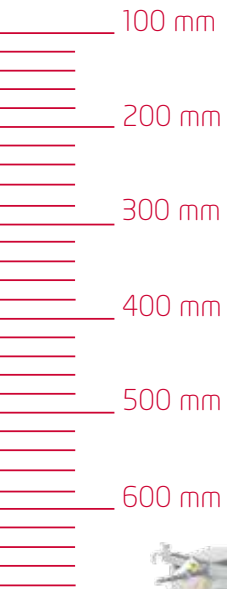


DIVIDER orbital+ / 660+ Linie



Slicen und kombinieren Sie, was und wie Sie wollen:

DIVIDER orbital+ / DIVIDER 660+

die neue Generation der TREIF-Slicer mit Linien-Komponenten

Passion for Food Cutting





Mehr Ausbeute – weniger Energie-Kosten: mit der neuen Slicer-Generation von TREIF



Slicen Sie jetzt noch effizienter und optimieren Sie Ihre Ausbeute – mit der neuen Generation der TREIF-Slicer. Diese kommt ganz ohne die bei anderen Systemen üblichen Leer-schnitte aus.

Für die gleiche Leistung werden daher weniger Messerumdrehungen benötigt. Das Produkt wird dadurch beim Schneiden geschont und kann bei höherer Produkt-Temperatur geschnitten werden. Sie sparen also Zeit und Energie-Kosten!

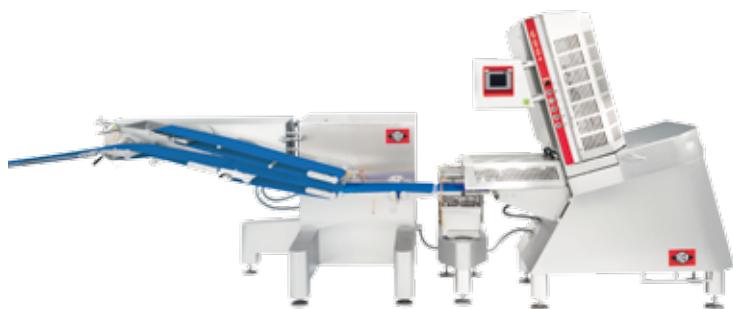
Zudem bieten die TREIF-Slicer jetzt noch mehr Kraft und Dynamik in den Antrieben, höchste Prozess-Sicherheit und noch mehr Flexibilität bei Kundenwünschen. Mit verschiedenen Ausbaumodulen können Sie Ihren Slicer so ausstatten, dass die Linienlösung genau auf Ihre Produktion zugeschnitten ist. Wächst Ihr Betrieb, wächst die TREIF-Slicer-Linie einfach mit!

Slicer-Modell:

Linien-Komponenten

DIVIDER orbital+	mit Bandverlängerung	✓
DIVIDER orbital+ (L)	mit Beistellband 2/3/4-Achs	✓
DIVIDER orbital+ (L)	mit Check-Weigher, Quersortierer und Beistellband	✓
DIVIDER orbital+ (L)	mit Check-Weigher und Flip-Flopband	✓
DIVIDER orbital+ (L)	mit Check-Weigher und smart-Einleger	✓
DIVIDER 660+	mit Bandverlängerung	✓
DIVIDER 660+ (L)	mit Beistellband 2/3/4-Achs	✓
DIVIDER 660+ (L)	mit Check-Weigher, Quersortierer und Beistellband	✓
DIVIDER 660+ (L)	mit Check-Weigher und Flip-Flopband	✓
DIVIDER 660+ (L)	mit Check-Weigher und smart-Einleger	✓

Weitere Möglichkeiten auf Anfrage.



DIVIDER 660+ mit smart-Einleger: die wahrscheinlich Platz sparendste Einlegelinie ihrer Klasse.



Slicen und kombinieren Sie, was und wie Sie wollen: Sie haben die Wahl

Über das verlängerte Band (rechts) werden die geschnittenen Scheiben an die Verpackungsmaschine weiter geleitet.



Für DIVIDER orbital+ und DIVIDER 660+ sind Bandverlängerungen und Beistellbänder (2-Achs, 3-Achs, 4-Achs) verfügbar, z.B. als Verbindung zur Verpackungsmaschine.



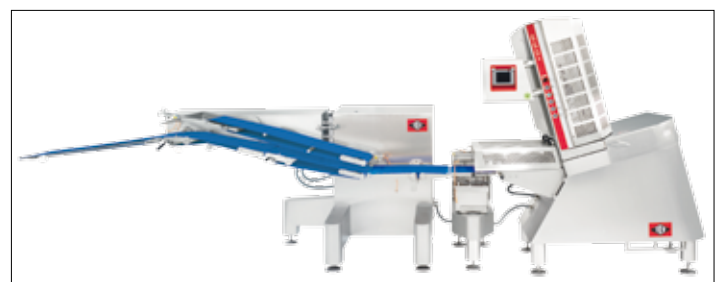
Check-Weigher mit Quersortierer: hier werden die Pakete auf einem Band in zwei verschiedenen Bahnen sortiert, z.B. links die gutgewichtigen Pakete, rechts die fehlgewichtigen Pakete. Diese Kombination für industrielle Anwendungen bietet TREIF für sein komplettes Slicer-Programm an.



Kombinieren Sie Ihren DIVIDER mit dem Flip-Flop-Band. Das obere Band nimmt die fehlgewichtigen Pakete auf. Das untere Band transportiert die gutgewichtigen Pakete (getaktet oder kontinuierlich) zur Verpackungsmaschine. Hier können die Pakete manuell eingelegt werden.



DIVIDER mit smart-Einleger: über die Möglichkeiten des Flip-Flop-Bandes hinaus können Sie mit dem smart-Einleger+ Gruppieren und Formatieren. Automatisch erfolgt das Einlegen der Pakete in die Verpackungsmaschine.



Technologie mit Auszeichnung

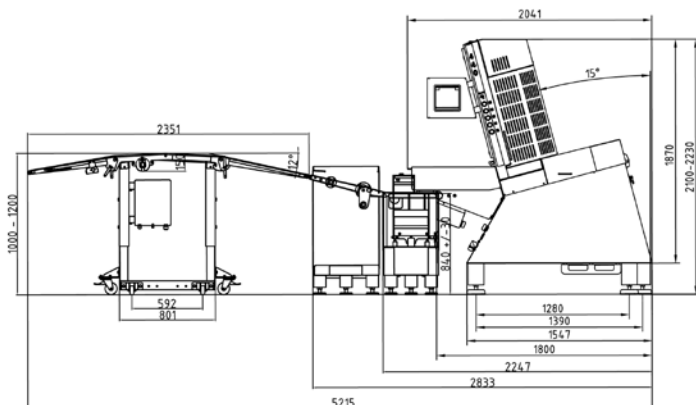
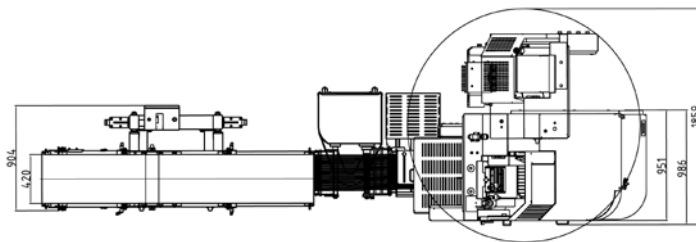
Kontinuierliches Slicen ohne Leerschnitte – für diese spezielle Technologie wurde TREIF 2013 mit dem **Innovationspreis SUCCESS** des Landes Rheinland-Pfalz ausgezeichnet. Auch Sie können von dieser Technologie profitieren. Sie sparen Kosten für die Kühlung Ihrer Produkte und steigern die Ausbeute erheblich.

Zusätzlich können Sie Ihre Leistungs-Ergebnisse erhöhen, indem Sie bis zu 1.000 mm lange Produkte verarbeiten. Die L-Variante der Slicer DIVIDER orbital+ und DIVIDER 660+ macht es möglich.

Technische Daten:	DIVIDER 660 +/ 660 L+
Max. Abschnittlänge (mm)	0,5-25
Max. Abschnitt/Min. (Theoretischer Maximalwert)	2.640
Max. Einlegelänge (mm)	850/1.000
Max. Stapelhöhe (mm)	100
Einlegequerschnitt BxH (mm)	320 x 130, 280 x 160 oder Ø 220
Gehäuseabmessungen (mm)	
Länge/Länge mit smart-Einleger	1.900/6.000
Breite	960
Transport-/Aufstellhöhe	1.900/2.200
Anschlusswert (kW)	5,5
Gewicht (kg)	Ca. 620
Bis zu 100 Schneidprogramme	✓
Pneumatischer Schneidguthalter	✓
Schneidstatistik (Betriebsdatenerfassung)	Optional
Vakuumgreifer speziell für weiche Produkte	Optional
Produktspezifisches Zubehör	Optional

Linien-Lösungen - Ihre Nutzen auf einen Blick:

- Breites Spektrum an Ausbaumodulen: Slicer wächst mit dem Betrieb mit
- Einfache, halbautomatische und vollautomat. Lösungen für Weiterverarbeitung der geschnittenen Produkte - Problemlose Kombination mit jeder handelsüblichen Verpackungsmaschine
- Automatische Meldung des Check-Weighers an den Slicer bei Abweichung vom Sollgewicht; anschließend automatische Korrektur der nächsten Produktgruppen
- Ideale Reinigungsbedingungen: z. B. kann der Check-Weigher mit einem Handgriff unter die dafür vorgesehene Schutzvorrichtung gefahren werden, um ihn bei der Reinigung vor Beschädigungen zu schützen



Die neue Slicer-Generation - Ihre Nutzen auf einen Blick:

- Noch mehr Kraft und Dynamik in den Antrieben, noch kürzere Nebenzeiten, höchste Prozess-Sicherheit, mehr Kapazität, noch mehr Flexibilität bei Kundenwünschen
- Mehr Zeit, weniger Energie-Kosten durch Schneiden bei höheren Produkt-Temperaturen/ Slicen ohne Leerschnitte
- Auszeichnung der TREIF-Slicer-Technologie zum kontinuierlichen Schneiden mit dem Innovationspreis SUCCESS 2013

DIVIDER mit smart-Einleger - Ihre Nutzen auf einen Blick:

- Mit einer Länge von ca. 6.000 mm die wahrscheinlich platz sparendste Einlegelinie ihrer Klasse
- Mehr Hygiene und geringere Personalkosten durch automatisches Einlegen in die Verpackungsmaschine
- Effektivitätssteigerung durch optimale Synchronisierung von Slicer und Tiefziehmaschine

HAUPTSITZ:

TREIF Maschinenbau GmbH
Südstraße 4
Tel. +49 2685 944 0
Fax +49 2685 1025
E-Mail: info@treif.com

WEITERE STANDORTE:

Belgium China France Italy Russia United Kingdom USA