

Kennzeichnungs-, Codierungs- und Systemlösungen

Süßwaren



Wir kennen die einzigartigen Anforderungen Ihrer Produktionslinien.

Vom Management zahlreicher unterschiedlicher Verpackungstypen bis hin zur Kennzeichnung kleiner sich bewogender Produkte in einer Umgebung in der Zuckerteilchen durch die Luft übertragen werden, haben wir Kennzeichnungslösungen für den stets richtigen Code auf jedem Produkt entwickelt.

Ihre qualitativ hochwertige Verpackung verdient eine ebensolche Kennzeichnung.

Indem Sie das Interesse der Verbraucher direkt am Verkaufsregal wecken, können Sie das Potenzial Ihrer Marke voll ausschöpfen. Markenmanagement-Teams streben nach innovativem Verpackungsdesign und Grafiken. Das Letzte, was sie gebrauchen können, sind qualitativ minderwertige Codes, die den Gesamteindruck des Designs beeinträchtigen.

Ein optimaler Kennzeichnungspartner versteht die Bedeutung einer hohen Druckqualität und der Umsetzung Ihrer betrieblichen Ziele. Videojet verfügt über mehr als 40 Jahre Erfahrung in Ihrer Branche und bietet Ihnen die richtige Kombination aus Technologie, Know-How und Serviceoptionen. Das sind die idealen Voraussetzungen für einen Kennzeichnungspartner erster Wahl.

Ihr Betriebszeitvorteil

Unsere Druckinnovationen sind Ihr Betriebszeitvorteil. Mit dem Support des größten Service-Netzwerks der Branche werden Hochgeschwindigkeits-Produktionslinien unterstützt und es entstehen keine ungeplanten Stopps.

Qualitätssicherung von Codes

Artikelnummern werden immer komplexer – nutzen Sie die integrierten Tools zur Vermeidung von Kennzeichnungsfehlern. Für den richtigen Code, an der richtigen Stelle, auf dem richtigen Produkt. Immer.

Produktivität - ab jetzt selbstverständlich

Die Kosten eines Druckers sind ein Bruchteil der Investitionen in die Gesamtverpackungslinie. Systeme von Videojet können Sie in Ihre Linien integrieren. Unsere Produkte unterstützen Sie dabei, maximale Linieneffizienz und Produktivität bei minimalen Gesamtbetriebskosten zu erzielen.

Einfache Anwendung

Ganz egal, welche Kennzeichnungstechnologie Sie einsetzen: Ihre Bediener verwenden alle die gleiche intuitive grafische Oberfläche. Daraus resultiert, dass Sie mehr Zeit haben, sich auf die kritischsten Aspekte Ihrer Produktion zu konzentrieren.

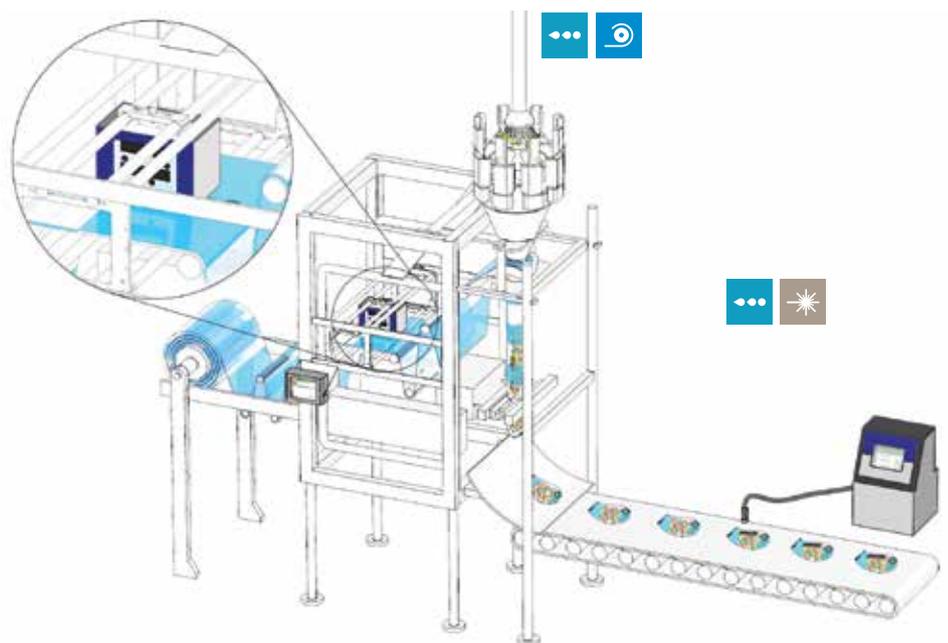
Fachwissen für die nahtlose Integration

Ihre Produktionslinie ist nur dann produktiv, wenn all ihre Komponenten im Einklang miteinander arbeiten. Auch wenn die Kennzeichnungstechnologie nur einen relativ kleinen Teil Ihrer Verpackungsinvestition darstellt, ist die Wahl der richtigen Lösung doch entscheidend für Ihren Erfolg. Dank mehr als 40 Jahren Integrationserfahrung kennen wir auch die kleinsten Details.

Integrationsherausforderungen können physischer Natur in Form von Platzbedarf und Montagezubehör sein, oder die Software und Kommunikation betreffen. Wir arbeiten eng mit wichtigen Maschinenbauern zusammen, um sicherzustellen, dass sich Ihre Kennzeichnungslösung nahtlos in Ihre Produktionslinie integrieren lässt. Außerdem sorgt das Service- und technische Support-Team von Videojet dafür, dass die Installation gleich beim ersten Versuch korrekt abläuft. Weiterhin bieten wir umfassende Unterstützung während des gesamten Lebenszyklus des Druckers.

Vertikale Schlauchbeutelmaschinen (VFFS)

Ob intermittierende, oder kontinuierliche Bewegung: Videojet bietet eine Reihe von Druckern an, die sich für die zunehmend komplexeren VFFS Beutel und Tüten eignen. Verpackungsmerkmale wie Zip-Verschlüsse und Falten sowie die spezielle Art der VFFS-Linie erfordern eine sorgfältige Auswahl der richtigen Kennzeichnungstechnologie.



Laser-Kennzeichnungssysteme

Mit einem vom Scannerkopf gelenkten und fokussierten Infrarotlichtstrahl werden Markierungen erzeugt, bei welchen die Hitze des Laserstrahls mit der Verpackungsoberfläche interagiert.



Thermal Ink Jet (TIJ)

Tintenbasierter, kontaktloser Druck unter Nutzung von Wärme und Oberflächenspannung, um die Tinte auf die Verpackungsoberfläche aufzubringen. Wird im Allgemeinen für den Druck von 2D-DataMatrix und anderen Barcodes verwendet.



Continuous Ink Jet (CIJ)

Flüssigkeitsbasierter, kontaktloser Druck von bis zu fünf Zeilen Text, Linear- und 2D-Barcodes oder Grafiken auf diversen Verpackungsarten, einschließlich stationärer Verpackung mittels Verfahrenschse.



Thermotransfer-Drucksysteme (TTO)

Ein digital gesteuerter Druckkopf überträgt Tinte von einem Farbband direkt auf flexible Folien und bietet so hochauflösenden Druck in Echtzeit.



Großschrift-Kennzeichnung (LCM)

Tintenbasierter, kontaktloser Druck verschiedener Datentypen (alphanumerisch, Logos und Barcodes) in großen Größen, der vor allem bei Sekundärverpackungen wie Kartonagen verwendet wird.



Etikettendrucker-Applikator (LPA)

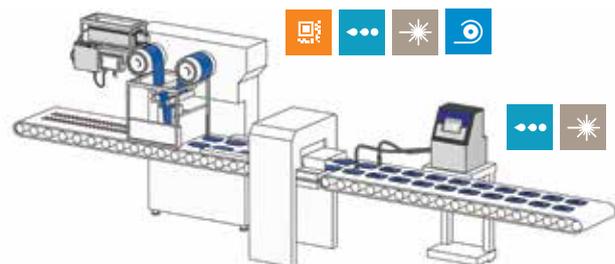
Druckt und platziert Etiketten verschiedener Größen auf unterschiedliche Verpackungstypen.

Kennzeichnungstechnologien für Ihren Verpackungstyp:

Verpackungstyp	CIJ	TIJ	Laser	TTO	LPA	LCM
Schlauchbeutelverpackungen	✓	✓	✓	✓		
Pappschachteln	✓	✓	✓			✓
Tüten	✓			✓		
Beutel	✓		✓	✓		
Spezialverpackungen	✓		✓			
Kartonagen		✓	✓		✓	✓

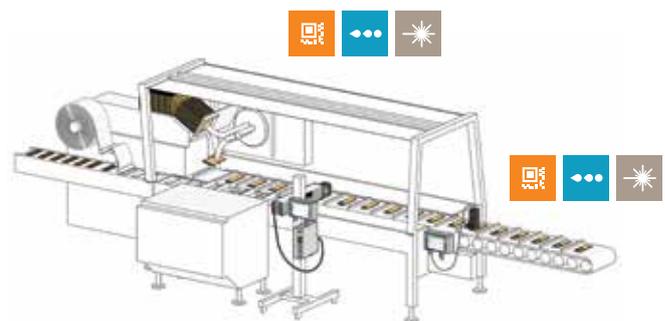
Schlauchbeutelmaschine

Videojet bietet unabhängig von Ihren Liniengeschwindigkeiten verschiedene Lösungen für Schlauchbeutelmaschinen. Eine Kennzeichnung nach der Schlauchbeutelmaschine ist zwar möglich, die qualitativ hochwertigste Kennzeichnung wird jedoch meist erreicht, wenn die Folie vor dem Verpacken bedruckt wird.



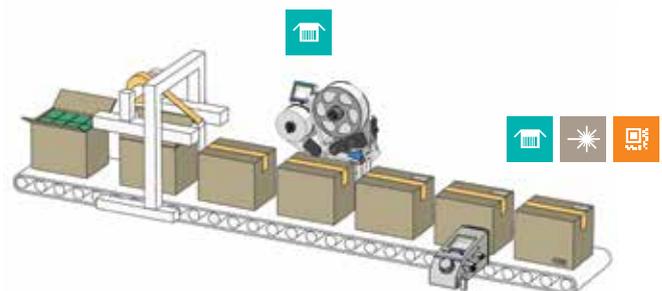
Kartonierer

Diese Anwendung kann mehrere Druckoptionen haben, die in die Maschine oder nachfolgend in der Ablaufwalze integriert werden können. Der optimale Installationsort hängt von den Größenbeschränkungen des Kartonierers und von der bevorzugten Kennzeichnungstechnologie ab.



Kartonpacker und -verschießer

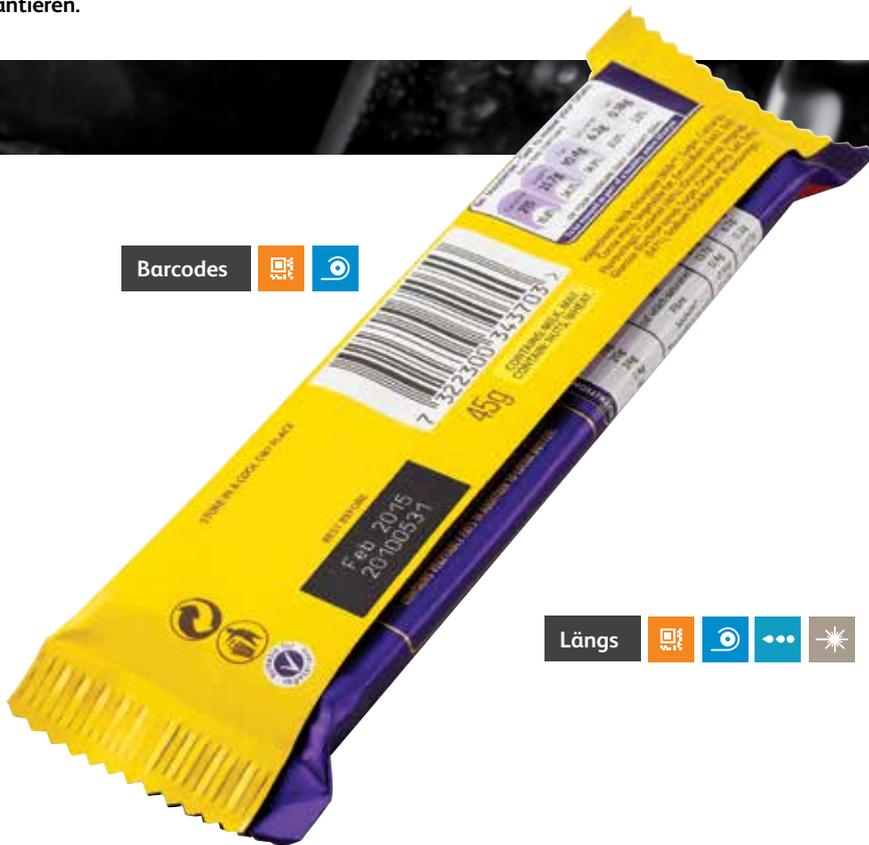
Verpackungsdrucker werden am besten nach der Ausgabe des verschlossenen Kartons an das Förderband angeschlossen. Die Art und Menge der Informationen, die Sie auf die Kartons drucken möchten, bestimmen die für Sie optimale Kennzeichnungslösung.



Schlauchbeutelverpackungen

Schritt halten mit der Schlauchbeuteltechnologie

Innovative Verpackungsgeräte erhöhen Geschwindigkeiten für Schlauchbeutelverpackungen. Nutzen Sie diesen hohen Durchsatz, die verbesserte Wirtschaftlichkeit und Leistungsfähigkeit mit Videojet. Wir bieten unsere innovativen Lösungen in Kombination mit Kennzeichnungsoptionen an, die sicherstellen, dass all Ihre Texte klar sichtbar im richtigen Produktraum erscheinen und die Spitzenleistung Ihrer Linie garantieren.



Thermal Ink Jet (TIJ)

- Ideal für Text mit hoher Auflösung, Barcodes und Grafiken auf glänzendem Film und Folie
- Effizienteres und schnelleres Drucken mit einem 12,7 mm hohem Druckbereich von bis zu 100 Metern pro Minute



Thermotransferdruck (TTO)

- Hochauflösender Druck (300 dpi/12 dpmm) auf flexiblen Folien ohne Lösungsmittel
- Ideal für den Druck von Daten, Logos, Barcodes, Nährwertangaben und weiteren Produktinformationen und Grafiken



Continuous Ink Jet (CIJ)

- Entspricht den Anforderungen von Hochgeschwindigkeits-Schlauchbeutelsystemen, Kennzeichnung entweder vor oder nach dem Verpacken des Produkts
- Smart Cartridge™ Flüssigkeitssystem trägt erheblich zur Reduzierung von Abfällen, Verschmutzungen und Fehlern bei



Laser-Kennzeichnungssystem

- Hierbei sind weder Tinten noch Flüssigkeiten erforderlich; daher kein Risiko einer Beeinträchtigung der Produktintegrität durch Tintenmigration
- Große Kennzeichnungsfelder sorgen für optimierte Leistungseinstellungen und vermeiden Durchbrennen

Pappschachteln

Kennzeichnung zur Darstellung hoher Qualität

Die Auswahl der richtigen Kartonenkennzeichnungstechnologie richtet sich nach Ihren speziellen Geschäftsanforderungen. Das Erscheinungsbild des Codes sowie Haltbarkeit, Druckerwartung und auch Verbrauchsmaterialien müssen berücksichtigt werden. Die Integration ist ein weiterer Gesichtspunkt, insbesondere für Kartonnierer. Die direkte Integration der Kennzeichnung mit dem Kartonnierer statt auf der 'Ablaufwalze', stellt extrem konsistente Codes durch genaueren Materialtransport und geringere Kosten durch Verwendung vorhandener Schutzeinrichtungen sicher.



Direkt auf Pappe



Laser-Kennzeichnungssystem

- Ideal für eine scharfe, klare und dauerhafte Kennzeichnung; kein Verbrauchsmittel notwendig
- Umfassendes Sortiment an Laserzubehör, darunter Fokussierlinsen und Strahlumlenkungen, für eine einfachere Integration in Ihre Produktionslinien und Maximierung der



Großschrift-Kennzeichnung (LCM)

- Gute Lösung zum Kennzeichnen auf regalfertiger Verpackung. Geringerer Bestand durch bedarfsgesteuertes Drucken
- Konsistente Codequalität durch automatische Micropurge- und Druckregelungssysteme



Continuous Ink Jet (CIJ)

- Spezielle Tinten für die Erstellung von Kontrasten; ideal für die Verwendung auf praktisch jedem Kartonmaterial, einschließlich Material mit wasserhaltigen Beschichtungen und anderen Lacken
- Smart Cartridge™ Betriebsmittelzufuhrsystem zur Reduktion von Abfällen, Verschmutzungen und Fehlern beim Auffüllen der Betriebsmittel



Thermal Ink Jet (TIJ)

- Erstellung komplexer, detaillierter Nachrichten, Barcodes und 2D-Codes für regalfertige Verpackungen
- Kompaktes Design für eine einfache Integration in Ihre Produktionslinie und flexible Kommunikationsoptionen für optimale Benutzerfreundlichkeit

Tüten

Nutzen Sie Ihren Drucker optimal

Die Handhabung mehrerer vorgedruckter Folien für mehrere Produkte auf denselben Produktionslinien kann mühsam und kostspielig sein. Durch TTO erhalten Sie die Möglichkeit, Produktinformationen beim Verpacken zu drucken, um die Variationen bei den vorbedruckten Folien zu begrenzen. Mit TTO können hochauflösende Logos, Barcodes und Produktinformationen gedruckt werden, sodass Sie größtmögliche Flexibilität und Effizienz erhalten.



Quer 

Längs  

Minimieren von Kennzeichnungsfehlern auf Ihrer Linie

Da sich viele Codes im Format stark ähneln und die Gefahr von enthaltenen Allergenen besteht, sind Kennzeichnungsfehler für Süßwarenhersteller ein Problem und verursachen reale Kosten. Bis zu 70 % der Kennzeichnungsfehler werden von Bedienern verursacht.

Daher ist es das Beste, den menschlichen Faktor aus der Codeauswahl völlig herauszunehmen. Die fortschrittliche Software minimiert Bedieneringaben im Kennzeichnungsprozess. Damit können sie eine der größten Fehlerquellen hinter sich lassen.



Thermotransferdruck (TTO)

- Hochauflösender Codedruck (300 dpi/12 dpmm) auf flexiblen Folien ohne Lösungsmittel
- Patentierter kupplungsfreier Farbbandantrieb minimiert wartungsbedingte Stillstände und maximiert die Farbbandeffizienz



Continuous Ink Jet (CIJ)

- Ideal für häufige Wechsel mit benutzerfreundlichem interaktivem Touchscreen. Ermöglicht die Bearbeitung der Kennzeichnung am Drucker für schnelle Änderungen.
- CleanFlow™ Druckkopf für weniger Reinigungsaufwand und minimale Betriebsunterbrechungen

Beutel

Lösungen für eine große Auswahl an Beuteln



Sorgen Sie dafür, dass Ihre Kennzeichnung nicht von Ihrem hervorragenden Verpackungsdesign ablenkt, indem Sie die Kennzeichnung in Ihren Designprozess mit einbeziehen und anschließend die optimale Kennzeichnungstechnologie für Ihre spezielle Verpackung auswählen.

Maximale Druckgeschwindigkeit ohne unangenehmen Geruch

Bestimmte Süßwaren, wie z.B. Schokolade, können Gerüche aufnehmen und erfordern daher bei der Kennzeichnung besondere Sorgfalt. Eine Kennzeichnungstechnologie kann für Ihre Produktionsgeschwindigkeiten und erforderlichen schnellen Trocknungszeiten der Tinte perfekt geeignet sein. Wenn die Tinte jedoch auf starken Lösungsmitteln basiert und nicht auf Produkte ausgelegt ist, die empfindlich auf Umgebungsgerüche reagieren, wird möglicherweise die Produktqualität beeinträchtigt.

Mit einer großen Auswahl an Kennzeichnungslösungen – einschließlich CIJ mit fast geruchsneutralen Tinten, TIJ mit minimaler MEK-Verwendung und Laser-Kennzeichnungssystemen ohne jeglichen Flüssigkeitsverbrauch bieten wir ideale Lösungen für beliebige Anwendungen.

Standardcode



Produktinformation



Thermotransferdruck (TTO)

- Mit Mehrwertkennzeichnung können Sie generische Folie verwenden und den Produktnamen, das Haltbarkeitsdatum und Inhaltsstoffe bedarfsgesteuert drucken
- Wird direkt in die Produktionslinie integriert und bedruckt die Folie vor dem Verpacken



Continuous Ink Jet (CIJ)

- Besonders nützlich bei komplizierteren Anwendungen, z. B. vorgeformten Beuteln und Tüten mit dicken, wiederverschließbaren Zip-Verschlüssen
- Codeänderungen erfolgen einfach über eine benutzerfreundliche Dateneingabeoberfläche oder die Anbindung an eine Netzwerksoftware



Laser-Kennzeichnungssystem

- Ideal für vorgedruckte Polypropylenfolien, oder einen konterbedruckten Datalase®-Patch zwischen zwei Lagen mehrschichtiger Folie
- Absaugsysteme von Videojet tragen zu einem saubereren Produktionsumfeld und klaren Markierungslinsen bei

Spezialverpackungen

Kennzeichnen auf fast allen Oberflächen

Abhängig von der Form, Verwendung und Dosierungsmethode von Süßwaren, werden viele Süßwarenverpackungen in verschiedenen Designs gestaltet – insbesondere bei Kindern als Zielgruppe. Tatsächlich hebt Ihr Verpackungsdesign Sie von anderen Herstellern ab und kann außerdem ein wesentlicher Bestandteil Ihres Erfolgs sein.



Die Auswahl der richtigen Tinte ist mindestens genauso wichtig wie die geeignete Kennzeichnungstechnologie

Die Erstellung qualitativ hochwertiger Kennzeichnungen geht weit über die Druckerauswahl hinaus. Tinten und Flüssigkeiten sind ein wichtiger Aspekt bei der Ermittlung der geeigneten Lösung für Ihre Anwendung. Spezielle Anforderungen im Süßigkeitenbereich, wie kontrastreiche Codes, schwierig zu kennzeichnende Substrate oder Korrosionsschutzbeschichtungen erfordern unterschiedliche Tinten.

Mit einem Expertenteam an Tintenchemikern und einem Portfolio mit mehr als 340 verschiedenen Tinten kann Videojet Ihnen dabei helfen, die richtige Tinte für Ihre Anforderungen zu finden.



Direkt auf die Verpackung



Direkt auf das Etikett



Thermotransferdruck (TTO)

- Bedruckt das Etikett vor der Anbringung
- Ideal für dunkle Verpackung, wenn ein kontrastreicher Code erforderlich ist
- Große Farbbandauswahl erhältlich

Continuous Ink Jet (CIJ)

- Vielseitige Kennzeichnungslösungen für praktisch alle Verpackungsmaterialien, Größen oder Farben
- Branchenweit breitetes Portfolio mit über 175 verschiedenen Tinten, einschließlich geruchsneutraler und MEK-freier Tinten
- Einfache Integration in Ihre Produktionslinie; zum Drucken auf die Randfläche und die Ober- oder Unterseite verschiedenster Trägermaterialien

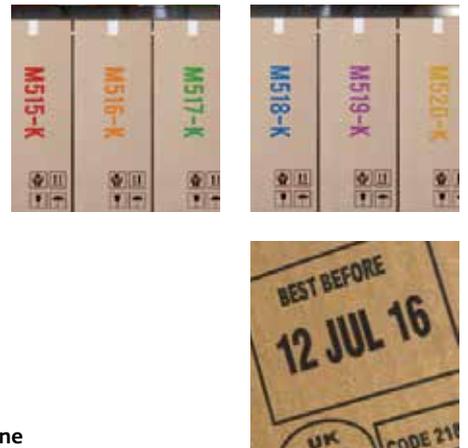
Laser-Kennzeichnungssystem

- Mobiles Laser-Kennzeichnungssystem 3020 lässt sich leicht für die Markierung unterschiedlicher Verpackungsgrößen einstellen
- Beschriftungstechnologie und die großen Beschriftungsfelder sorgen für eine ausgezeichnete Kennzeichnungsqualität
- Faser-Laser sind für Metalloberflächen geeignet

Kartonagen

Optimieren Sie Ihre Lieferkette und reduzieren Sie Kosten

Mit dem klaren Aufdruck von Los-, Chargen- und Lieferantinformationen auf Ihren Verpackungen werden die Produkte nachverfolgbar und sind für Ihr Lager sowie Groß- und Einzelhandel sichtbar. Diese Angaben liefern wichtige Produktinformationen, ermöglichen eine rasche Identifizierung und sorgen dafür, dass Ihre Produkte schneller die Lieferkette durchlaufen. Zusätzlich können durch den Druck dieser Informationen direkt auf den Karton, Kosten in Verbindung mit vorbedrucktem Karton reduziert werden, durch die Verwendung gewöhnlicher Kartons und bedarfsgesteuertes Drucken von Informationen verschiedener Handelspartner.



Direkt auf das Etikett



Direkt auf den Karton



Laser-Kennzeichnungssystem

- Auf einer DataLase® beschichteten Verpackung erzeugt der Laser einen schwarzen und äußerst hochauflösenden Druck
- Besonders geeignet für wasserfest beschichtete Kartons, da ein klarer, dunkler Druck ohne Beschädigung der Schutzbeschichtung ermöglicht wird



Großschrift-Kennzeichnung (LCM)

- Keine Kosten für Lagerhaltung und Verwaltung von Etiketten; keine extra vorbedruckten Verpackungen
- Lösung mit patentiertem Micropurge Prozess, welcher den Druckkopf in einstellbaren Abständen spült, dabei frei von Staubpartikeln hält und somit eine optimale Druckqualität sicherstellt.



Etikettendrucker-Applikator (LPA)

- Automatische Aufbringung von Etiketten mit optimaler Druckqualität, für einfache Verwendung und geringe Wartung
- Das revolutionäre Direktspendensystem erhöht die Leistung auf bis zu 150 Packungen pro Minute bei einer typischen Etikettengröße von 100 x 150 mm



Thermal Ink Jet (TIJ)

- Hochauflösender, tintenbasierter Druck ohne Verschleißteile für minimalen Wartungsaufwand und geringe wartungsbedingte Ausfallzeiten
- Ideal für saugende und nicht saugende Oberflächen, auch mit MEK basierter Tinte verfügbar, kein Eintrocknen bei Unterbrechungen der Produktzufuhr

Globales Serviceangebot

Weitgefächertes Serviceangebot **auf Ihre Anforderungen abgestimmt**



Starter

Die ideale Voraussetzung für ein sorgenfreies Arbeiten und eine reibungslose Integration neuer Drucker.

Wartung

Während sich Ihr Team auf die Produktion konzentriert, kümmern sich unsere Techniker um Ihre Geräte und übernehmen die regelmäßige Wartung.

Standard

Für Teams, die Wartungsarbeiten selber durchführen. Nutzen Sie unseren Reparaturservice inklusive Austausch von Verschleißteilen.

Komplett

Überlassen Sie alles uns – und profitieren Sie von einer 100-prozentigen Abdeckung bei vorbeugender Optimierung der Druckerleistung.

24/7 Telefon Hotline	●	●	●	●
Wartungen	●	●		●
Reparaturen inklusive	●		●	●
Austausch von Verschleißteilen			●	●
Premium Service*	●		●	●
Bedienerschulung	●			●
Beratungsservice und Unterstützung bei Anwendungsfragen	●			●
Optionales Geräte-Leasing verfügbar			●	●

Weitere Einzelheiten zu unseren Service-Produkten finden Sie in unseren Produktdatenblättern und Angeboten.

Sie genießen folgende Vorteile:

Leistungsvorteil

Ordnungsgemäß gewartete Drucker verursachen weniger Ausfallzeiten, halten länger und tragen zur Mitarbeiterproduktivität bei. Auf unsere qualifizierten Servicetechniker können Sie sich verlassen. So sind Ihre Kennzeichnungsgерäte auch bei Spitzenauslastung optimal gewartet.

Finanzieller Vorteil

Servicekosten sind vorhersehbar. Schützen Sie sich vor kostspieligen Geräteausfällen und sichern Sie sich zukünftige Services zu heutigen Preisen.

Servicevorteil

Unsere Kunden erhalten einen schnellen, qualitativ hochwertigen und bevorzugten Service von unseren Videojet Technikern. Wir verfügen über das größte Serviceteam der Branche und sind optimal darauf vorbereitet, schnell auf Ihre Anforderungen zu reagieren.

Technische Schulungen

Schulungsprogramme zur Produktivitätssteigerung und Fehlervermeidung



	Bedienereinweisung	Schulung "Bediener"	Schulung "Wartung"	Schulung "Intensiv"
Bedienungsgrundlagen	●	●	●	●
Anwendungsspezifische Abläufe		●	●	●
Grundlegende Reparaturen			●	●
Vorbeugende Wartung			●	●
Erweiterte Kenntnisse zur Reparatur und Anwendung				●
Dauer	1 Stunde	4 Stunden	1 Tag	2-3 Tages*

Was Sie von unseren Schulungen erwarten können...

Der Schulungsort ist Ihre Wahl

Technische Schulungsprogramme können in Ihren Räumlichkeiten oder in einem der Videojet Schulungszentren abgehalten werden. Wenn die Schulung bei Ihnen stattfindet, können die Schulungsinhalte auf Ihre Anwendung und Umgebungsbedingungen angepasst werden. Schulungen in Videojet Schulungszentren haben wiederum den Vorteil, dass Ihre Mitarbeiter sich voll und ganz auf das Lernen konzentrieren können, ohne Ablenkungen.

Auf Ihr Team und Ihren Zeitplan zugeschnitten

Abhängig von ihrer technischen Kompetenz und der notwendigen Interaktion mit dem Drucker erhalten die Teilnehmer Anleitungen, die auf ihre Aufgabe und ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Schulungen für mehrere Schichten und unterschiedliche Technologien sind ebenfalls verfügbar.

* Dauer des "Intensiv"-Kurses abhängig von der Technologie

Fokus auf Ihre Herausforderungen

In den Wartungsschulungen lernen Ihre Mitarbeiter Fehlerbehebungstechniken und optimale Vorgehensweisen bei der Wartung kennen, damit Ihre Drucker bei Problemen schnellstmöglich wieder in der Produktion eingesetzt werden können und sich deren Verfügbarkeitszeit auf lange Sicht maximiert.

Spezialisierte Schulungsleiter

Unsere Wartungsschulungen wurden von einer Gruppe zertifizierter Videojet Schulungsleiter mit fundiertem technischen Wissen und viel Erfahrung mit betrieblichen Abläufen entwickelt.

Aufbau technischer Kompetenz

Die Teilnehmer üben auf praktische Art die Erkennung, Analyse und den Umgang mit technischen Problemen in einer Betriebsumgebung. Es findet eine Bewertung der Effektivität der Schulung und des Wissenstransfers statt. So können Sie die Kompetenzen Ihrer Wartungsmitarbeiter zuverlässig einschätzen.

Bei Videojet erhalten Sie alles für Ihren Bedarf – Handbücher, Teile, Tools – und auf Anfrage sogar spezielle Schulungsunterlagen, damit Ihre Produktionsziele so wenig wie möglich beeinträchtigt werden.

Videojet-Lösungen

Präziser, zuverlässiger und kostengünstiger Druck

Die Kennzeichnung in der Süßwarenbranche ist nicht immer einfach. In der Luft enthaltener Zucker, Fett und Staub können die Druckqualität beeinträchtigen. Darüber hinaus erhöhen neue Produkte, Geschmacksrichtungen, Verkaufsaktionen und Verpackungsgrößen das Risiko kostspieliger Codierungsfehler. Außerdem spielen bei der Sicherung der betrieblichen Rentabilität Faktoren wie Verfügbarkeit, Flexibilität, die Effizienz der Linie und die Gesamtbetriebskosten eine Rolle. Videojet verfügt über das branchenweit größte Technologieangebot und bietet eine Vielzahl an kosteneffizienten, wartungsarmen und flexiblen Lösungen.

Continuous Ink Jet (CIJ)

CIJ ist die vielseitigste aller variablen Technologien und druckt mit einem Portfolio von mehr als 175 Tinten auf nahezu alle Verpackungstypen und -formen.



Laser-Kennzeichnungssysteme

Hiermit lassen sich das Erscheinungsbild und die Lesbarkeit Ihrer Produktkennzeichnungen verbessern. Die Materialoberfläche wird ohne physischen Kontakt, Lösungsmittel oder zusätzliche Betriebsmittel dauerhaft gekennzeichnet.



Thermal Ink Jet (TIJ)

Ideal für qualitativ hochwertigen Text und Barcodes auf Folien, Kartons und Verpackungen; sorgt dafür, dass selbst komplexe und detaillierte Kennzeichnungen für nachfolgende Partner und Verbraucher deutlich lesbar bleiben.



Thermotransferdruck (TTO)

TTO sind hervorragend für Ihre unterschiedlichen Verpackungsanwendungen geeignet und liefern qualitativ hochwertige Kennzeichnungen und Abbildungen, wie zum Beispiel Datum, Uhrzeit, Inhaltsstoffe, Allergikerhinweise und Logos, in einer Vielzahl von Farben.



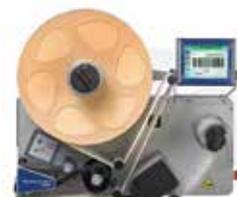
Großschrift-Kennzeichnung (LCM)

Drucken Sie Lieferketteninformationen direkt auf die Verpackung, sodass vorbedruckte Kartons und Etiketten überflüssig werden, Zeit und gespart die durch Etiketten verursachten Kosten und Verzögerungen wegfallen.



Etikettendrucker-Applikator (LPA)

Wenn Etiketten erforderlich sind oder Sie dunklere Wellpappkartons verwenden, etikettiert ein Etikettendrucker-Applikator Verpackungen automatisch, um eine hohe Genauigkeit bei verschiedenen Trägermaterialien zu gewährleisten.



Verbrauchsmittel und Zubehör

Individuelle Lösungen für Ihre Anwendung

Jede Kennzeichnungsanwendung ist anders. Deshalb bieten wir Ihnen eine riesige Auswahl an Service, Betriebsstoffen und Zubehör, um eine für Ihre Anforderungen konzipierte Lösung bereitzustellen.

Wir arbeiten seit 40 Jahren an der Weiterentwicklung von Spezialtinten für Süßwaren-Anwendungen. Daher verfügen wir über eine breite Palette an Farbbandern, Tinten und Betriebsmitteln. Wir arbeiten außerdem direkt mit den wichtigsten Maschinenherstellern der Branche zusammen und bieten eine Zubehörauswahl für jede Drucktechnologie, um unsere Drucker nahtlos in Ihre Produktionslinien zu integrieren.



Betriebsmittel

Eigens entwickelte Tinten und Flüssigkeiten

Videojet wendet strenge Verfahren zur Kontrolle der Fertigungsqualität unserer Verbrauchsmaterialien an, um die bestmögliche Druck- und Kennzeichnungsleistung zu erzielen. Mit mehr als 15 Farbbandtypen sowie 640 anwendungsspezifischen Betriebsmitteln sowie der Unterstützung unseres technischen Support-Teams finden wir auch für Sie die geeignete Lösung.



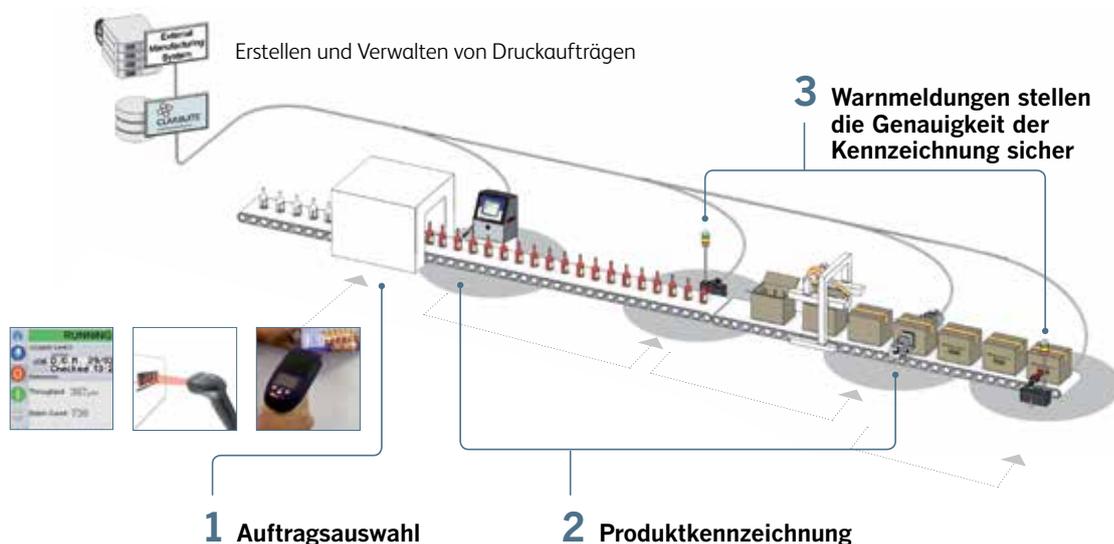
Zubehör

Konfigurierbares Zubehör

Von maßgeschneiderten Edelstahlhalterungen und Gummirwalzen bis zu Absaugsystemen und Strahlumlenkungen bietet Videojet alles nötige Zubehör für eine problemlose Installation. Somit ist ein reinigungsloser Betrieb Ihrer Produktionslinien sicherzustellen.

Software

Verlegen Sie die Erstellung der Druckaufträge und die Auftragsverwaltung weg aus der Produktionsumgebung – für bessere Verfügbarkeit und höhere Qualität.

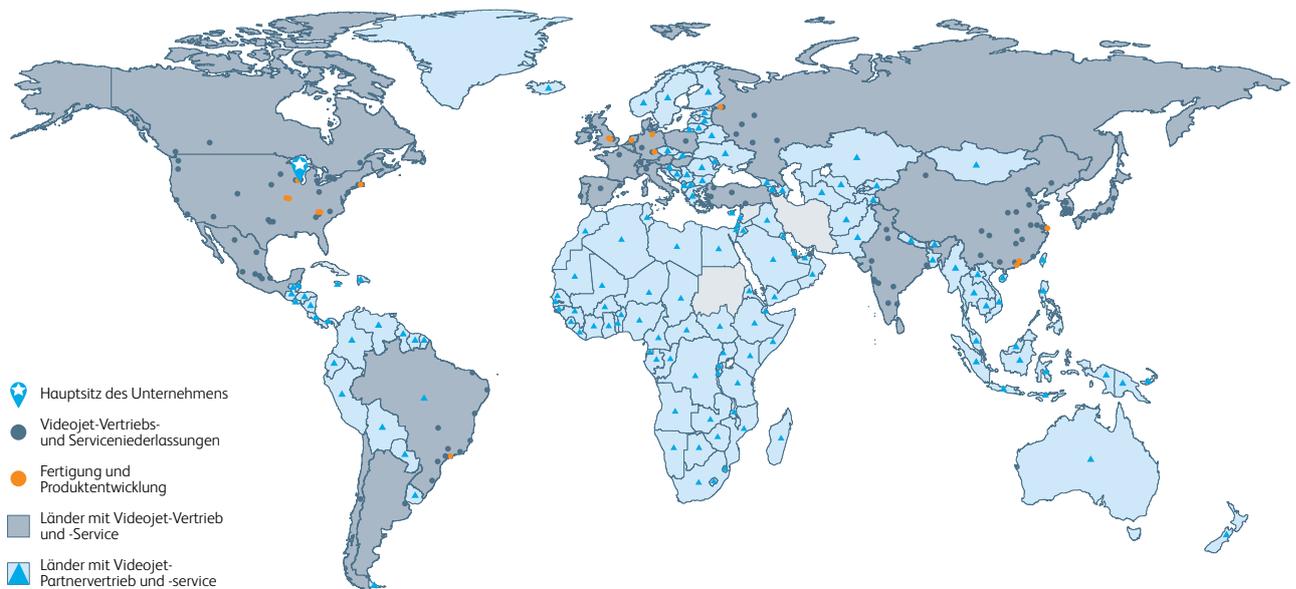


Qualitätssicherung als Standard

Videojet Technologies ist ein weltweit führender Anbieter für die gesamte Produktkennzeichnung. Zum Angebotsspektrum zählen Lösungen in den Bereichen Inline-Druck, Produktkennzeichnung, anwendungsspezifische Betriebsmittel sowie eine umfangreiche Servicepalette.

Wir arbeiten eng mit unseren Kunden in den Bereichen Konsumgüter, Pharma- und Industrieprodukte zusammen. Unser Ziel ist es, die Produktivität unserer Kunden zu erhöhen, ihre Marken zu schützen und deren Wert zu steigern sowie bei Branchentrends und neuen Vorschriften stets einen Schritt voraus zu sein. Als Experten für die Anwendungen unserer Kunden und als führender Technologieanbieter für Continuous Ink Jet (CIJ), Thermal Ink Jet (TIJ), Laserkennzeichnung, Thermotransferdruck (TTO), Verpackungskennzeichnung und -etikettierung sowie Binary Array Druck haben wir bislang weltweit über 325.000 Drucker installiert.

Unsere Kunden verlassen sich beim Kennzeichnen von täglich mehr als zehn Milliarden Produkten auf Lösungen von Videojet. Für Vertrieb, Installation, technischen Service und Kundensschulungen stehen 3.000 Mitarbeiter in 26 Ländern weltweit zur Verfügung. Das Vertriebsnetzwerk von Videojet besteht aus über 400 Distributoren und OEMs, die in 135 Länder ausliefern.



Telefon: **+49 6431 994 0**
E-Mail: **info@videojet.de**
Internet: **www.videojet.de**

Videojet Technologies GmbH
An der Meil 2
65555 Limburg a. d. Lahn

© 2014 Videojet Technologies GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Die Videojet Technologies GmbH arbeitet fortlaufend an der Verbesserung ihrer Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Design und/oder technische Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

Teile-Nr. SL000593

