

# PRESSEINFORMATION

09.11.2020

Mit dem DUOBLADE WX I bringt Valloy ein neues Gerät auf dem Markt, mit dem die digitale Konfektion von gedruckten Rollenetiketten im kleinen und mittleren Auflagenbereich noch schneller und einfacher wird. Der DUOBLADE WX I ist ein Plotter mit 4 Schneidwerkzeugen, die beim Jobwechsel automatisch eingestellt und an den jeweiligen Job angepasst optimiert eingesetzt werden. Die entsprechenden Parameter werden mit künstlicher Intelligenz über einen Barcode von einer CCD-Kamera erkannt. Dabei kann eine maximale Schneidegeschwindigkeit von 9m/min. pro Werkzeug erreicht werden. Mit der Bahnbreite zwischen 100 mm und 350 mm können Rollen aus nahezu allen gängigen digitalen Drucksystemen verarbeitet werden. Maximales Etikettenformat ist 350 x 600 mm. Das Gerät hat einen integrierten PC und wird über einen großen LCD Touchbildschirm bedient. Zur Registersteuerung dient ein optischer Sensor. Der DUOBLADE WX I verfügt über eine Bahnkantensteuerung mit Spleißtisch. Die Bahnspannung wird über ein Tänzersystem geregelt. Eine Laminier-einheit ermöglicht die Herstellung von oberflächengeschützten Etiketten. Zur optimalen Funktion der Gitteraufwicklung ist der Abzugswinkel der Matrix einstellbar. Trennen der Bahn und Randbeschnitt geht mit einem Längsschneider, der mit bis zu 15 Messern ausgestattet werden kann. Der DUOBLADE WX I kann von Rolle auf Rolle oder auf Bogen arbeiten. Konfigurationen mit einer oder mit zwei pneumatischen Aufwickelspindeln sowie mit integrierten Querschneider mit Auffangkorb stehen zur Wahl.



**Grafische  
Systeme**

**Grafische Systeme Volker Schischke Handelsgesellschaft mbH**

**Administration & Service:** Nikolaus-Otto-Straße 8 • D-40670 Meerbusch

Telefon +49 2159 - 696490 • Fax+49 2159 - 696 4910 • [info@grafische-systeme.com](mailto:info@grafische-systeme.com)

**Sales:** Falkenhäger Weg 34 a • D-17192 Waren

Telefon +49 3991 - 165850 • Fax +49 3991 - 165850 • [h.grundmann@grafische-systeme.com](mailto:h.grundmann@grafische-systeme.com)

[www.grafische-systeme.com](http://www.grafische-systeme.com)