

Allen Coding News



KONTAKTLINSENHERSTELLER COOPERVISION SETZT AUF NGT2 + THERMOTRANSFER-DRUCKER VON ALLEN CODING

Allen Coding hat kürzlich die Installation von elf hochleistungsfähigen NGT2+ - Thermotransfer-Drucker beim Kontaktlinsenhersteller CooperVision abgeschlossen. CooperVision ist einer der weltweit führenden Hersteller von weichen Kontaktlinsen.

Die kompakten und leichten Allen Coding NGT2+ -Systeme wurden wegen ihrer Haltbarkeit und Druckqualität ausgewählt. Sie wurden auf Verpackungslinien installiert, die rund um die Uhr arbeiten. Die Thermotransfer-Drucker NGT2+ sind Teil eines Zwischenschritts in dem streng geregelten Verpackungsprozess von CooperVision. Sie drucken Barcodes auf 12 mm x 19 mm Etiketten, die dann auf Silberfolienstreifen aufgebracht werden.

Alistair Harkins, Produktionsingenieur bei CooperVision, kommentiert: „Wir haben schon früher Drucker von Allen Coding verwendet. Daher haben wir uns für das NGT2+ -System als Ersatz für ältere Geräte entschieden. Unsere Hauptpriorität war die gleichbleibende Bedienung und die hohe Druckqualität. Wenn der Barcode aus irgendeinem Grund nicht eindeutig lesbar ist, verlieren wir die Rückverfolgbarkeit, was sich negativ auf die Sicherheit auswirkt.“



Jeder NGT2+ verarbeitet bis zu 1200 Etiketten pro Stunde, wobei ein Etikett für drei Blisterpackungen gilt. Im Rahmen der Qualitätskontrolle von CooperVision werden die Blisterpackungen dann von einem Barcode-Leser geprüft.

Alistair weiter: „Wie erwartet haben sich die NGT2+ -Drucker als einfach zu bedienende Geräte mit schnell austauschbaren Verbrauchsmaterialien und hoher Zuverlässigkeit erwiesen. Dadurch konnten Ausfallzeiten minimiert und die Produktionseffizienz gesteigert werden. Der Service und Support, den Allen Coding bietet, war wirklich hervorragend. Alle Anfragen wurden schnell und effizient bearbeitet. Daher würde ich Allen Coding und seine Markierungs- und Codierungsgeräte definitiv

anderen Herstellern von Medizinprodukten empfehlen“, schließt er.

Neben Barcodes kann der NGT2+ von Allen Coding feste und variable Daten, Grafiken, Nutzungsdaten, Echtzeit und Stapelcodes drucken. Für maximale Flexibilität kann leicht zwischen intermittierendem und kontinuierlichem Modus gewechselt werden. Im Dauerbetrieb bietet der NGT2+ eine maximale Druckfläche von 53 mm x 1000 mm und eine Druckgeschwindigkeit von 35 Metern pro Minute. Es hat eine Druckauflösung von 12 Punkten / mm oder 300 dpi.

Der NGT2+ kann über einen PC oder einen a:touch2 (Touchcontroller) bedient und mit einer breiten Palette von Softwarelösungen verwendet werden.