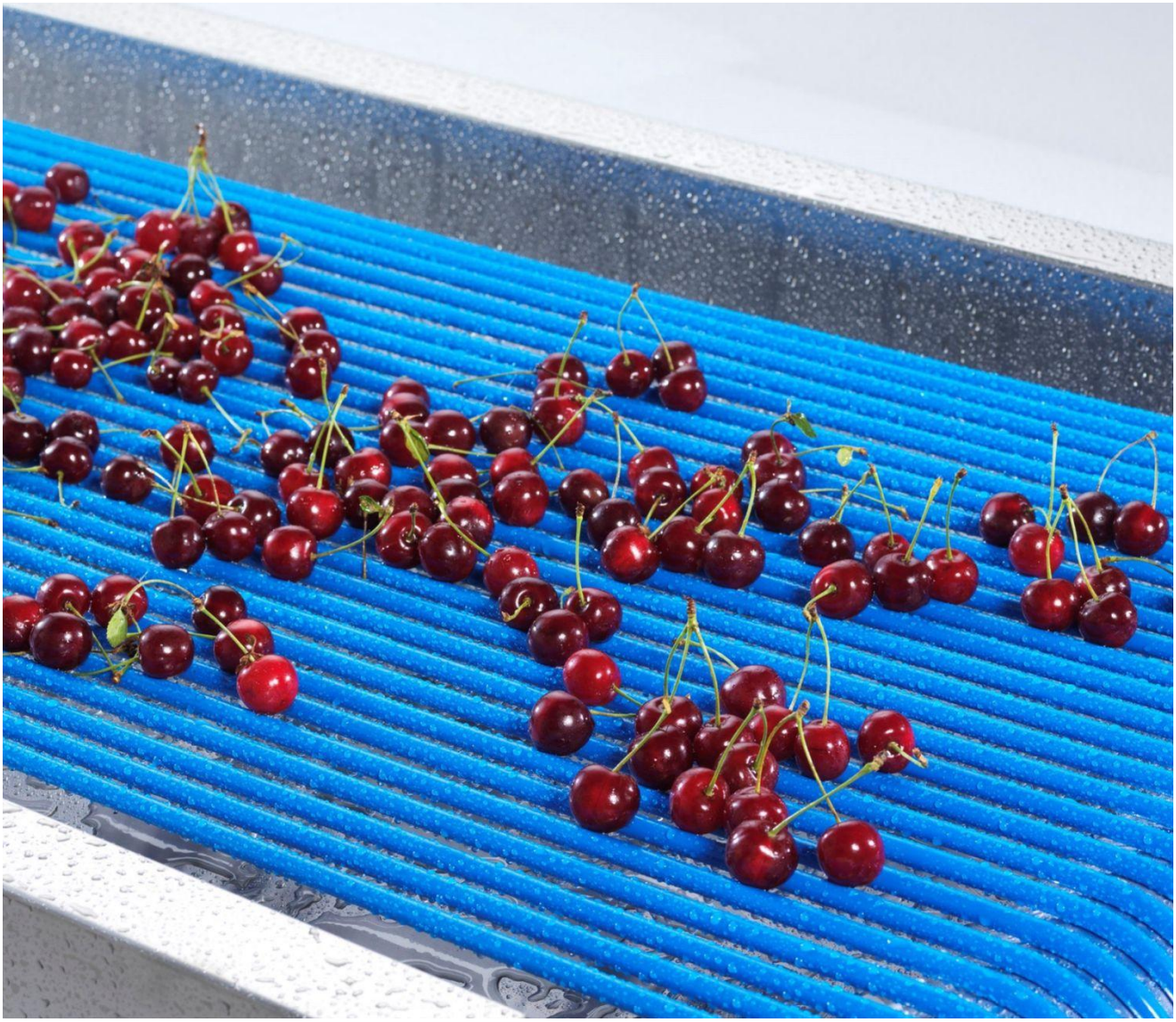
pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

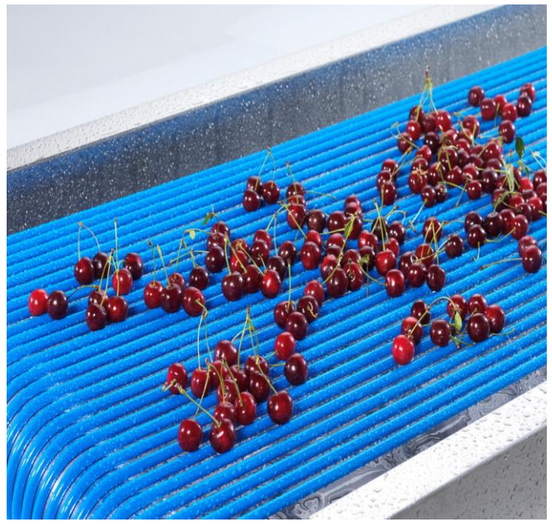
Wasch- und Sortierriemen

für Obst und Gemüse

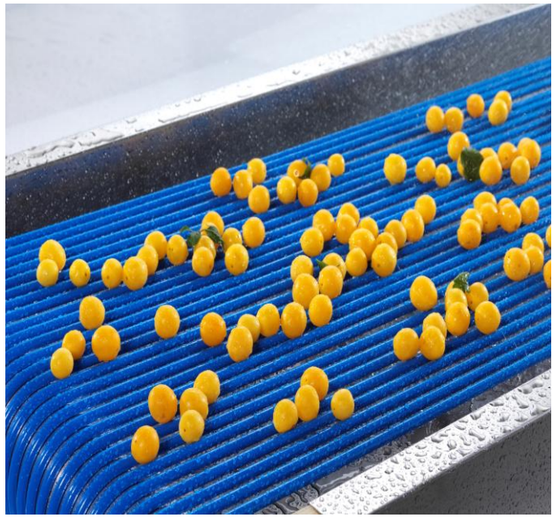


PU-Profilriemen für Obst und Gemüseanlagen

An Riemen und Bändern die auf Wasch- und Sortieranlagen für Obst und Gemüse zum Einsatz kommen werden besondere Anforderungen an die Hydrolyse- und Mikrobenbeständigkeit gesetzt. Deshalb weisen unsere Profile eine besonders hohe Abriebfestigkeit und lange Lebensdauer im Nassbereich auf.
Bei den meisten Anwendungsbereichen wird zudem die FDA/EU-Konformität, entsprechend der EU VO Nr. 10/2011 für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln, gefordert.



Wascheinheit mit Typ 820 75 Sh.A EU/FDA



Wascheinheit mit Typ 804 85 Sh.A EU/FDA

Bei der Entwicklung der für diesen Bereich zum Einsatz kommenden Riemen und Gurte haben wir speziell diesen Anforderungen Rechnung getragen.

- **Sehr gute Hydrolysebeständigkeit**
- **Sehr gute Mikrobenbeständigkeit**
- **Besonders hohe Lebensdauer im Nassbereich**
- **Hohe Abriebfestigkeit**
- **FDA/EU-konforme Typen von 60 Sh.A – 90 Sh.A**
- **Sonderoberflächen leicht geraut oder mit Längsrille**

Unsere Keilleistengurte und Rundriemen sind einfach zu führen und absolut spurtreu.
Sie sind ideale Transportelemente für Wasch- und Sortieraufgaben. Durch die Lücken zwischen den Riemen wird Schmutz und sonstiges ungewolltes Beiwerk sicher und effizient vom zu reinigenden Produkt getrennt.

Bei der Größensortierung fallen durch die sich leicht weitenden Riemenabstände kleinere Früchte früher und größere später durch die Riemenzwischenräume und werden dadurch nach Größen sortiert.

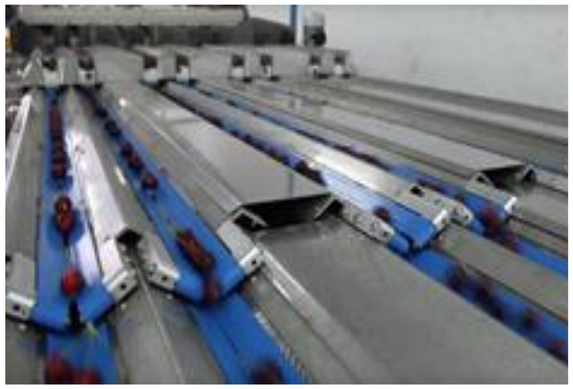
Größensortierung von Kirschen Typ 820 75 Sh.A EU/FDA

Wascheinheit mit Blaubeeren Typ 820 75 Sh.A EU/FDA

Je nach Größe der zu waschenden oder zu sortierenden Früchte kommen unterschiedlichste Durchmesser der Rundriemen zum Einsatz.
Wie hier bei Blaubeeren 6 mm ∅ und bei Kirschen 10 mm ∅.

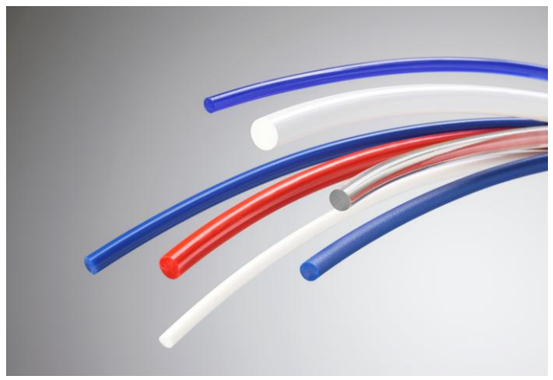
Täglich kommen weltweit Obst und Gemüse mit unseren Produkten in Berührung.

Da es sich hier um Saisonprodukte handelt die schnell verarbeitet werden müssen, achten wir besonders auf die Langlebigkeit unserer Gurte und Riemen und arbeiten ständig an der Optimierung unserer Produkte.



Längsgerillte Keilleistengurte beim Transport von Kirschen und Äpfeln von der Wascheinheit zur Größensortierung.

Die Längsrille reduziert die Kontaktfläche zum Transportgut und verbessert die Wasserablaufgeschwindigkeit.

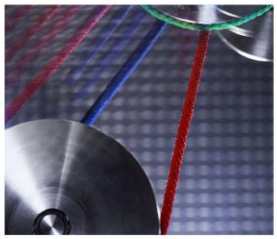


Einige Typen sind auch mit angerauter Oberfläche lieferbar. Dadurch verbessert sich die Mitnahme des Transportguts

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Firmenprofil



pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Prüfservice

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Verschweißte Zahnriemen in Kurzlängen

pflug.

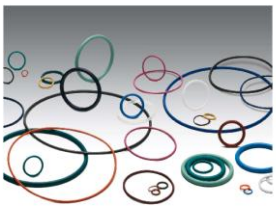
Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Hochbauschriemen für die Textilindustrie

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

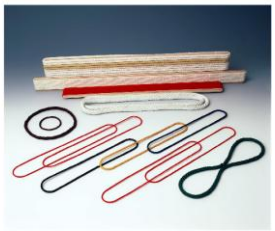
Endlos gespritzte Rundriemen



pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Endlos gedrehte Rundriemen



pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Endlos geflochtene Rundriemen

pflug.

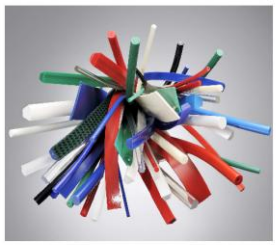
Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Hakenriemen

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

PU-Rund- und Profilriemen



pflug.

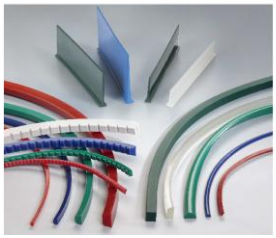
Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

Profilriemen und Sonderprofile

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

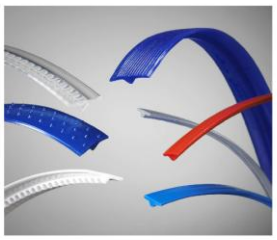
PU-Keilleisten, T-Stollen und Führungsprofile



pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

PU-Keilleistengurte EU/FDA-konform



pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

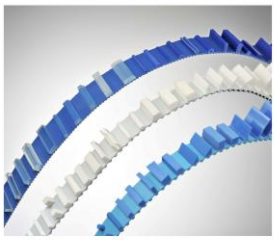
FOOD LINE

EU/FDA-konforme Typen für die Lebensmittelindustrie

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

PU-Block- und Nockenprofile



pflug.

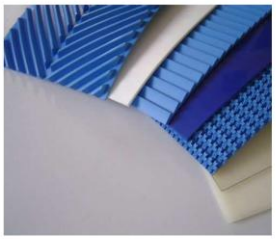
Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

PU-Poly-V-Riemen

pflug.

Antriebs- und Fördertechnik
Profilriemen
Endlose Rundriemen
gedreht und geflochten

PU-Beschichtungen



© Copyright Nachdruck oder Vervielfältigung auch auszugsweise nur mit schriftlicher Genehmigung

Pflug Antriebs- und Fördertechnik
Lange Str. 38
D-89547 Gerstetten-Dettingen

Tel.: 0049 (0)7324/5413
Fax.: 0049 (0)7324/5316

E-Mail: info@seilerei-pflug.de
Website: www.seilerei-pflug.de

Stand 10/2026