

**PRESSEMITTEILUNG**  
ZUR SOFORTIGEN  
VERÖFFENTLICHUNG  
24. APRIL 2018

## MUTOH PRÄSENTIERT NEUEN 64" UV-LED ROLLENDRUCKER – VALUEJET 1638UR



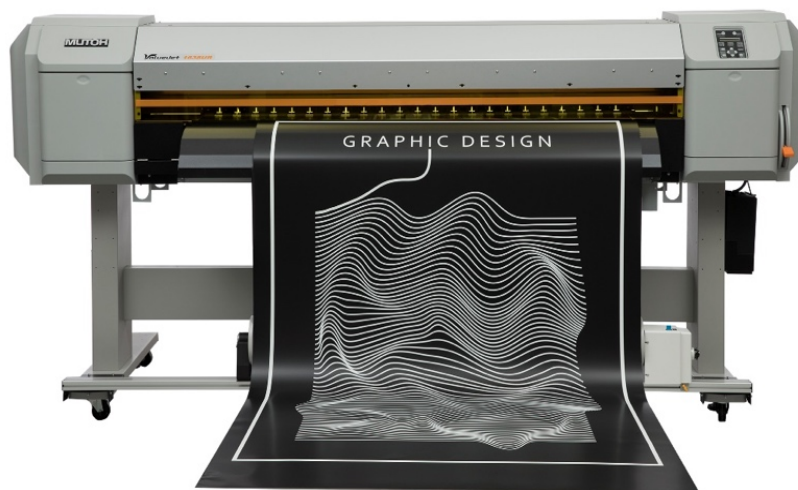
**Düsseldorf, DEUTSCHLAND.** Auf der Fespa Berlin 2018 - vom **15. bis 18. Mai 2018** - präsentiert MUTOH eine Ergänzung seines wachsenden Angebotes an UV-LED-Großformat-Drucklösungen, **den ValueJet 1638UR (VJ-1638UR)**.

Der ValueJet 1638UR, bei **MUTOH in Japan entwickelt und gebaut**, ergänzt MUTOHs bestehenden UV-LED-Drucker ValueJet 1638UH, der im vergangenen Jahr von der European Digital Press Association (EDP) als "*besten Flachbett-/Hybridrunder bis 20 m<sup>2</sup>/h*" ausgezeichnet wurde.

Der neue ValueJet 1638UR ist ein 64"/(162 cm) breiter UV-LED-Rolldrucker mit zwei Druckköpfen, der speziell für den Sign & Display-Markt entwickelt wurde. Der Drucker verwendet MUTOHs neue US11 UV LED Tinte mit dem Farb-Setup **CMYK-, Weiß und Lack. 100% VOC-freie Tinten**, die in 220-ml-Kassetten und 800-ml-Beuteln (500 ml für Weiß) erhältlich ist und das Drucken auf den unterschiedlichsten Rollensubstraten ermöglicht.

Der VJ-1638UR erzeugt sofort trockene Drucke für die sofortige Weiterverarbeitung. Durch die Verwendung von weißer Tinte und Lack kann sowohl ein hoher Mehrwert erzielt als auch das Bedrucken von transparenten und nicht-weißen Medien, Mehrschichtdrucken und Spotlack-Effekten ermöglicht werden.

**SEITE 2 ZUR  
PRESSEMITTEILUNG  
VOM 24. APRIL 2018**



Im Drucker sind zwei Piezo-Drop-on-Demand-Druckköpfe der neuesten Generation verbaut, die Druckauflösungen von bis zu 1440 x 1440 dpi erlauben. Rollengewichte von bis zu 100 kg können von der Maschine verarbeitet werden.

Der 1638UR eignet sich für die Produktion hochwertiger Grafikanwendungen wie Werbe- und Dekorationsdrucke im Ladenbau, Boden- und Fenstergrafiken, Schilder, individuelle Tapeten, Eventbanner und Ausstellungsgrafiken, hinterleuchtete Drucke, Kunstdrucke, Verpackungsprototypen etc.

*"Wir haben im vergangenen Jahr einen beträchtlichen Umsatzanstieg bei unseren UV-LED-Druckern verzeichnet", sagt Kenji Yasuhara, Geschäftsführer von MUTOH Europe nv.*

*"Der neue ValueJet 1638UR bietet sowohl Anwendern mit installierter Basis (Eco-Solvent) als auch Offset-/Siebdruckern die Möglichkeit, ihr aktuelles Produktangebot auf Spezialanwendungen und Drucke mit hohem Mehrwert auszuweiten", fährt Yasuhara fort.*

*"Mit dem VJ-1638UR können Kleinauflagen auf den verschiedensten Substraten, die auf dem Markt erhältlich sind, bedruckt werden. Die Anwender können nicht nur alle typischen Sign- & Display Medien verarbeiten, sondern auch sehr dünne Medien, die für Latex- oder Lösungsmitteldrucker möglicherweise zu hitzeempfindlich sind. Auch alle Arten von nicht-weißen Substraten können gedruckt werden, z.B. transparente, farbige oder schwarze Medien, fluoreszierendes Papier, Metallic- & Spiegelfolie usw.*

*Unser Lack bietet die Möglichkeit, mehrschichtige Drucke und Spotlack-Effekte zu erzeugen. Tatsächlich ist die einzige Grenze die Kreativität der Benutzer selbst", schließt Yasuhara.*



**SEITE 3 ZUR  
PRESSEMITTEILUNG  
VOM 24. APRIL 2018**

**ValueJet 1638UR – HAUPTMERKMALE**

- UV LED Rolle/Rolle-Drucksystem mit Dualdruckkopf & 2 UV-Lampen, 64" (162.5cm) Medienbreite
- Versetzt eingebautes Dual-Druckkopfsetup – Piezo drop-on-demand Inkjet – für bis zu 1440 x 1440dpi
- Optional erhältliche Medienaufwicklung für 30kg und 100kg Rollengewicht
- 6 Farben-Setup möglich - CMYK + Weiß & Lack
- Hochdeckende weiße Tinte, ideal für den Druck auf transparenten, schwarzen oder farbigen Substraten, Tapeten, Backlit, typische Sign- & Displaymedien, hitzesensitiven Materialien (z.B. pvc-freie PO-Folien)
- Intelligente Weiß-Handhabung: automatische Weißrezirkulation und Wartungsroutinen.
- Verwendung von Lack für partielle (Spot-) Lackierungen, außergewöhnliches Multi-Layer-Printing & Effekte.
- Gleichzeitiges Drucken von Weiß, Farbe und Lack
- Keine Aufwärmzeit vor Druckbeginn & Longlife LED-UV Lampen mit niedrigem Energieverbrauch.
- Ausdrücke sind sofort trocken und können ohne Zeitverlust weiterverarbeitet werden.
- 100% VOC-frei – keine VOC im Druckraum. Kein Filter- oder Luftreinigungssystem notwendig.

Der neue ValueJet 1638UR wird auf dem MUTOH-Stand auf der **Fespa 2018 Berlin (Halle 1.2/B20)** ausgestellt. Das Produkt wird ausschließlich über das MUTOH-Fachhandelsnetzwerk in der EMEA-Region erhältlich sein.

Weitere Informationen über MUTOH und seine Produkte finden Sie unter [www.mutoh.de](http://www.mutoh.de).

**Über MUTOH Deutschland GmbH**

Die 1994 gegründete MUTOH Deutschland GmbH ist als eine eigenständige Niederlassung der MUTOH Holdings Co. Ltd. verantwortlich für Vertrieb & Vermarktung von CAD/CAS-Hardware (professionelle Schneideplotter und großformatige Vollfarb-Piezo-Drucker für CAD-Anwendungen, kommerzielle Tintenstrahl- und Textilanwendungen) mit eigener Logistik für die deutschsprachigen Länder sowie Osteuropa. Außerdem fungiert die Düsseldorfer Niederlassung als Schulungszentrum für zertifizierte MUTOH-Partner (MCP/TCP) in ganz Deutschland sowie Handelspartner in den verantwortlichen Vertriebsgebieten. MUTOH-Produkte werden über ein breites Netzwerk autorisierter Wiederverkäufer in den Vertriebsgebieten von MUTOH Deutschland, MUTOH Belgien und MUTOH Nordeuropa verkauft.

Weitere Informationen über MUTOH und seine Produkte unter [www.MUTOH.de](http://www.MUTOH.de)

**Pressekontakt:**

Herr Volker Lienig – MUTOH Deutschland GmbH, Schiessstr. 70, 40549 Düsseldorf, Deutschland  
telefon: +49 (0) 211/385 474-0 – fax : +49 (0) 211/385 474-74  
eMail: [vertrieb@MUTOH.de](mailto:vertrieb@MUTOH.de) web [www.mutoh.de](http://www.mutoh.de) / [www.printinspiration.eu/de](http://www.printinspiration.eu/de)