

A-TEC/PRODUKTAUSZEICHNUNG

Großes Automationspotenzial beim Verpacken und Etikettieren von Beeren

Stetig wachsende Marktansprüche jederzeit optimal bedienen können – und das bei signifikant gestiegenen Personalkosten, vor allem aufgrund des neuen gesetzlichen Mindestlohns: Die gesamte Fruchtlogistik steht derzeit vor großen Herausforderungen. Einen zukunftsweisenden Weg raus aus der Kostenfalle weist das große Automatisierungspotenzial, das gerade beim Verpacken und Auszeichnen schlummert. Wie es ausgeschöpft werden kann, zeigt das Beispiel der O&G direkt GmbH.

Sie hat eine innovative, vollautomatische Etikettieranlage für Beerenobstschalen in Betrieb genommen. „Mit ihr durchbrechen wir den Teufelskreis wachsender Marktansprüche bei gleichzeitig steigenden Lohnkosten“, bestätigt O&G-Geschäftsführer Dr. Franz-Josef Clemens. Benötigte er früher sieben Personen, sind es heute nur noch zwei: „Bei gleicher Leistung, maximaler Produktschonung und einer höheren Etikettierqualität.“ Denn, dass die manuelle Etikettierung empfindlicher Beeren schonender und akkurater sei, „ist ein teurer Trugschluss“, meint Christoph Hesselmann, Geschäftsführer der Limburger A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH (vormals Schilling).

Sein Team hat die innovative Anlage eigens für die O&G direkt GmbH entwickelt: „Das maschinelle Handling mit einer funktionell durchdachten, flexiblen Maschine garantiert eine durchgängig schonende Behandlung sowie gleichbleibende Qualität, die Personen in dieser Konstanz so nie leisten könnten.“

Gleichbleibende Güte und gesicherte Dienstleistungsqualität auf kontinuierlich hohem Niveau – das sind auch die wichtigs-

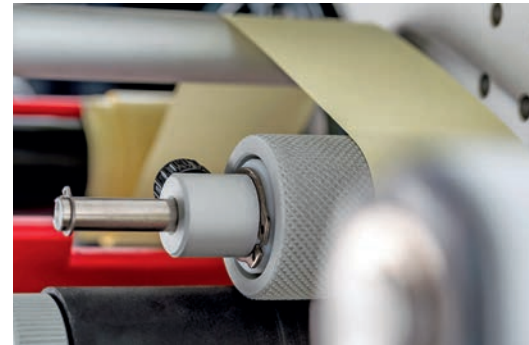


Christoph Hesselmann

ten Argumente für Markus Schneider, Geschäftsführer des Fruchtdistributors Frutania GmbH, in dessen Auftrag die O&G direkt GmbH die Beerenobstschalen etikettiert: „Am Kundenwunsch gibt es nichts zu rütteln. Wir müssen stets termingerecht und in der gewohnten 1a-Qualität liefern können. Wenn ein

Kunde bestellt, muss er binnen weniger Stunden frische, unbeschädigte und sauber ausgezeichnete Ware auf seinem Lkw haben.“

An dieser Maßgabe orientiert sich auch die A-Tec bei der Entwicklung ihrer kundenspezifischen Etikettiersysteme. Hesselmann erläutert: „Unsere Automationslösungen sorgen dafür, dass unsere Kunden stets handlungsfähig und lieferbereit sein können. Bei jeder individuellen Anlagenkonzeption stellen wir uns die Frage, wie man viele unterschiedliche Auszeichnungsaufgaben mit minimalem Personalaufwand und ohne unnötige Rüstzeiten flexibel und reibungslos in das gesamte Verpackungshandling integrieren kann.“



Die Speziallösungen werden nach kundenspezifischen Anforderungen gebaut.

„Erhebliche Zeit- und Kostenersparnis“

Bei O&G direkt GmbH funktioniert das so: Die gedeckelten Fruchtschalen werden in Erntekisten auf Europaletten angeliefert. Ein Mitarbeiter nimmt einen Dreierstapel Erntekisten auf und stellt ihn auf ein Zuführband. Die Maschine entstapelt die Kisten und entlädt die einzelnen Schalen mit einem so genannten „Pick and Place“-Roboter. Die Schalen werden von unten und oben etikettiert, die leeren Erntekisten aus- und die Verkaufskartons eingeschleust. Ein zweiter Roboter setzt die Schalen in die Verkaufskartons, die ihrerseits etikettiert, dann aufgestapelt und vom zweiten Mitarbeiter wieder auf Paletten gesetzt werden.

Frisch, unbeschädigt, sauber und korrekt ausgezeichnet werden die Beeren dann in die LKW verladen – „Wie vom Kunden bestellt“, so Schneider von Frutania: „termingerecht und in hoher Qualität.“ Dr. Clemens von O&G direkt GmbH ergänzt: „Und zudem mit erheblicher Zeit- und Kostenersparnis beim Verpacken und Etikettieren.“



Die innovative, vollautomatische Etikettieranlage (Zeichnung).

Ausgezeichnet!



Auszeichnungssysteme und innovative Ident-Technologie für Markenprodukte

A-Tec ist Komplettanbieter für Produktauszeichnungssysteme mit besonderem Know-how im Bereich individuell angefertigter Sondermaschinen. Anlagen von A-Tec kommen überall dort zum Einsatz, wo spezielle und häufiger wechselnde Auszeichnungsaufgaben reibungslos in das Verpackungshandling integriert werden müssen.

☛ Auszeichnungs-Technik. Mit Mehrwert.

A-Tec Auszeichnungstechnik GmbH

Oberweyerer Straße 1 · 65554 Limburg-Ahlbach · Tel. 06433 94910-0
info@auszeichnungstechnik.de · www.auszeichnungstechnik.de

