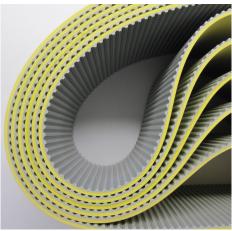


# **Produktinformation: IGAT Abzugsriemen**







### Allgemeine Informationen Abzugsriemen

Als Spezialist für Zahnriemenantriebe verfügt die IGAT über ein breites Produktprogramm von Abzugsriemen für unterschiedlichste Transportaufgaben.

### Grundriemen

Neben Zahnriemen aus Polyurethan ohne Wickelnasen verwenden wir Neoprene Zahnriemen sowie Keil- und Poly V Riemen als Basiselement. Hinsichtlich einer leistungsgerechten Dimensionierung sprechen Sie bitte unsere Ingenieure an.

## Rückenbeschichtungen

Wir kennen eine Vielzahl auch stoßfreier Beläge, da am Riemenrücken aufgeschweißt, vulkanisiert oder geklebt werden. Entscheidend für die Funktionalität ist ein guter Grip, der das Transportgut optimal mitnimmt und parallel ein geringes Verschleißverhalten aufweist. Die besten Ergebnisse haben wir mit Silikon, PU 60 ShA, BTX, LCN und NK rot erzielt.

### Zahnscheiben

Besonders laufruhig und verschleißfest sind Zahnscheiben aus Konstruktal (ENAW 7075) mit einer gehärteten Oberfläche und einer zusätzlichen PTFE Versiegelung.

Gerne bieten wir Ihnen ein Komplettpaket der erforderlichen Antriebskomponenten an.

### **Einsatzbereiche**

- Folienverarbeitung
- Papiertransport
- Kabelabzug

#### **Technische Daten**

- Basiszahnriemen PU oder Neoprene
- Keilriemen / Poly-V Riemen
- Vakuumriemen ohne Wickelnasen
- Vakuumriemen T10 in Längen 630 / 720 / 840 / 920mm
- Unterschiedliche Vakuumprofile / Bohrungen
- Stoßfreie Beschichtungen
- Versionen mit optimalem Grip
- Rückenbeschichtungen:
  - Linatex
  - LCN
  - BTX
  - Silikon PU 60 ShA
  - NK rot
  - Lebensmittelechte Beschichtungen



Weiterführende Informationen erfragen Sie bitte bei unserer Anwendungstechnik.