



C3000+ Inkjet Großzeichendrucker an Eckes-Granini Sekundärlinien am Produktionsstandort Mâcon



Übersicht

Drei Domino C3000+ Inkjet Großzeichendrucker decken den Bedarf an hochauflösendem Direktdruck auf Karton-Transportverpackungen an den Produktionslinien ab.

„Das Domino Team hat mich von Beginn an mit seiner Reaktionsfähigkeit und den innovativen Technologievorschlägen beeindruckt. Durch die Zusammenarbeit haben sich sowohl unsere Produktionsprozesse als auch unsere Marktposition verbessert.“



Die Fakten im Überblick

- Drei Domino C3000+ für hochwertigen Direktdruck von Text und Grafiken
- Weniger Produktionsstopps dank erhöhter Maschinenverfügbarkeit
- Jährliche Produktion von 300 Millionen Litern Fruchtsaft



Domino. Do more.

„Seit wir uns für Domino als Alleinlieferanten entschieden haben, haben sich die Geschwindigkeit und die Zuverlässigkeit unserer Kennzeichnungs- und Markierungssysteme deutlich verbessert. Dies hat sich spürbar auf die Gesamtproduktivität ausgewirkt.“



Vor zwei Jahren, nachdem die Anforderungen in punkto Leistungs- und Zuverlässigkeitssteigerung an die Kennzeichnungsausrüstung neu definiert wurden, entschied sich der Getränkehersteller, die seit 15 Jahren bestehende Verbindung mit dem alten Systemlieferanten zu beenden. Stattdessen entschied sich Betriebsleiter Thierry David dafür, in neue Kennzeichnungstechnologien von Domino zu investieren. Seit diesem Zeitpunkt wurde ein schnelles Installationsprogramm umgesetzt, das Kennzeichnungslösungen für Primär-, Sekundär- und Tertiärverpackungen umfasst.

Wie für alle Getränkehersteller, sind auch für Eckes-Granini zuverlässige, schnelle und qualitativ erstklassige Kennzeichnungs- und Markierungslösungen ausschlaggebend, die eine effiziente Aufbringung von variablen Daten, wie Barcodes und Rückverfolgbarkeitscodes, ermöglichen.

Eckes-Granini, Frankreichs unangefochtener Marktführer im Bereich Fruchtsäfte, profitiert dank der Installation verschiedener Domino-

Systeme von einer deutlich verbesserten Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit bei der Kennzeichnung und Markierung seiner führenden Markenprodukte, darunter „Joker“, „Réa“ und „granini“. Die beeindruckende Produktionskapazität des 50.000m² großen Eckes-Granini Unternehmensstandort in Mâcon wird durch folgende Eckdaten statistisch untermauert: Hier werden täglich über 500.000 Flaschen und Getränkekartons produziert, was einem atemberaubenden Ausstoß von 300 Mio. Litern fruchthaltigen Getränken pro Jahr entspricht.

„Wir waren nicht begeistert von den steigenden Kosten unseres damaligen Dienstkeisters, die uns in Verbindung mit der schlechter werdenden Gerätequalität der Markierungssysteme einige Probleme bereiteten“, erklärt David. „Seit wir uns für Domino als Alleinlieferanten entschieden haben, haben sich die Geschwindigkeit und die Zuverlässigkeit unserer Kennzeichnungs- und Markierungssysteme deutlich verbessert. Dies hat sich spürbar auf die Gesamtproduktivität ausgewirkt.“

Im Sekundärverpackungsbereich werden drei Großzeichendrucker der Baureihe C3000+ eingesetzt, die die Karton-Transportverpackungen hochauflösend beschriften.

Dass ein einziger Lösungsanbieter die gesamten Kennzeichnungs- und Markierungsanforderungen des Unternehmens abdeckt, war für den Betriebsleiter eine Grundvoraussetzung. „Im Hinblick auf Zeit und Effektivität stellt die Tatsache, dass wir nur einen einzigen

Ansprechpartner haben, einen echten Vorteil dar“, sagt er. „Außerdem steigert es die Flexibilität und Kompatibilität unserer Betriebsausstattung, da wir die gleiche Tinte einsetzen und aufgrund der Austauschbarkeit zwischen den Kennzeichnungssystemen unser Ersatzteillager minimieren können.“

Laut David sind eine konstante Verfügbarkeit und ein verbesserter Produktionsablauf nur mit der richtigen Ausstattung zu erzielen. „Bei den alten Systemen waren Linienstopps zu Reinigungszwecken mit entsprechenden Produktionseinbußen an der Tagesordnung. Um Tinte nachzufüllen, mussten die Bediener die Geräte von Hand aufschrauben, leeren und befüllen, was mit viel Aufwand und Schmutz verbunden war. Bei den Domino- Systemen ist das nicht der Fall. Man muss lediglich die Kartusche einsetzen und die Maschine ist sofort betriebsbereit.“

Nach zwei Jahren, in denen alle Kennzeichnungs- und Rückverfolgbarkeitsanforderungen von Eckes-Granini erfüllt wurden, bedauert es David nicht, den langjährigen Vertrag mit dem früheren Kennzeichnungslieferanten aufgelöst zu haben. „In Anbetracht der Größenordnung unseres Betriebs können wir uns in keiner Phase des Produktionsprozesses Schwächen erlauben, da die Konsequenzen unvorstellbar wären.“

