

# RP SERIE DIGITALER INKJET UV-DRUCKER

**HOCHFLEXIBLES BEDRUCKEN VON ZYLINDRISCHEN  
UND KONISCHEN OBJEKTEN FÜR:**

**Design- & Grafikstudios** äußerst flexibel und einfach zu bedienen  
**Werbeagenturen** zum Drucken von rotierenden Objekten für Werbezwecke  
**Getränkeindustrie** für kleinere Druckaufträge



## BESCHREIBUNG

Keine Mindeststückzahlen, auch nur 1 Stück realisierbar! Designs können ganz einfach zwischen den Druckaufträgen geändert werden. Aufdrucke sind auf fast allen gängigen zylindrischen und konischen Gegenständen mit unserem Schnellwechselsystem möglich. Der Druck ist auf verschiedenen Produktabmessungen mit UV- oder UV-LED-Tinte möglich.

## EIGENSCHAFTEN

Variabler Druck auf rotierenden Objekten in sehr hoher optischer Auflösung

- Der Drucker ist für Durchmesser bis zu  $\varnothing$  300 mm geeignet
- 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
- Maximale Druckfläche: bis zu  $\varnothing$ 300 x 210 mm (je nach Kundenwunsch einstellbar)
- Aktivierung der Tinte: UV-Lampe / UV-LED-Lampe
- Überprüfung der Objektplatzierung vor dem Drucken
- Stromverbrauch: 3,0 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, Fässer u. v. m.

## OPTIONS

### 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**

sales@axspin.com



# RP SERIES DIGITAL INKJET UV PRINTERS

**HIGHLY FLEXIBLE PRINTING OF CYLINDRICAL  
AND CONICAL OBJECTS USED BY:**

**Design & Graphics Studios** for its superb flexibility and easy use  
**Advertising Offices** for printing rotary objects for advertising use  
**Beverage Industry** for smaller printing jobs



## PRINT TIME

PRINT EXAMPLES		PRINT TIME (s)			
Object	Diameter (mm)	CMYK (s)	CMYK,White (s)	CMYK,Varnish (s)	CMYK,White,Varnish (s)
250 ml can	ø 52 x128	25	43	43	56
330 ml can	ø 65 x109	35	51	51	62
500 ml can	ø 65 x160	35	51	51	62
20 l KEG	ø 210 x 200	60	79	79	143
Flower pot	ø 140 x 70	55	63	63	121

## VARIATIONS

RP SERIES						
Machine type	Print width (mm)	Max. print height (mm)	Min./Max. diameter of object (mm)	Color channels	Curing type	Suitable
RP70-4CLUV	70	210	10-300	CMYK	UV/UV LED	Conical & Cylindrical
RP70-6CLUV				CMYK,White, Varnish		
RPI40-4CLUV	140			CMYK	UV LED	
RPI40-6CLUV				CMYK,White, Varnish		
RP210-4CLUV	210			CMYK		
RP210-6CLUV				CMYK,White, Varnish		



**Sales**

sales@axspin.com

