



# SC-350

## Bogen Schneideplotter

### THE BEST IN DIGITAL FINISHING

Die Welt des Digital Finishing entwickelt sich ständig weiter und damit auch die Möglichkeiten, diese fortschrittlichen Technologien gewinnbringend einzusetzen.

Die Produkte von Vulcan setzen neue Maßstäbe im Digital Finishing und ermöglichen - dank eines optimalen Preis-Leistungs-Verhältnisses - auch kleinen und mittleren Unternehmen die Anschaffung hochprofessioneller und präziser Maschinen.

Der Bogenschneideplotter SC-350 von Vulcan schneidet konturgenau Aufkleber und Etiketten aus Bogen bis zu einer maximalen Größe von 350 mm x 500 mm. Die hochauflösende CCD-Kamera erkennt Passermarken in Sekundenbruchteilen und ermöglicht so eine extrem hohe Produktivität.

Durch das automatische Einlesen des QR-Codes wird der zugehörige Schneidepfad automatisch erkannt, so dass keine neuen

Jobs angelegt werden müssen und die Bogen in beliebiger Reihenfolge eingelegt werden können.

Auf diese Weise kann der SC-350 bis zu 300 Bogen mit unterschiedlichen Aufträgen und wechselnden Motiven und Materialien unbeaufsichtigt verarbeiten. Das spart Zeit und Personal und erhöht damit die Produktivität.

Es können alle bedruckbaren, selbstklebenden Materialien wie Fotopapier, T-Shirt-Transferpapier, Inkjet-Karten in Fotoqualität, Aufkleber, Hochglanzpapier und Transparentfolien bedruckt werden.

Dank der einfachen und intuitiven Bedienung können die Vulcan-Geräte schnell in Betrieb genommen und auch von ungeschultem Personal problemlos bedient werden.



Besuchen Sie unseren YouTube-Channel und erfahren Sie noch mehr über die Vulcan Produkte!

Der Vulcan SC-350 Bogenschneideplotter stellt die ideale Lösung für das automatische, präzise und extrem schnelle Schneiden von Aufklebern und Etiketten in beliebigen Formen dar.

### Hohe Kosten für Stanzen entfallen!

Durch seine autonome und wirtschaftliche Arbeitsweise eignet er sich optimal für die Produktion kleiner und mittlerer Serien.

## SPEZIFIKATIONEN



### HOCHAUFLÖSENDE CCD KAMERA

- Spart Produktionszeit durch Scannen von vier Marken in weniger als 3 Sekunden
- Erkennung von 5-mm-Registriermarken
- Lesbarkeit auf farbigen und transparenten Materialien
- Materialeinsparung und Kostenreduzierung durch platzsparende Passermarken



### GEZIELTE ENTWICKLUNG

- Gezielte Entwicklung als Schneideplotter
- Ausgefeilte & durchdachte Technik für optimalen Einsatz



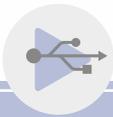
### PRÄZISER SCHNEIDSCHLITTEN

- Hochwertige Materialien wie Aluminium garantieren längere Lebensdauer, hohe Präzision und Effizienz
- Medien werden in Sekundenschnelle geladen
- Ein Kreis mit einem Durchmesser von 6 cm wird 24 Mal in 23,5 Sekunden geschnitten



### AUTOMATISCHE ZUFÜHRUNG

- Bis zu 300 Blatt können auf einmal eingelegt werden
- Gleichzeitiges Laden von verschiedenen Designs möglich
- Große Auswahl an Medienformaten (A4, A3, A3+, SRA3)
- Kein Verrutschen der Medien und damit höhere Präzision
- Papiereinzug in 3 Sekunden



### USB-FUNKTION

- Direkter Anschluss an den Computer über USB-Stick, mit enthaltener SignCut Lifetime Lizenz, die auf vier PCs/MACs gleichzeitig installiert werden kann
- Speicherung der PLT-Daten auf USB-Stick oder Festplatte zur Verwendung ohne Computer.



### QR CODE-SYSTEM

- QR-Codes ermöglichen automatischen Abgleich von Druck und Schnittdateien



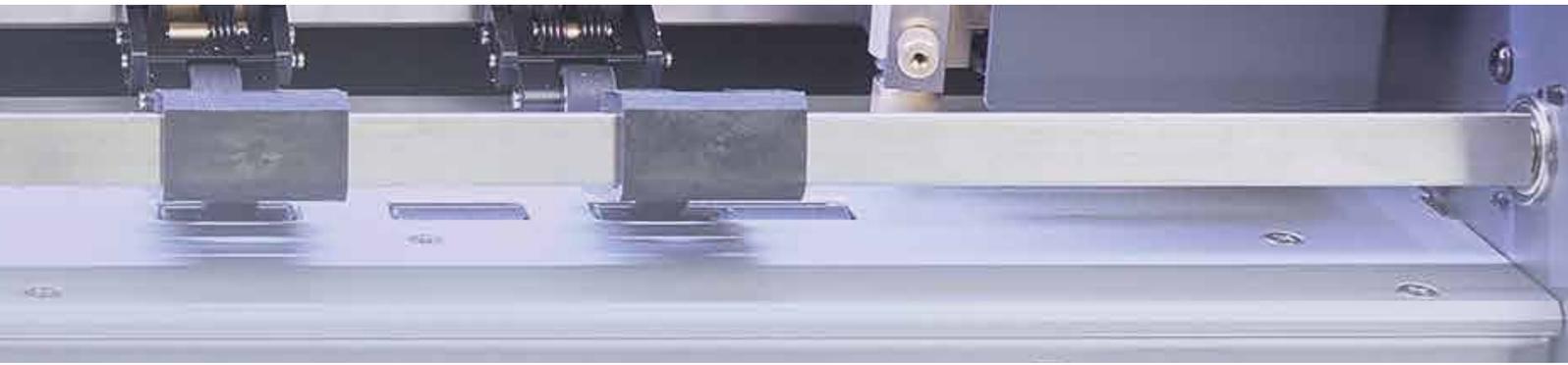
### PERFEKTE KOMMUNIKATION

- QR-Code vereinfacht das Auffinden von gewünschten Motiven in Ordnern im Firmennetzwerk
- Stabile Kommunikation auch über große Entfernungen
- Mehrere Geräte von einem Computer aus steuerbar
- Steuerung eines Vulcan-Bogenplotters von mehreren Computern aus



### SERVICE & SUPPORT

- Kostenloser Telefon-Support
- Kostenlose Remote-Hilfe
- Auf Wunsch vor Ort Schulung
- Persönliche Betreuung
- 24 Monate Garantie



# START A FIRE WITH VULCAN



Der Vulcan SC-350 Bogenschnideplotter vereint Schnelligkeit, höchste Präzision, automatisierte Arbeitsweise und modernes Design mit erstklassigem Qualitätsstandard - ein Gerät, das seinesgleichen sucht. Egal ob zum Start in die Selbstständigkeit oder als Erweiterung des vorhandenen Equipments - die Vulcan Produkte zeigen sich universell einsetzbar:

## GEEIGNETE MATERIALIEN FÜR DIE VERARBEITUNG

- Papier
- Starkes Papier
- Fotopapier
- T-Shirt-Transferpapier
- Kunststoff / PPE
- Aufkleber
- Glänzendes Papier
- Pappe / Kraftpapier
- Transparente Folie

Erleben Sie den SC-350 in Action:



## ANWENDUNGSBEISPIELE



- Fotodrucke
- Etiketten für Lebensmittel und Getränke
- Aufkleber
- Produktkennzeichnungen
- Typen- & Warningschilder
- Etiketten für Umverpackungen für Kosmetik- und Pharmaprodukte
- EAN-Codes

# TECHNISCHE DATEN

<b>Maschinentyp</b>	Automatisch einziehender Schneideplotter
<b>Max. Schneidegeschwindigkeit</b>	1200 mm/s
<b>Anpressdruck</b>	10-400g in 1g Schritten einstellbar
<b>Min. Schnittgröße</b>	5 mm <sup>2</sup>
<b>Einlesegeschwindigkeit</b>	2 Sekunden
<b>Mechanische Auflösung</b>	0,0124 mm
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0 (volle Geschwindigkeit) / USB Stick /Ethernet
<b>Befehlssatz</b>	HP-GL
<b>Bedienung</b>	Hintergrundbeleuchtetes 4,3-Zoll-Touch-LCD-Display
<b>Stromverbrauch</b>	100 bis 240 V AC, 50/60 HZ, 60 W
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 10 bis 35 Grad C (35 bis 95 Grad F)
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	35 – 75 % RH (nicht kondensierend)
<b>Anzahl der Werkzeuge</b>	1
<b>Werkzeug-Typen</b>	Schleppmesser
<b>Abmessungen</b>	Ausgabefach: 406 x 462 x 186 mm Ausgabefach + Schneidegerät + Medienträger Fach:1109 x 747 x 594 mm
<b>Abmessungen der Verpackung</b>	870 x 550 x 580 mm / 0,28m <sup>2</sup>
<b>Gewicht</b>	33 kg / 36 kg
<b>Kompatibles Betriebssystem</b>	Windows und Mac

## Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen



**Oliver Tiedemann**  
General Manager

M: +49 176 10592193  
P: +49 8442 95840-22  
E: oliver.tiedemann@nepata.de



**Greta Faßbender**  
Key Account Manager

M: +49 178 1199295  
P: + 49 8442 95840-57  
E: sales@vulcancopro.eu



[www.vulcancopro.eu](http://www.vulcancopro.eu)