



**Industrial Neotex™**





**Industrial Neotex™**



## **INNOVACIÓN • CALIDAD • PROFESIONALIDAD**

Industrial Neotex, fundada en el año 1987 por su actual CEO D. Ángel Hernanz Serradilla, es una empresa que ha sabido combinar con maestría la tradición de su origen familiar con la innovación. Contamos con el respaldo de una dilatada trayectoria de más de 25 años de experiencia y, actualmente, nos hemos posicionado como un referente en equipamiento para aviación, trenes y barcos.

Estamos especializados en la fabricación de textiles, tanto moquetas como tapicerías. Asimismo, complementamos nuestro portafolio de productos con la fabricación de cojines, barreras antifuego y equipamiento de galley, entre otros.

Nuestro ADN empresarial se sustenta en tres pilares fundamentales: Innovación, Calidad y Profesionalidad y es por ello por lo que constantemente participamos en ferias del sector y estamos al tanto de las últimas novedades para satisfacer las necesidades específicas de cada uno de nuestros clientes.

## **INNOVATION • QUALITY • PROFESSIONALISM**

Industrial Neotex, founded in 1987 by its current CEO, Ángel Hernanz Serradilla, has known how to expertly merge its tradition of family craftsmanship with breakthrough innovation. The company is backed by a long track record of over 25 years. Our experience underpins our current position as leaders in equipment for aircraft, trains and ships.

Although we specialize in manufacturing textiles —both carpets and upholstery— we also complement our product portfolio with products such as cushions, fire barriers and galley equipment, among others.

Our corporate “DNA” is based on three main pillars: Innovation, Quality and Professionalism and we are constantly involved in industry fairs and stay ahead of the curve with the latest developments to satisfy the specific needs of each of our clients.



# TAPISA

Tintoreros de madejas desde 1975  
Hank Dyers since 1975

Teléfonos: +34 965 401 650 | +34 965 401 654  
Fax: 966 681 384  
e-mail: [tapisa@unifam.es](mailto:tapisa@unifam.es)  
[www.tintestapisa.es](http://www.tintestapisa.es)



**Industrial Neotex™**



## ALFOMBRAS

Con el objetivo de dar una respuesta acertada a los requerimientos de nuestros clientes, fabricamos diferentes tipos de alfombras:

### 100% Lana

Es tradicionalmente utilizada en los aviones y, actualmente, se continúa empleando como una opción de lujo. Fabricamos alfombras desde 1.500 gramos por metro cuadrado hasta algunas muy pesadas y lujosas para primera clase, así como en bucle, pelo cortado o una combinación de ambos.

### 100% Nylon

Hoy en día, gran parte de las aerolíneas necesita alfombras de alto rendimiento y sólo con Nylon PA 6.6 podemos ofrecer un producto de larga duración. Nuestras alfombras de nylon cumplen con los requisitos de emisión de humos y toxicidad de todos los fabricantes de aeronaves y se han clasificado para B787.

### Mix

Fabricamos alfombras LongLife, mezclando nylon y lana. Con este tipo de alfombras mix conseguimos una resistencia al desgaste similar a las alfombras de nylon y propiedades de resiliencia como las de lana.

Todos nuestros productos se ajustan a la especificaciones de Airbus y Boeing.

## CARPETS

In order to meet the requirements of our clients, we manufacture different types of carpets:

### 100% Wool

Traditionally used in aircrafts and currently used as a luxury option. We make carpets from 1,500 grams per square meter to some very heavy and luxurious options for first class. These can be in loop, cut pile or a combination of both.

### 100% Nylon

Nowadays, most airlines need high-performance carpets, and only Nylon PA 6.6 makes it possible to provide long-lasting products. Our nylon carpets comply with the smoke emission and toxicity specifications of all aircraft manufacturers, and have been certified for B787.

### Mix

We manufacture LongLife carpets made with a nylon and wool blend. This type of carpet mix ensures resistance similar to nylon carpets and resilience properties similar to wool carpets.

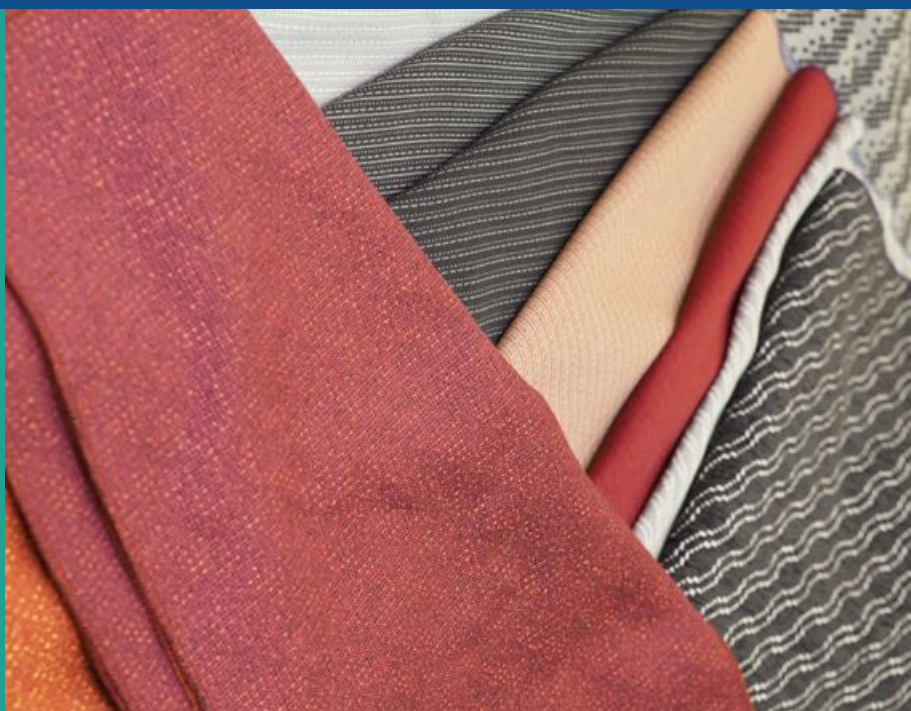
All our products comply with both Airbus and Boeing specifications.

## TAPICERÍA

En Industrial Neotex fabricamos cualquier tipo de tapicería en Jacquard o Maquineta usando las mejores materias primas, tales como lanas de Australia y Nueva Zelanda. También ofrecemos sintéticos como la Trevira CS y productos totalmente naturales evolucionados de la viscosa.

Todos nuestros textiles cumplen con las normativas de Airbus y Boeing. Entre los tratamientos técnicos que ofrecemos están:

- Anti-Manchas
- Anti-Vandálicos
- Anti-Bacterias
- Limpieza en Agua o Anti-Encogimiento
- Aromaterapia



## UPHOLSTERY

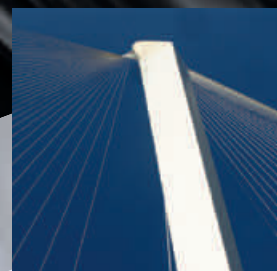
At Industrial Neotex we manufacture any type of upholstery in Jacquard or Dobby looms using the best materials, such as Australian and New Zealand wools. We also offer synthetic materials such as Trevira CS and all-natural viscose-derived products.

All our fabrics comply with both Airbus and Boeing regulations. The technical treatments we offer include:

- Anti-Stain
- Anti-Vandalism
- Anti-Bacterial
- Cleaning with Water or Anti-Shrink
- Aromatherapy

## Clean Joining Technologies

Concepto tecnológico innovador para aplicaciones de soldadura.



### **CVT.- Tecnología De Vibración Limpia**

Este proceso permite producir soldaduras por vibración que no contienen ninguna partícula y pueden ser sometidas a cargas mecánicas elevadas. Posibilita la unión de piezas moldeadas siguiendo el contorno.



### **CIT.- Tecnología De Contorneado Con Infrarrojos**

Aportación de calor sin contacto, utilizando radiación de banda ancha. Permite calentamiento y fusión definidos del material en las zonas a unir sin ninguna máscara específica para las piezas moldeadas.



### **CLT.- Tecnología De Contorneado por Láser**

Soldadura simultánea de toda la zona de unión en una sola inyección. Radiación suave que consigue una soldadura sin daños térmicos. Generación de haces y concentración de luz obtienen la unión en zonas soldables complejas y tridimensionales.



**BRANSON**  
Líderes en corte y soldadura de termoplásticos



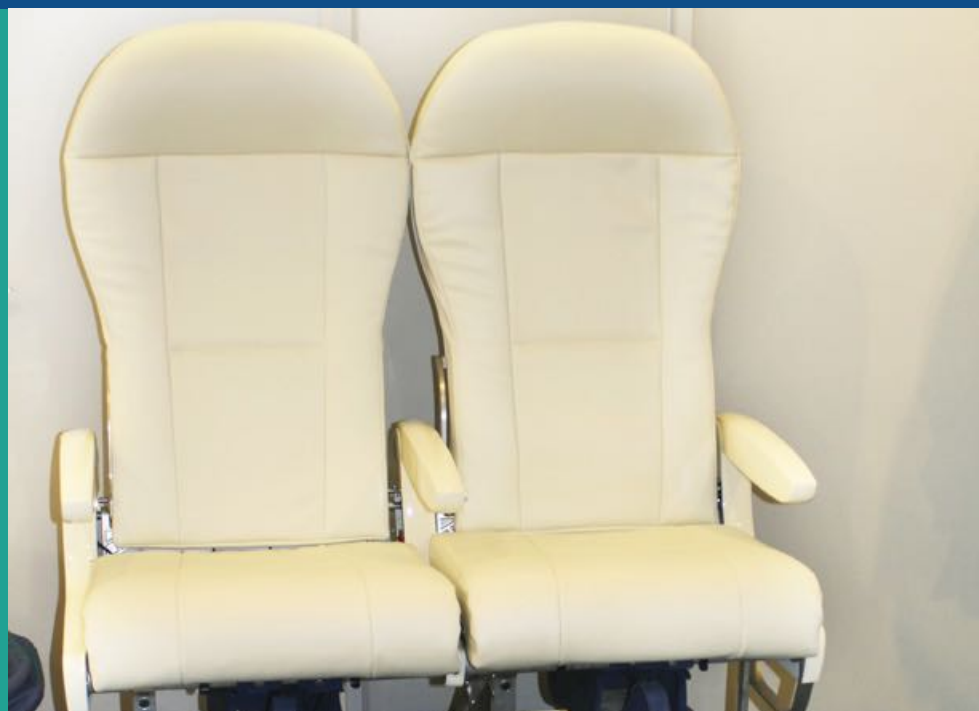
[www.bransoneurope.eu](http://www.bransoneurope.eu)



**Tecnología de soldadura:** Ultrasonidos, vibración lineal, vibración orbital, placa caliente, infrarrojos y láser  
EDIFICIO EMERSON - POLIGONO INDUSTRIAL GRAN VÍA SUR - C. CAN PI, 15 PLANTA 1ª 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (BARCELONA) - TEL. 93 586 05 00 - FAX: 93 588 22 58



**Industrial Neotex™**



## CUERO

### Neoleather

Contamos con uno de los cueros más sofisticados desarrollado exclusivamente para la industria aeronáutica. Neoleather es cuero bovino curtido en cromo, hecho con materias primas Españolas y teñido en inmersión.

Se trata de una piel de grano superior, con un espesor de 1,0 a 1,2 mm y con un promedio de 48 pies cuadrados. El acabado protector es cómodo para sentarse mientras se expande y se contrae.

### FCLeather

Este tipo de cuero bovino, curtido al cromo, también ha sido desarrollado en exclusiva para la industria aeronáutica.

Es un cuero de grano superior, de materia prima Europea, hecho con un acabado transpirable. FCLeather viene con un patrón de gofrado pequeño y redondo, se produce en sustancia de 1,0 a 1,1 mm y posee un tamaño medio de 55 pies cuadrados.



## LEATHER

### Neoleather

We boast one of the most sophisticated leathers developed exclusively for the aviation industry. Neoleather is chrome-tanned cowhide, made with Spanish raw materials and immersion-dyed.

This is a top-grain leather, with a thickness of 1.0 to 1.2 mm and an average hide size of 48 square feet. The protective finish allows the leather to expand and contract, ensuring ultimate passenger comfort.

### FCLeather

This type of chrome-tanned bovine leather has also been developed exclusively for the aviation industry.

It is a top-grain leather made with European raw material and features a breathable finish. FCLeather comes with a small, round embossed pattern, a thickness of 1.0 to 1.1 mm and an average hide size of 55 square feet.

## COJINES

Ofrecemos cojines, de corte o de moldeo, para butacas de varios tipos. Todos nuestros cojines cumplen con las normativas de Boeing y Airbus, así como con las de la FAA/ EASA.

Contamos con distintas densidades de espuma, así como con la posibilidad de combinación de las mismas, para que el resultado sea el máximo confort del pasajero.

Nuestras espumas vienen todas forradas con barreras antifuego de fabricación propia, para lograr así una máxima protección y seguridad.



## SEAT CUSHIONS

We offer cut and moulded cushions for various types of seats. All our cushions meet Boeing and Airbus —as well as FAA/EASA— guidelines.

We provide different density foam as well as the possibility of combining them, so that the result is maximum comfort for the passenger.

Our foams are all lined with proprietary fire barriers to ensure the utmost protection and safety.



**Aprestos,  
tintes y  
acabados textiles**

[www.dyetex.es](http://www.dyetex.es)



Imagina cómo quieres que sea tu nuevo tejido...  
**Nosotros le daremos forma**

DYETEX 89, S.L. • Parc Industrial del Ripoll sector sud • Pol. Torre Romeu  
08202 SABADELL • [dyetex@dyetex.es](mailto:dyetex@dyetex.es)

**+34 937 274 129**



**Industrial Neotex™**



Entre otras materias, manejamos:  
Yutes, Lino, Lanas Cardadas, Estambres,  
Nylon, Rayón Algodones,  
Poliamidas, Microfibras

Aspeados  
Enconados  
Bobinados  
Metrados  
Trascanados  
Reunidos  
Conos de tinte  
Torcidos  
Parafinados, etc.

[www.fuengar.com](http://www.fuengar.com)

Santa Clara, 23. 03330 Crevillente (Alicante)  
Tel: 606 601 956 · Fax: 965 403 282 · [info@fuengar.com](mailto:info@fuengar.com)



Retorcido  
Bobinado  
Recubierto  
Enmadejado

**TODO TIPO DE HILOS PARA  
LOS DISTINTOS SECTORES**

Partida Derramador, 75 C · Apdo. Correos, 85  
03330 Crevillente (Alicante)  
Teléfono: 966 288 718 · Fax: 966 283 708  
[info@filcotex.es](mailto:info@filcotex.es) · [www.filcotex.es](http://www.filcotex.es)



## EQUIPAMIENTO PARA GALLEY

Durante los últimos años, en Industrial Neotex hemos apostado por el diseño y fabricación de equipamiento para galley. Nuestros inicios se centraron en cafeteras y boilers de fácil manejo y excelente calidad y, posteriormente, nuestros esfuerzos se encaminaron en ofrecer una solución eficiente en productos de tipo trolley.

El diseño de nuestra línea de trolleys partía del cumplimiento de dos premisas fundamentales: bajo peso y ecología. Después de dos años de llevar a cabo labores de investigación y desarrollo exhaustivas, así como de grandes inversiones, conseguimos certificar un trolley que representa un nuevo concepto en la industria: es el más ligero del mercado (tan solo 15 Kg de peso total) para el refrigerado y 100% reciclable, por lo que ambas premisas han sido conseguidas.

A todo esto se le añade el desarrollo de un software de localización y gestión del trolley, desde su nacimiento en fábrica hasta su destrucción en la misma. De esta forma la línea aérea puede saber en todo momento dónde se encuentra su trolley, los procesos a los que está siendo sometido, etc. Asimismo, puede autorizar sus reparaciones o denegarlas y tiene acceso a toda la información en tiempo real.

## GALLEY EQUIPMENT

In recent years, Industrial Neotex has opted for designing and manufacturing galley equipment. At first we focused on easy-to-use and top-quality coffee machines and boilers. Then we aimed our efforts at providing an efficient solution for trolley-type products.

The design of our line of trolleys was based on two core premises: lightweight design and environmental friendliness. After two years of heavy investment and extensive research and development work, we received the certification for a trolley that represents a new concept in the industry: it is the lightest refrigerated trolley on the market (only 15 kg total weight) and 100% recyclable. So both of our goals have been met.

To all this we add the development of a tracking and management software for the trolley from the moment it rolls out of the factory until it is destroyed at the same. This allows the airline to always know the location of its trolley, what processes it is undergoing, etc, as well as authorize or reject repairs with access to all the information in real time.

**MAGOSA**  
Marcial González, S. A.  
TINTORERÍA INDUSTRIAL

*Dando color  
a tus proyectos*



[www.magosa.es](http://www.magosa.es)  
[magosa@magosa.es](mailto:magosa@magosa.es)



Juan Valls, 12.  
03803, Alcoy (Alicante)  
Tel: (+34) 96 652 0336  
Fax (+34) 96 552 3253

**RAMON CAUS, S.A.**

**Tints i acabats de fil**

**C/ Galicia, 3. 08223 Terrassa (Barcelona)**  
**Tel.: 93 736 10 00 · Fax: 93 736 14 89**



**Industrial Neotex™**



## SERVICIOS

Desde hace muchos años, en Industrial Neotex suministramos a nuestros clientes, de forma regular, fundas de asiento ya terminadas, así como alfombras y cortinas listas para su colocación en el avión.

Cabe resaltar además que, con el afán de ofrecer un servicio integral, somos un centro autorizado de reparación EASA 145, a lo que sumamos, como valor añadido, servicios de modificaciones de aviones, ya que hemos obtenido la aprobación, por parte de EASA, de nuestra oficina de diseño como Parte 21 DOA.

En estos momentos estamos en completa capacidad de modificar cabinas de avión para todo tipo de cambios menores y estamos en proceso con EASA de obtener la aprobación para realizar cambios mayores (STC).



## SERVICES

For many years, Industrial Neotex has regularly supplied its customers with carpets, finished seat covers and ready-to-install curtains.

With the aim of offering a comprehensive service, we are also an EASA 145 authorized repair centre. As a value-added service, we also provide aircraft modification services, thanks to the fact that our design office is EASA Part-21 certified.

We currently have full capacity to modify aircraft cabins for all kinds of minor changes, and we are in process of obtaining EASA approval for major changes (STC).

## CALIDAD

En Industrial Neotex, somos una empresa dinámica e innovadora que apuesta en todo momento por el cumplimiento de los más altos estándares de calidad.

Este hecho se demuestra con todas las aprobaciones y certificados obtenidos en nuestra trayectoria. Entre los más importantes se encuentran:

- Boeing Approved Supplier
- Airbus Approved Supplier
- Bombardier Approved Supplier
- Embraer Approved Supplier
- EN/AS/9100
- ISO 9001:2008
- EASA PARTE 21 POA
- EASA PARTE 21 DOA
- EASA ADOA
- EASA PARTE 145

## QUALITY

At Industrial Neotex, we are a dynamic and innovative company, committed at all times to complying with the highest quality standards.

This fact is demonstrated with the approvals and certifications obtained during our business track record. The most important ones are as follows:

- Boeing Approved Supplier
- Airbus Approved Supplier
- Bombardier Approved Supplier
- Embraer Approved Supplier
- EN/AS/9100
- ISO 9001:2008
- EASA PART-21 POA
- EASA PART-21 DOA
- EASA ADOA
- EASA PART-145

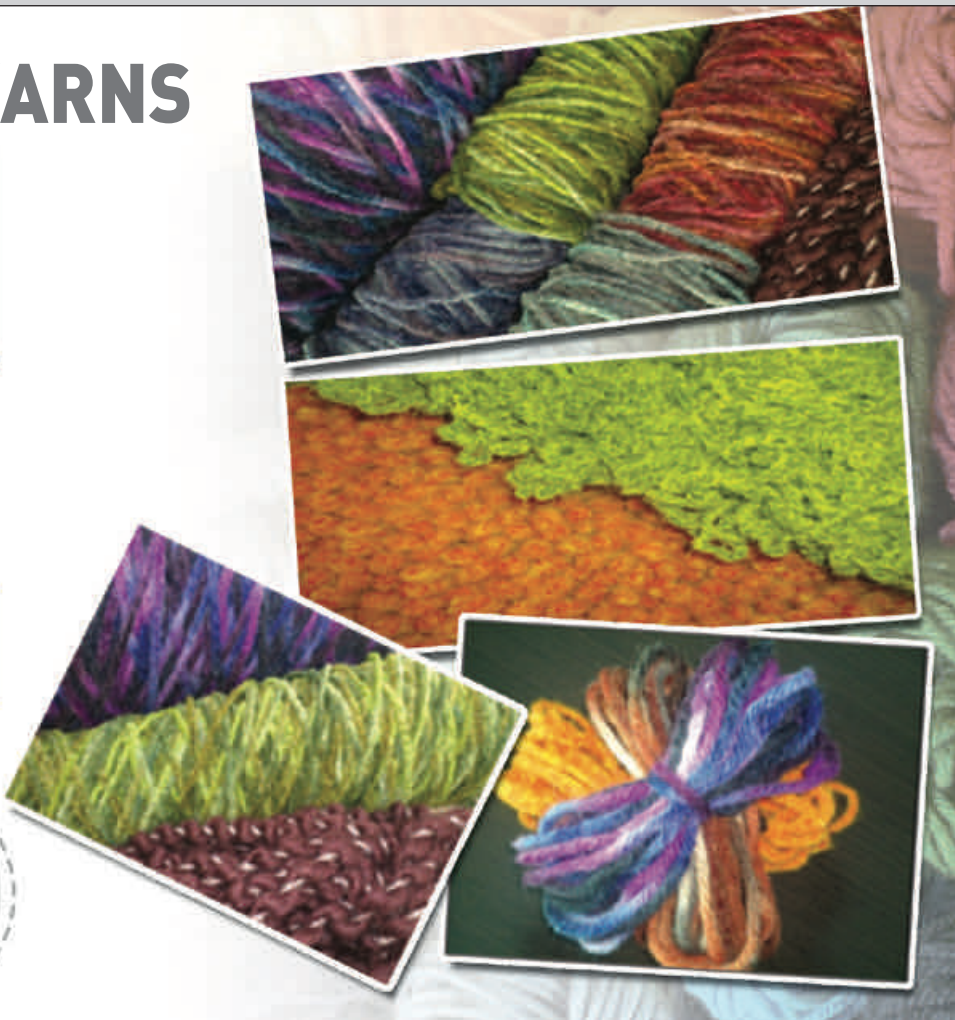
## WOOLLEN YARNS



Pol. Ind. I-4. Parcela 15  
03330 - Crevillente (Alicante) SPAIN  
Tel. +34-965 406 027  
Fax +34-965 406 028  
info@htcrevillente.es  
[htc.ecsocial.com](http://htc.ecsocial.com)

# maxifil

Tlf.: 34-672.658.374  
[info@maxifil.es](mailto:info@maxifil.es)





**Industrial Neotex™**



**Industrial Neotex™**  
OF AMERICA CORP.

**Industrial Neotex**  
C/ Forjadores  
28660 Boadilla del Monte  
Madrid  
España • Spain  
Tel.: 0034 91 632 43 91  
E-mail: [neotex@neotex.com](mailto:neotex@neotex.com)

**Industrial Neotex of America Corp.**  
2615 West Casino Road,  
Unit 1C/D  
Everett, WA 98108  
Estados Unidos • USA  
Tel.: 001 (425) 649 84 97  
E-mail: [i.esteban@neotex.com](mailto:i.esteban@neotex.com)



**[www.neotex.com](http://www.neotex.com)**