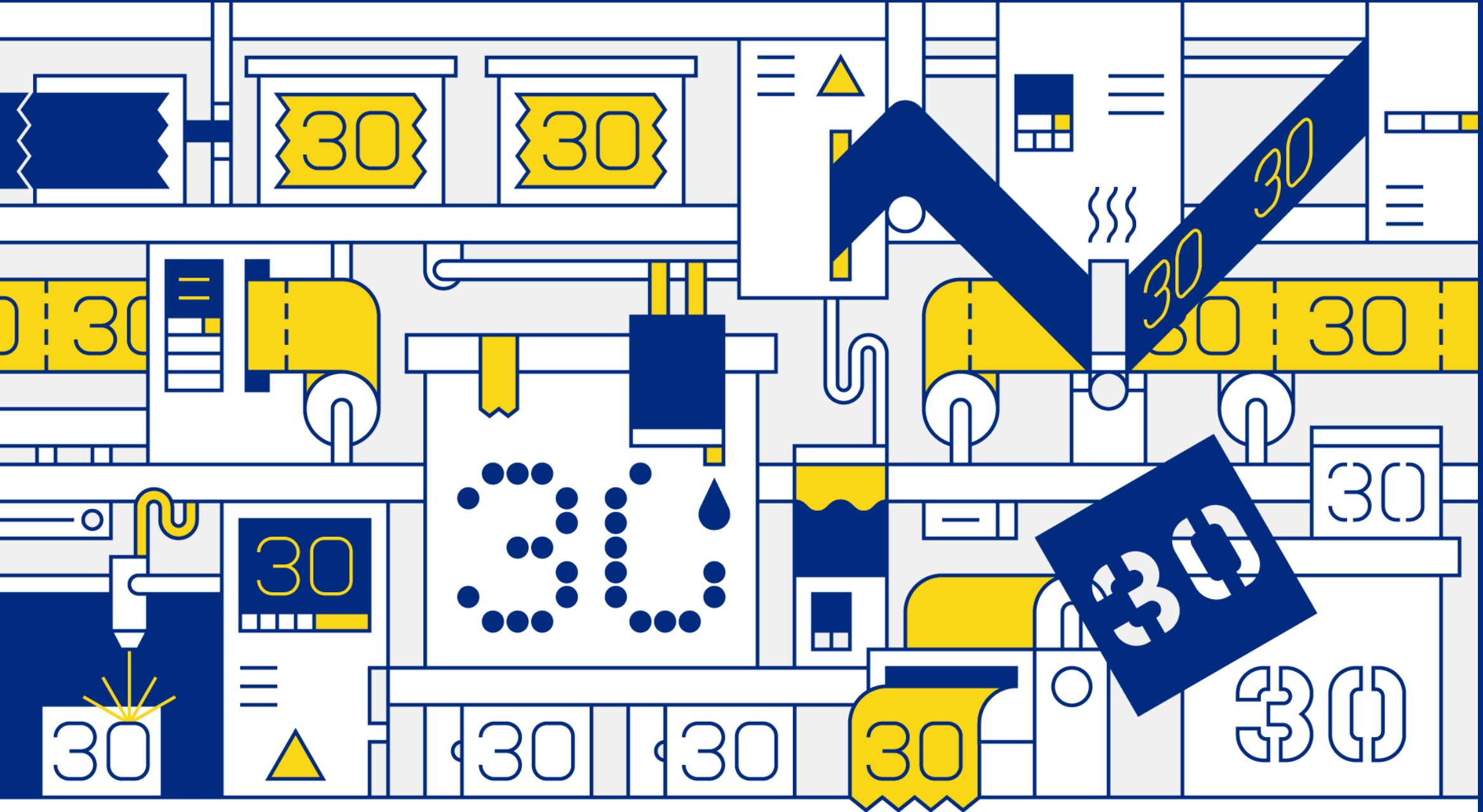




Unser Fundament für erfolgreiche Partnerschaften



KUNDENWERTSCHÄTZUNG



KOMPETENT & MOTIVIERT



KOLLEGIAL & FAMILIÄR



AUFMERKSAMKEIT & ANERKENNUNG



SERVICEORIENTIERT



ZUKUNFTSORIENTIERT

Präzise, Zuverlässig, Innovativ: Unsere Kernprodukte

➤ Tintensysteme:

- Fortschrittliche Kennzeichnungstechnologie für präzise Codierung von Produkten
- Hochentwickelte Systeme für gestochen scharfe Kennzeichnung unter verschiedenen Bedingungen



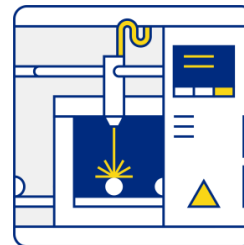
➤ Etikettiertechnik:

- Präzise und zuverlässige Etikettierung von Produkten aller Art
- Klare und gut lesbare Identifikation für Endverbraucher und die gesamte Lieferkette



➤ Laserkennzeichnung:

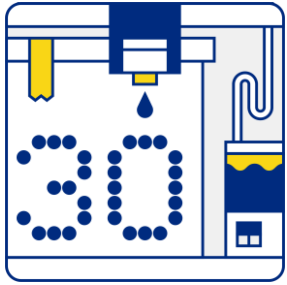
- Unübertroffene Präzision bei der Gestaltung von Codes, Seriennummern oder Logos
- Fähigkeit, selbst feinste Details auf einer Vielzahl von Materialien zu erfassen



➤ Reparatur und Service:

- Kurze Reaktionszeiten dank eigenem Serviceteam und grossem Ersatzteillager ab Muen
- Zuverlässige Wartung, Reparaturen und Original-Ersatzteile aus einer Hand





Tintensysteme



DER INTELLEKTUELLESTE
IQJET



DER VIELSEITIGSTE
JET3UP



DAS EINSTEIGERMODELL
JET2NEO



DER FACETTENREICHSTE
alphaJET 5 X



DIE HOCHAUFLÖSENDE
HRX MRX LCX

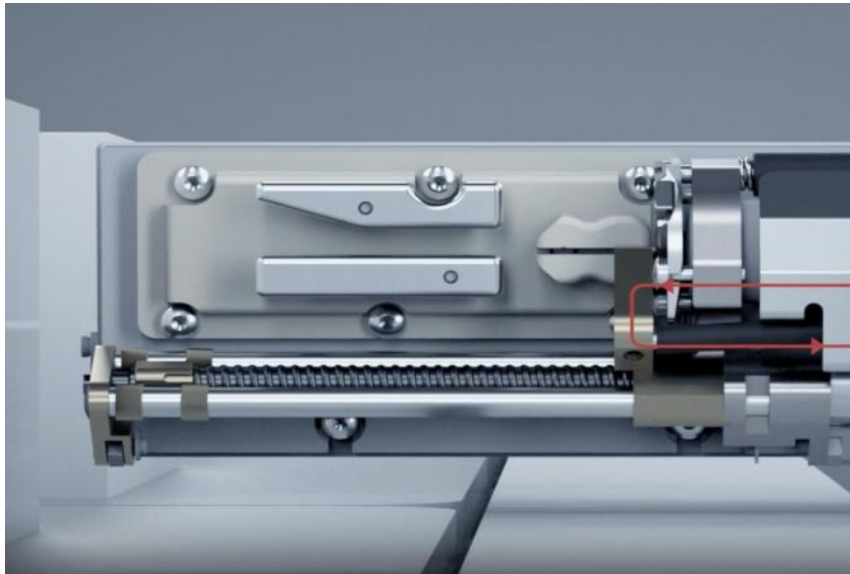


WEITERE
...Tintensysteme

Düsenverschlusssystem von Leibinger

➤ Maximale Produktionssicherheit

- Automatischer Düsenverschluss verhindert das Eintrocknen der Tinte und reduziert Wartungsaufwand
- Jederzeit startbereit mit konstant hoher Druckqualität



Tintenkreislauf (Düse) geschlossen



Tintenkreislauf (Düse) geöffnet

Tintenstrahldrucker IQJET



➤ Maximale Verfügbarkeit

- Automatische Düsenverschlusstechnologie für zuverlässigen Produktionsbetrieb
- Minimierte Wartung und reduzierte Stillstandszeiten

➤ Nachhaltige Effizienz

- Geringer Verbrauch von Tinte und Lösemittel
- Optimierte Betriebskosten über den gesamten Lebenszyklus

➤ Bereit für zukünftige Anforderungen

- Hochwertige Texte, Logos, Barcodes und 2D-Codes
- Druckt bis zu 8 Zeilen / 48 Pixel

2DJET Neuheit ab 2027

➤ Schäfer

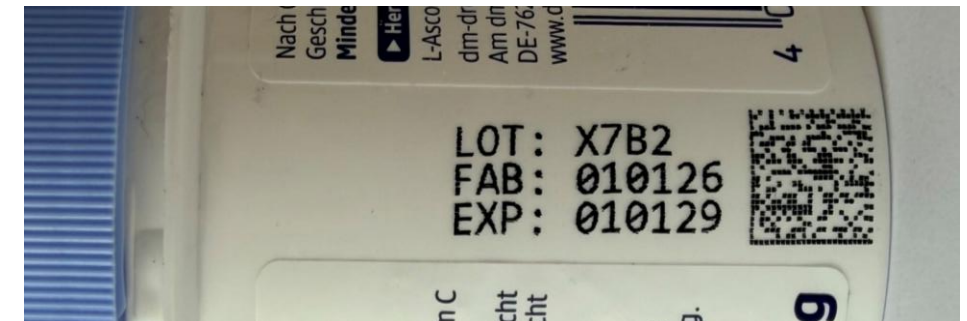
- Hochauflösende, GS1-konforme 2D-Codes mit bis zu 300 dpi
- GS1-konforme 2D-Codes mit hoher Druck- und Prüfqualität, verifiziert gemäss ISO/IEC 15415

➤ Schneller

- Bis zu 120 m/min für die industrielle Hochleistungsproduktion
- Schnell trocknende Tinten für zuverlässige Haftung und sofortige Verarbeitung

➤ VIELSEITIGER

- Maximale Flexibilität hinsichtlich Verpackungsarten, Oberflächen und Formen sowie einfache Integration in flexible Produktionslinien
- Einfache Integration in bestehende Serien dank kompaktem Druckkopf



United Barcode Systems

TJXe Kartuschensystem



➤ Piezotechnologie (HP)

- Zukunftssichere Kennzeichnung für die nächste Generation intelligenter 2D-Codes
- Perfekt vorbereitet für digitale Produktinformationen und globale Lieferketten

➤ Einfache Integration

- Kompakte Bauweise für einfache Installation in bestehende Produktionslinien
- Vernetzbare Lösung für moderne Kennzeichnungs- und Automationsprozesse

➤ Flexible Anwendung

- Hochauflösende Kennzeichnung bis 900 dpi auf diverse Materialien
- Wasser-, lösungsmittel- und UV-basierte Tinten für unterschiedlichste Anwendungen
- Geschwindigkeit bis zu 120m/min
- Druckhöhe 12.7mm oder 25.4mm



United Barcode Systems HRX Hochauflösend



➤ Grossformatige Kennzeichnung

- Grossflächige Druckbilder mit einer Druckhöhe bis 72 mm
- Ideal für Kartons, Verpackungen, Logos, Texte und variable Produktdaten

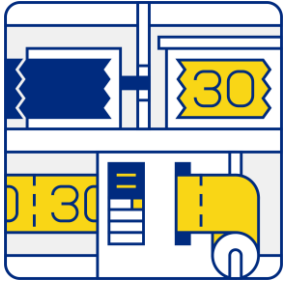
➤ Höchste Leistungsfähigkeit

- Zuverlässige Druckqualität bei Geschwindigkeiten bis 250 m/min
- Hochauflösende Druckbilder mit bis zu 1440 dpi horizontaler Auflösung

➤ Flexible Integration

- Einfache Einbindung durch seitlichen, oberen oder geneigten Druck von 0° bis 90°
- Optimale Anpassung an bestehende Produktions- und Verpackungslinien





Etikettierung



VOLLAUTOMATISCH & FLEXIBEL TIEFKÜHLANWENDUNGEN
Palettenetikettierer Etikettierung im TK



LOGISTIK-APPLIKATOR
evolabel QuickTamp



DER ALLESKÖNNER
cab Hermes Q



KOMPAKT GEBAUT
cab IXOR



DER UNIVERSELLE
cab SQUIX 2/4/6/8"

evolabel FlexWipe

➤ 360° Etikettierung

- Flexible Applikation auf mehreren Palettenseiten mit nur einem System
- Automatische Anpassung an unterschiedliche Verpackungs- und Palettenanforderungen

➤ Maximale Effizienz

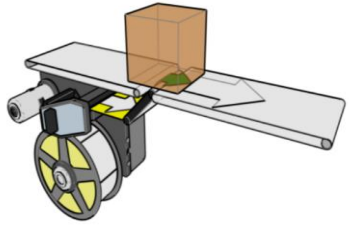
- Verarbeitung von bis zu 5 Paletten pro Minute für hohe Produktionsleistung
- Schneller Rollenwechsel und servicefreundliche Bedienung für minimale Stillstandzeiten

➤ Intelligente Integration

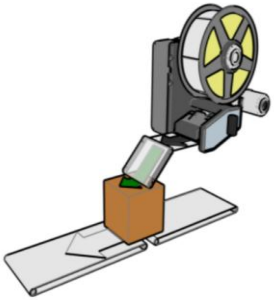
- Einfache Anbindung an bestehende Produktions- und Logistikprozesse
- Sichere SSCC-Kennzeichnung für Rückverfolgbarkeit entlang der gesamten Lieferkette



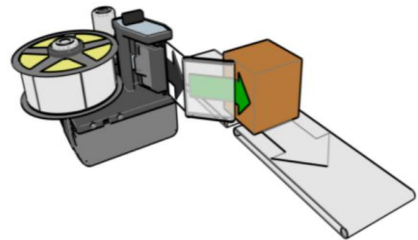
Flexible Etikettierlösungen für jede Anwendung



Bottom labeling



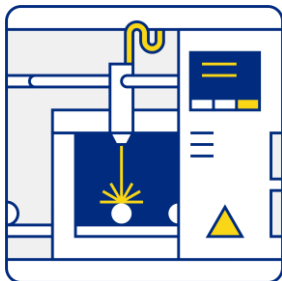
Top labeling



Right side labeling

Ob seitlich, von oben, unten oder über Eck – wir integrieren die passende Etikettierlösung für Ihren Prozess.





Lasersysteme



DER VIELSEITIGE
SPA 2 C / CO2



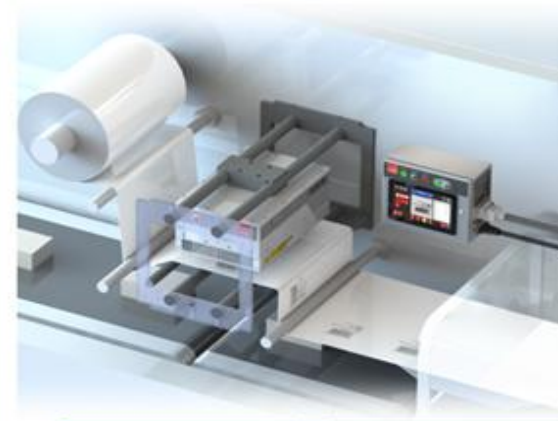
DER EINSTEIGER
SPARK / CO2



INTELLIGENT & PRÄZISE
SPA 2 F / Faser



INNOVATION & PERFEKTION
SPA 2 NANO UV



EFFIZIENZ & NACHHALTIGKEIT
SPA2 iLumiFlex

NEUHEIT

SPA2C / Faserlaser / UV



SPA2C



Faserlaser



UV

➤ Vielseitige CO₂-Lasertechnologie

- Leistungsstarke Kennzeichnungslösung für unterschiedlichste industrielle Anwendungen und Materialien
- Hohe Druckqualität kombiniert mit zuverlässigem Betrieb auch in anspruchsvollen Produktionsumgebungen

➤ Industrielle Direktmarkierung

- Permanente und kontrastreiche Kennzeichnung auf Metall, Kunststoffen und technischen Bauteilen
- Höchste Präzision für Seriennummern, Logos sowie 1D- und 2D-Codes

➤ Materialschonende Präzisionskennzeichnung

- Hochauflösende und kontrastreiche Markierung auf empfindlichen Materialien ohne thermische Belastung
- Perfekt für anspruchsvolle Anwendungen mit höchster Lesbarkeit und feinsten Details

SPA2 iLumiFlex

➤ Verbrauchsmittelfreie Kennzeichnung

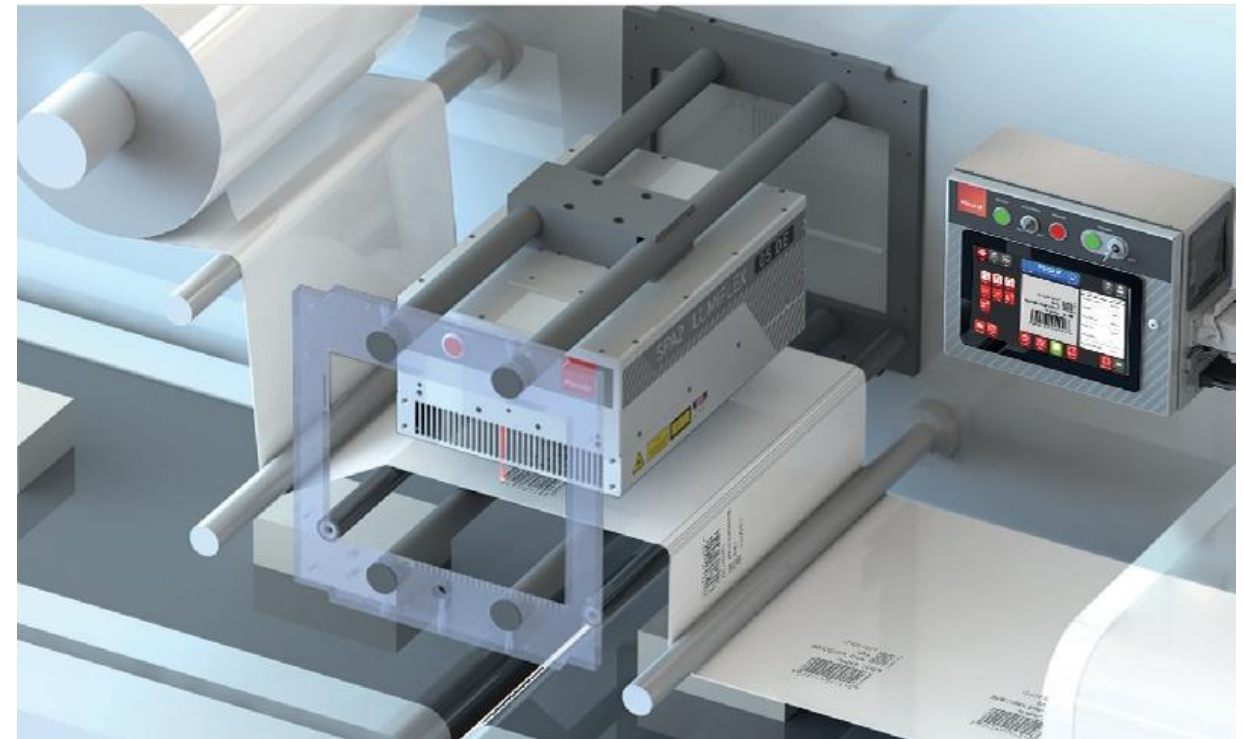
- Dauerhafte UV-Laserkennzeichnung ohne Farbbänder, Tinte oder Druckköpfe
- Reduzierte Betriebskosten durch minimalen Wartungsaufwand und weniger Stillstandzeiten

➤ Maximale Produktionsleistung

- Hochpräzise Kennzeichnung bei Liniengeschwindigkeiten bis 300 m/min
- Perfekte Darstellung von Texten, Chargendaten sowie 1D- und 2D-Codes

➤ Einfache TTO-Integration

- Kompakte Bauweise für den direkten Ersatz bestehender Thermotransferdrucker
- Ideal für flexible Verpackungen, Folien und nachhaltige Monomaterialien

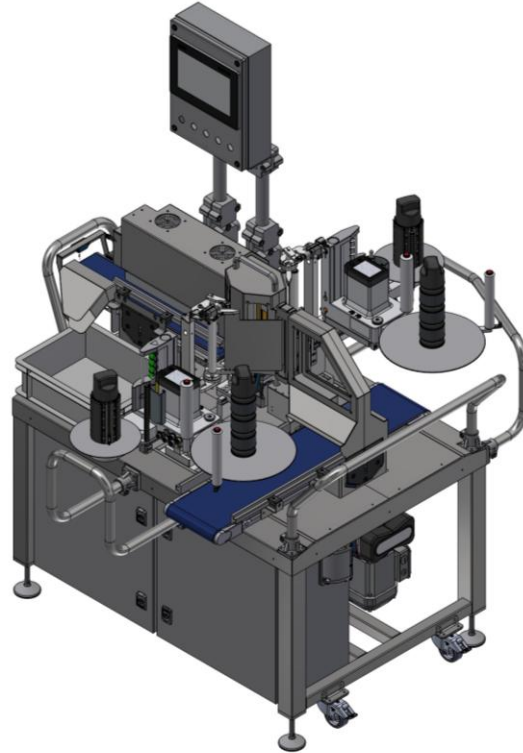




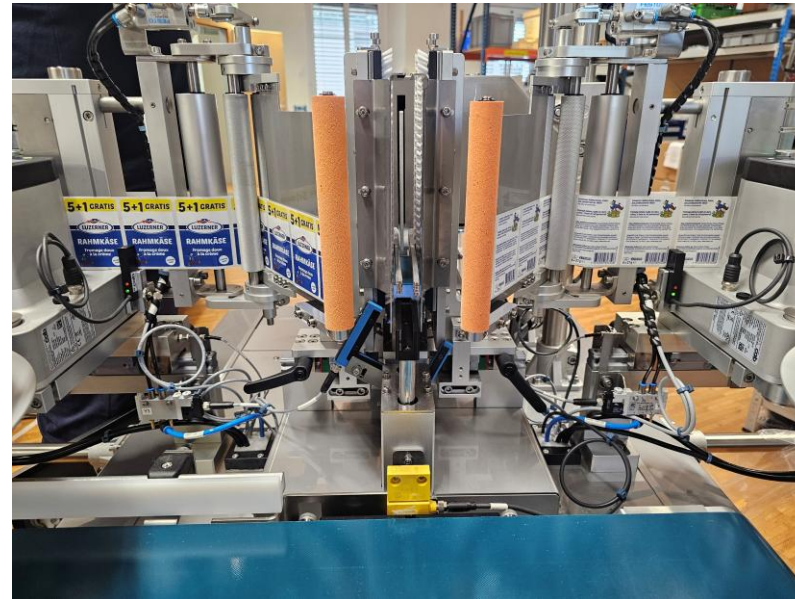
Sondermaschinenbau



Beratung



Technologiewahl / Konstruktion



Integration



Betrieb & Service

Massgeschneiderte Dienstleistungen für Ihren Erfolg

➤ Verbrauchsmaterialien:

- Hochwertige Tinten, Etiketten und Thermotransferfolien für zuverlässige und präzise Kennzeichnung
- Perfekt abgestimmte Verbrauchsmaterialien für maximale Druckqualität und einen wirtschaftlichen Betrieb



➤ Reparatur und Service:

- Schneller Vor-Ort-Service, Reparaturen und Wartungen für maximale Anlagenverfügbarkeit
- Original-Ersatzteile, Leihgeräte und individuelle Serviceverträge für höchste Betriebssicherheit



➤ IT-Bedürfnisse:

- Effiziente Datenanbindung für automatisierte Kennzeichnung, maximale Prozesssicherheit und Rückverfolgbarkeit
- Massgeschneiderte Softwarelösungen für die digitale Vernetzung Ihrer Produktionsprozesse



Warum Kunden uns Vertrauen

✓ Individuelle Beratung

✓ Schneller Service

✓ Schweizer Qualität

✓ Hohe Verfügbarkeit

✓ Innovative Lösungen

✓ Langfristige Partnerschaft



«Wir bieten
kundenspezifische Lösungen,
kombiniert mit einem starken Service.»



Stand 01/26

Kontakt

Adresse

Hauptstrasse 72, CH-5037 Muhen

Telefon

+41 62 738 32 32

E-Mail

sigtech@sigtech-ag.ch

SIGTECH AG

Kennzeichnungstechnik mit Automation

Tintensysteme

Dienstleistungen Service

Schablonentechnik

Sondermaschinenbau

Software für die Automation

Systemintegrationen

Etikettiertechnik

Verbrauchsmaterialien

Fabrikautomation

Filter

Erhalten Software

Produktionskontrolle

Laserbeschriftungssysteme

Thermotransfersysteme

30
JAHRE
1996-2026