

## Markteinführung der UVISTAR\* Serie an superbreiten, superschnellen und supereffizienten Inkjet UV-Rollenanlagen von Fujifilm Sericol.

Fujifilm Sericol, Marktführer im Bereich UV Digitaltinten und UV Flachbett-Druckanlagen, kann jetzt die beste Druckanlagen/ Tintenkombination für die Produktion von Reklametafeln, Bannern und PoP Grafiken anbieten; eine Anlage, die sich unsere preisgekrönte UVijet - **MICRO V** Tintentechnologie zu Nutze macht.

Die UVISTAR Serie beinhaltet eine 3m und eine 5m breite UV R2R Plattform und bietet Druckanbietern die folgenden Gewinn-sichernden Produkteigenschaften: Belastbarkeit, Produktivität und Anwenderfreundlichkeit.

### HAUPTPRODUKTEIGENSCHAFTEN //

- UVISTAR Druckanlagen ermöglichen erheblich reduzierte Produktionszeiten und damit ein wesentlich höheres Gewinnpotenzial.
- Kompatibilität mit einer breiten Palette an Bedruckstoffen ohne Beeinträchtigung der Druckqualität.
- Umweltverträglichkeit. UVijet Tinten sind frei von VOCs (flüchtigen organischen Bestandteilen) und reduzieren daher negative Auswirkungen auf die Umwelt.



## FUNKTIONSSICHERHEIT, DIE SICH BEWÄHRT HAT //

Die UVISTAR\* Serie an Druckanlagen wurde mit Blick auf Langlebigkeit konstruiert und bietet dem Endanwender eine zuverlässige Lösung für alle Produktionsanforderungen.

## HÖHERE EFFIZIENZ //

Das Druckdesign bietet eine vielseitig einsetzbare Druckplattform mit optimierter Funktionsvielfalt für den Endverbraucher und fertigungsorientierte Produktmerkmale wie:

- Multirollen-Funktionsweise
- Äußerst geringer Materialausschuss
- Fähigkeit, auch starre Bedruckstoffe zu bedrucken.

## HÖHERE ERTRAGSKRAFT //

Die hohen Ausstoßleistungen von UVISTAR Anlagen liefern fertiges Druckgut von mehr als 300 m<sup>2</sup> /Stunde bei einer echten Auflösung von 600 dpi.

## STRAPAZIERFÄHIGKEIT //

Fujifilm Sericol ist weltweit führend in der Herstellung von Digitaldrucktinten, und die UVijet QK Tinte ist das jüngste, innovative und speziell für die UVISTAR Reihe an

Druckanlagen entwickelte Produkt. Wie bei allen anderen UVijet Tintenreihen auch, kann sich der Anwender der außergewöhnlichen Qualität und der hervorragenden Leistungseigenschaften dieses Produkts gewiss sein. Alle UVijet Tinten werden nach dem ISO9001 Standard produziert und zur Gewährleistung ihrer Verlässlichkeit und einer hohen Farbkonstanz von Charge zu Charge eingehend durchgetestet.

## DESIGNFLEXIBILITÄT //

Fujifilm Sericol UVijet QK Tinten sind speziell auf die besonderen Anforderungen der UVISTAR Druckanlage abgestimmt. Aufgrund ihrer Rezeptur bieten sie ausgezeichnete Haftungseigenschaften, arbeiten hervorragend auch bei hohen Druckgeschwindigkeiten und liefern hervorragende Druckqualität auf einer breiten Palette an Druckmedien, darunter unter anderem:

- PE Banner
- Selbstklebende Vinyls
- PVC Banner Material

\* UVISTAR Plattformen werden von Matan hergestellt

## FUJIFILM UVISTAR DRUCKANLAGE – TECHNISCHE DATEN //

|                     |   | UVR 3532   | UVR 5032                          |
|---------------------|---|--|-----------------------------------|
| Drucktechnologie    | Druckköpfe                                  | Piezo Drop-on-Demand Inkjet  |                                   |
|                     | Auflösung                                   | echte 600 dpi, mit scheinbarer Druckauflösung von bis zu 1200 dpi  |                                   |
|                     | Tinten                                      | Fujifilm Sericol Uvijet QK - UV-härtende Tinten  |                                   |
| Leistungsmerkmale   | Durchsatz                                   | bis zu 278m <sup>2</sup> / Stunde  | bis zu 352m <sup>2</sup> / Stunde |
| Bedruckmedien       | Bedruckstoffhandhabung                      | Rolle-auf-Rolle System   |                                   |
|                     | Bedruckmedienakzeptanz-flexible Druckstoffe | Flexible oder selbstklebende Vinyls, Mesh (Gitternetzplanen), Blueback Papier, Backlit, Flaggen, Tyvek & Polyethylen |                                   |
|                     | Maximale Druckbreite                        | 3.5m   | 5.0m                              |
|                     | Maximale Bedruckstoffbreite                 | 3.8m   | 5.3m                              |
| RIP                 | Software                                    | ColorGATE Production Server  |                                   |
|                     | Datenformate                                | EPS, PS, TIFF, PDF, JPEG etc.  |                                   |
| Betriebsbedingungen | Temperatur                                  | 20-29°C  |                                   |
|                     | Luftfeuchtigkeit                            | 50-80%- nicht kondensierend  |                                   |
|                     | Druckluftversorgung                         | 6 Bar (87psi), min. 100 l/Min. saubere, trockene und ölfreie Luft (Kompressor)                                       |                                   |
|                     | Versorgungsspannung                         | 230V/50Hz/3 phase 32 Amp, 18KW consumption   |                                   |
| Abmessungen         | Höhe x Breite x Tiefe                       | 2,1m x 6,1m x 1,1m   | 2,1m x 8,2m x 1,2                 |
|                     | Gewicht                                     | 5,218 Kg   | 5,870 Kg                          |

**SERICOL**  
More than ink...Solutions.

**FUJIFILM**

Deutschland  
FUJIFILM SERICOL DEUTSCHLAND GMBH  
Hansestraße 83 51149 Köln  
Tel: +49 (0)2203 98885-0  
Fax: +49 (0)2203 98885-7

Österreich  
FUJIFILM SERICOL AUSTRIA GMBH  
Oberlaaerstraße 232 A-1100 Wien  
Tel: +43 (0)1 680 04 0 Fax: +43 (0)1 680 04 18

Schweiz  
FUJIFILM SERICOL SWITZERLAND GMBH  
Baselstraße 55 CH-6252 Dagmersellen  
Tel: +41 (0)62 748 20 30 Fax: +41 (0)62 748 20 35

Export Sales Pysons Road Broadstairs Kent CT10 2LE England  
Tel: +44 (0)1843 866668 Fax: +44 (0)1843 872122

[www.fujifilmsericol.de](http://www.fujifilmsericol.de)