンド短期納期ラベル作成ソリューションです。

## VIRGOカッティング マネージャー

このシステムにはカッター管理ソフトが装備されています。カッター管理ソフトは、カッティングスピードの最適化と同期の問題を回避する統合光学ブラックマーク登録システムを形成するカメラと連携して機能します。

オペレータはこのソフトウェアを使用して、黒いマーカを検出し、Adobe IllustratorまたはCorel Drawで作成されたカッティングファイルを読み込むことができます。

画像は英語表示ですが、日本語表示に対応しています



## VIRGOの卓越性

ラベルの内製化を超短期間で  
在庫コスト大幅削減に寄与

化粧ラベルの内製化実現  
白フチ無しの印刷が可能

耐久性高めるラミネート加工の  
VIRGO14PLUSモデル選択可

高価なプリカットラベルロールを  
簡単に内製化でコストダウン

省スペース卓上サイズ、無臭 無発熱 静音  
オフィスの設置も可能

イラストレータの操作スキルがあれば  
女性でも簡単にオペレーション



移動用のハンドルを  
左右計4箇所に装備

カス上げロール上部に圧縮ローラーを装備



## プロッタの仕様

|              |   |
|--------------|---|
| インターフェイス     | USB 2.0   |
| カット速度        | 最大600mm/s   |
| プログラム可能なカット圧 | 20 gf - 300 gf in 31 steps (Max 300 gf)   |
| 位置合わせ        | 1つのブラックマーク (4 mm矩形 又は 2 mm矩形)   |
| ソフトウェアとOS対応  | Virgo Cutting Manager付属 MAC OSとWindowsServerOS非対応<br>対応OS : Windows8.1, Windows10、Windows11 |
| 電力           | 100-240 VAC, 240 w  |

### 回転刃

メディアの両側を  
カットする回転刃

\*フィードが安定しない等の条件により  
使用出来ない場合があります



### ダンサーローラー

Virgoは超音波センサーシステムを装備しています。これはプロッタの入力と出力の両方でメディアの張力を適正に調整し、切断作業中のメディアのスムーズな移動を保証します。



メディア送りを  
正確に維持する  
ための  
調整可能なガイド



### スリット刃

面付印字された場合に  
ロール別の小巻対応で  
カットする回転刃

\*フィードが安定しない等の条件により  
使用出来ない場合があります



## 光学センサー

Virgoは1つのブラックマークを読み、正確な位置合わせを行う統合光学ブラックマーク登録システムを使うことで、同期問題なしで切断速度を最適化することができました。

## ブランクラベル

Virgoは、空白のラベルを容易に作成できます。Virgoソフトウェアを使用すれば、オペレータはラベルステップを設定するだけで済みます。つまり、印刷済みの黒マーカをメディアにセットする必要はありません。

## ソフトウェア

Virgo独自のソフトウェアはWin8.1以降を実行しているWindowsベースのコンピュータにインストールできます。

## 仕様

|                     |  |
|---------------------|--|
| 給排紙ロールメディア<br>最大巻直径 | φ200mm   |
| 対応ロールメディア幅          | 最小100mm～最大140mm                                |
| 加工幅                 | 最大120mm / OKIpro10では110mm<br>(メディア両側に10mm余白必須) |
| 加工長 (ページサイズ)        | 10mm～200mm<br>(カット速度制限で最大350mm)                |
| 対応メディア厚             | 最大0.25mm                                       |
| 最小スリット幅             | 19 mm  |
| 最多スリット刃数            | 6個まで (標準付属は2個)                                 |
| ラミネートユニット           | オプションモデル設定あり<br>Virgo-14PLUS                   |
| システム寸法              | 幅 約1160mm<br>奥行 約680mm<br>高さ 約680mm            |
| 重量 (概算)             | 約100Kg   |
| 紙管サイズ               | 3インチ (76mm)                                    |
| 保証期間 ※1             | ご購入起算6か月<br>別途有償保守延長可能                         |

※1 保障/保守に関しては出張費用(交通費宿泊費等)は別途となります。  
接続されるPC本体に関しては、当保障には含まれません。



マーク読み取りカメラユニット

カス上げ



超音波センサー



ニップローラー

スリット



# SHITARA

<https://www.shitara.co.jp/>

株式会社 SHITARA

本社 前橋市野中町158-1 TEL.027(261)7000  
東京営業所 中野区弥生町3-24-1-102 TEL.03(6276)4067  
埼玉営業所 熊谷市上之540-15 TEL.048(521)9851  
宇都宮営業所 宇都宮市御幸ヶ原町122-46-102 TEL.028(666)8308  
水戸営業所 水戸市元吉田町1477-11 TEL.029(309)3515  
長野営業所 長野市中御所3-5-12-101 TEL.026(262)1548  
新潟営業所 新潟市江南区五月町1-2-25 TEL.025(381)8211  
大阪営業所 東大阪市高井田西1-3-22 TEL.06(6736)5901  
名護営業所 名護市宇豊原224-3-102 TEL.0980(43)0958

TEAM ROBO ショールーム

AQERU前橋 ロボットショールーム 前橋市表町2-30-8 AQERU前橋1F  
O2 OKINAWA 那覇 ロボットショールーム 那覇市泉崎1-20-1 那覇オーバ3階 O2 OKINAWA OFFICE

お問い合わせは下記まで