

仕様

| | |
|-------------|--|
| マシンタイプ | 自動給排紙ジョブチェンジ機能付カッティングプロッター |
| 最大カット速度 | 1,200mm/秒 |
| カット圧 | 10~400g / 1g単位で調整可能 |
| メディアサイズ | 幅185~350mm / 長さ150~500mm A4/A3/SRA3/ExtendedA3 最大カスタムカットサイズ：長さ方向500mm以下 |
| 最小カットサイズ | 5mm(英数文字) |
| 給紙速度 | 約2秒 |
| 機械的分解能 | 0.0124mm |
| インターフェイス | USBメモリスティック/USB2.0(Fullspeed)/Ethernet |
| コマンド | HP-GL™ PLT形式 |
| 制御画面 | 4.3インチタッチパネルディスプレイ バックライト付 |
| 使用電圧/最大消費電力 | AC100-240V · 50/60Hz / 60W |
| 推奨温度環境 | 温度：10~35℃ (35~95F) |
| 推奨湿度環境 | 湿度：35~75% (結露しないこと) |
| カッターヘッド数 | 1ヘッド |
| カッティングツール | 超鋼刃 刃先角度2種から選択可能 |
| システム外寸 | 排紙トレイ部 L 406 mm × D 462 mm × H 186 mm システム全体 L 1,109 mm × D 747 mm × H 594 mm |
| 梱包外寸/重量 | 870 mm × 550 mm × 380 mm / 約 36 kg |
| 対応OS | Windows 10/11 · MacOS アプリ動作時要net接続 |
| 対応イラストレータ | CC/CS6以降 (要動作確認) |



枚葉 自動給排紙装置付き カッティング プロッター

デジタルラベル枚葉加工機の最高峰

デジタル加工の世界は常に進化しており、これらの高度なテクノロジーを有益に使用方法も進化しています。Vulcan の製品はデジタル仕上げの新たな標準を確立しており、その優れたコストパフォーマンスのおかげで、企業は高度に専門的で精密な機械を購入することができます。シートカッティングプロッター Vulcan SC-350 は、最大 350mm×500mm までのシートサイズのステッカーやラベルを高い輪郭精度でハーフカットします。

高解像度の CCD カメラがトンボを数秒で検出し、極めて高い生産性を実現します。QRコードを自動で読み取ることで、対応するカットパスを自動認識するため、新たなジョブを作成する必要がなく、任意の順序でシートをセットすることができます。このようにして、SC-350 は、さまざまなジョブ、モチーフ、マテリアルを含む最大 300 枚のシートを無人で処理できます。これにより時間と労力が節約され、生産性が向上します。写真ラベル用紙、T シャツ転写、ビニール、ステッカー フィルム、インクジェットラベル、光沢ラベル紙等の印刷可能材粘着剤で、Vulcan SC-350 で処理できます。

シンプルで直感的に使用できる Vulcan マシンはセットアップが簡単で、訓練を受けていない人でも簡単に操作できます。

詳しくは、弊社WEBサイトをご覧ください www.shitara.co.jp

| | |
|---|-------|
| 日本総卸元 | 販売代理店 |
| SHITARA 株式会社 SHITARA https://www.shitara.co.jp/ | |
| 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 AQUERU前橋 ロボットショールーム 前橋市表町2-30-8 AQUERU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 | |



YOUTUBEチャンネルでVulcan[バルカン]
製品をご確認ください

Vulcan SC-350 シート カutting プロッターは、あらゆる形状のステッカーやラベルを自動で正確かつ非常に高速にカットするための理想的なソリューションです。

高額な型抜きコストを削減

自己完結型で経済的な操作性により、小ロットおよび中ロットの生産に最適です!!

仕様



高解像度 CCD カメラ

- ・4つのマークを3秒以内にスキャンすることで生産時間を短縮
- ・5mmトンボを認識
- ・色付き・透明素材でも読取り可能
- ・トンボの省スペース化による材料節約
☞ コストダウン



集中的な開発

- ・枚葉式カutting プロッター専用で開発
- ・最適な使い方を実現する洗練された技術



集中的な開発

- ・枚葉式カutting プロッター専用で開発
- ・最適な使い方を実現する洗練された技術



自動給紙システム

- ・一度に100枚セット可能 (用紙重量・厚さによる制約有)
- ・自動ジョブチェンジで異なるデザインの同時加工が可能
- ・用紙サイズ各種対応 (A4、A3、A3+、SRA3)
- ・8ローラ押さえてメディアの滑りがなくカット精度が向上
- ・給紙はたった3秒



USB インターフェイス

- ・スティック経由でコンピュータに直接接続
- ・最大4台のPC・Macに同時にインストール出来る【SignCutPro2】アプリのライセンスが含まれています
- ・PLTデータをUSBスティック又はHDDに保存して、PC無しで使用できます



QR コードシステム

- ・プリントとカットの自動マッチングが可能
- ・オペレーターの拘束時間が軽減し、少人数での生産性UPに貢献
- ・社内ネットワーク上のフォルダーから目的のデザインを簡単に検索



洗練されたコミュニケーション

- ・QRコードを使用すると社内ネットワーク上のフォルダー内のデザインを簡単に検索できます
- ・長距離でも安定した通信1台のコンピュータから複数のSC-350を活用
- ・複数のコンピュータからVulcan SC-350を活用



サービス&サポート

- ・無料電話サポート
- ・無料リモートアシスタンス
- ・ご要望に応じて実地研修を実施
- ・個別サポート
- ・24ヶ月保証

VULCANで市場にインパクトを



Vulcan SC-350シートカッターは、速度、高精度、自動操作、最新のデザインを最高の品質基準と組み合わせ、他の追随を許さない機械を生み出しております。

これから始める場合でも、既存の機器をアップグレードする場合でも、Vulcan製品は普遍的に適用いたします。

加工に適した素材:

- ・ラベル紙
- ・厚手ラベル紙
- ・写真ラベル用紙
- ・Tシャツ転写ペーパー
- ・プラスチック/PPEラベル
- ・フィルムステッカー
- ・光沢ラベル紙
- ・塩ビステッカー
- ・クラフトラベル
- ・透明フィルムラベル

活用事例



- ・転写紙やフォトプリント
- ・食品および飲料のラベルステッカー



- ・製品ラベル
- ・内容表示ラベル・警告ラベル



- ・「化粧品・医薬品」の外箱ラベル
- ・JAM/QRコードラベル

SC-350のカutting動作を体験してください

