



SC-350/SC-350e

枚葉 自動給排紙装置付 超高速 カutting プロッター

枚葉自動加工機の中で 生産性は最高峰 世界での導入台数も圧倒的

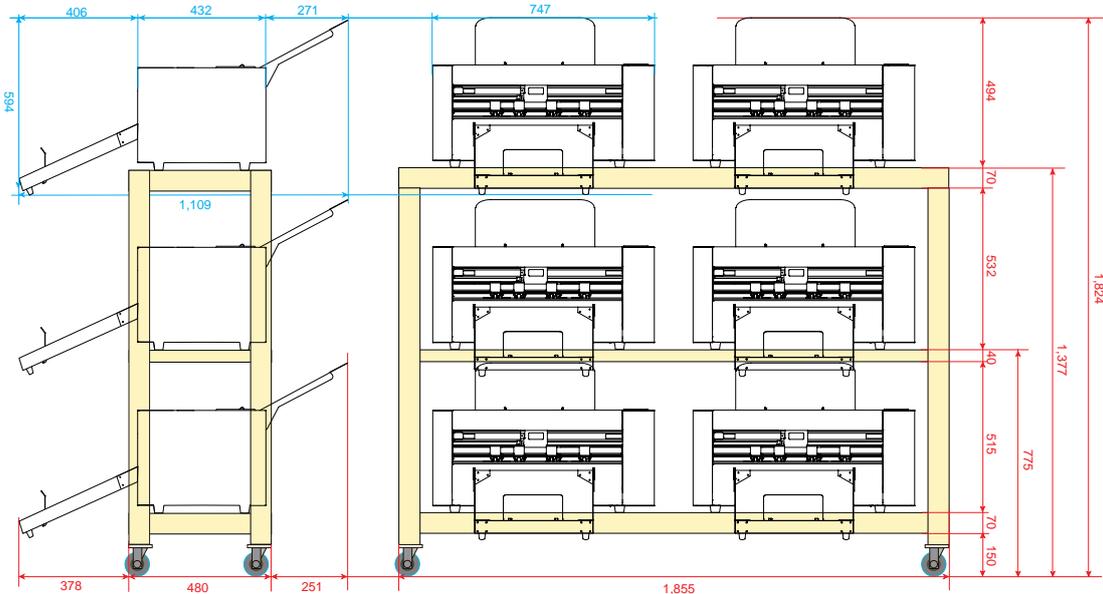
デジタルラベル加工は常に進化しており、これらの運用方法も高度なテクノロジーを伴って進化しております。Vulcan SC-350は全世界の納入台数が8,000台（※2025年2月現在）を超え、デジタルラベル加工の新標準となっております。優れたコストパフォーマンスによって、少数精鋭の加工現場での生産性を画期的に向上させてきました。シートカuttingプロッター Vulcan SC-350 は最大寸法 350mm×500mm のシートに対応し、ステッカーやラベルを高い精度でカットできます。シンプルで直感的に使用できるインターフェースの Vulcan SC-350 はセットアップが簡単で、従来のような操作訓練を受けていない人でも簡単に操作できます。

高解像度の CCDカメラがトンボとQRコードを短時間かつ自動で読み取ることで、対応するカットデータを自動選択し正確にカット開始します。そのためPCスキルの高いスタッフが現場で操作をする必要がなく、極めて高い生産性を実現します。LAN接続Hotホルダ設定、またはUSBメモリスティックを使用すれば、パートタイマースタッフ等が任意の順序でシートをセット、パネルのスタートを押すだけで1枚毎に適合するカットデータを探し出し、給紙台のメディアが無くなるまでカットを連続で行います。このように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 80 枚程度のラベル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、生産性が大幅に向上します。

ブラックマークやQRコードの読み取りには専用のLEDライトを使用しており、色上質・銀ツヤ・銀ケシ・ホログラムなどの素材でも認識ができるようにアップグレードされております。（特殊なメディアの認識につきましては、御導入前の確認をお勧めしております）

グリットローディングタイプの為、ハーフカットでの運用をお勧め致します。（全抜きの場合は都度マット交換が必要になります）

オプション 移動式 省スペース棚 狭所で高生産性を実現 (USBメモリアフライン or LAN接続の設置例)



SC-350 の速さを動画で体感出来ます。カット速度だけでなく給紙→QR+ レジマーク読取→カット開始まで短時間で処理するので生産効率に寄与します。

SC-350 と G 社 CE8000-ASF1 同データ同時スタートの比較動画 Youtube のリンクです

仕様

| 項目 | SC-350 | SC-350e |
|------------------|--|------------------------|
| 標準販売価格 | ¥2,260,000(税別) | ¥1,800,000(税別) |
| 生産性向上要件証明書 | 発行可能 (一括償却に対応) | 発行不可 |
| 無償保守期間 | 導入起算2年間 | 導入起算3か月 |
| 延長保守 | 導入5年まで契約可能 | スポット保守対応 (都度見積) |
| 代替機貸出サポート | 保守期間は状況により無償対応 | 有償対応 月単位 7.5万円 (税・送料別) |
| SignCutPro2ライセンス | 5 ライセンス | 1 ライセンス |
| マシンタイプ | 枚葉自動給排紙装置付 自動ジョブチェンジ対応 カuttingプロッター | |
| カット速度 | 10~1,200mm/秒 | |
| カット圧 | 10~400 g 1g 単位で調整可能 | |
| 最小カットサイズ | 5mm | |
| 給紙速度 | 約2秒 | |
| 機械的分解能 | 0.0124mm | |
| インターフェイス | USB2.0 (フルスピード) /USBメモリスティック/Ether net | |
| コマンド | HP-GL | |
| 制御画面 | 4.3インチタッチパネルディスプレイ バックライト付き | |
| 対応電圧/消費電力 | AC100-240V,50/60Hz.60W | |
| 動作環境 | 温度 : 10~35℃ (35~95F) / 湿度 : 35~75% (結露しない事) | |
| カッターヘッド数 | 1ヘッド | |
| カuttingブレードタイプ | 専用超鋼刃 | |
| システム外寸 | システム全体 W1,109mm×D747mm×H594mm / 排紙トレイ W406mm×D462mm×H186mm | |
| 梱包外寸/重量 | 870mm×550mm×380mm 0.28m ³ / 36kg | |
| 対応アプリケーション | SignCutPro2 (納入時ダウンロード / 稼働時はインターネット接続必須) | |
| アプリケーション対応OS | Windows10 Pro or 11Pro 64bit メモリ16GB以上 / MacOSは要動作確認 | |
| プラグイン対応 AI バージョン | Adobe Illustrator 2023(28.0)for Win (以降のバージョンは今後対応予定・旧バージョンは要確認) | |

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



株式会社 SHITARA

本社 群馬県前橋市野中町158-1 電話 027-261-7000
営業所 東京・埼玉・宇都宮・水戸・長野・新潟・大阪・名護

■お問合せ先

株式会社 SHITARA 前橋本社

群馬県前橋市野中町 158-1

shitara@shitara.co.jp