



## FACTSHEET

### Produkte der Arntz Optibelt Gruppe

#### **Power Transmission – Riemen für die Industrie**

Antriebslösungen für den Maschinenbau, Haushaltsgeräte oder die Landwirtschaft – Optibelt ist der Spezialist, wenn es um optimale Kraftübertragung geht. Der Bereich *Power Transmission* erfordert eine Vielzahl von Antriebslösungen, perfekt auf extreme Bedingungen abgestimmt. Optibelt Keilriemen, Zahnriemen, Rippenbänder, Kraftbänder und Spezialanfertigungen erreichen auch bei extremer Beanspruchung und unter schwierigen Umweltbedingungen eine exzellente Kraftübertragung.

#### **Automotive Technology – Riemen für PKW, NKW und Busse**

Optibelt bietet die passenden Lösungen für anspruchsvollste Anforderungen sowie hohe Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen - mit vorbildlicher Energieeffizienz sowie außerordentlicher Leistungs- und Widerstandsfähigkeit. Weltweit setzen namhafte Autohersteller auf die innovativen und außergewöhnlich leistungsfähigen Produkte von Optibelt. Zu unseren Kunden zählen Mercedes-Benz, Porsche, Volvo, MAN und Deutz. Unsere Antriebsriemen halten den höchsten Belastungen stand und sorgen auch nach tausenden Betriebsstunden weiterhin für eine optimale Kraftübertragung.

#### **Material Handling – Riemen für Antrieb und Transport**

Wartungsfreie, zugfeste und vibrationsarme Antriebsriemen ermöglichen eine optimale Kraftübertragung und Leistung bei anspruchsvollen Transportaufgaben. Unsere PU-Zahnriemen zeichnen sich durch eine hohe Zug- und Abriebfestigkeit aus und sind extrem ozon- und UV-beständig. Mit einer außergewöhnlichen Widerstandsfähigkeit gegenüber Ölen und Fetten wird so ein reibungsloser und präziser Arbeitsablauf ermöglicht.

#### **Elastomer Solutions – Das Besondere für spezielle Ansprüche**

Hochwertige Elastomerfolien von Optibelt gelten als vielfältige Problemlöser und garantieren ein Höchstmaß an Strahlungssicherheit bei niedrigem Gewicht und überragender Flexibilität. Ob im Bereich Automotive, im Maschinenbau oder der Medizintechnik – Reißdehnung, Festigkeit und Flexibilität sind die wichtigsten Kriterien. Die Produktpalette umfasst neben bleihaltigen auch bleireduzierte und bleifreie Versionen.