



:ANAPURNA M4F

Preiswerte UV-härtende Tintenstrahldrucke für Anwendungen im Innen- und Außenbereich

:Anapurna M4F ist ein UV-Tintenstrahldrucker im Einstiegssegment, der außergewöhnliche Ergebnisse bei Anwendungen im Innen- und Außenbereich liefert und dies auf unbeschichteten starren Materialien wie Wellpappe, starrem Plastik, Ausstellungstafeln, Bühnengrafiken und Werbetafeln, sowie auf flexiblen Medien wie Film, Vinyl und Papier, Leinwand und Bannern.

Keine aufwändige Montage, kein Warten und keine Neudrucke. Der Einsatz von UV-Tinten bedeutet schnelleres Trocknen, vielseitiger Materialeinsatz und ein großer Farbraum. Der Ausdruck ist klarer als bei anderen Technologien.

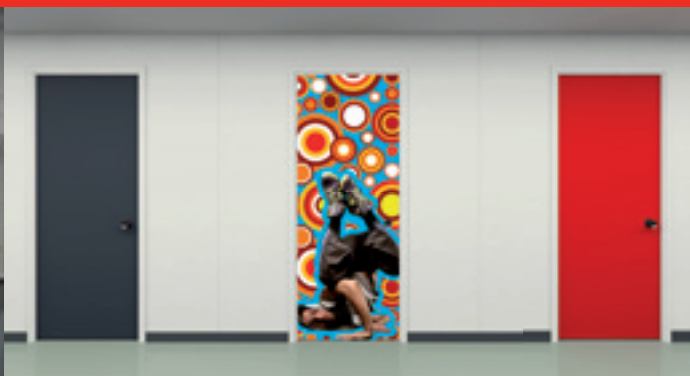
:Anapurna M4F stellt Siebdruckereien und Schilderherstellern eine Technologie mit höher Qualität zu preisgünstigen Investitionskosten zur Verfügung.



Großformatige Banner für den Außenbereich



*Kommunikation mit
Hintergrundbeleuchtung*



Innendekoration



Gewerbliche Kommunikationsausstattung

:Anapurna M4F

Preiswerte UV-härtende Tintenstrahldrucke für Anwendungen im Innen- und Außenbereich

:Anapurna M4F wurde für die Erzielung einer optimalen Ausgabequalität in der gewerblichen Druckindustrie entwickelt. Trotz seines Preises der Einstiegsklasse weist das System ein robustes technisches Konzept für den gewerblichen Einsatz auf, das sich für höhere Auflagen eignet.

Der :Anapurna M4F mit abgeteiltem Vakuumschisch, leistungsfähigen Vakuumpumpen, automatischer Medieneerkennung, reibungslosem Medientransport usw. verfügt über ein ähnliches Designkonzept, wie dies häufig bei Systemen einer höheren Preisklasse zum Einsatz kommt. Bei optimaler Geschwindigkeit des Druckwagens kann das System gute Posterqualität mit einem Durchsatz von 13,8 m²/Stunde erreichen.

Die von Agfa hergestellten :Anapurna M4F Tinten stehen für einen breiten Farbraum sowie hohe Farbleuchtkraft, und dank einer guten Tintenhaftung sind eine lange Lebensdauer und Beständigkeit im Außenbereich gewährleistet. Die vier 14-Picoliter-Druckköpfe ermöglichen den einheitlichen Ausdruck von Vollfarben, exakte Textwiedergabe, gute Tonwertumsetzung und einen niedrigen Tintenverbrauch.

Dank der großen Anwendungsvielfalt (z.B. Poster, POP, CD-Hüllen, Bierdeckel, Partyausstattung, ...) und aufgrund seiner günstigen Anschaffungskosten ist der :Anapurna M4F der ideale UV-Drucker für die Schilder- und Siebdruckindustrie.



Bierdeckelmaterial





:ANAPURNA M4F

MARKTPositionIERUNG

- Perfekt geeignet für digitale Druckbüros und Siebdruckereien mittlerer Größe
- Gute Posterqualität mit einem Durchsatz von 13,8 m²/Stunde (4-facher Drucklauf)
- Einheitliche Vollfarben und Schilder im 8-fachen Drucklauf

KONSTRUKTIONSKONZEPT

Robuste Bauweise - Professionell - Flachbett-UV Großformatiger Drucker.
Flexible Medienoption ist Standard (Werbeaktion)

SYSTEMEIGENSCHAFTEN

- Vorrichtung zur automatischen Medienpositionierung - Erkennung von starren Materialien
- Unterteilter Vakuumschicht, 2 Teile
- Starkes Vakuum
- Exakter Medientransport/Zuführung
- Werkzeug für Medienführung auf Medientisch - Führungen für starre Materialien
- Netzwerkanschluss
- Anschluss für Auf-/Abwickelvorrichtung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Banner, Poster, Ausstellungsgrafiken, POP, Entwürfe, Mit Hintergrund-/Vordergrundbeleuchtung, Selbstklebende Aufkleber (Etiketten)
- Nischenanwendung: DVD-Druck, Holz, Kunstreproduktionen, personalisierter Objektdruck (Mauspads),
- Partyausstattung (Bierdeckel, ...)
- Architekturbereich and Innendekoration, Keramikdruck

FLEXIBILITÄT BEIM DRUCKTRÄGER

Flachbett

- Medienbreite bis zu 160 cm
- Bis zu 158 cm Druckbreite

Randloser Druck

- Medienbreite bis zu 152 cm

Doppeldruck

- Min. Größe: A3, Querformat

Medienstärke

- bis zu 45 mm

Zwei feste Tische (vorne & hinten)

Optional: zusätzliches Tischset

- Erweitert die max. Länge von 2,5 m

Roll-to-Roll werkseitig installiert.

- Max. Rollengewicht: 50 kg
- Max. Rollendurchmesser: 36 cm

FARBRAUM

ISO 12647-2 kann in 8 und 4 Durchläufen reproduziert werden

TEXTQUALITÄT

- Positiv: 4 Punkt
- Negativ: 6 Punkt

BILDQUALITÄT

- 4 Durchläufe: Posterqualität-Modus für Bilder und Text
- Keine Bildartefakte sichtbar bei 1,5 m Betrachtungsabstand
- 8 Durchläufe: höchster Qualitätsmodus für Vektor, Schilder, Vollfarben, Bilder und Text
- Einheitlicher Glanz

RANDLOSER DRUCK UND DOPPELDRUCK PERFEKT MÖGLICH

DRUCKFARBEN

- 4 :Anapurna M UV-härtende Tinten
- Vierfarbsystem (CMYK)

DRUCKKÖPFE

- 4 Konica-Minolta: 512 Düsen/h
- Tröpfchenvolumen: 14 pl (binär)

MAX. PRODUKTIVITÄT

- 8p uni - 720 x 1440 dpi - 4 m²/h
- 8p bi - 720 x 1440 dpi - 7,5 m²/h
- 4p uni - 720 x 720 dpi - 8,1 m²/h
- 4p bi - 720 x 720 dpi - 13,8 m²/h

SYSTEMABMESSUNGEN

350 x 152 x 160 cm

GEWICHT

620 KG

ELEKTRIZITÄT

einphasig

UV-HÄRTUNG

Lampen können auf halbe oder volle Stärke eingestellt werden

SYSTEM-INTEGRATION RIP

- Wasatch SoftRIP Agfa Edition
- Fertige :Anapurna M4F Medien-/Tintenprofile über den Vertriebspartner verfügbar

STARTERPACK M4F

- Roll-to-Roll- Option
- Wasatch SoftRip Agfa Edition
- Metamark MD5 152 cm x 15 m
- 12 Monate Gewährleistung auf Arbeiten

