JS Indutec
Antriebs-& Fördertechnik

Fleisch- und Geflügelindustrie
Transport- und Prozessbänder








Fleisch- und Geflügelindustrie
Transport- und Prozessbänder

Branchenschwerpunkt

JS-Indutec hat eine umfangreiche Auswahl an Lösungen entwickelt, die jedem Kunden das passende Produkt für seine spezielle Anwendung bietet. Im Mittelpunkt der gesamten Entwicklungsarbeit stehen die immer strengeren Hygienestandards in der Lebensmittelindustrie.

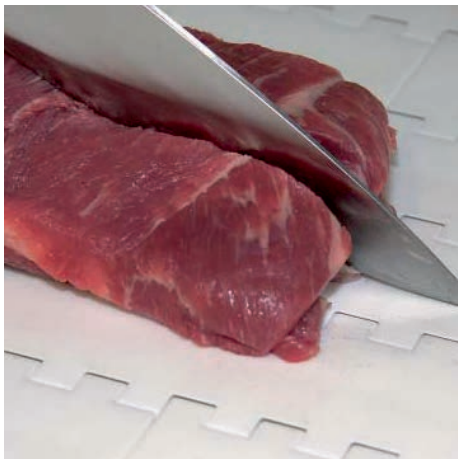
JS-Indutec bietet Produkte, die den HACCP-Grundsätzen entsprechen und eine reibungslose und sichere Herstellung von Nahrungsmitteln gewährleisten.

Besondere Eigenschaften bieten die Non-fray und Frayless TPU-Bänder, bei denen eine Verunreinigung durch Fasern, aufgrund der speziellen nicht ausfransenden Gewebekonstruktion verhindert wird. Ergänzt wird das Sortiment durch hochwertige silikonbeschichtete Produkte.



Fleisch- und Geflügelverarbeitung im Fokus

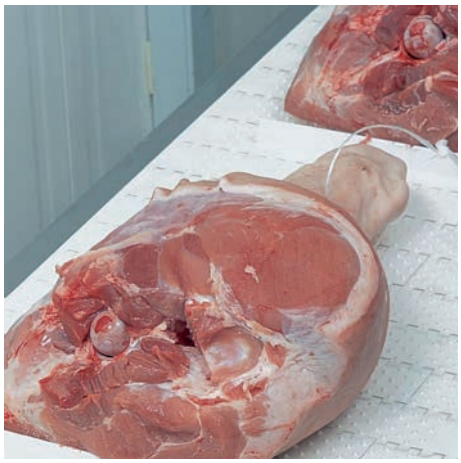
Für jeden Schritt im Produktionsprozess in der Fleisch- und Geflügelindustrie, sei es Zerlegen, Ausbeinen, Trimmen, Klassifizieren, Zurichten, Panieren, Braten, Kühlen, Wiegen, Schneiden, Portionieren, Schrumpfverpackungen, Etikettieren oder Verpacken bietet JS-Indutec eine vollständige Palette an Bandlösungen an.



Wir unterstützen Ihren Verabeitungsprozess

JS-Indutec Produkte unterstützen jeden Schritt in der Fleisch- und Geflügelverarbeitung. JS-Indutec Transport- und Prozessbänder für Nahrungsmittel werden in folgenden Prozessen verwendet:

- Schlachten
- Primärverarbeitung
- Weiterverarbeitung
- Herstellung von Wurstwaren
- Verpacken





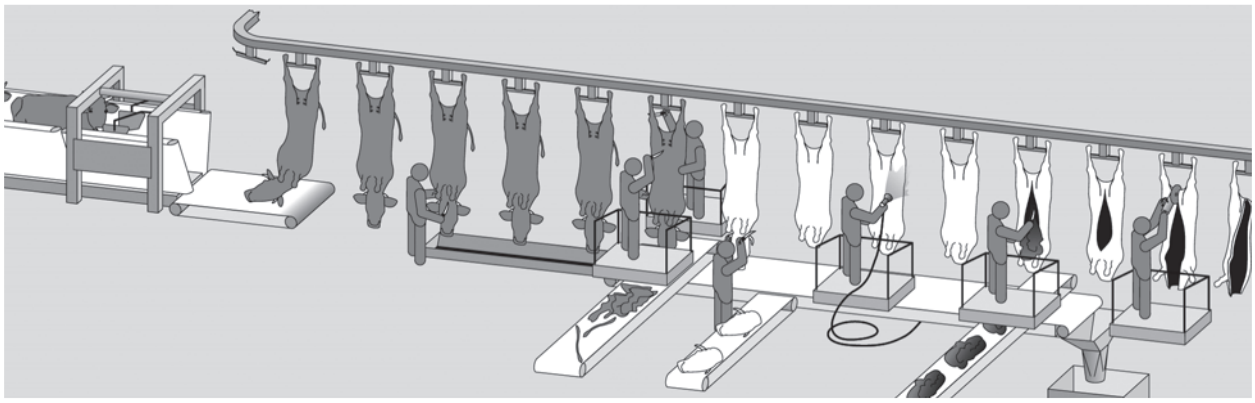
Prozessübersicht – Fleisch



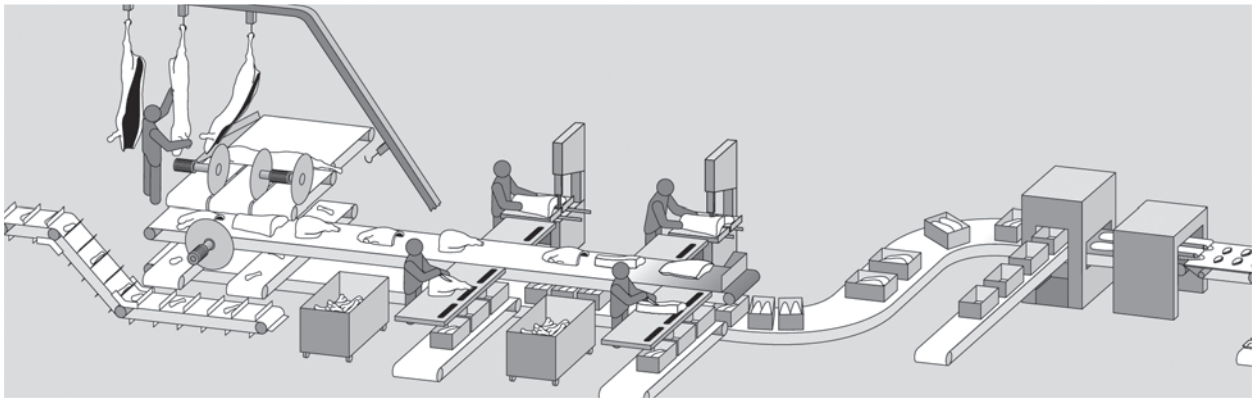




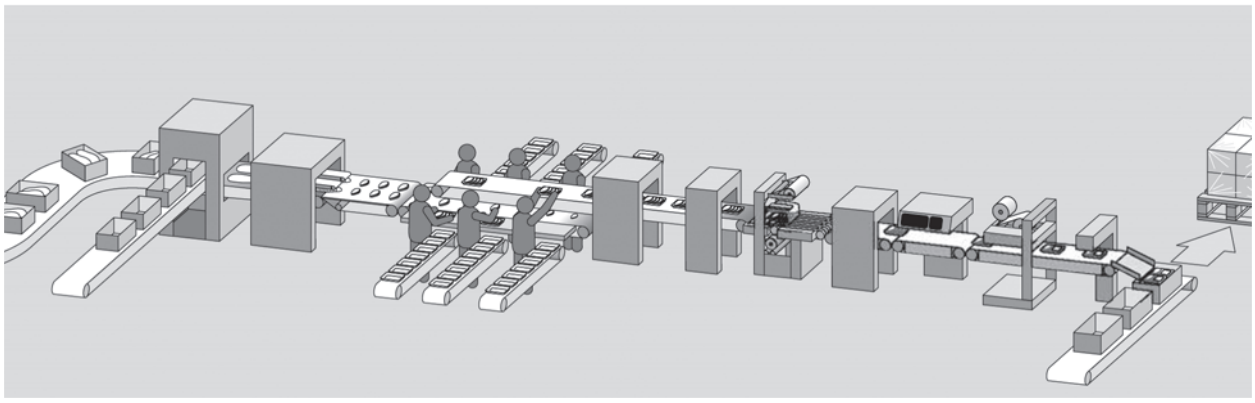
Schlachten



Primärverarbeitung



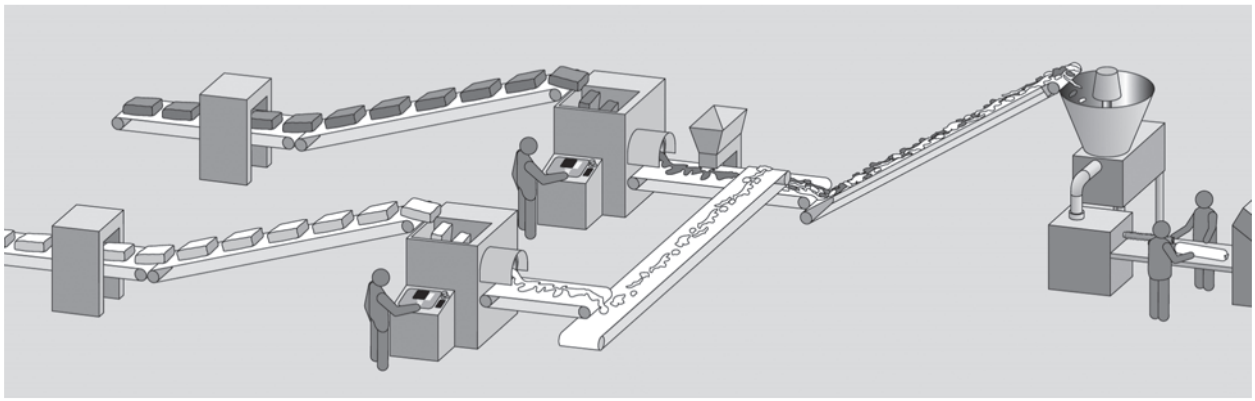
Weiterverarbeitung • Verpacken



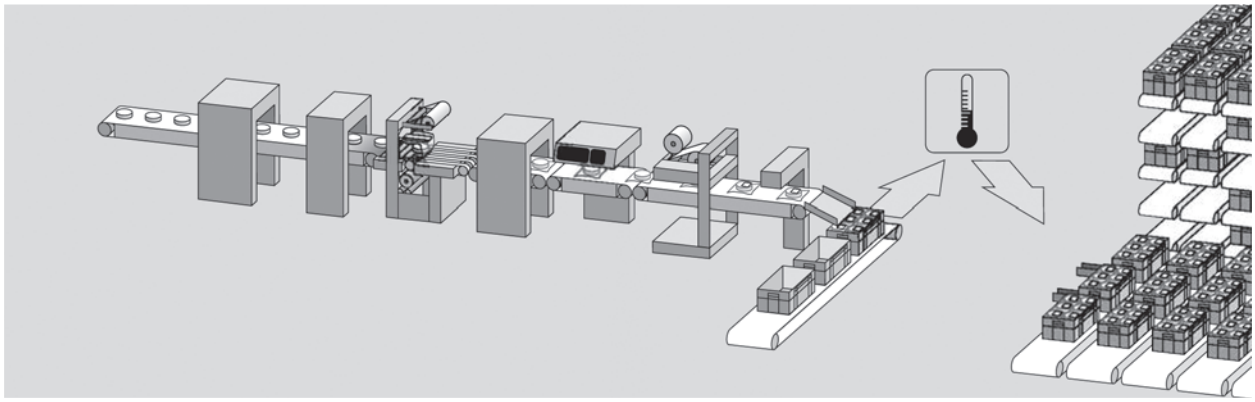




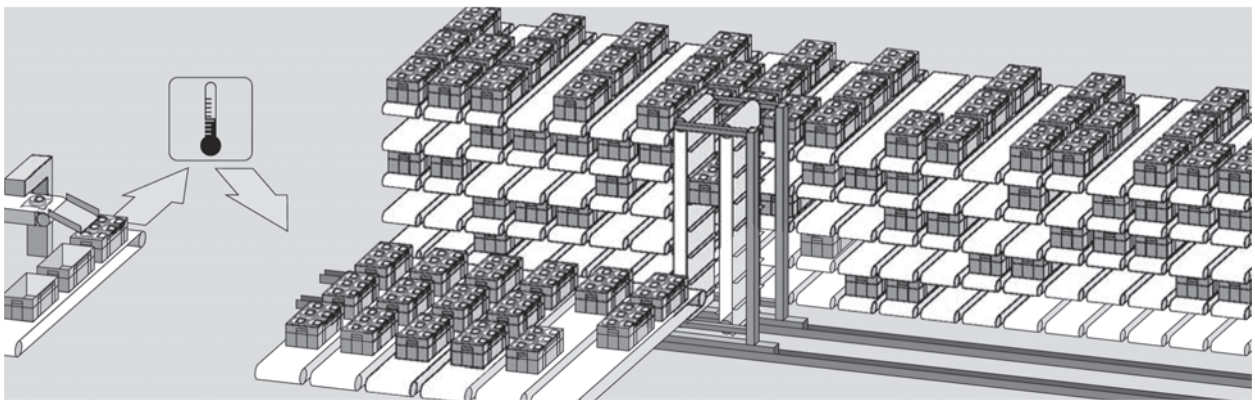
Herstellung von Wurstwaren



Verpacken



Boxen- und Kistentransport



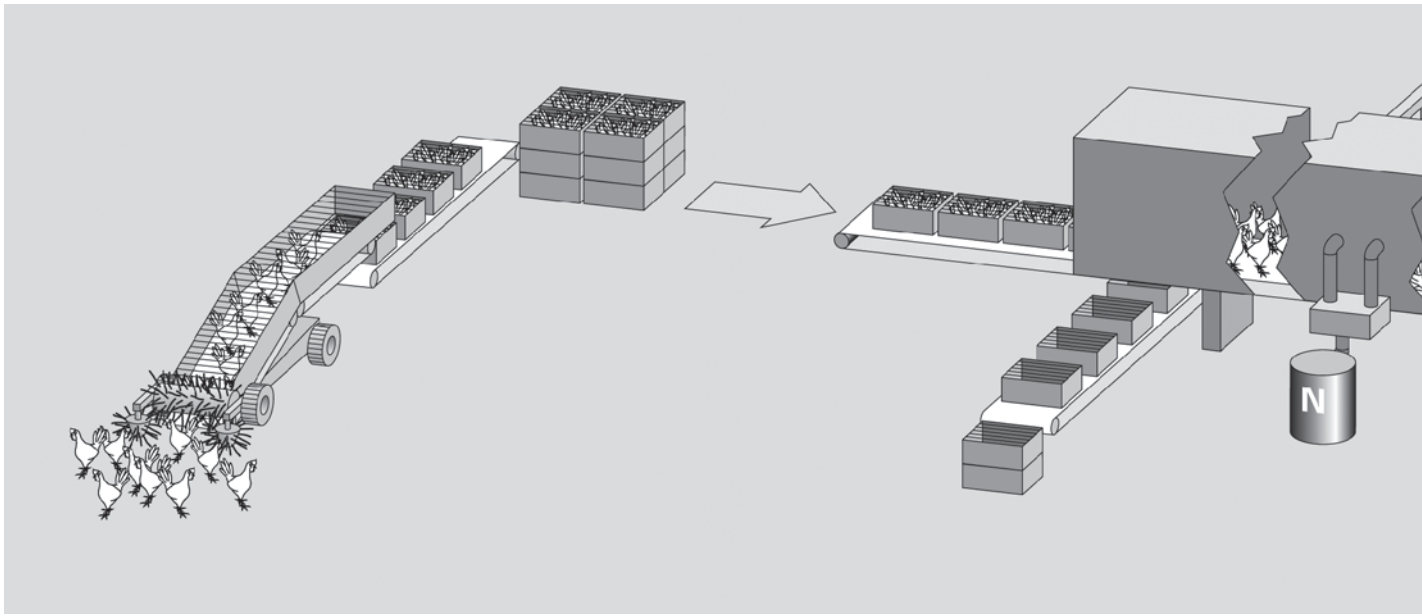
Prozessübersicht – Geflügel



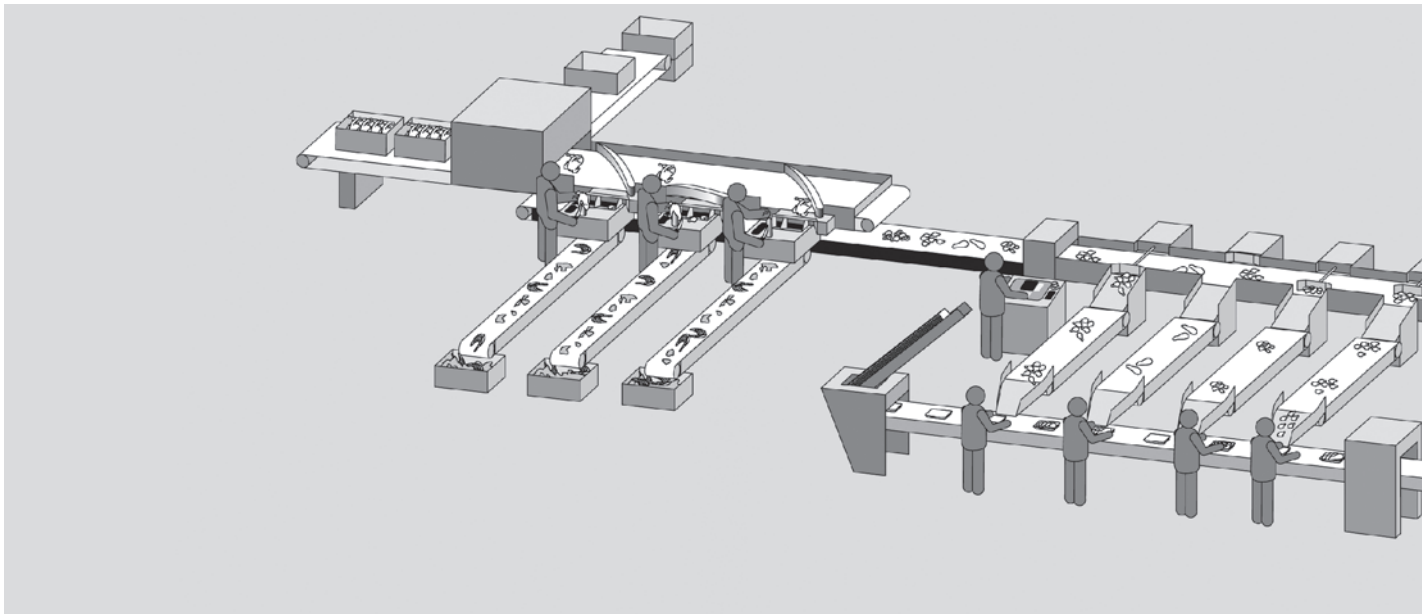


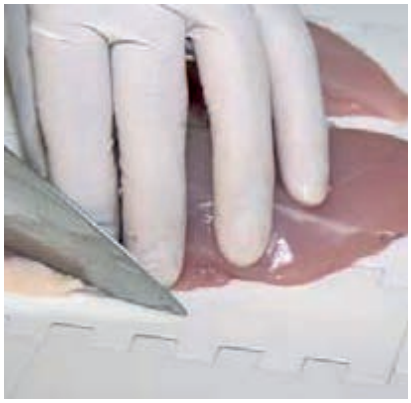


Schlachten • Primärverarbeitung



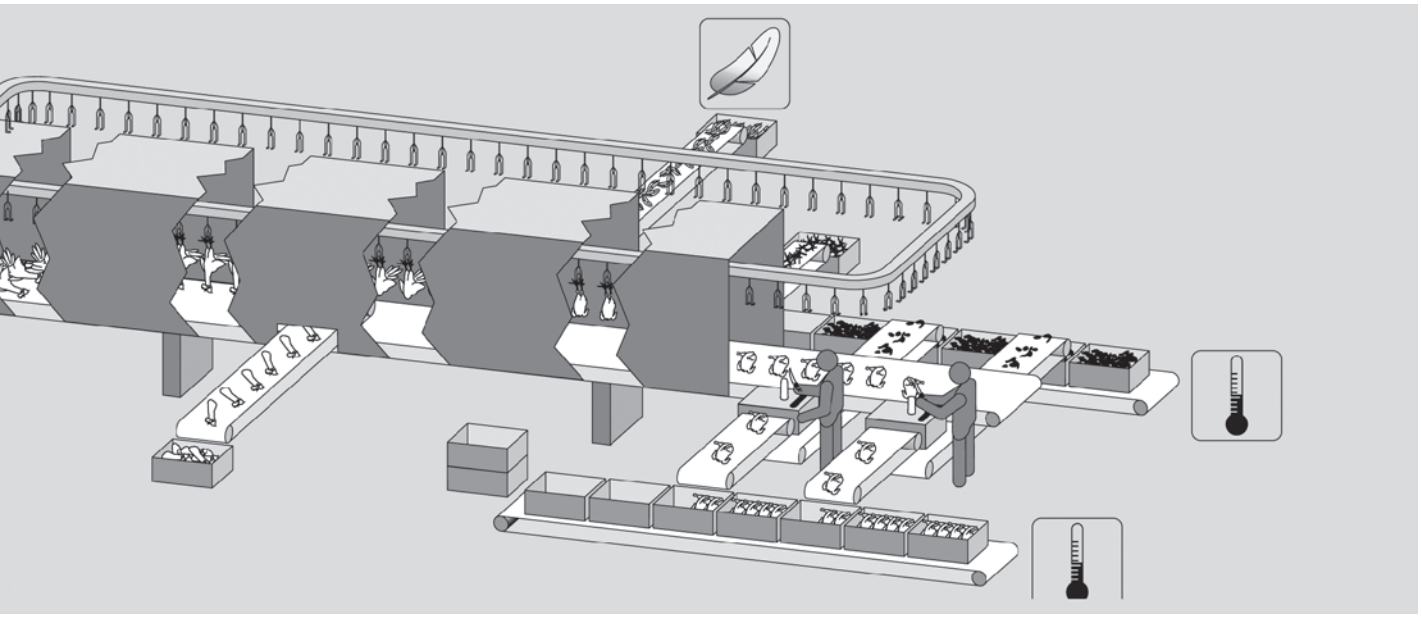
Weiterverarbeitung • Verpacken

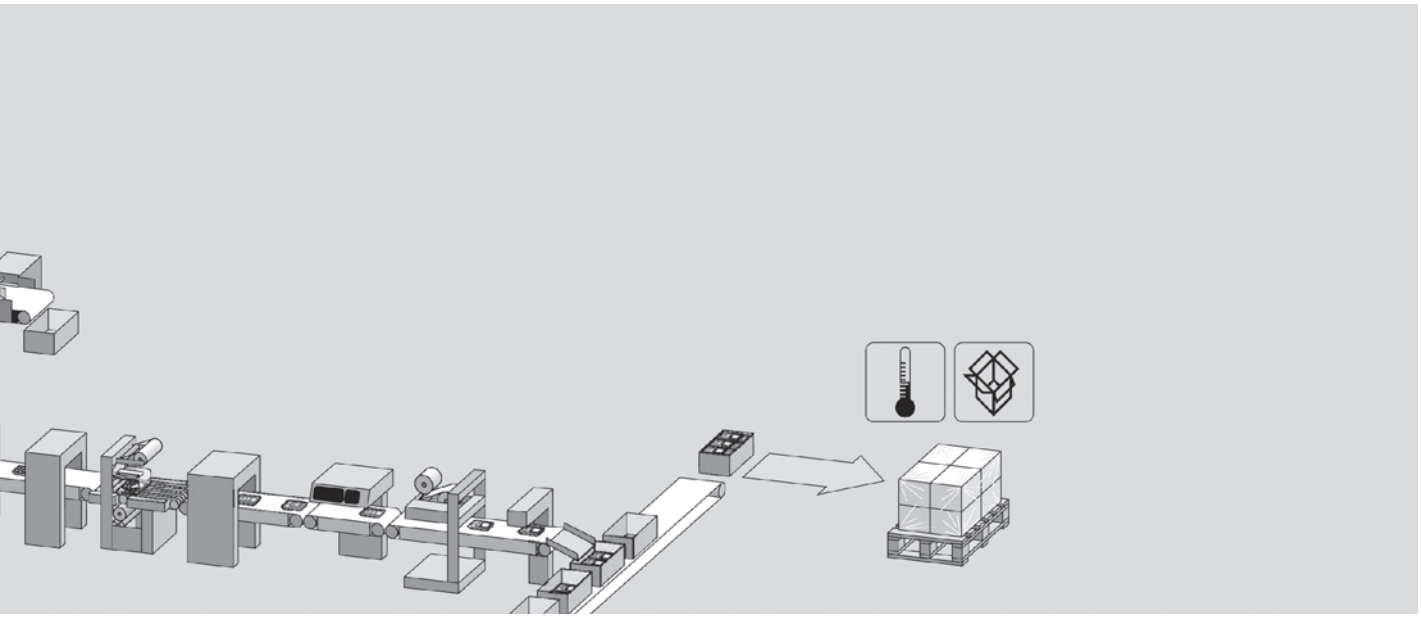








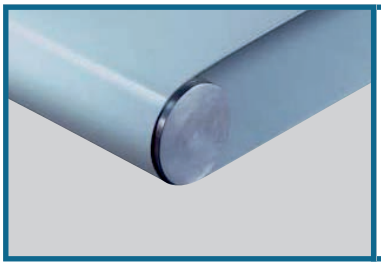
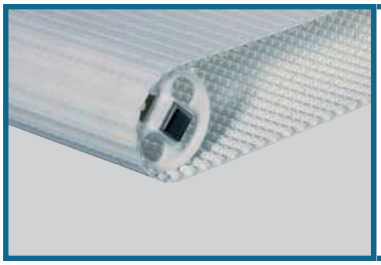
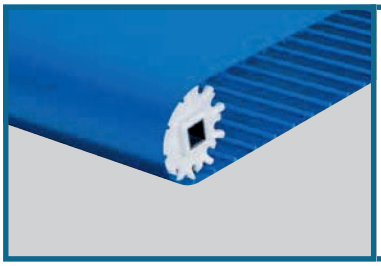
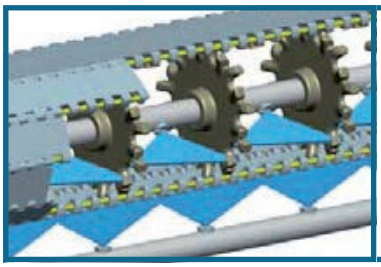




Produktpaletten

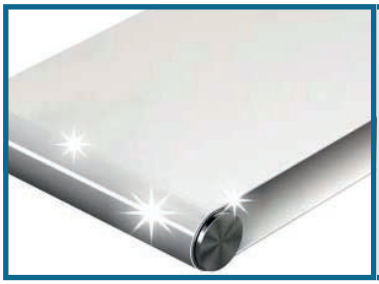
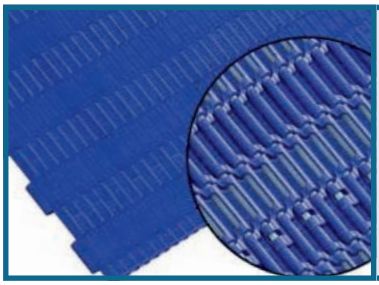
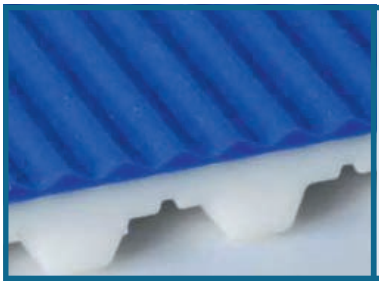
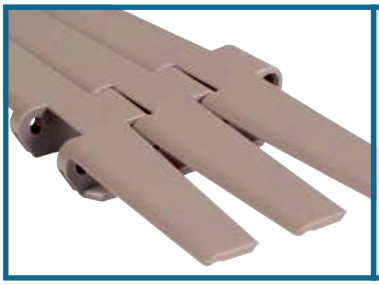
Die richtige Wahl

Wir haben eine Vielzahl von Lösungen entwickelt, unter denen jeder Kunde das optimale Produkt für seine spezifische Anwendung auswählen kann. JS-Indutec ist der einzige Bandlieferant, der ein komplettes Sortiment an Gewebe- und Kunststoff-Modulbändern sowie Zubehör anbietet.

	**Beschichtete/ Gewebe-Transportbänder**	Gewebeoberfläche TPU-beschichtet PO-beschichtet PVD-beschichtet Silikonbeschichtet Vliesbänder
	**Kunststoff-Modulbänder**	PP (Polypropylen) PE (Polyethylen) POM/AC (Polyoxymethylen/Aceltal) PA und temperaturbeständige Materialien
	**Cleandrive™**	Kunststoff-Modulbänder Extrudierte, formschlüssig angetriebene, glatte Transportbänder aus abrieb- und hydrolysebeständigem TPU, die mit einer umfassenden Palette an Zubehör kombiniert werden können.
	**Zahnriemen**	Polyurethan mit Stahl- oder Aramid-Zugträger Bänder mit Spezialbeschichtungen
	**Scharnierband- und Transportketten**	POM (Polyoxymethylen) Glasverstärktes PP Spezialmaterialien
	**Sonderlösungen HyCLEAN CIP**	Ein modulares, maßgefertigtes Cleaning-in-Place-System (CIP) für die zuverlässige und effiziente Reinigung von Kunststoff- Modulbändern (EHEDG-zertifiziert).

Eigenschaften und Vorteile

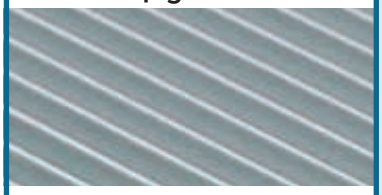
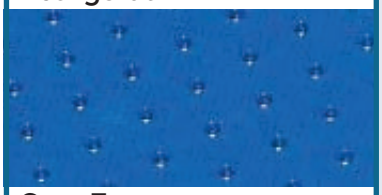
Bandlösungen von JS-Indutec bieten verbesserte Effizienz bei Transport und Verarbeitung industrieller Backwaren.

	Hauptmerkmale	Ihre Vorteile
	**Gewebebasierte / beschichtete Transportbänder** • Abrieb- und temperatur-beständige Beschichtungen • Nichtfransende Gewebe-konstruktion z.B.Frayless und Non-fray • Spezielle Beschichtungen für verbesserte Ablösung sowie Öl- und Fettbeständigkeit	• Zuverlässige Leistung, lange Standzeit • Geringere Gefahr der Produktverschmutzung • Erhöhte Produktionsleistung und Abfallreduzierung • Verbesserte Hygienebedingungen
	**Kunststoff-Modulbänder** • Robuste Konstruktion und spezielle Oberflächen für den Transport von Backwaren • Große Materialauswahl	• Zuverlässiges Produkthandling und Transportieren • Gute Ablösung und erhöhter Ertrag • Bänder für hohe Temperaturen, Gären, Abkühlen, Gefrieren und für Spiralsysteme
	**Cleandrive™** • Geschlossene, homogene Oberfläche • Durchgängige Antriebsstege über die gesamte Bandbreite • Längsverstärkung • Abrieb- und hydrolysefestes TPU	• Innovative Kombination von homogener Oberfläche und formschlüssigem Antrieb • Keine Lücken oder Gelenke. Einfach zu reinigen • Zuverlässiger Zahnradeingriff • Hervorragende chemische Beständigkeit
	**Zahnriemen** • Verbessertes Design und Materialien für nasse und feuchte Anwendungen • Möglichkeit, spezielle Beschichtungen aufzubringen	• Präzise Positionierung und Transport von Waren • Leicht zu reinigende Oberflächen • Hervorragende chemische Beständigkeit • Unterschiedliche Oberflächen-ausführungen für spezielle Aufgaben in der Anwendung
	**Kunststoffketten** • Verschiedene Bandtypen für geraden und Kurven-Transport • Verschleißfeste Materialien mit geringer Geräuschentwicklung und geringer Reibung	• Formschlüssiger Antrieb bei geringer Spannung • Zuverlässiger und vielseitiger Transport von verpackten Gütern oder Schalen/Formen
	**HyCLEAN CIP – Reinigungssystem** • Arbeitet mit niedrigem Wasserdruck • Außensprührohr • Freier Sprühstab mit Düsen • Kantenreinigungsdüsen	• Schnelles effizientes Reinigen bei reduziertem Wasserverbrauch • Reinigt gesamte Transportseite • Reinigt Gelenkbereich und Rückseite, genau dann, wenn Gelenke am weitesten geöffnet sind • Reinigt Bandkanten, Stabkopf und Rückhaltesystem

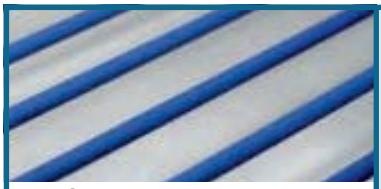
Extrudierte Bänder

	Hauptmerkmale	Ihre Vorteile
 Cleandrive	• Extrudierte, formschlüssig angetriebene und flache Bänder • Verstärkt mit High-Tech-Faser • Hydrolysebeständiges TPU • NSF genehmigte Auslegung	• Zuverlässige Führung & hygienisches Design • Kein Mikroschlupf, dehnungsfest • Weniger Verschmutzung, leicht zu reinigen • Zuverlässige Leistung sogar in nassen/ feuchten Umgebungen mit häufiger Reinigung

Beschichtete Gewebebänder

 Gleichmäßiges weiß  Gleichmäßiges blau  Sägezahlprofil  Fischgerät  Cone Top	• TPU Bänder zeichnen sich durch hervorragende Abriebfestigkeit und chemische Beständigkeit aus • Spezielle Werkstoffe- Hydrolysefeste Materialien und Bänder mit antimikrobiellen Zusätzen sind verfügbar – Haftende und nicht haftende Beschichtungen • Verschiedene Farben und Oberflächenstrukturen • Beschichtung der Rückseite und Kantenversiegelung möglich • NSF genehmigte Produkte verfügbar • Hochwertige PVC-Beschichtungen für öl- und fetthaltige Anwendungen • TPO-Beschichtungen mit herausragender chemischer Beständigkeit	• Zuverlässige Leistung und lange Lebensdauer • Ideal für nasse und feuchte Umgebungen mit häufiger Reinigung • Antimikrobielle Beschichtungen bilden ein zusätzliches Hindernis für das Wachstum von Mikroorganismen, insbesondere in Schnitten, Spalten und Bereichen, die nicht gereinigt werden können • Unterstützen Hygienic Design und eine zuverlässige Nahrungsmittelverarbeitung • Vollständig gekapselt und hygienische Bandauslegung mit Kantenversiegelung und Beschichtung auf der Rückseite • Keine Spalten oder Oberflächenbrüchigkeit • Ideal für häufiges Reinigen • Umfassende Produktpalette, Mitnehmer und Zubehör für spezielle Aufgaben und Anwendungen

Rundriemen

 RRBlue	• Extrudierte Rundriemen aus hydrolysefestem TPU in unterschiedlichen Durchmessern	• Gut geeignet für den Transport von leichtem, geschnittenen Schinken oder Wurstwaren • Formbeständigkeit auch in fetthaltigen und feuchten Umgebungen

Zahnriemen

 SYNC	• Hochwertige Zahnriemen mit Cone Top oder anderen Strukturen • Abrieb- und hydrolyse-beständige TPU-Typen sind verfügbar	• Synchrone Bewegung und präzise Positionierung der Waren • Ideal für spezifische Fleisch-verarbeitungs-oder Verpackungs-anwendungen

JS Indutec

Antriebs- & Fördertechnik

Siemensring 54-56
47877 Willich
Telefon: +49 (0) 2154 / 89 10 13 11
Fax: +49 (0) 2154 / 89 10 13 19
E-Mail: info@js-indutec.de

www.js-indutec.de