

## Ausgezeichnet!



### Auszeichnungssysteme und innovative Ident-Technologie für Markenprodukte

A-Tec ist Komplettanbieter für Auszeichnungs- und Etikettiersysteme. Dabei gehören Standardlösungen genauso zum Portfolio wie für spezifische Anforderungen entwickelte Sondermaschinen. A-Tec verfügt über profundes Know-how aus drei Jahrzehnten Praxiserfahrung – vor allem dort, wo spezielle und häufig wechselnde Auszeichnungsaufgaben reibungslos in das Verpackungshandling integriert werden müssen.

Auszeichnungs-Technik. Mit Mehrwert.

#### A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH

Oberweyerer Straße 1 · 65554 Limburg-Ahlbach · Tel. +49 (0) 6433 94910-0  
info@auszeichnungstechnik.de · [www.auszeichnungstechnik.de](http://www.auszeichnungstechnik.de)

## Ausgezeichnetes aus der Region Limburg

### A-Tec-Anlagen etikettieren Markenprodukte bundesweit

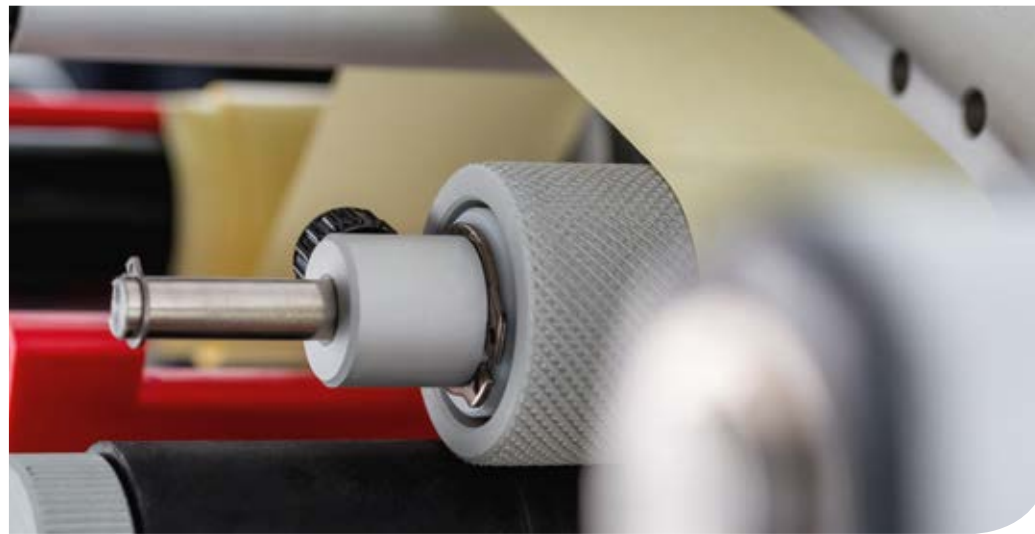
„Wer im Supermarkt Fruchtschalen-Etiketten oder auf Süßwarenbeutel gedruckte Kennzeichnungen liest, kann mit hoher Wahrscheinlichkeit davon ausgehen, dass diese Produkte mit einer unserer Anlagen aus Limburg ausgezeichnet wurden“, sagt Christoph Hesselmann, Geschäftsführer der A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH. Zuhause ist die A-Tec in nahezu allen Branchen.

Das Team aus Entwicklern, Konstrukteuren und Ingenieuren kennt die vielschichtigen Herausforderungen, die Hersteller etwa im Zusammenhang mit gesetzlichen Kennzeichnungspflichten, häufigen Sortiments- und Aktionswechseln sowie zahlreichen Deklarationen innerhalb der Logistikkette kostenoptimal und effektiv bewältigen müssen: Wie kann ich eine wachsende Anzahl unterschiedlicher Auszeichnungsaufgaben ohne unnötige Rüstzeiten und/oder Maschinenstillstände flexibel in das gesamte Verpackungshandling integrieren?

#### A-Tec hat eine Lösung.

Oder entwickelt sie. [www.auszeichnungstechnik.de](http://www.auszeichnungstechnik.de)

Auszeichnungs-Technik. Mit Mehrwert.



## Individuelles Labelling

### Trends in der Auszeichnungs- und Identtechnik

Lösungen zur Aus- und Kennzeichnung von Produkten in Verpackungs-, Transport- und Logistikprozessen gibt es viele, eindeutiger Trend: individualisierte Spezialanlagen, selbst für kleine Losgrößen.

Jedes verpackte Produkt wird in irgendeiner Form ausgezeichnet oder gekennzeichnet. Und das geht weit über die Preisetikettierung oder das Anbringen von Produktlabels hinaus. Denn die Zahl gesetzlicher Kennzeichnungs- und Deklarationspflichten wächst ständig: aktuell die Umsetzung der EU-Lebensmittelinformationsverordnung mit Vorgaben zu Nährwerten, Herkunft und Schriftgröße oder die Arzneimittelrichtlinie, die das Aufbringen bestimmter Sicherheitsmerkmale verlangt; die neue VDI-Richtlinie für die Palettenkennzeichnung, und, und, und.

Auch in den Bereichen Transport und Logistik spielen effiziente Auszeichnungs- und Identtechnologien eine entscheidende Rolle, vor allem bei der Identifizierung und Rückverfolgbarkeit von Transportbehältern und Waren, Stichworte: Frachtgut-handling, Produkt- und Postchiffrierung und Sendungstracking. Und in Produktionsbetrieben mit hohen Anforderungen an die Qualitätssicherung, bei der Komponentenfertigung in der Automotive-Industrie etwa,

wächst die Nachfrage nach Systemen, die jedes einzelne Teil mit genauen Produktionsdaten codieren, um bei Defekten Rückschlüsse auf Prozessfehler ziehen zu können.

#### Von Klebeetikett bis RFID-Chip

„In diesem Bereich der Identtechnologie haben wir es vor

allem mit digitalisierten Codes und der Radio Frequency Identification, kurz RFID, zu tun“, erklärt Auszeichnungsexperte Dipl. Ing. Christoph Hesselmann, Geschäftsführer der Limburger A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH: „Bei der klassischen Produktauszeichnung kommen Druckspendensysteme, Etikettieranlagen, Laserbeschrift, Thermo- und Inkjet-Drucker zum Einsatz.“

Heute bestehe die besondere Herausforderung für Verpa-



Beuteletikettieranlage für Klotz- und Kreuzbodenbeutel: universell, funktionell und flexibel

Produktauszeichnung: Der Trend geht zu vollautomatisierten Speziallösungen



Dipl. Ing. Christoph Hesselmann, Geschäftsführer der A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH, Limburg

cker, Transporteure und Logistiker darin, spezielle und häufig wechselnde Aus- und Kennzeichnungsaufgaben ohne zeitaufwändiges und damit kostenintensives Umprogrammieren oder Umrüsten flexibel und effizient zu lösen: von Produktionseinheit zu Produktionseinheit, von Charge zu Charge, manchmal gar von einem einzelnen Produkt zum nächsten – dies seien rasante Wechsel, gerade bei kleinen Losgrößen, die standardisierte Auszeichnungssysteme kaum mehr optimal bedienen könnten.

### Trend: Spezialanlagen aus dem Sondermaschinenbau

„Der Trend in der Auszeichnungstechnik und Identtechnologie geht eindeutig zu eigens entwickelten Sondermaschinen für spezifische Auszeichnungsaufgaben, die unkompliziert und flexibel in das Verpackungshandling integriert werden können“, so Hesselmann.



(Fotos: A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH, Limburg)