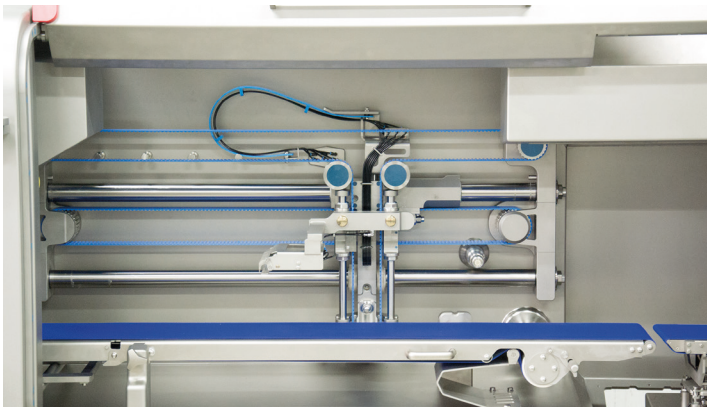
FALCON evolution

Unschlagbares Tempo:
Jetzt wird auf der Überholspur geschnitten

High-Speed-Schneiden mit extrem hohem Durchsatz bei kontinuierlich zuverlässiger **Genauigkeit** – dafür steht der FALCON evolution. Auf der Basis der nahezu zwanzigjährigen Erfahrung von TREIF im Bereich des gewichtsgenauen Portionenschneidens wurde der FALCON evolution entwickelt, der gegenüber dem Vorgängermodell FALCON hybrid+ eine **massive Leistungssteigerung** erzielt. Das unschlagbar hohe Tempo ist insbesondere der weitsichtigen **Optimierung** der einzelnen Abläufe zu verdanken.

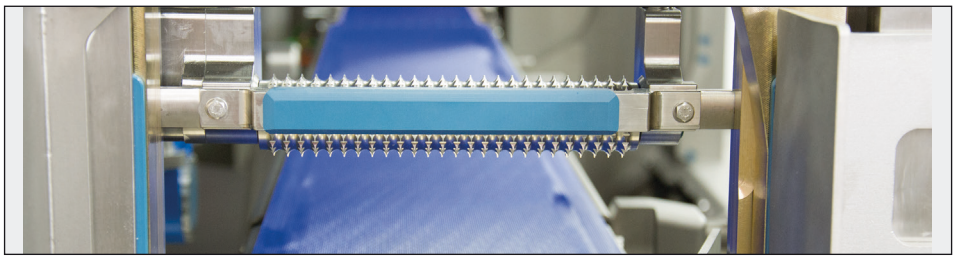
Der Blick in die Maschine (Foto unten) zeigt zudem eine **revolutionäre Offenheit**, die seinesgleichen sucht. Mit diesem **Premium-Hygiene-Design** wird der Hygiene-Standard ganz neu interpretiert.



Technische Daten:

Max. Abschnitte/Min. (Theoretischer Maximalwert)	550
Einlegequerschnitt B x H (mm)	anwendungsabhängig, max. bis zu 260 x 180
Max. Einlegelänge (mm)	gegriffen: 800
Gehäuseabmessungen (mm)	
Länge mit Vorband ohne Waage	4.422; je nach Ausstattungsvariante max. 4.688
Länge mit Waage u. Sortierstation(en)	auf Anfrage
Breite / Höhe (mm)	1.667 / 2.522
Anschlusswert (kW)	10,3 ohne Waage; 11,3 mit Waage
Anwendungen	Produktabhängig, bis zu -4 °C
Gewicht Maschine (50 Hz/ 60 Hz) mit Vorband, ohne Portionierband (kg)	ca. 1.589; je nach Ausstattungsvariante max. 1.910
Produktspezifisches Zubehör	Optional

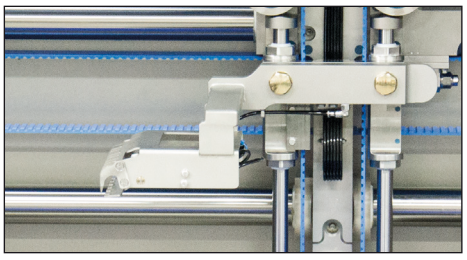
Maximale Stabilität für maximale Ausbeute

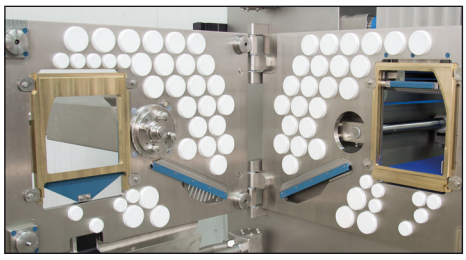


Ausgereifte Technologie

Ein stabiles Produkt ist beim Schneiden extrem wichtig. Ohne absolute Stabilität keine Präzision. Ohne Präzision keine optimale Ausbeute-Bilanz. Eine wichtige Komponente im Hinblick auf die Genauigkeit ist der angetriebene konturgesteuerte TREIF-Niederhalter gemeinsam mit dem Produkt-Greifer, der dem Produkt während des Schneidens ein hohes Maß an Stabilität gibt. Sogar die Messerführung ist dank hochmoderner Technologie Produktkontur gesteuert.

Premium: vom Schneiden bis zur Reinigung





Schneiden und einlegen

Die POWERLINE, also die Kombination aus FALCON evolution und innovativer Roboter-Technologie, bietet Ihnen ein vollautomatisches Sortier- und Einlegeverfahren.

Leicht und einfach

Die Reduzierung der Funktions-Teile und damit die Gewichtsreduzierung der Zubehör-Teile, wie hier beim Schneidguthalter, erleichtern dem Bediener die Arbeit um ein Vielfaches. Das bringt auch deutliche Vorteile hinsichtlich der Wartungsintensität.

Aufklappen und reinigen

Der Aufklapp-Mechanismus trägt zur schnellen Reinigung des FALCON evolution bei. Zwischen den beiden Platten wird das Messer sicher geführt.

Technische Änderungen vorbehalten. 0,25 04/2017 DieDruckerei

HAUPTSITZ:

TREIF Maschinenbau GmbH
Toni-Reifenhäuser-Str. 1
D-57641 Oberlahr
Tel. +49 2685 944 0
Fax +49 2685 1025
E-Mail: info@treif.com

WEITERE STANDORTE:

Belgien China Frankreich Italien Russland Großbritannien USA

www.treif.de