

# Die hygienischen Vorteile von Edelstahl-Förderbändern

Bei der Produktion von Lebensmitteln, Arzneimitteln und anderen stark regulierten Produkten benötigen Sie eine Förderlösung für höchste hygienische Anforderungen.

Die Dorner-Präzisionsförderer AquaGard und AquaPruf sind für die schnelle und effektive Reinigung und den Schutz vor Verunreinigungen bestens geeignet. Konstruiert mit Edelstahlrahmen und ausgestattet mit Gurt oder Modulketten sind die Stainless Steel-Förderer ideal für jede anspruchsvolle Hygieneumgebung.

- FDA- und USDA-geprüfte Materialien
- #4-Außenpolitur auf allen Metalloberflächen
- Hochklappbare Enden zum schnellen Spannen und Reinigen des Gurtes
- Rahmen aus Edelstahl
- Verbesserte Sicherheitsausstattung
- Lebensmittelechte Schmiermittel für Lager und Motoren



# Vergleich der hygienischen Systeme

	AquaGard LP	AquaGard GT	AquaGard 7350	AquaPruf	AquaPruf Ultimate
Verschraubter Rahmen	✓	✓	✓		
WIG-geschweißter Rahmen				✓	✓
#4 Oberflächenbehandlung				Optional	✓
Kurven und Steigungen		✓	✓	✓	✓
Anheben des Gurtes zur Reinigung				Optional	✓
Rahmenseparierungen				Optional	✓
Verschraubte Abstandhalter	✓	✓	✓	Optional	
Geschweißte Abstandhalter				✓	✓
Werkzeuglose Demontage für Reinigung				✓	✓
Traglasten bis 50 kg	✓	✓			
Traglast 51 bis 500 kg		✓		✓	✓
Traglasten bis 341 kg			✓	✓	✓
BISCC-zugelassen	✓	✓	✓		
NSF- und AML-zertifiziert				✓	✓
USDA-Zertifizierung für alle Fleischsorten, inkl. Geflügel					✓
3A-Zertifizierung für Milchprodukte					✓

Nutzen Sie unseren CAD-Konfigurator

**Tools**  
tools.dornerconveyors.com



- ✓ Schnelle Angebotsabwicklung
- ✓ CAD-Dateien auf Anfrage verfügbar
- ✓ Leicht anpassbare Förderbänder
- ✓ Kostenlose Nutzung

Besuchen Sie unsere Website, um die richtige Förderlösung für Ihre Anwendung zu finden!

- ✓ Schnellste Bearbeitungszeiten
- ✓ Aftermarket-Support
- ✓ 10 Jahre Garantie



Scannen Sie den Code, um auf die Website von Dorner zu gelangen oder rufen Sie [www.dornerconveyors.com](http://www.dornerconveyors.com) direkt auf.

**DORNER**  
By Columbus McKinnon

# Edelstahl-Förderbänder

Für höchste hygienische Anforderungen

Abwischbar, chemisch zu reinigen, Handhabung loser Lebensmittel und mehr







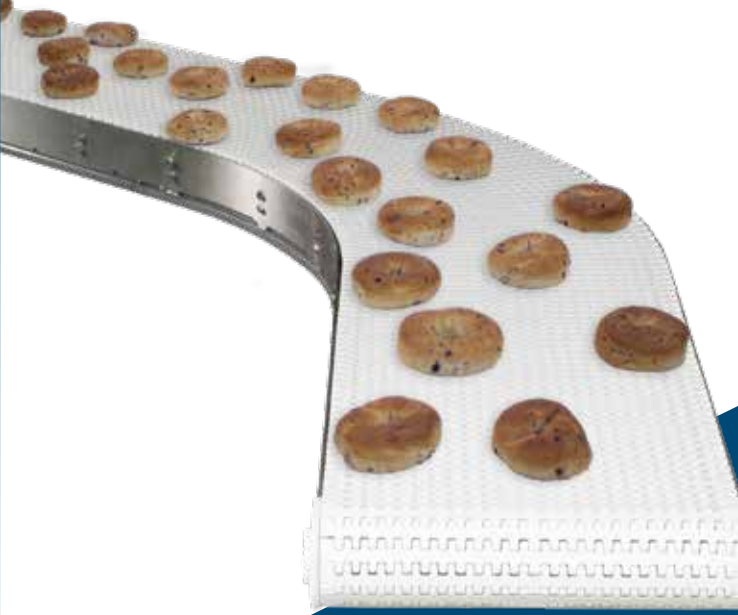
## AquaGard GT

Breite: 83–305 mm (3,25–12 in)  
 Länge bis zu 25.000 mm (82 ft)  
 Traglasten bis 317 kg (700 lbs)  
 Vollständig einstellbare Module  
 für Steigung und Gefälle  
 Kettenförderer



## AquaGard LP

Breiten: 70 – 457 mm (2,75 – 18 in)  
 Längen: 500 – 8.486 mm (20 in – 18 ft)  
 Traglasten bis 27 kg (50 lbs)  
 Erhältlich mit Flach- und Stollengurt  
 BISCC-zugelassen



## AquaGard 7350

Breite: 152–914 mm (6–36 in)  
 Länge: 914–25.000 mm (3–82 ft)  
 Traglast bis zu 341 kg (750 lbs)  
 Verfügbar in gerade, mit  
 Kurven oder in Z-Form  
 BISCC-zugelassen



# AquaPruf



## Hochdruck- und chemikalienbeständige Förderer

Diese Serie von Förderbändern wurde für höchste Hygieneansprüche entwickelt. Sie können sowohl unter hohem Druck als auch mit Chemikalien gereinigt werden und eignen sich deshalb perfekt für Anwendungen in der Lebensmittelverarbeitung.

- FDA-zugelassene Gurte und Kunststoffkomponenten
- Durchgehend WIG-geschweißte Edelstahlrahmen
- Hochklappbare Enden für schnelle und einfache Reinigung
- Verschiedene Module für weitere Anpassungen erhältlich

### Anwendungsbeispiele:

- Verarbeitete Lebensmittel
- Rohes Fleisch und Geflügel
- Milchprodukte
- Obst und Gemüse
- Verzehrfertige Lebensmittel
- Functional Food
- Nassfutter für Haustiere

## AquaPruf Modular

Breiten: 150 – 1200 mm (5,9 – 47,3 in)  
 Längen: 915–25.000 mm (36 – 984 in)  
 Traglasten bis 340 kg (750 lbs)  
 In gerade,  
 mit Kurven oder  
 in Z-Form



## AquaPruf VBT

Breiten von 305 bis 610 mm (12 – 24 in)  
 Längen (Aufnahme und Abgabe)  
 508–1.828 mm (20 – 72 in)  
 Geschwindigkeiten bis zu 30 m/min  
 (100 fpm)  
 Offener Rahmen und werkzeugloses  
 Design zur einfachen Reinigung  
 Schaufelkonstruktion zur  
 Verringerung von  
 Produktverlust



## AquaPruf mit Gurt

Breiten: 152 – 1.219 mm (6–48 in)  
 Längen: 915–12.190 mm (36–480 in)  
 Traglasten bis 227 kg (500 lbs)  
 Flach- und Stollengurt  
 USDA, mit glatter Oberfläche, formschlüssig  
 angetriebener Gurt verfügbar



## AquaPruf Ultimate

Höchste Hygienestufe  
 Erhältlich mit iDrive 2, innenliegende  
 magnetangetriebene Rolle  
 3A-zertifiziert für alle Fleischsorten inkl.  
 Geflügel und Milchprodukte  
 #4 Oberflächenbehandlung

## Leicht zu reinigende hygienische Förderbänder

Die AquaGard-Serie umfasst Förderbänder aus Edelstahl für Verpackungs- und Verarbeitungsanwendungen, die entweder regelmäßig trocken abgewischt oder mit Wasser und Seife gereinigt werden können.

- FDA-geprüfte Gurte und Komponenten
- Geschweißter Rahmen aus Edelstahl 304
- Lager aus rostfreiem Stahl mit lebensmittelechtem Schmiermittel FDA H2
- Individuelle Anpassung durch Module und Zubehör möglich

### Anwendungsbeispiele:

- Backwaren
- Süßwaren
- Verpackte Waren
- Trockenfutter für Haustiere
- Snacks
- Arzneimittel