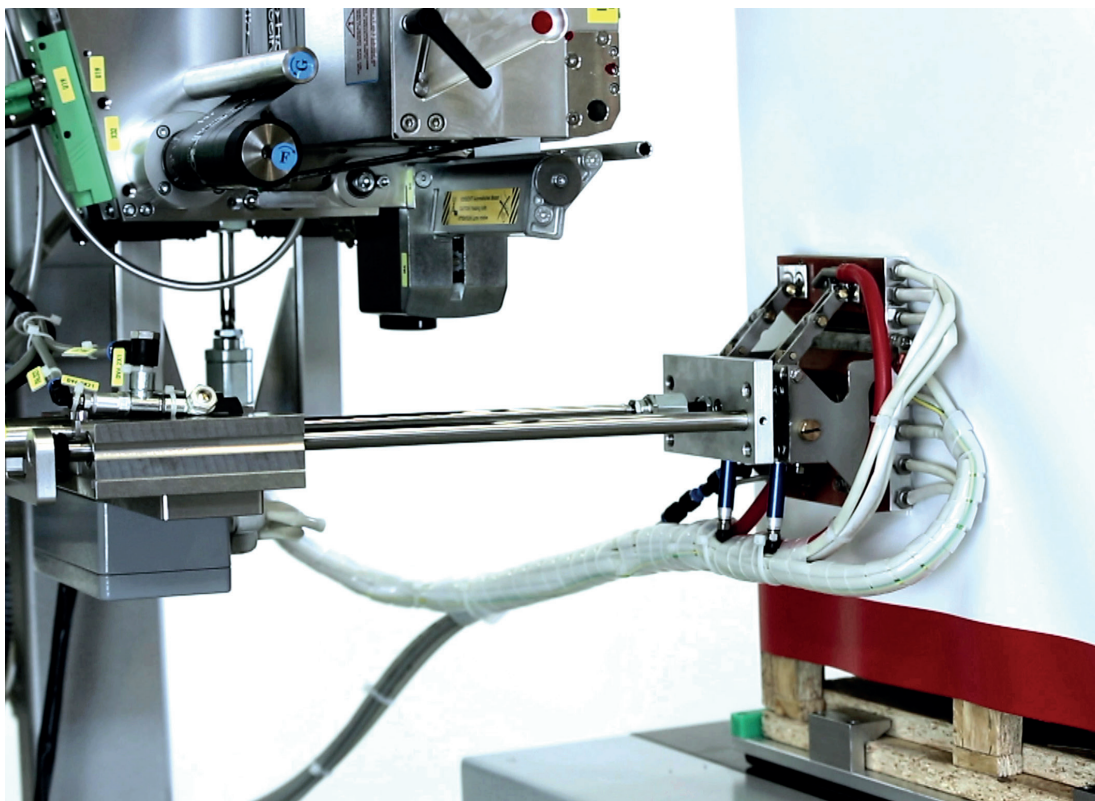


## Success Story

Flexibel Etikettieren mit „grünem Gewissen“



Ob Paletten-, Karton- oder Kleinsendungs-Kennzeichnung – das Etikettiersystem Logomatic 900 QTB bietet zugleich Flexibilität, Effizienz und Nachhaltigkeit. Teil dieser Etikettierlösung sind neu entwickelte, trägerlose Endlosetiketten mit einem thermoaktiven Haftkleber. Die Anwender vermeiden nicht nur jede Menge Trägermaterial-Abfall – sie profitieren zudem u.a. von 50% mehr Etikettenlauflänge pro Rolle, entsprechend weniger Linienstopps durch längere Wechselintervalle der Etikettenrollen sowie von der Möglichkeit, die Etikettenlänge individuell vorgeben zu können.

Kein Trägermaterial – kein Abfall; lückenlose Endlos-Etikettenbahnen statt vorgegebene Etikettenformate – das System Logomatic 900 QTB ermöglicht zugleich umweltfreundliche und flexible Etikettierlösungen. Das Endlos-Etikettenmaterial auf der Rolle wird im Etikettierer mit individuellen Inhalten bedruckt und in frei

einstellbaren Längen geschnitten und appliziert. Viele Anwender können dadurch die vorzuhaltende Etikettenvielfalt deutlich reduzieren und so die Beschaffungs- wie auch die Nachschublogistik wirtschaftlicher und sicherer gestalten. Der Verzicht auf das Trägermaterial vermeidet nicht nur die sonst erforderliche Abfallentsorgung, sondern ermöglicht es auch, die Etikettenbahn pro Rolle deutlich zu verlängern. Die Logomatic 900 QTB erreicht dadurch „Marathon-verdächtige“ Materialauflängen von 1.200 m – die Intervalle für den Rollenwechsel werden erheblich größer. Auf „Sprinter-Qualitäten“ braucht der Anwender dennoch nicht zu verzichten: das Drucken und Verarbeiten der Labels ist bis zu einer Geschwindigkeit von 300 mm/s möglich.

### Erstmals realisiert: Etiketten mit thermoaktivem Haftkleber

Ermöglicht wird die neue Leistungsdimension beim High-Speed-Etikettie-

ren mit dem Logomatic 900 QTB durch trägerloses Endlos-Etikettenmaterial mit einem silikon- und lösemittel-freien, thermo-aktivierbaren Haftkleber. Diese Innovation beruht auf der Nutzung bestehender Patente und wurde in diesem Etikettiersystem erstmals technisch umgesetzt. Bei normaler Temperatur im Lager und im Umfeld des Etikettierers ist der Kleber deaktiviert. Unmittelbar vor der Kennzeichnung einer Palette, einer Kartons oder einer Kleinsendung wird das gedruckte Etikett so erwärmt, dass es den

Thermokleber aktiviert. Beim Applizieren des Etikettes geht der Kleber eine feste Verbindung mit dem Produkt ein. Er haftet schnell und sicher auf unterschiedlichsten Oberflächen – auch wenn diese staubig oder von schlechter Oberflächenqualität sind. Beim Schneiden der Etikettenbahn im integrierten Cutter des Logomatic 900 QTB ist der Thermokleber noch nicht aktiviert, so dass die Produktion der Einzeletiketten ein Höchstmaß an Verarbeitungssicherheit erreicht.



**Logopak Systeme GmbH & Co. KG**  
 Dorfstr. 40  
 24628 Hartenholm  
 Tel.: +49 4195 9975-0  
 Fax: +49 4195 1265  
 info@logopak.de  
 www.logopak.com

