

---

# PRESSEINFORMATION

---

30.10.2023

Die **Etikettenquerschneider ISH 330** und **ISH 330 B**, die von **Link Label** gebaut und von **Grafische Systeme** vertrieben werden, können Rollen bis 330 mm Bahnbreite verarbeiten. Im Bereich der flexiblen Verpackung besteht jedoch auch Bedarf an Bogen, die in breiteren Bahnen gedruckt werden. Deshalb hat Link Label aus dem Design, der Funktion und der Ausstattung des ISH 330 B den neuen **ISH 500** entwickelt. Dieser kann Rollen bis 500 mm Breite mit einem maximalen Durchmesser bis 700 mm verarbeiten. Für die korrekte Führung der Bahn sorgt eine Vakuumplatte. Eine Längsschneideeinheit mit Rasiermessern zum Teilen der Bahn vor dem Querschnitt steht als Option zur Verfügung. Die Schnittlänge ist zwischen 30 mm und 1000 mm programmierbar, ein Zwischenschnitt ist möglich. Geschnitten wird mit einem Guillotine-Messer. Bei bedrucktem Material liest ein optischer Sensor eine Registermarke, die die gewünschte Schneidposition bestimmt. Die Geschwindigkeit wird mit Servosteuerung über eine Schlaufe geregelt. Je nach Schnittlänge und Materialeigenschaft sind bis zu 200 Schnitt pro Minute möglich. Die Bogen werden in Schuppen auf ein 1500 mm langes Auslageband geführt, ein Abstand zur Auflagentrennung kann programmiert werden. Der **ISH 500** kann Etikettenverbund, Papiere und Folien verarbeiten. Antistatik-Einheiten können bei Bedarf sowohl im Schneidbereich als auch am Auslageband eingebaut werden.



**Grafische  
Systeme**

Grafische Systeme Volker Schischke Handelsgesellschaft mbH  
Nikolaus-Otto-Straße 8 • D-40670 Meerbusch  
Telefon +49 (0) 21 59 - 696 490 • [info@grafische-systeme.com](mailto:info@grafische-systeme.com)  
[www.grafische-systeme.com](http://www.grafische-systeme.com)