

Prodotti per l'industria aerospaziale

Sefar dispone della gamma completa di tessuti per l'industria aerospaziale per applicazioni di servizio e a terra, come separazione dell'acqua nel cherosene, sistemi di filtri idraulici e pneumatici, riduzione del suono.



Caratteristiche dei prodotti

Attenuazione del suono

- Tessuti sintetici esclusivi basati su materiali PEEK
- Impedenza acustica definita (Rayl)
- Aperture a rete estremamente precise e uniformi con filati pregiati
- Elevata resistenza al calore ed eccellente resistenza alle sostanze chimiche

DOWNLOADS

Informazioni per i clienti: Acustica ed elettronica (PDF 343 kb)

Separazione dell'acqua nel cherosene

- Tessuti filtranti estremamente precisi e sicuri con un'ampia gamma di aperture a rete
- Scelta di modelli di tessuto che offrono le migliori portate possibili
- Rivestimenti idrofobi superficiali
- Ottima resistenza alla temperatura e alle sostanze chimiche
- Disponibile in SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) e SEFAR PEEKTEX (PEEK)
- Attrezzatura di prova conforme alla norma ISO 16332

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
 9410 Heiden
 Switzerland

Telefono: +41 71 898 5700
 Telefax: +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

Sistemi di filtri idraulici e pneumatici

- Tessuti filtranti estremamente precisi e sicuri con un'ampia gamma di aperture a rete
 - Eccellente resistenza termica e chimica
 - Migliori portate possibili
 - Disponibile in SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) e SEFAR PEEKTEX (PEEK)
 - Migliore processabilità
-

I vostri vantaggi

Attenuazione del suono

- Sostanziale riduzione del peso, combinazione di materiali esenti da corrosione grazie alle elevate prestazioni del polimero PEEK
- Tessuti con valori Rayl definiti per mezzo di apparecchiature di test modernissime (Raylometer)
- L'esperienza di Sefar consolidata da oltre 30 anni di partnership nell'industria spaziale

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Telefono: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

Separazione dell'acqua nel cherosene

- Resistenza delle cuciture dei materiali idrorepellenti ottimizzata grazie alla saldatura ad ultrasuono
- Effetto di separazione dell'acqua nel cherosene migliorato grazie alle differenti tecnologie di coating
- I tessuti metallici di acciaio inossidabile garantiscono resistenza e vita utile elevate
- Un potenziale notevole per la riduzione dei pesi grazie all'impiego di polimeri ad alta prestazione (PET, PEEK, PTFE, PFA, FEP)
- Meno spazio di installazione (portate elevate)

Sistemi di filtri idraulici e pneumatici

- Resistenza a condizioni d'esercizio difficili provocate da temperature e pressioni elevate, attacco di fluidi aggressivi (tessuti di acciaio inossidabile o polimeri sintetici ad alte prestazioni)
- Maggiore protezione dalla contaminazione dei circuiti idraulici, del carburante, del lubrificante e dell'aria grazie alla precisione delle aperture di maglia
- Il prodotto può essere pulito e riutilizzato, garantendo una vita utile più lunga

Contattateci per ulteriori informazioni. Saremo lieti di inviarvi campioni di tessuto!

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Telefono: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)

Locations



Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 886 3504

 [E-Mail](#)



Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 898 5721

 [E-Mail](#)

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Telefono: +41 71 898 5700
Telefax: +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Vai alla pagina prodotto](#)