

SignPal Puma III

Verbessertes AAS

Das Passermarkensystem ASS (Accu-Aligning System) garantiert unschlagbare Ausgabequalität für Konturschnitt. Die Technologie die hinter AAS steht erkennt zuverlässig die Passermarken auf den Vorlagen.



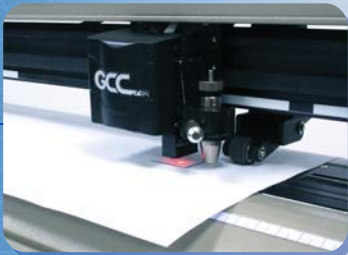
Ein zuverlässiger und kostengünstiger Plotter für die Werbetechnik

Bedienerfreundlich

Das anwenderfreundliche Bedienpult mit dem großen 20 x 2 Zeichen LCD und den 14 Knöpfen sichert eine leichte Bedienung und ein schnelles Zurechtfinden. Das LCD erlaubt es dem Anwender alle Einstellungen - wie Schnittgeschwindigkeit, Kraft, Qualität usw. - im Überblick zu behalten.

Der Puma III ermöglicht dem Anwender bis zu 4 Satz Einstellungen direkt in der Maschine zu speichern und bei Bedarf sofort wieder abzurufen.

ASS für Konturschnitt



Übersichtliches Bedienpult



Anschlußfreudig



Anwendungen

- Vinylbeschriftungen
- Aufkleber
- Textilveredelung
- Geschäftsgrafiken
- Fahrzeugbeschriftung



Kompakte Produktivität in der Mittelklasse. Vielfältige Möglichkeiten für Ihren wirtschaftlichen Erfolg.



• Textilveredelung



• Vinylbeschriftungen



• Geschäftsgrafiken



• Fahrzeugbeschriftung



• Aufkleber u. Etiketten

Auf solide Produktion ausgerichtet



Passermarkenlesung für hochwertige Produkte

Mit der Passermarkenlesung AAS erweitert der Puma III die Produktivität auch auf hochwertige konturgeschnittene Produkte wie z.B. Aufkleber.



Auto-Erkennung der 1sten Marke



Zwischenmarken für lange Plots



4-Punkt Korrektur



Mehrfach Kopie



Optimale Medienführung

Der Servoantrieb sorgt für beste Schnittleistungen. Auch der Standfuß (optional) mit den Flanschen zeigt Know-How für Antriebe. Zusammen mit den sehr hochwertigen Gritrollen ergibt sich so ein professioneller Antrieb ohne Probleme auch bei großen Längen.

Anschlussfreudig und flexibel

Der Puma III bietet Ihnen die Auswahl. Sie entscheiden ohne Einschränkung, welcher Anschluss für Ihren Workflow und Ihre EDV-Umgebung der günstigste ist. Unabhängig, ob parallel als Drucker, seriell für sehr große Distanzen oder einfach und bedienerfreundlich per USB, der Puma III ist immer bereit und sehr kontaktfreudig.



Bedienerfreundlich

Mit dem klar strukturierten Bedienpult ist der Puma III sofort auf Ihrer Seite. Sie möchten ja sicherlich gleich produzieren. Ohne großes Studium von Doku erschließen sich die Funktionen wie von alleine.

Leistungsfähige Software



Mit EasySign produzieren Sie schnell und sicher

Die im Lieferumfang enthaltene Software EasySign bietet Ihnen eine Vielzahl an Funktionen und sorgt zusammen mit dem Puma III so für eine optimale Produktionsumgebung.

Verbessern Sie Ihre Produktivität mit EasySIGN

Vermutlich arbeiten Sie bereits mit einem Grafikdesignprogramm wie CorelDRAW™, Illustrator™ oder Freehand™ und möchten diese Entwurfsmöglichkeiten zum Erstellen Ihrer Logos auch weiterhin nutzen. Mit dem Plug-In EasySIGN Starter können Sie das von Ihnen bevorzugte Grafikdesignprogramm um professionelle Funktionen zum Schneiden und Produzieren erweitern. Dabei müssen Sie Ihren Entwurf weder importieren noch exportieren; mit nur einem Mausklick übertragen Sie einen automatisch optimierten Entwurf in die professionelle Schnitzausgabenumgebung von EasySIGN.



Zeit sparen mit der EasyWEED-Funktion

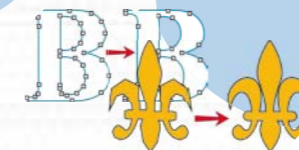
Dank der automatischen Erstellung von Entgitterungshilfen vereinfacht sich das zeitraubende Entgittern und dieser Vorgang kann ganz entscheidend beschleunigt werden.

Automatische Erkennung von Seitengrößen

Mit nur einem Mausklick können Sie die Seitengröße des Mediums in Ihrem Puma III ermitteln. Manuelles Messen ist nicht mehr erforderlich.

Werkzeuge zur Vektorbearbeitung

Passen Sie Ihre Entwürfe an, und erstellen Sie neue. Verschmelzen, zerlegen, scharf und symmetrisch sind einige der Möglichkeiten.



Optische Positionierungssysteme

Die optische Positionierung AAS macht aus Ihrem Puma III und Ihrem Drucker eine Print & Cut-Kombination. Drucken Sie das Arbeitsblatt auf Ihrem Drucker und schneiden Sie den Druck unter Verwendung der gedruckten Registriermarken aus.



Hervorragende Kompatibilität mit den wichtigsten Grafikanwendungen

EasySIGN bietet eine direkte Verknüpfung mit einigen der wichtigsten derzeit erhältlichen Grafikanwendungen. So können Sie Ihr Arbeitsblatt aus folgenden Programmen mit einem Mausklick in EasySIGN übertragen:

- CorelDRAW™ Version 8, 9, 10, 11, 12, X3 und X4
- Corel PHOTO-PAINT™ Version 8, 9, 10, 11, 12, X3 und X4
- Adobe Illustrator™ Version 9, 10, CS, CS2 und CS3
- Adobe Photoshop™ Version 6, 7, CS, CS2 und CS3
- Macromedia Freehand™ Version 10 und 11

Schneller, einfacher Texteditor

Text ist ein wichtiger Bestandteil der Werbetechnik. Daher stellt EasySIGN in einem benutzerfreundlichen Texteditor höchst fortschrittliche und umfassende Funktionen zur Textbearbeitung bereit.

Folienbibliothek

Große Folienbibliothek, die alle wichtigen Lieferanten berücksichtigt. Erstellen Sie benutzerdefinierte Bibliotheken, und verwenden Sie diese in einem Netzwerk gemeinsam mit Ihren Kollegen.



ClipArts

Im Lieferumfang sind über 4.000 plotter- und druckfertige ClipArt-Bilder enthalten.

Zeichnen

Sie können Linien, Bezier-Kurven, Kreise, Ellipsen, Keile, Bögen, Rechtecke, Sterne, Vielecke, Rahmen, Pfeile, Freihand und Spiralen zeichnen.







Haupteigenschaften

- ▶ Digitaler Servomotor für bis zu 600 mm/sec Schnittgeschwindigkeit.
- ▶ Bis zu 400 Gramm Schneidekraft.
- ▶ Drei Datenports für große Flexibilität.
- ▶ Sehr gute Transportgenauigkeiten.
- ▶ Passermarkensensor für exakten Konturschnitt.

Verbessertes **AAS** Konturschnittsystem

Das Passermarkensystem ASS (Accu-Aligning System) garantiert unschlagbare Ausgabequalität für Konturschnitt. Die Technologie die hinter AAS steht erkennt zuverlässig die Passermarken auf den gedruckten Vorlagen. Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- | | |
|--|--|
|  Auto-Erkennung der 1sten Marke |  Zwischenmarken für lange Plots |
|  4-Punkt Korrektur |  Mehrfach Kopie |

| Modell | P3-60 | P3-132S |
|-----------------------------------|---|--|
| Medientransport | Gritrollen | |
| Max. Schneidebreite | 590 mm | 1300 mm |
| Max. Medienbreite | 719 mm | 1470 mm |
| Min. Medienbreite | 70 mm | |
| Max. Materialstärke | 0,8 mm | |
| Anzahl der Andruckrollen | 2 | 4 |
| Antrieb | DC-Servomotor | |
| Max. Schneidekraft | 400 g | |
| Max. Schnittgeschwindigkeit (45°) | Bis zu 600 mm / sec | |
| Offset | 0 - 1,0 mm (mit Schritten von 0,025 mm) | |
| Mechanische Auflösung | 0,009 mm | |
| Softwareauflösung | 0,025 mm | |
| Wiederholgenauigkeit | ± 0,1 mm (* zertifiziertes Medium) | |
| Kopierspeicher | 4 MB | |
| Anschlüsse | USB & Parallel (Centronics) & Seriel (RS-232) | |
| Kommandosprache | HP-GL, HP-GL/2 | |
| Bedienpult | LCD (20 Zeichen x 2 Zeilen), 14 Tasten, 1 Power LED | |
| Abmessungen (H x B x T) | 220 x 879 x 258 mm (ohne Standfuß) | 1065 x 1632 x 620 mm (mit Standfuß) |
| Netto Gewicht | 13 kg | 53 kg |
| Spannungsversorgung | AC 100-240V, 50 bis 60 Hz | |
| Betriebsbedingungen | Temperatur | 10° C - 35° C |
| | Luftfeuchte | 25% - 75% (relative Luftfeuchte, nicht kondens.) |

* Die erreichten Leistungen können in Abhängigkeit vom verwendeten Material und den Umgebungsbedingungen variieren. Für optimale Ergebnisse müssen die Maschinen regelmäßig gewartet und gereinigt werden.

* Änderung der technischen Daten ohne Hinweis vorbehalten.

Ihr GCC Fachhändler

COLORDOTS

DIGITALPRINT EQUIPMENT & SIGNMAKING SOLUTIONS

Schubertweg 23, 16727 Velten

Tel.: 03304 - 50 70 33 Fax: 03304 - 50 70 32

www.ColorDots.de  www.craft-robo.de

www.roland-stika.de



medacom
graphics

Am Helgenhaus 15-19

35510 Butzbach

Tel.: 0 60 33/74 888-50

Fax: 0 60 33/46 49

info@medacom.de • www.medacom.de