

Schlaufen: Der nächste Schritt in unserer Entwicklung

Größere Kapazität. Stärkere Prozesskontrolle. Neue Möglichkeiten.



Mehr lesen



Schlaufen: Der nächste Schritt in unserer Entwicklung.

Seit dem Start unserer Schlaufenproduktion im Jahr 2019 haben wir unsere monatliche Produktionsmenge mehr als verdoppelt und gleichzeitig die Fähigkeiten und Prozesskenntnisse aufgebaut, die für eine gleichbleibende und zuverlässige Produktion erforderlich sind. Im September 2026 beginnt mit neuen Anlagen und der Modernisierung unserer bestehenden Maschinen die nächste Etappe: Wir erweitern unsere Kapazitäten, stärken die Prozesskontrolle und schaffen neue Möglichkeiten für unsere Kunden.

Einen neuen Prozess erlernen

Als wir 2019 in das Segment der Schlaufen einstiegen, wurden sechs neue Maschinen installiert. Die eigentliche Herausforderung ging jedoch weit über die Anschaffung neuer Anlagen hinaus. Unsere Teams arbeiteten mit einem neuen Material, ungewohnten Mechanismen und einer Technologie, die ein hohes Maß an Präzision erforderte.

In der ersten Phase ging es daher vor allem ums Lernen: das Verhalten des Materials zu verstehen, die Bedienung und Wartung der Anlagen zu erlernen und herauszufinden, wie kleine Anpassungen einen entscheidenden Unterschied für die Stabilität der Produktion bewirken können.

Fortschritte brauchten Zeit. Zu Beginn produzierten wir rund drei Millionen Schlaufen pro Monat. Mit zunehmender Erfahrung konnten wir den Prozess immer weiter optimieren, die Zuverlässigkeit verbessern und die Produktionsmenge steigern.

Mehr Wissen, mehr Kapazität

Neue Technologien führen nur dann zum Erfolg, wenn sich die Menschen gemeinsam mit ihnen weiterentwickeln. Die Bedienung der Maschinen für die Schlaufenproduktion erfordert Konzentration, Präzision und Beständigkeit. Unsere Betriebs- und Instandhaltungsteams haben neue Kompetenzen aufgebaut, Herausforderungen gemeinsam gemeistert und zunehmend Sicherheit im Umgang mit dem Prozess gewonnen.

Dieses Lernen hat zu messbaren Fortschritten geführt. Die Produktion ist von rund drei Millionen auf sieben Millionen Schlaufen pro Monat gestiegen, während wir gleichzeitig die von unseren Kunden erwartete gleichbleibende Qualität und Zuverlässigkeit gewährleisten.

Bei diesem Wachstum geht es nicht nur darum, mehr zu produzieren. Ein stabiler und gut kontrollierter Prozess gewährleistet eine zuverlässige Versorgung und schafft eine stärkere Grundlage, um auf sich verändernde Kundenanforderungen reagieren zu können.



Das TNI-Team unterstützt die Produktion von Loops und das weitere Wachstum.



Mitglieder des TNI-Teams für die Loops-Produktion.

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Heute kommen unsere Schlaufen in verschiedenen Anwendungen in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz. Sie werden hauptsächlich für Grillhähnchen und Puten verwendet, eignen sich aber auch für Schweinefleischprodukte, Schinken und andere Produkte, die während der Vorbereitung oder des Garens eine zuverlässige Bindelösung benötigen.

Auch über die heutigen Einsatzbereiche hinaus sehen wir weiteres Potenzial. Unser Ziel besteht nicht nur darin, unsere Kapazitäten auszubauen, sondern auch zu verstehen, wo unsere Schlaufen die Produktionsprozesse unserer Kunden einfacher und effizienter gestalten können.

Darin zeigt sich unsere individuelle Arbeitsweise: Wir hören unseren Kunden zu, verstehen die jeweilige Anwendung und finden eine Lösung, die auf die spezifischen Produktionsanforderungen zugeschnitten ist. Durch die Kombination unseres Produktwissens mit praxisnaher Anwendungsunterstützung können wir unseren Kunden helfen, eine zuverlässige Bindelösung für bestehende wie auch für neue Produkte zu finden.

Investition in die nächste Etappe

Im September 2026 beginnt für unsere Schlaufenproduktion die nächste Entwicklungsphase. Mit neuen Anlagen und der Modernisierung unserer bestehenden Maschinen erweitern wir unsere Produktionskapazitäten.

Die Investition ermöglicht einen höheren Automatisierungsgrad, eine verbesserte Prozesskontrolle und eine einfachere Interaktion zwischen Bedienpersonal und Maschinen. Darüber hinaus können wir weitere Teile des Produktionsprozesses standardisieren und unsere Teams dabei unterstützen, noch einheitlicher und effizienter zu arbeiten.

Für unsere Kunden bedeutet dies höhere Kapazitäten auf Grundlage eines robusteren und zuverlässigeren Produktionsprozesses. Dadurch können wir besser auf die Entwicklung der Kundennachfrage reagieren und schaffen gleichzeitig eine solide Basis für die Erschließung neuer Anwendungen und Märkte.

Bei dieser Investition geht es daher nicht nur um eine höhere Produktionsmenge. Es geht darum, unsere Fähigkeit zu stärken, gemeinsam mit unseren Kunden zu wachsen und weiterhin Lösungen zu entwickeln, die ihre betrieblichen Abläufe unterstützen.

Gemeinsam Fortschritt gestalten

Wenn uns unsere bisherige Entwicklung in der Schlaufenproduktion eines gezeigt hat, dann, dass Fortschritt niemals allein durch Technologie entsteht. In jeder Phase mussten Kolleginnen und Kollegen aus unterschiedlichen Bereichen lernen, sich anpassen, ihre Erfahrungen teilen und Herausforderungen gemeinsam lösen.

Diese Zusammenarbeit hat es ermöglicht, aus einem neuen Projekt die Produktionskompetenz zu entwickeln, über die wir heute verfügen. Das ist Better Together in der Praxis – und wird auch auf dem Weg in die nächste Etappe entscheidend bleiben.

Mit höheren Kapazitäten, neuen Technologien und neuen Möglichkeiten ist unsere Schlaufenproduktion bereit für den nächsten Schritt. Jede Etappe baut auf dem Wissen und den Erfahrungen der vorherigen auf.

Der nächste Schritt hat bereits begonnen.



Tailored Casings

