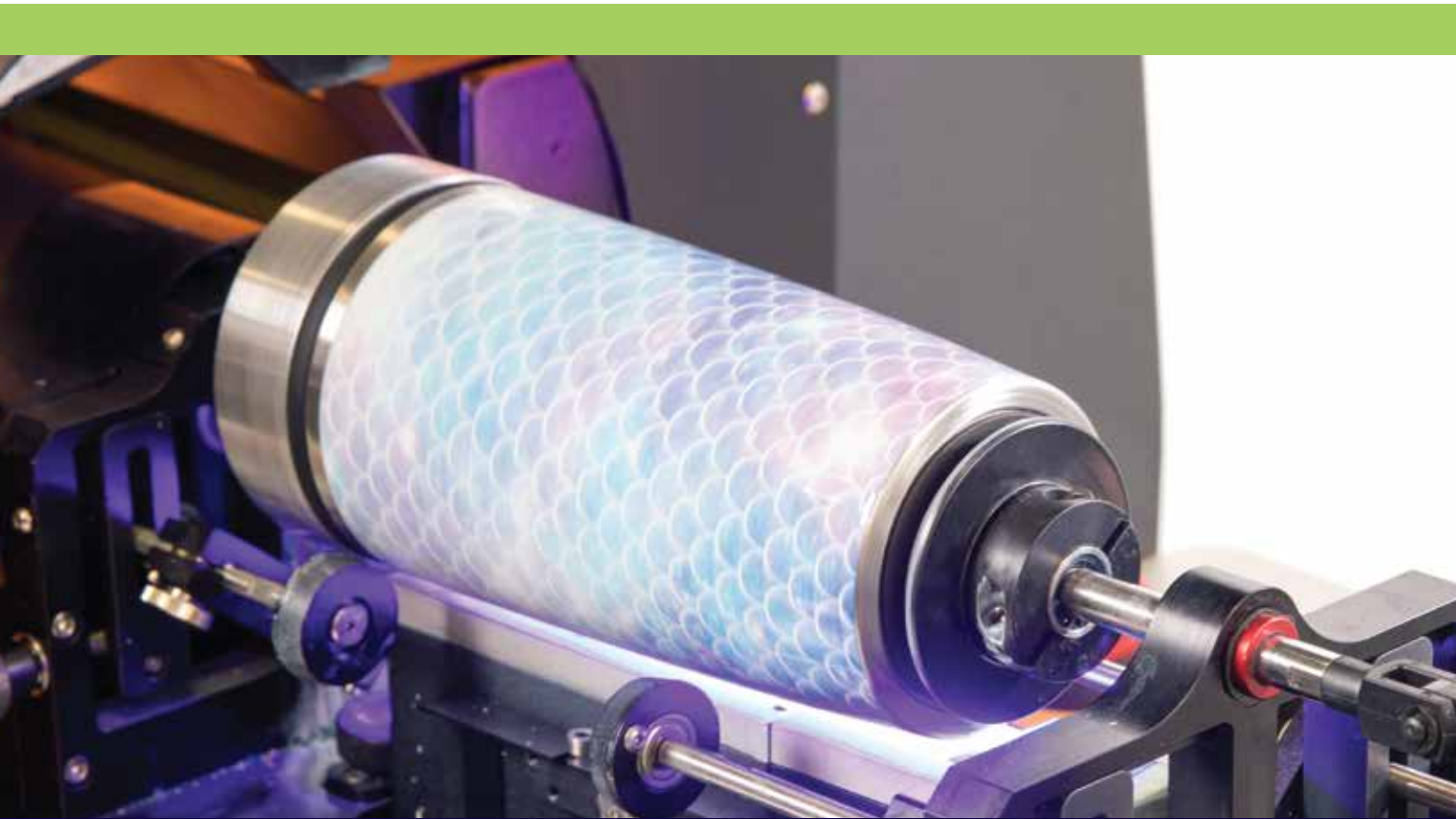


INKCUPS

UV-INKJET DRUCKSYSTEME



www.inkcups.com/europe

VORTEILE DER HELIX®



PROGRAMMIERBARE NEIGUNGSEINSTELLUNG

Einfache Einstellung des Winkels der Aufnahmevorrichtung für das Bedrucken konischer Produkte



MIT INTEGRIERTER VORBEHANDLUNG

Integrierter Plasma-, Korona- oder Strahlgrundierung.



ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSFUNKTIONEN

Lichtvorhang, verriegelnde Türen und UL/CSA/CE-Zertifizierung

GÄNGIGE ANWENDUNGEN:

GLASGEFÄßE | KUNSTSTOFFSPORTFLASCHEN | EDELSTAHLTRINKBECHER | KERZEN



WWW.INKCUPS.COM/EUROPE



Standard-Ausstattungsmerkmale

- ☐ Helix® ONE Software Paket
- ☐ Vollautomatisches und programmierbares Aufnahmeteil mit Höhenverstellung
- ☐ Automatische Abwisch- und Verschleißstation
- ☐ 8W segmentiertes, softwaregesteuertes UV-Aushärtungsgerät

Durchmesser der Produkte	45 mm - 116 mm 33 mm - 57 mm mit kleinem Durchmesserdruck
Länge der Produkte	51 - 310 mm 51 - 105 mm mit kleinem Durchmesserdruck
Maximale Drucklänge	220 mm 105 mm mit kleinem Durchmesserdruck
Maximaler Neigungswinkel	7°
Druckmodi	4 pass, 6 pass, 8 pass, 12 pass, 16 pass, 24 pass
Maximale Auflösung	600 x 1200 dpi
Lampenart	8W segment Lampe
Tintentyp	UV/LED
Tintenkonfiguration	CMYKW + Lack (optionaler primer)
Tintentanksystem	500 mL
Gewicht	295 kg
Abmessungen	1227 mm x 825 mm x 950 mm
Optionen	Spritzbarer Primer mit SureBond NEU! Auto File NEU! Drucken mit kleinem Durchmesser NEU! Industrieunterschrank

*Der maximale Kegelwinkel ist abhängig von der Teillelänge. Der maximale Kegelwinkel für ein 310 mm langes Teil beträgt 4°
(Für den Druck mit kleinem Durchmesser) Der Unterschied zwischen dem kleinen und dem großen Durchmesser muss weniger als 12 mm betragen.



Standard-Ausstattungsmerkmale

- c **ColorBoost**: 12-Durchlauf-Qualität bei 6 facher-Durchlauf-Geschwindigkeit
- c Einstellbare Produktaufnahmevorrichtung
- c Automatische Zylinderhöheneinstellung
- c Automatische Einstellung des Durchmessers
- c Helix Softwarepaket
- c No Part, No Print Funktion

Durchmesser der Produkte	51 - 114 mm 38 - 127 mm mit Extended Range Kit
Länge der Produkte	51 - 305 mm
Maximale Drucklänge	bis zu 220 mm (mit einer zusätzlichen UV-Lampe)
Maximaler Neigungswinkel	6° (8.5° optional)
Druckmodi	4 pass • 6 pass • 8 pass • 12 pass • 16 pass • 24 pass
Maximale Auflösung	1200 dpi
Lampenart	1 oder 2 UVLED
Tintentyp	UV/LED
Tintenkonfiguration	CMYKWW + Lack
Tintentanksystem	3 Liter
Gewicht	558 kg
Abmessungen	2310 x 800 x 1680 mm + 380 mm Lichtstapel
Optionen	Nano Pin Curing- NPC (Für saubere Behälter) NEU! HI-FI: CMYKLCLMWW + V Abwaschbare Grundierung Integrierte Korona- oder Plasmabehandlung

HELIX⁺® & DOUBLE HELIX[®]



Standard-Ausstattungsmerkmale

- ☐ **ColorBoost:** 12-Durchlauf-Qualität bei 6 facher-Durchlauf-Geschwindigkeit
- ☐ **Helix+:** Aufrüstbar auf Double Helix[®]
- ☐ Automatische Zylinderhöhereinstellung
- ☐ Automatische Einstellung des Durchmessers
- ☐ Helix Softwarepaket
- ☐ No Part, No Print Funktion

Durchmesser der Produkte	51 - 114 mm
Länge der Produkte	51 - 305 mm
Maximale Drucklänge	bis zu 220 mm (mit einer zusätzlichen UV-Lampe)
Maximaler Neigungswinkel	7°
Druckmodi	4 pass • 6 pass • 8 pass • 12 pass • 16 pass • 24 pass
Maximale Auflösung	1200 dpi
Lampenart	1 oder 2 UVLED
Tintentyp	UV/LED
Tintenkonfiguration	CMYKWW + Lack
Tintentanksystem	3 Liter
Gewicht	558 kg
Abmessungen	2310 x 800 x 1680 mm + 380 mm Lichtstapel
Optionen	Nano Pin Curing- NPC (Für saubere Behälter) NEU! HI-FI: CMYKLCLMWW + V Abwaschbare Grundierung Integrierte Korona- oder Plasmabehandlung

WARUM INKCUPS?

Steigern Sie Ihre Dekorationsmöglichkeiten mit Inkcups, dem Unternehmen, das für seine innovativsten Maschinen bekannt ist.

Der Helix® wurde für den vollflächigen Druck glänzender Grafiken auf geraden und konischen Objekten entwickelt.

Mit unserer globalen Präsenz bieten wir Ihnen überall, wo Sie tätig sind, konsistente Lösungen. Als Ihr One-Stop-Shop bietet Inkcups nicht nur modernste Maschinen, sondern auch Verbrauchsmaterial, Tinten und Zubehör für einen reibungslosen Produktionsablauf.

Unser Team aus Anwendungsexperten arbeitet mit Ihnen zusammen, um die optimalen Dekorationslösungen für Ihre Produkte zu finden. Unser Engagement für exzellenten Service und Support stellt sicher, dass Sie bei jedem Schritt unterstützt werden. Von Schulungen bis hin zur technischen Unterstützung stellen wir sicher, dass Ausfallzeiten Ihrem Erfolg nie im Wege stehen.

EIGENE VERTRIEBSNIEDERLASSUNGEN

Inkcups Europe GmbH
Gewerbestraße 15
57258 Freudenberg
Deutschland

info@inkcups.com | +49 2734 4782050

WWW.INKCUPS.COM/EUROPE