

2RP SERIE DIGITALER INKJET UV-DRUCKER

VOLL AUTOMATISIERTER DRUCK VON ZYLINDRISCHEN UND KONISCHEN GEGENSTÄNDEN BESTENS GEEIGNET FÜR:

Getränkeindustrie für große Druckaufträge von Dosen, Flaschen, Tassen
Kosmetik- und Medizinindustrie für Musterprodukte, Flaschen, Gläser
Werbeagenturen zum Drucken auf rotierenden Objekten für Werbezwecke
Design- & Grafik Studios für größere Werbedruckaufträge



BESCHREIBUNG

Vollautomatische, flexible und schnelle Drucktechnologie! Drucke sind auf den meisten zylindrischen und konischen Objekten möglich ein schneller Wechsel der Aufnahmen ermöglicht einen schnellen Produktwechsel. Produkte werden vom Manipulator oder manuell in zwei Aufnahmen geladen.

EIGENSCHAFTEN

- Der Drucker ist für Durchmesser bis zu $\varnothing$ 150 mm ausgelegt
- CMYK-Farbkonfiguration, erweiterbar auf weitere 8 Kanäle
- Erhältlich in CMYK oder CMYK + Weiß + Lack

TECHNISCHE DATEN

- Druckauflösung: 360 x 360 dpi
- Optische Auflösung: 960 x 960 dpi
- Abmessungen der Objekte: bis zu $\varnothing$ 150 x 280 mm (je nach Kundenwunsch einstellbar)
- Aktivierung der Tinte: UV-Lampe / UV-LED-Lampe
- Überprüfung der Objektplatzierung vor dem Drucken
- Stromverbrauch: 4,0 kWh
- Betriebssoftware: Axprint

SERVICE SUPPORT

- Wird nach dem ausgewählten Servicepaket bereitgestellt.
- Online-Hilfe
- Fernwartung
- Garantie nach Vereinbarung

BEDRUCKBARE GEGENSTÄNDE

- Getränkedosen
- Blechdosen
- Getränkebecher
- Plastikflaschen
- Kunststoffrohre
- Kosmetikverpackung
- Kerzen u. v. m.

OPTIONEN

PLASMA / BEFLAMMUNG VORBEHANDLUNG

Zur perfekten Haftung auf dem Druckobjekt

AUTOMATION

Zuführung durch Roboter, Fließband oder ähnlichem

AUTOMATISCHE HALTERUNG FÜR KONISCHE & ZYLINDRISCHE GEGENSTÄNDE

- Keine manuelle Einstellungen erforderlich
- Sie benötigen nur 10 Sekunden, um die Halter zu wechseln
- Hocheffizient für kleine und variable Druckaufträge
- Maximaler Durchmesser konischer Objekte: $\varnothing$ 140 mm
- Maximale Druckhöhe: 280 mm



sales@axspin.com



2RP SERIES DIGITAL INKJET UV PRINTERS

**FULLY AUTOMATED MEDIUM-VOLUME PRINTING
OF CYLINDRICAL & CONICAL OBJECTS USED BY:**

Beverage Industry for large printing jobs of cans, bottles, cups
Cosmetics & Medical Industries for printing tubes, bottles, jars
Advertising Offices for printing rotary objects for advertising use
Design & Graphics Studios for larger promotional print jobs



PRINT TIME

		PRINT TIME (s)			
PRINT EXAMPLES		CMYK (s)	CMYK, White (s)	CMYK, Varnish (s)	CMYK, White, Varnish (s)
Object	Diameter (mm)				
250 ml can	ø 52 x 128	18	25	20	25
330 ml can	ø 65 x 109	19	26	21	26
500 ml can	ø 65 x 160	19	26	21	26
500 ml bottle	ø 70 x 200	20	27	22	27

VARIATIONS

2RP SERIES						
Machine type	Print width (mm)	Max. print height (mm)	Min./Max. diameter of object (mm)	Color channels	Curing type	Suitable
2RP70-4CLUV	70	280	10-140	CMYK	UV/UV LED	Conical & Cylindrical
2RP70-6CLUV				CMYK, White, Varnish		
2RP140-4CLUV	140			CMYK		
2RP140-6CLUV				CMYK, White, Varnish		
2RP210-4CLUV	210			CMYK		
2RP210-6CLUV				CMYK, White, Varnish		



Sales

sales@axspin.com

axspin

digital solutions for rotary items

VISIT OUR WEBSITE

www.axspin.com



AROJA XORFEX s.r.o.
 tr. Masarykova 1197,
 698 01 Veselí nad Moravou
 Czech Republic