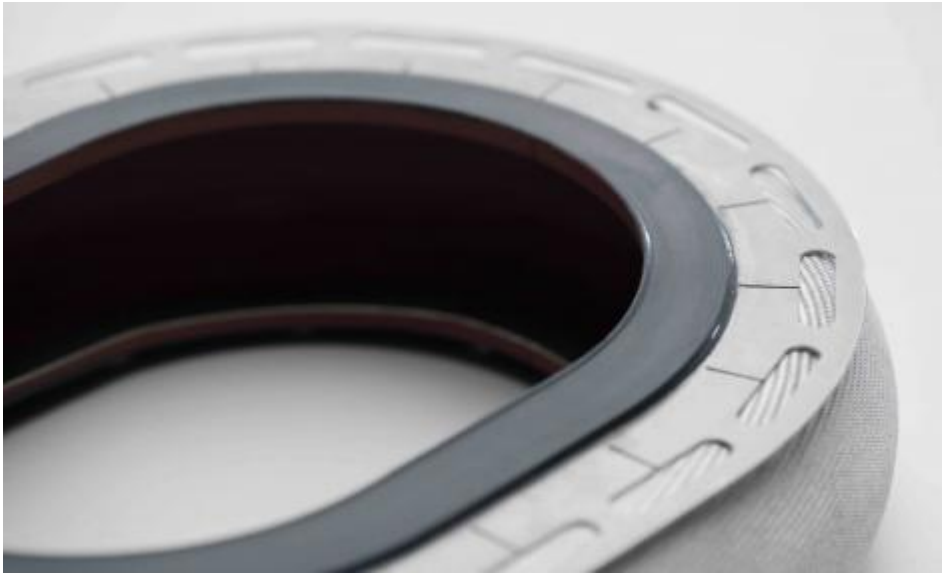
TRIEBWERK- UND TRIEBWERKGONDEL-BRANDSCHUTZDICHTUNG



Unsere Brandschutzdichtungslösungen für Triebwerke und Triebwerkgondeln bilden eine hochwertige Barriere gegen Brände in der Umgebung des Flugzeugtriebwerks. Außerdem stellen sie sicher, dass keine Luft oder Hydraulikflüssigkeit austritt. Im Vergleich zu ähnlichen Lösungen aus Metall zeichnen sie sich durch ein relativ geringes Gewicht aus.

- Produktfamilie: **Brandschutzdichtungen**

TECHNISCHE MERKMALE

- Konform mit ISO 2865 und AC 20-135, nach denen Teile gegenüber Temperaturen von bis zu 1100 °C sowie gegenüber Schwingungen und Vibrationen mindestens 15 Minuten lang (mit oder ohne 1 bar Druck) beständig bleiben müssen.
- Gefertigt aus feuerfesten Materialien wie z. B. Nomex, Kevlar und Carbon.

VORTEILE

- Leichtgewichtig

- Komfort
- Einfache Montage

Märkte und Know-how

LUFT- UND RAUMFAHRT

KAROSSERIEDICHTUNGEN

ALLE PRODUKTFAMILIEN

Karosseriedichtungen im Bereich Luft- und Raumfahrt

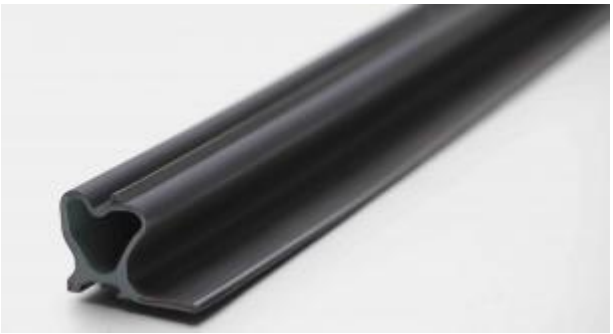
Aerodynamische Dichtungen

Unsere aerodynamischen Dichtungen werden für aerodynamische Flugzeugflächen verwendet und stellen bei beweglichen Teilen am Flugzeugrumpf eine glatte mechanische Schnittstelle sicher. Sie verbessern die

Aerodynamik und die Treibstoffeffizienz des Flugzeugs.

Brandschutzdichtungen

Unsere Brandschutzdichtungslösungen bilden eine hochwertige Barriere gegen Brände in der Umgebung des Flugzeugtriebwerks. Außerdem stellen sie sicher, dass keine Luft oder Hydraulikflüssigkeit austritt.



Türdichtungen

Unsere Flugzeugtürdichtungen erhalten den Kabinendruck aufrecht und verbessern die Schalldämmung in Flugzeugen. Die Abdeckplatte optimiert den aerodynamischen Fluss um die Tür. Sie sind beeindruckend zuverlässig, leicht und einfach zu installieren.