

FILTEX

SRL

FILTEX

FILI E LAME DA TAGLIO

since 1996

www.filtexfili.it - info@filtexfili.it

Chi Siamo

About us - Quienes somos - Qui sommes-nous?

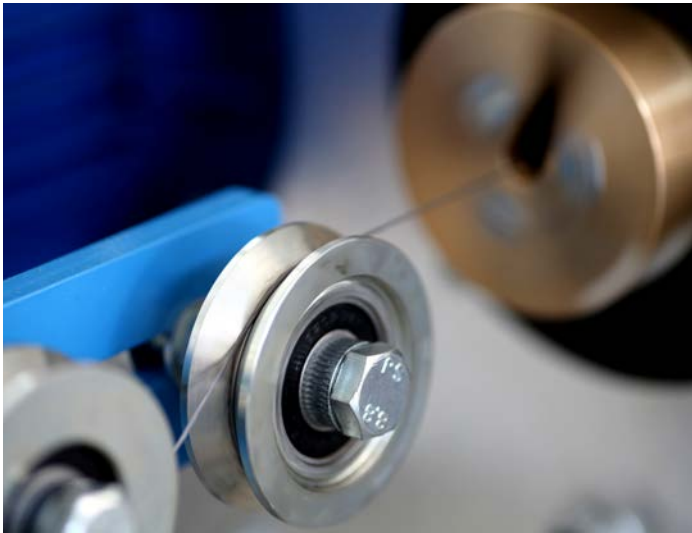


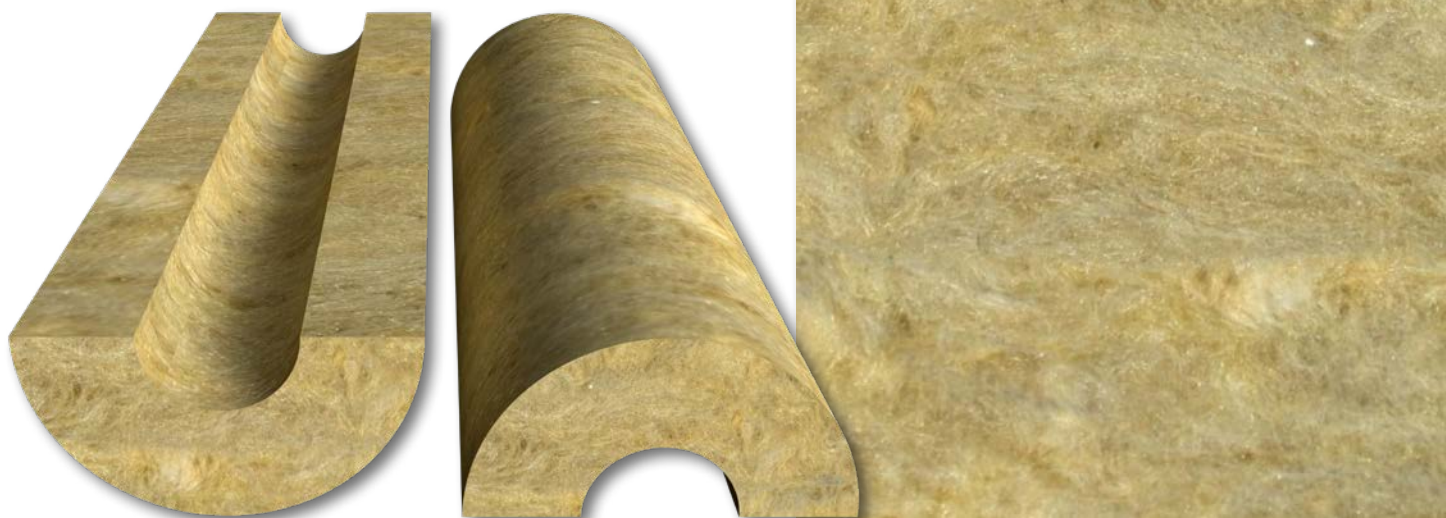
La ditta **FILTEX SRL** di Brotto Alessandro nasce nel 1996 progettando e realizzando la prima macchina semiautomatica per la produzione di fili da taglio in acciaio. Con un'esperienza ventennale acquisita come tagliatori di materiali isolanti espansi, **FILTEX** si propone sul mercato come un'azienda artigianale in grado di soddisfare qualsiasi esigenza, per quanto riguarda tempi di consegna e problematiche di taglio.

FILTEX SRL was established in 1996 thanks to the vision of Alessandro Brotto. He developed the first semi-automatic production machine for the manufacture of steel cutting wires. With over twenty-year's knowledge of cutting expanded insulating foam materials, **FILTEX SRL** has become the market leader for all cutting wire applications within the industry; it moves on the market as an enterprise able to satisfy any request about the cutting and the terms of delivery.

La empresa **FILTEX SRL** de Brotto Alessandro nació en el año 1996 con la planificación y la realización de la primera máquina semiautomática para la producción de hilos de corte en acero. Con una experiencia de más de veinte años como cortadores de materiales aislantes expandidos, **FILTEX SRL** se presenta en el mercado como una empresa capaz de satisfacer cualquiera exigencia, en cuánto a tiempo de entrega y problemáticas de corte.

FILTEX SRL de Brotto Alessandro est née en 1996 avec la réalisation de la première machine semi-automatique pour la production de fils de coupe en acier. Avec une expérience de vingt ans acquise dans le secteur de la coupe de matériaux isolants expansés, **FILTEX SRL** se positionne sur le marché comme une entreprise en mesure de satisfaire n'importe quel besoin dans le domaine de la coupe, et dans un délai de livraison réduit.





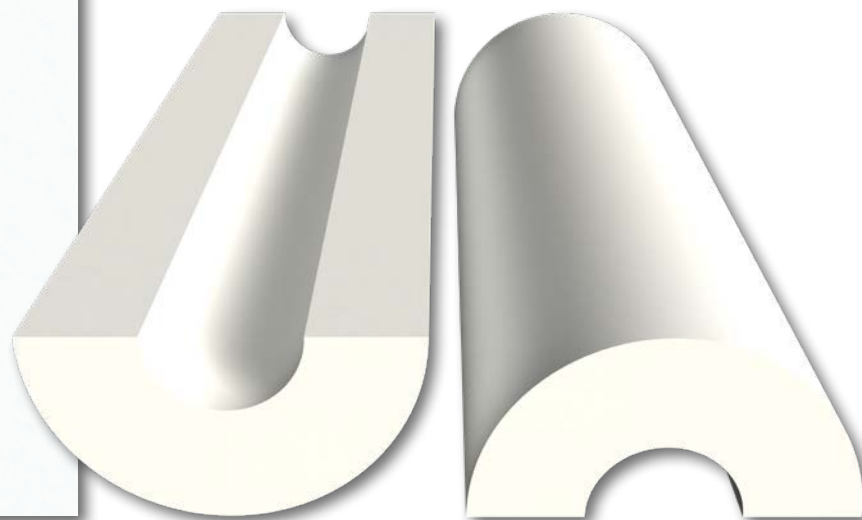
Fil-WOOL

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

LANA DI ROCCIA - ROCKWOOL
 LANA DE ROCA - LAINE DE ROCHE



TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVETEMENT EXTERIEUR
FIL-WOOL	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-WOOL R	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-WOOL DOUBLE RING	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-WOOL WTT	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



Fil-SIL

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

CALCIO SILICATO - CALCIUM SILICATE
 CALCIO SILICATO - SILICATE DE CALCIUM



FIL-SIL



FIL-SIL WTT

TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVETEMENT EXTERIEUR
FIL-SIL	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-SIL WTT	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



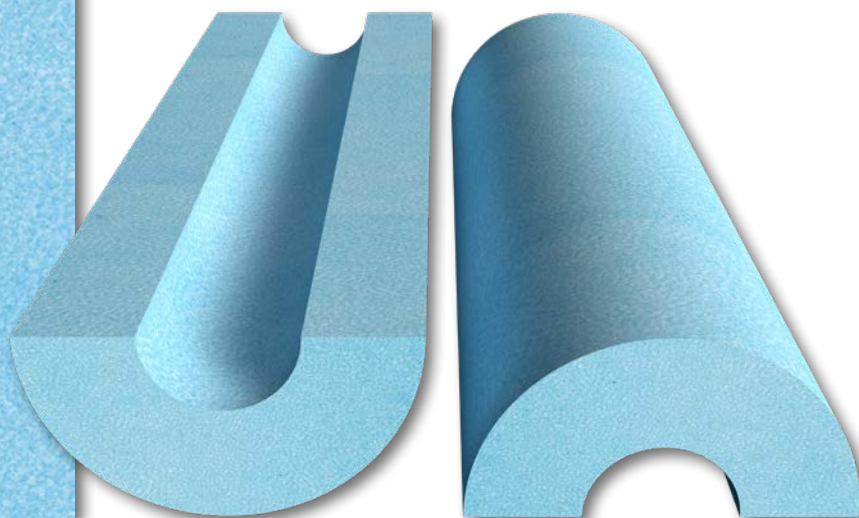
Fil-PUR

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

POLIURETANO ESPANSO RIGIDO - RIGID EXPANDED POLYURETHANE
 POLIURETANO EXPANDIDO RIGIDO - MOUSSE RIGIDE DE POLYURÈTHANE



TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVETEMENT EXTERIEUR
FIL-PUR	1.2/1.5 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-PUR WTT	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN
FIL-PUR HPC	1.2/1.5 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



Fil-ESTR

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

POLISTIRENE ESTRUSO - EXTRUDED POLYSTYRENE
 POLIESTIRENO EXTRUIDO - POLYSTYRÈNE EXTRUDÈ



FIL-ESTR



FIL-ESTR WTT



FIL-ESTR HPC

TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVESTIMENT EXTERIEUR
FIL-ESTR	1.4/1.6 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-ESTR WTT	1.5/1.8 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN
FIL-ESTR HPC	1.4/1.6 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



Fil-AGL

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

AGGLOMERATI ESPANSI - REBONDED FOAMS
 AGLOMERADOS EXPANDIDOS - MOUSSE AGGLOMÈRÉE



FIL-AGL



FIL-AGL HPC

TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVETEMENT EXTERIEUR
FIL-AGL	1.4/1.6 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-AGL HPC	1.3/1.5 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



Fil-GLASS

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

FOAMGLASS (VETRO CELLULARE) - FOAMGLASS (CELLULAR GLASS)
 FOAMGLASS (VIDRIO CELULAR) - FOAMGLASS (VITRE CELLULAIRE)



FIL-GLASS



FIL-GLASS R



FIL-GLASS WTT

TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVEITEMENT EXTERIEUR
FIL-GLASS	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-GLASS R	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-GLASS WTT	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



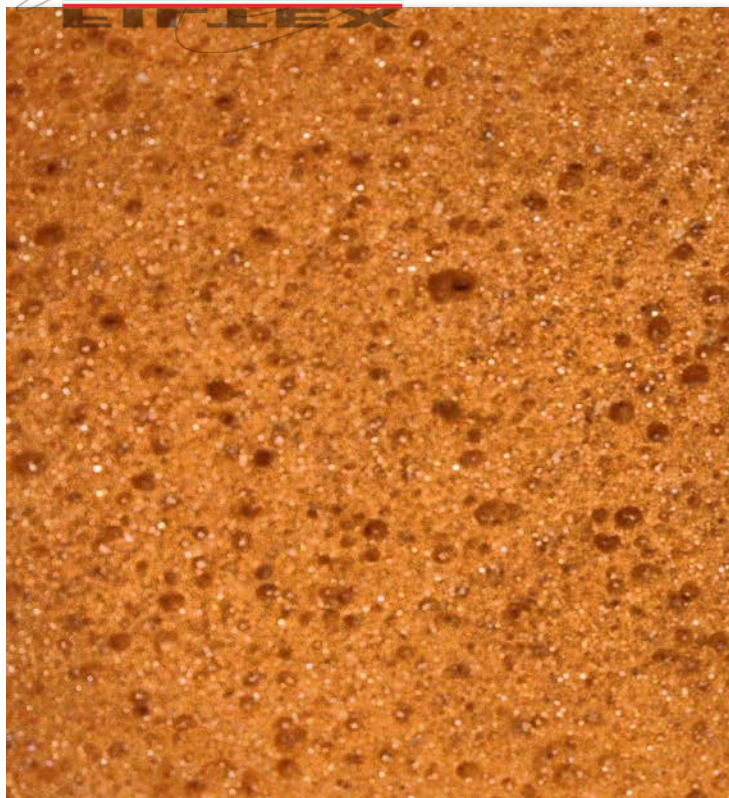
Fil-FEN

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

RESINA FENOLICA - PHENOLIC RESIN
 RESINA FENOLICA - RÉSINE PHÉNOLIQUE



TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVETEMENT EXTERIEUR
FIL-FEN	1.2/1.5 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-FEN INOX	1.2/1.5 mm	1.2/1.5 bar	ACCIAIO INOX INOX STEEL ACERO INOX ACIER INOX
FIL-FEN WTT	1.5/1.7 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN
FIL-FEN HPC	1.3/1.5 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN



Fil-ESP

CONSIGLIATO PER IL TAGLIO DI / RECOMMENDED TO CUT:
 APROPRIADO PARA EL CORTE DE / RECOMMANDE POUR LA COUPE DE :

RESINA ESPANSA: POLIURETANO ESPANSO FLESSIBILE / EXPANDED RESIN: FLEXIBLE EXPANDED POLYURETHANE
 RESINA EXPANDIDA: POLIURETANO EXPANDIDO Y FLEXIBLE / RESINE EXPANSEE: MOUSSE SOUPLE DE POLYURÈTHANE EXPANSE FLEXIBLE

FIL-ESP

FIL-ESP R

FIL-ESP F

FIL-ESP HPC

FIL-ESP R HPC

TIPO TYPE TIPO TYPE	DIAMETRO DIAMETER DIAMETRO DIAMETRE	TENSIONE DEL FILO WIRE TENSION TENSION DEL HILO TENSION DU FIL	RIVESTIMENTO ESTERNO EXTERNAL COVERING REVESTIMIENTO EXTERIOR REVETEMENT EXTERIEUR
FIL-ESP	1.0/1.2 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-ESP R	1.0/1.2 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-ESP F	1.0 mm	1.2/1.5 bar	AD ALTO TENORE DI CARBONIO HIGH LEVEL OF CARBON ALTO CONTENIDO DE CARBONO À HAUTE TENEUR EN CARBONE
FIL-ESP HPC	1.0/1.2 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN
FIL-ESP R HPC	1.0/1.2 mm	1.2/1.5 bar	TUNGSTENO TUNGSTEN TUNGSTENO TUNGSTEN

Lame

Blades - Cuchillas - Lames



FILTEX SRL produce lame da taglio in acciaio avvalendosi delle più recenti tecnologie per quanto riguarda la saldatura e il controllo qualitativo del prodotto tramite la continua ricerca e sviluppo sulle materie prime da parte dei propri tecnici specializzati. Filtex sarà sempre impegnata a soddisfare qualsiasi tipo di richiesta da parte della clientela, e dalle nuove esigenze di mercato, mettendo a disposizione la sua ormai consolidata esperienza di 25 anni sul settore del taglio dei materiali espansi.

FILTEX SRL produces steel cutting blades using the latest technology in the field of welding with the aim to offer the customer a high quality product, the result of continuous research and development of raw materials by its specialized technicians. Filtex is always committed to satisfy any kind of request from customers, providing its consolidated experience of 25 years in the foam-cutting sector.

FILTEX SRL produce cuchillas de acero utilizando la última tecnología en el campo de la soldadura para ofrecer al cliente un producto de alta calidad, resultado de la continua investigación y desarrollo de las materias primas por parte de sus técnicos especializados. Filtex siempre se compromete a satisfacer cualquier tipo de solicitud de los clientes, aportando su consolidada experiencia de 25 años en el corte de materiales expandidos.

FILTEX SRL produit des lames de coupe en acier en utilisant les dernières technologies dans le domaine de la soudure afin d'offrir au client un produit de haute qualité, résultat de la recherche et du développement continus des matières premières par ses techniciens spécialisés. Filtex s'engage toujours à satisfaire tout type de demande des clients, en mettant à leur disposition son expérience consolidée de 25 ans dans la découpe de matériaux expansés.

La gamma standard di LAME Filtex by Simmons

FILTEX SRL standard range of BLADES by Simmons Knife & Saw

La selección estándar de CUCHILLAS Filtex by Simmons

La gamme standard de LAMES Filtex by Simmons



FXKDB 15 MM x 0,45 MM



FXVDB 12,7 MM x 0,5 MM 14 TPI



FXSDB 12,7 MM x 0,5 MM



FXCDB 19 MM x 0,5 MM 10 TPI



FXADB 19 MM x 0,5 MM



FXRDB HE 12,7 MM x 0,5 MM 14 TPI



FXWDB 12,7 MM x 0,8 MM



FXKDDB 10 MM x 0,45 MM



FXVDDB 15 MM x 0,45 MM 14



FXCDDB 15 MM x 0,45 MM 10



FXSDB 12,7 MM x 0,65 MM



FXRDDB 12,7 MM x 0,5 MM 14 TPI



FXADDB 19 MM x 0,5 MM



FXKDB 4,5 MM x 0,65 MM



FXVDB 3 MM x 0,45 MM 14 TPI



FXVDB 4,5 MM x 0,8 MM 14 TPI



FXVDB 3,6 MM x 0,6 MM 18 TPI



FXVDB 3,8 MM x 0,7 MM 24 TPI



FXVDB 3 MM x 0,6 MM 24 TPI FLAT



FXVDB 4,75 MM x 0,65 MM 5 TPI FLAT



FXKDB 12,7 MM x 0,5 MM



FXV-TOOTH F.P.B 3 BEVEL 12,7 MM x 0,5 MM 14 TPI



FXSSB-HE 12,7 MM x 0,5 MM



FXSDB 15 MM x 0,5 MM



FXB-3 HE 15 MM x 0,56 MM



FXMINI-B S.S. 15 MM x 0,5 MM x ¼ PITCH



FXBUTCHER 15 MM x 0,5 MM 3 TPI



FXSIMCOR 12,7 MM x 0,56 MM 10 TPI



FXSIMCOR S.S. 11 MM x 0,4 MM 14 RAKER



FXFLEXBACK 12,7 MM x 0,4 MM 14 RAKER



FXSPECIAL NOTCH 19 MM x 0,5 MM



FXHONEYCOMB 15 MM x 0,8 MM 4 TPI

Altre dimensioni disponibili su richiesta.
Other dimensions available on request.
Otros tamaños disponibles a petición.
Autres dimensions disponibles sur demande.

Fil-VOL

La nostra produzione comprende anche:

- Volani per sagomatrici e taglierine.
- Volani in fibra bachelite per pantografi computerizzati standard.
- Volani in fibra bachelite su disegno del cliente.
- Volani in fibra bachelite.
- Volani in nylon.
- Volani in alluminio.
- Volani in ferro.

Forniamo lavorazioni per:

- Rigommatura su qualsiasi tipo di volano fino a un diametro massimo di 500mm.
- Revisione di volani: rigommatura con gomma poliuretanica, tornitura ed equilibratura dinamica.

Our production includes:

- Flywheels for Shape Cutting Machines and Slicing Machines.
- Bachelite Flywheels for standard computerized Contour cutters.
- Custom Bachelite Flywheels produced to customer specifications drawing.
- Bachelite Flywheels.
- Nylon Flywheels.
- Aluminium Flywheels.
- Iron Flywheels.

We offer the following services:

- Regumming of any type of flywheels up to a maximum diameter of 500mm.
- Overhauling flywheels: regumming with polyurethanic rubber, turning and dynamic balancing.

Nuestra producción también incluye:

- Volantes para cortadoras de forma y cortadoras.
- Volantes en Bachelite para pantógrafos computerizados estándar.
- Volantes en Bachelite basados en dibujos de los clientes.
- Volantes en Bachelite.
- Volantes en nylon.
- Volantes en aluminio.
- Volantes en hierro.

Ofrecemos los siguientes servicios:

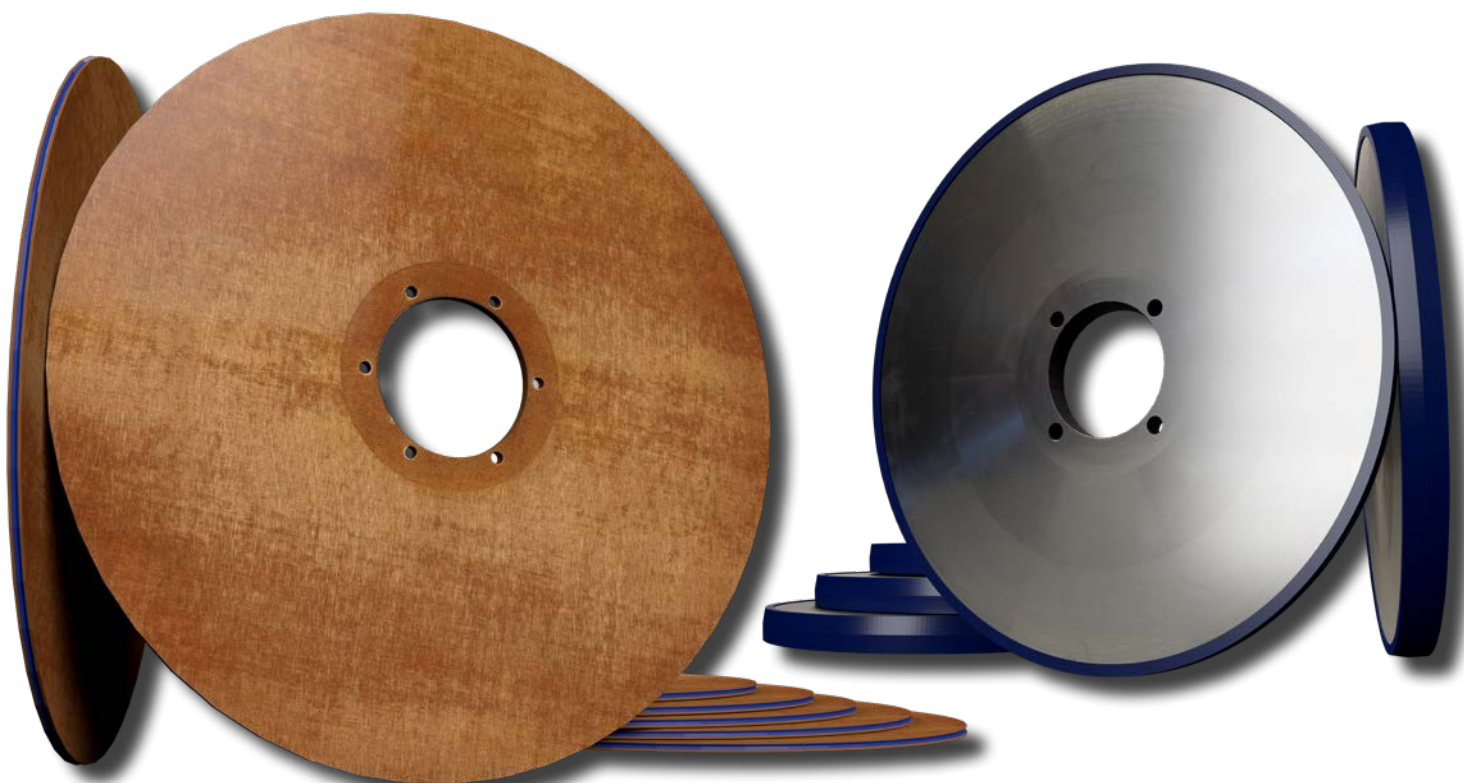
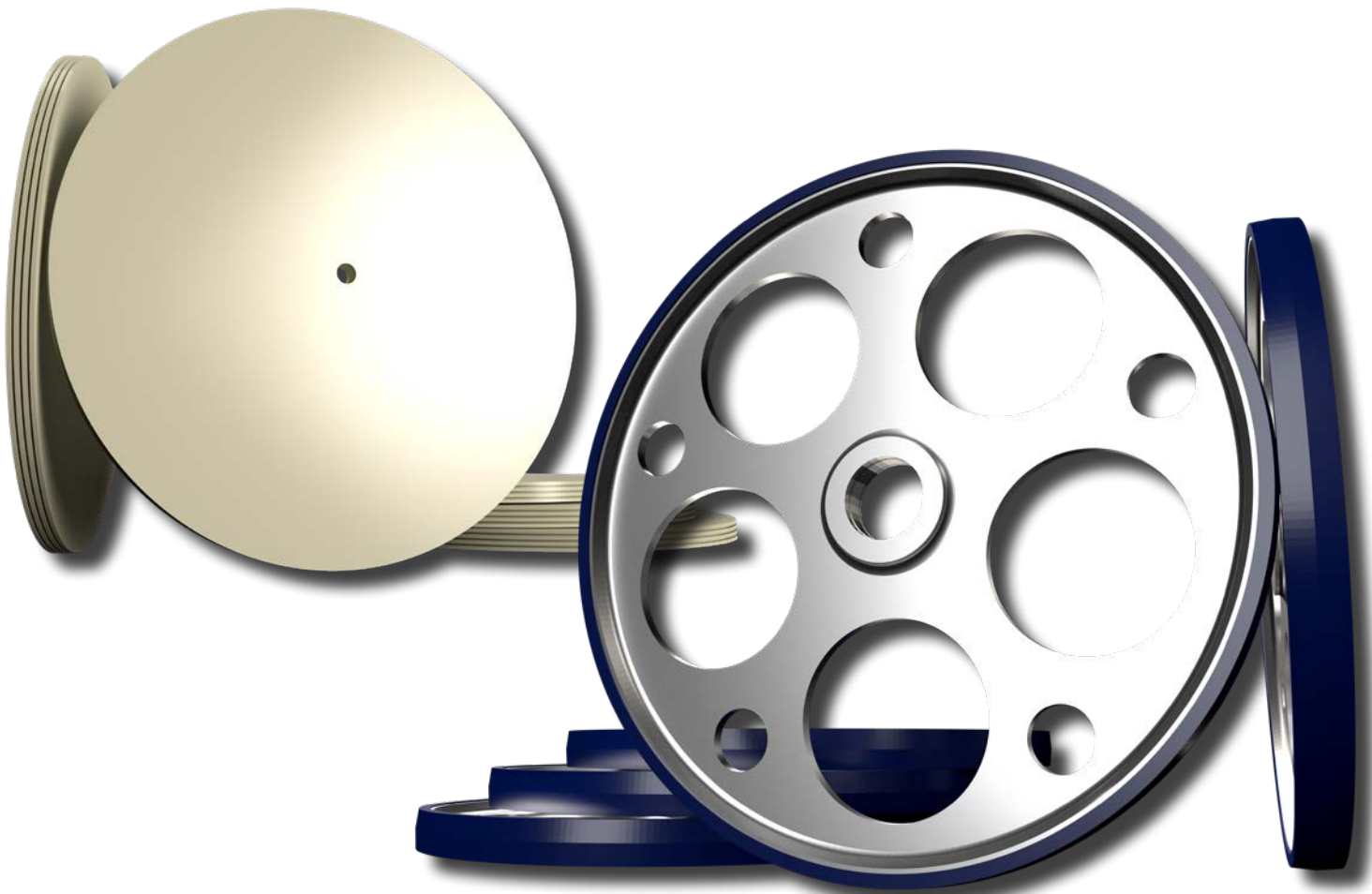
- Recauchutación en cualquier tipo de volante hasta un diámetro máximo de 500 mm.
- Revisión de volantes: Recauchutación con goma de poliuretano, torneado y equilibrado dinámico.

Notre production inclut aussi:

- Volants pour profileuses et découpeuses.
- Volants en Bachelite pour Machines à contour informatisées standard.
- Volants en Bachelite selon le dessin du client.
- Volants en Bachelite.
- Volants en Nylon.
- Volants en Aluminium.
- Volants en Fer.

Nous offrons les suivants services :

- Regommage sur tous les types de volants jusqu'au un diamètre max de 500mm.
- Révision des volants : regommage avec caoutchouc de polyuréthane, tournage et équilibrage dynamique.



Info

Information - Información - Information

CARATTERISTICHE COMUNI A TUTTI I TIPI DI FILO:

- La produzione del filo varia da una lunghezza minima di 1500 mm a una massima di 15000 mm.
- Composizione interna di tutti i fili in ACCIAIO AL CARBONIO (il rivestimento esterno varia in base alla tipologia di filo).
- Tolleranza: sulla lunghezza del filo +/- 5 mm.
- Tensione del filo: pressione consigliata tra 1,2/2,5 BAR.
- Saldatura: lega di stagno e argento.
- Tutti i fili vengono lavati ad ultrasuoni e protetti con prodotto specifico anticorrosione per evitare l'ossidazione nel tempo.
- Confezione: applicazione di un'etichetta con tipologia di filo, lunghezza del filo, freccia che indica la direzione del taglio; su richiesta, possiamo personalizzare l'etichetta con logo del cliente.

Ogni filo è imballato in un sacchetto trasparente in PVC.

SPECIFICATIONS FOR ALL FILTEX SRL WIRES:

- Minimum and Maximum Wire Length: 1500mm to 15000mm.
- The inner core of all wires is made of carbon steel (The external covering changes based up on the type of the wire).
- Wire Length Tolerance: +/- 5 mm.
- Wire Tension: suggested pressure between 1,2 and 2,5 BAR.
- Wire Weld: alloy of tin and silver.
- All wires will be ultrasound washed and protected with a specific anticorrosive product to avoid the oxidation.
- Packaging: each wire is packed into a small plastic bag labelled with the following information: Wire type, length, rotating direction.

Customer branding can be applied by request.

CARACTERÍSTICAS COMUNES A TODO TIPO DE HILO:

- La producción del hilo varía desde una longitud mínima de 1500 mm hasta un máximo de 15000 mm.
- Composición interna de todos los hilos: ACERO AL CARBONO (el recubrimiento externo varía según el tipo de hilo).
- Tolerancia: en la longitud del hilo +/- 5 mm.
- Tensión del hilo: presión recomendada entre 1,2 y 2,5 BAR.
- Soldadura: estaño y plata.
- Todos los hilos se lavan con ultrasonidos y se protegen con un producto anticorrosión específico para evitar la oxidación en el tiempo.
- Embalaje: aplicación de una etiqueta con el tipo de hilo, longitud del hilo, flecha que indica la dirección del corte; a petición del cliente, podemos personalizar la etiqueta con su logo.

Cada hilo es empaquetado en una bolsa transparente de PVC.

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES À TOUS LES TYPES DE FILS :

- La longueur du fil varie d'un minimum de 1500 mm à un maximum de 15000 mm.
- La composition intérieure des fils est en acier au carbone (le revêtement extérieur change selon le fil
- Tolérance : sur la longueur du fil +/- 5 mm.
- Tension du fil : pression conseillée entre 1,2 et 2,5 BAR.
- Soudure : alliage d'étain et argent.
- Tous les fils sont lavés avec ultrasons et protégés avec un produit particulier anticorrosion à fin d'éviter tout risque d'oxydation.
- Emballage : Chaque fil a une étiquette avec les informations suivantes : Type de fil, longueur, direction de coupe. Sur demande nous pouvons personnaliser cette étiquette avec le logo du client.

Chaque fil est emballé dans un sac en PVC transparent.

Note - Notes - Notas

FILTEX

SRL

FILTEX

SRL

FILI E LAME DA TAGLIO

Via per Castellanza, 27
20025 Legnano (MI) - Italy
Tel. +39 0331/599240
Fax +39 0331/485463

www.filtexfili.it - info@filtexfili.it