

DIE INSTALLATION VON TJ500 THERMISCHEN TINTENSTRAHLDRUCKERN ERWIES SICH ALS KLUGER SCHACHZUG FÜR FOX'S BISCUITS

Fox's Biscuits hat alte, kostenintensive und schmutzige Case Coder durch 14 **robuste und zuverlässige TJ500 thermische Tintenstrahl drucker** von Allen Coding ersetzt. Der **kostengünstige TJ500** wurde aufgrund seines **sauberen Betriebs**, des **geringen Wartungsaufwands** sowie der **konstanten Druckqualität** ausgewählt und im Werk des Keksherstellers in West Yorkshire installiert.

Der **TJ500** wird derzeit von Fox's Biscuits eingesetzt, um eine Vielzahl von Datenformaten (z.B. sich selbst berechnende Julianische Zeit und Kalenderdatencodes) sowohl auf Außenkartons als auch auf Primärproduktkartons anzubringen. Die Geräte, die hauptsächlich auf Endline Verpackungsmaschinen montiert sind, führen ihren Betrieb bei Geschwindigkeiten von bis zu 20 VpM (Verpackungen pro Minute) beim Kartoncode-Aufdruck und **120 VpM**

bei den Primärverpackungen aus. Stephen Hannan, Leiter der Druckabteilung bei Fox's Biscuits: „Unsere vorherigen Kartonkodierer sind in die Jahre gekommen und wurden zu teuer in der Erhaltung. Zudem waren sie aufgrund verschütteter Tinte sehr schmutzig. Wir haben uns für Allen entschieden, weil es sich um ein seit langem etabliertes Unternehmen handelt, das einen zuverlässigen Support und Service anbietet, während die TJ500 thermischen Tintenstrahl drucker ein höchstes Maß an Sauberkeit und Hygiene bieten, wie sie von Lebensmittelherstellern gefordert werden.“

Stephen Hannan führt weiter aus: „Jedes Mal, wenn wir eine Tintenpatrone ersetzen, wird ein neuer Druckkopf montiert, was uns dabei hilft, eine **optimale Druckqualität** beizubehalten. Die Fähigkeit, automatisch Datenfelder mit **minimalen Bedie-**

nereingaben zu aktualisieren, sobald das Format entworfen und geladen worden ist, war ein großes Plus, weil dies die Datenintegrität sicherstellt. So wird das Risiko von falsch eingegebenen Informationen beseitigt.“

Allen Coding installierte nur den ersten TJ500 Drucker, die folgenden **13 Systeme wurden von den Fox's Biscuits Ingenieuren eingerichtet**, nachdem sie eine Schulung erhalten hatten.

„Der **gesamte Service von Allen Coding, sein Vertriebsingenieur und Helpdesk haben gute Arbeit geleistet und wir würden gerne sowohl das Unternehmen als auch den TJ500 Drucker anderen Lebensmittelunternehmen empfehlen**“, folgert Stephen.

Der TJ500 bietet eine einfach auszu-tauschende Tintenpatrone, die eine hochqualitative vertikale und horizontale Druckauflösung mit 300dpi sowohl auf porösen als auch nicht-porösen Materialien bietet. Als abgeschlossenes System, mit Geschwindigkeits- und Produkterfassung unter Verwendung interner Sensoren, ist der TJ500 in der Lage, bis zu fünf Zeilen Text zu drucken.

