

AMICA SYSTEMS Venus 108

Das Inkjet-Drucksystem druckt variable Daten schnell und in höchster Qualität



Das **Venus 108 Inkjet-Drucksystem** von AMICA SYSTEMS ist speziell für den industriellen Einsatz im Bereich des variablen Datendrucks konzipiert. Ausgestattet mit hochauflösenden und schnellen piezoelektrischen DOD-Druckköpfen, die auf bis zu zwei Köpfe erweiterbar sind, erfüllt das System die anspruchsvollen Anforderungen moderner Anwendungen wie Postsendungen, Barcodes, Rechnungen, Schecks, Pakete und Markierungen.

Dank seines modularen Aufbaus lässt sich das Venus 108 flexibel in bestehende Transport- und Produktionssysteme integrieren. Es eignet sich sowohl für den Rollendruck als auch für den Bogendruck und unterstützt Online- sowie Offline-Anwendungen. Als vollintegriertes digitales Inkjet-Drucksystem eröffnet es neue Möglichkeiten für effiziente und hochwertige Druckprozesse.



Highlights

- **Druckauflösung:** Bis zu 600 dpi für gestochen scharfe Druckergebnisse
- **Druckgeschwindigkeit:** Bis zu 150 m/min bei 600 x 300 dpi
- **Tintenoptionen:** UV-härtende oder wasserbasierte Tinten für vielfältige Anwendungen
- **Druckkopf-Technologie:** Piezoelektrischer DOD-Tintenstrahl Druckkopf für präzisen und zuverlässigen Druck
- **Innovativ:** Ausgestattet mit mehreren patentierten Technologien für maximale Flexibilität und Effizienz

Das Venus 108 Inkjet-Drucksystem ist die ideale Lösung für Unternehmen, die Wert auf Qualität, Geschwindigkeit und Vielseitigkeit im variablen Datendruck legen.

AMICA SYSTEMS

Venus 108



Spezifikationen

Druckkopf	Ricoh GEN 5 UV Inkjet
Druckauflösung	600 dpi (nativ)
Druckgeschwindigkeit	75 m/min (600 x 600 dpi) 90 m/min (600 x 480 dpi) 150 m/min (600 x 300 dpi)
Druckbreite	54 mm pro Druckkopf (erweiterbar auf 2 Druckköpfe)
Druckfarben	Monochrom (UV-Tinte oder wasserbasierte Tinte)
Düsenanzahl	1.280 (320 x 4)
Tröpfchengröße	7–21 pl (Graustufentechnologie)
Druckformate	PDF, JPG, TIFF, EPS
Software	PCS (Printer Control Software), MagicPage VDP
Steuerungs-PC	PC-Tower, PCi7, Quad-Core, 32 GB RAM, Windows 10/11
Materialstärke	bis zu 50 mm (je nach Anwendung und Konfiguration)
Elektrische Anschlüsse	240 V (Standard, Details auf Anfrage)
Zubehör	Encoder, Sensor, PCIe-Karte (v4.8), Controller-Gehäuse, Kabel, Schläuche
Tinte	UV-Tinte oder wasserbasierte Tinte (je nach Anwendung)
Abmessungen	Auf Anfrage
Monitor/Maus/Tastatur	Im Lieferumfang enthalten

Spezifikationen können
sich ohne vorherige
Ankündigung verändern.