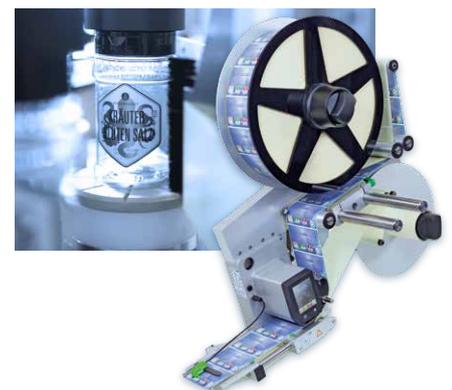




Ankerkraut, GERNEP und Etikettierer von cab Gewürze aus "Die Höhle der Löwen", professionell beschriftet

Die **Geschmacksmanufaktur Ankerkraut** aus Hamburg ist eine Erfolgsgeschichte. 2016 überzeugte das damalige Startup mit Gewürzen die Investoren im TV-Format „**Die Höhle der Löwen**“. Die Begeisterung für die Produkte und deren Reichweite wachsen stetig an. In Behälter gefüllt, beschriftet und verpackt werden die Mischungen mit den klangvollen

Namen wie Gipfelstürmer, Annes Liebling, Teufels Kerl oder Steuerbord in einer modernen Produktionsstätte. Der **cab Partner GERNEP** hat die Technologie für die Etikettierung anwendungsspezifisch für Ankerkraut entwickelt. **cab Etikettiergeräte IXOR** kennzeichnen im Dauerbetrieb und vollautomatisch zigtausende Behälter.



Das Resultat der Zusammenarbeit beeindruckt: Ausgestattet mit zwei bis drei Etikettiergeräten IXOR versieht die Anlage pro Stunde bis zu 8.000 Behälter mit Vorder-, Rücken- und Siegellaschenetiketten. Eine Lichtschranke erfasst jeden Behälter, woraufhin jeweils der Spendevorgang des Etiketts startet. Auf der Brust der Behälter verleihen Etiketten diesen ein Gesicht und promoten die Marke. Am Rücken verleihen Etiketten dem Produkt eine Identität. Von der Geschmacksmanufaktur in den Verkehr gebrachte Gebinde sind konform der Regularien des Staats und der Lebensmittelbranche zu identifizieren. Der Schutz der Konsumenten, Qualitätssicherung und Rückverfolgbarkeit sind wichtige Argumente.

Förderbänder oder Verteilzentren verlangen ordentliches Tracking. Mit einem der Etikettierung vor- oder nachgeschalteten Druckmodul ist der Eindruck flexibler Daten, etwa Haltbarkeiten, auf die Rückenetiketten der Ankerkraut Produkte möglich. Ein flexibler Basisteilsatz ermöglicht es, in der Produktionslinie Gläser, die mit Kork verschlossen werden, und PET-Behältern mit Schraubdeckel zu beschriften. Alle Anpassungen der Maschinenparameter laufen automatisiert ab.



Ein System, viele Ausprägungen

cab Etikettiergeräte IXOR spenden Selbstklebeetiketten in hoher Stückzahl schnell und präzise auf Objekte, im Durchlauf oder getaktet. Die Spezialisten des cab Spin-Off TAG ON setzen jeden IXOR üblicherweise aus zehn bis 20 Baugruppen zusammen. Dieser einzigartige Baukasten ermöglicht es, Geräte bei gleichzeitig hoher Qualität der Großserie kundenspezifisch zu konfigurieren. Montagehilfen, Säulen- und Bodenstative unterstützen die Montage des IXOR überall an Linear- oder Rundläufern. Es kann aus mehreren Baubreiten gewählt werden.

Die verbauten Etikettiergeräte IXOR versehen **pro Stunde bis zu 8.000 Behälter mit Vorder-, Rücken- und Siegellaschenetiketten.**



Performant und zuverlässig

Ein hoch dynamischer Servoregler bewegt das Etikettenband am IXOR und positioniert es exakt. Der drehmomentstarke Außenläuferdirektantrieb dreht auch schwere Etikettenrollen im Dauerbetrieb und wickelt deren Bänder sauber auf oder ab. Die Gerätesteuerung ist in die Basiseinheit integriert. Zum Erkennen selbst kleinster Höhendifferenzen in bewegten Materialbahnen lässt sich ein Sensor direkt auf die Spendekante des IXOR montieren. Jedes Etikett, das an der Spendekante als nächstes übergeben werden soll, wird erfasst. Symbole ermöglichen den Mitarbeitern bei Ankerkraut die einfache Bedienung per Touch direkt am Gerätedisplay. In Alternative dazu lässt sich der IXOR via Webinterface auch aus der Ferne auf einem Tablet, Smartphone oder PC ansteuern und regeln.



Intuitive Bedienung per Touchscreen am IXOR



Martin Hammerschmid:
der GERNEP Geschäftsführer im Interview

Welche Rolle spielt die Kennzeichnung in Ihren Anwendungen?

Hammerschmid: „Kennzeichnung ist grundsätzlich ein Schlüsselpart in jeder Produktausstattung. Wir verfügen hier über viel Erfahrung. Auch haben wir zuverlässige Partner und können unseren Kunden so ein breites Spektrum an Lösungen anbieten. Die Erwartungen an die cab Systeme waren von Anfang an klar definiert: präzise Technik, stabile und robuste Verarbeitung. Ankerkraut benötigt digitale Schnittstellen für die Technologien von morgen. Der Austausch von Signalen mit der übergeordneten Steuereinheit der Anlage, anderen Maschinen oder Komponenten muss gewährleistet sein. Der IXOR erfüllt alle Anforderungen auf Jahre. Am Markt ist er inzwischen etabliert.“

Nah am Kunden

Gewürzbehälterkennzeichnung mit cab Etikettierern: Wie sind die Erfahrungen? Und wie lief die Abstimmung mit Ankerkraut? Der GERNEP Geschäftsführer Martin Hammerschmid gibt Auskunft.

Wie verlief der Prozess vom Erstkontakt mit dem Kunden bis zur fertigen Maschine?

Hammerschmid: „Wir wurden Ankerkraut empfohlen. Normalerweise, wenn Marketing und Technik aufeinander treffen, muss man einen Kompromiss finden. Hier kamen tatsächlich zwei leidenschaftliche Firmen zusammen. Zwischen dem ersten gemeinsamen Gespräch und der endgültigen Ausgestaltung der Maschine lagen mehrere Monate Austausch mit gegenseitigen Empfehlungen. Wir lieben die Herausforderung und haben unser ganzes Know-how in die Entwicklung der Maschine eingebracht. Das Ergebnis ist für alle Beteiligten überaus erfreulich.“



Wie wurden Sie auf cab aufmerksam?

Hammerschmid: „cab war uns schon länger als innovative Firma für Etikettendrucksysteme bekannt. Als cab dann vor wenigen Jahren begonnen hat, ebenso auch Selbstklebepender für Linear- und Rundläufermaschinen zu entwickeln und zu produzieren, keimte in uns sofort der Gedanke, diese mit ins Boot zu nehmen. Es kam zum Kontakt. Während der Entwicklung des IXOR konnten wir unsere Erfahrungen und Kenntnisse mit einbringen. Wir haben uns da bestens gegenseitig ergänzt. Es ist eine Freude, mit cab zusammenzuarbeiten. Ich bin mir sicher, es wird eine langfristig gute Partnerschaft sein. Hier liegt eine Win-Win-Situation vor – für cab, GERNEP und die Kunden.“



TAG ON
LABELING

IXOR anwendungsbezogen konfigurieren

Jeder IXOR-Einsatz folgt individuellen Bedürfnissen. Um jeweils alle Anforderungen zu evaluieren und auf die Spezifikationen des IXOR zu übertragen, hat cab eine eigene Ansprache- und Vertriebsstruktur eingerichtet.

Kontaktieren Sie unser Fachpersonal unter www.tag-on.de



Informationen zu den beschriebenen cab Geräten unter cab.de/ixor

Kurz vorgestellt

1985 im bayerischen Barbing gegründet, ist GERNEP heute weltweit etabliert in der Etikettiermaschinenindustrie. Das Unternehmen entwickelt modulare Anlagen für die Kennzeichnung von Produkten und integriert diese punktgenau in hochwertige Ausstattungen vorzugsweise in der Getränke-, Lebensmittel- und Consumer Healthcare-Industrie.

www.gernep.de



Video zur Anwendung:
www.cab.de/gernep

