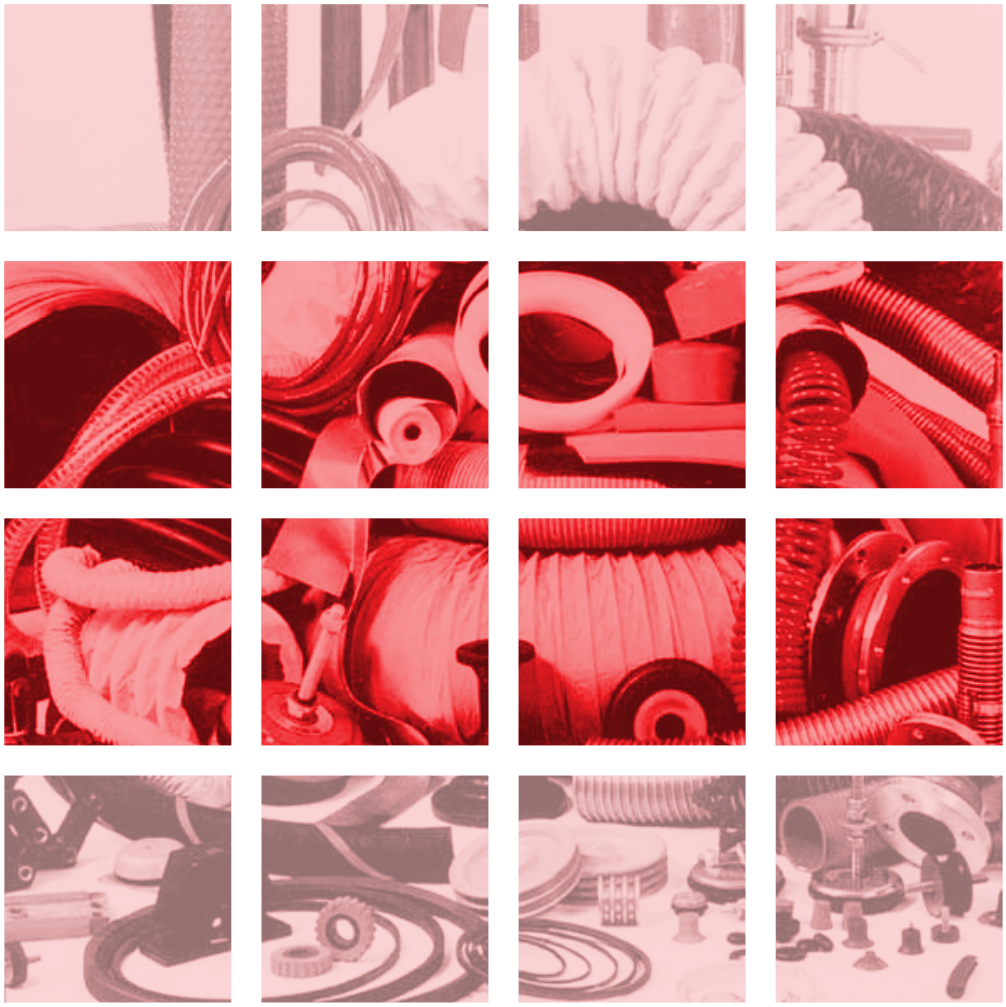
ATAG

DESDE 1947 DA VIDA A TUS PROYECTOS

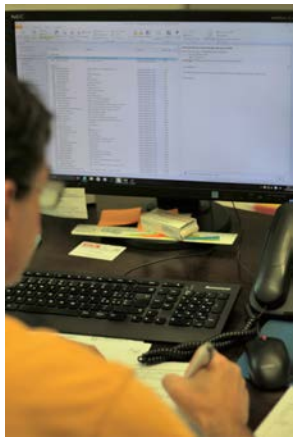
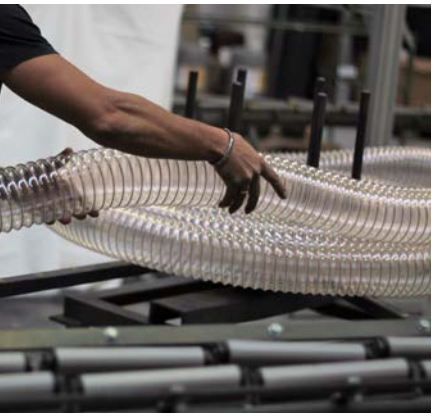


Programa de Ventas

SCAN ME

WWW.ATAG-EUROPE.COM

Pasado Presente Futuro

ATAG está al servicio de la industria desde **1947**.

Desde sólidas bases, hemos sabido renovarnos hasta convertirnos hoy en día un proveedor de gran interés en el mercado italiano de artículos técnicos con una importante presencia capilar en el territorio, en constante crecimiento, y con más de 10.000 m^2 destinados a los stocks de almacén.

La vasta gama de productos disponibles, las tres sedes en Italia y una en Suiza, los amplios almacenes, la extensa red de venta, el portal web en constante evolución y un servicio basado en la cualificada consultoría técnica que ofrece el departamento comercial, que sabe proponer el mejor producto para cada una de las aplicaciones, son los motivos por los cuales nuestros clientes se fían constantemente de ATAG.

En los últimos años hemos asociado nuestras experiencias y profesionalidad a las de empresas complementarias, absorbiéndolas e integrándolas en el grupo, mejorando nuestras competencias y comenzando desde los puntos de fuerza de cada una. El deseo de crecer, la propensión continua hacia la mejora y el desafío de abrirnos a un mercado más vasto, son los estímulos que nos están llevando a exportar al exterior la fórmula que nos ha premiado hasta hoy. Creemos que lo que hace de ATAG un proveedor de éxito en Italia, puede funcionar también en otras naciones. La oficina de Glasgow, Escocia, organizada para coadyuvar la oficina Export de Milán en la investigación y en el desarrollo de diseños de la clientela del exterior, nos permite alzar nuestro centro de gravedad en Europa.

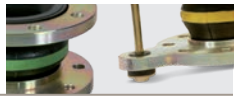
Colaboraciones y acuerdos con socios internacionales de prestigio nos ponen además en condiciones de proponer en Italia productos y soluciones para los nichos de mercado que en Europa ya son realidades consolidadas y apreciadas.

ATAG opera en un sistema de calidad empresarial certificado y se asegura que el cliente reciba la mejor solución para sus problemas en el menor tiempo posible.

Categorías de Productos ATAG

RODILLOS DE CAUCHO 4

ANTIVIBRANTES 4

JUNTAS COMPENSADORAS  5

PLANCHAS DE GOMA 5

ELASTÓMEROS TREFILADOS 6

PLÁSTICOS INDUSTRIALES 6

GUANTES ESPECIALES * 7

TUBERÍAS FLEXIBLES 7

TUBOS ELECTROCALENTADOS 8

TUBOS BIO-PHARMA Y MÉDICOS 8

TRANSMISIÓN DEL MOVIMIENTO 9

AISLAMIENTO 9

BLADDERS y VAINAS PARA COMPUESTOS * 10

TRATAMIENTO CORONA 10

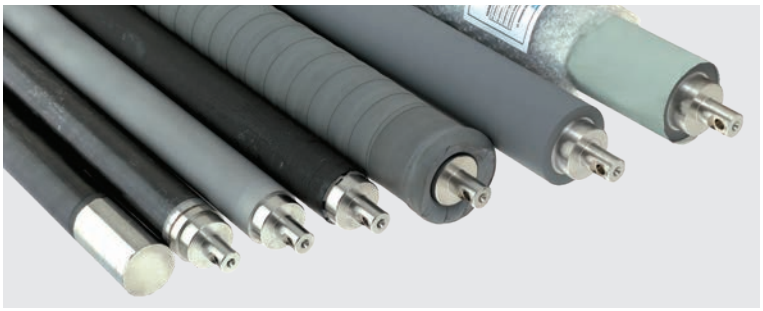
CONECTORES FLEXIBLES ESPECIALES 11

TRABAJOS MECÁNICOS DE PRECISIÓN 11

* destinados al mercado italiano

Programa de Ventas

RODILLOS DE CAUCHO



Ofrecemos nuestra pluridecenal experiencia en el mundo de la goma para el diseño y producción de rodillos de caucho para el sector de la gráfica e impresión, madera, vidrio, embalaje y textil.

La realización interna de todas las fases productivas a partir de la formulación de la mezcla y con trabajos en máquinas realizadas con especificaciones reservadas maduradas por la experiencia, esto nos permite un control atento del proceso, un nivel de calidad elevado y toda posibilidad de intervención y modificación en tutela de la satisfacción del cliente con coordinación de tiempos de realización contenidos y competitivos.

Realizamos rodillos de caucho partiendo del ánima metálica al producto acabado, o trabajamos en rodillos ya existentes operando la extracción de la goma desgastada hasta el hallazgo de la parte metálica interna y aplicamos los oportunos procesos para realizar el nuevo revestimiento con requisitos de estabilidad y duración.

ANTI-VIBRANTES

SISTEMAS ANTI-VIBRANTES, SOPORTES ANTI-VIBRANTES

Ofrecemos la más amplia serie de anti-vibrantes, por características, dimensiones, tipos, durezas y mezclas de goma, con partes metálicas también en acero inoxidable. Más de 1.500.000 piezas están disponibles en nuestros depósitos.

Para aplicaciones extraordinarias, nuestros técnicos calculan las dimensiones en base a la aplicación de los clientes.

Anti-vibrantes especiales y estándar son realizados en nuestra unidad productiva, ya sea en pequeñas series como en cantidades para el primer equipo, con una producción de decenas de miles de piezas al día.

Para otras exigencias ofrecemos la experiencia y la excelente calidad de los anti-vibrantes CONTINENTAL que vendemos desde hace 70 años.

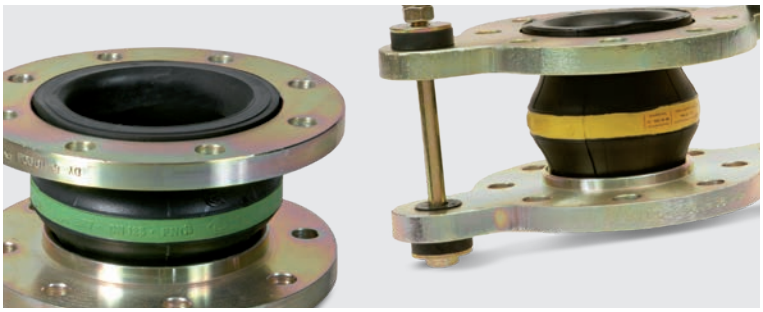
Una gama que nos permite aislar de las vibraciones los minúsculos equipos electrónicos hasta llegar a los motores marinos más grandes.

Nuestra experiencia nos permite recomendar los pies más comunes para las máquinas herramientas "tranquilas" como anti-vibrantes para cizallas, prensas o martillos grandes, para satisfacer las exigencias de los mercados más simples hasta los más sofisticados como el ramo alimenticio y el farmacéutico.

Además, suministramos soportes PG particularmente indicados para sostener los plintos de función para las máquinas con una muy grande masa batiente.

JUNTAS COMPENSADORAS

ELEMENTOS DE COMPENSACIÓN



En las instalaciones con tubos rígidos revisten gran importancia las juntas compensadoras de dilatación y los anti-vibrantes. Disponemos de una muy vasta gama de estas juntas en diversos tipos de goma desde el DN 3/4" en adelante.

En base a la aplicación, nuestra oficina técnica podrá aconsejar al cliente en la elección de la mezcla más adecuada (EPDM, Nitrilo, Hypalon®, Neoprene) con empalmes UNI y ASA con rosca de gas.

En algunas aplicaciones, se recomiendan juntas de dilatación de acero inoxidable. Estas pueden ser provistas en las versiones: axial, angular, angular esférica, universal y de desmontaje, producidas con láminas muy finas de acero AISI 316 acopladas.

Los fuelles de estas juntas pueden ser combinados con bridas UNI y ASA, con "circuito" también con sede esférica, con manguito de soldadura o roscados.

Donde los fluidos sean particularmente agresivos, la solución puede encontrarse en las juntas de PTFE.

Para las instalaciones de condicionamiento e industriales donde estén involucrados aire a alta y baja temperatura o vapores de productos más o menos corrosivos, estamos en condiciones de proveer juntas textiles de diversos tipos, construidas con una gran cantidad de diversos tipos de tejidos acoplados a elastómeros o polímeros.

PLANCHAS DE GOMA

PLANCHAS DE GOMA, TEJIDOS, EXPANDIDOS Y ALFOMBRAS DE ESCALERA

Ofrecemos todos los tipos de planchas de goma que se producen actualmente, siempre disponibles en depósito en los espesores mas utilizados, tanto en la version compacta como expandida, partiendo de la clasica goma natural (caucho), hasta la muy vasta familia de gomas sinteticas a base de Neopreno, NBR, Hypalon®, Viton®, Silicona natural, rojo y tambien azul FDA metal detectable, EPDM, SBR, etc.

En base a la necesidad del cliente suministramos una doble gama cualitativa (alta y medio-alta).

Tratamos mezclas específicas para usos en condiciones críticas, como por ejemplo: planchas antiabrasivas con muy alta resistencia mecánica o para uso en inmersión en bencina verde.

Somos distribuidores autorizados de planchas, redondos y mangueras de Vulkollan®, producto de mezcla original Bayer.

Suministramos semiacabados de poliuretano nacional de óptima calidad con cotizaciones competitivas.

Además disponemos de una gran variedad de tejidos engomados a base de: Neoprene, CSM, Silicona, hasta espesores mínimos (0,2 mm) para membranas, tejidos antiflama para cabinas de soldadura, para sanitarios, esterilizables en autoclave, para el campo veterinario, etc.

Disponemos en nuestros depósitos de pavimentos de goma y PVC.

ELASTÓMEROS TREFILADOS

ELASTÓMEROS TREFILADOS, IMPRESOS Y DEFENSAS

Desde hace más de 70 años nuestra unidad productiva, certificada ISO 9002, fabrica detalles estampados y trefilados en las más diversas mezclas de goma (Neoprene, NBR, Viton®, Silicona, Epicloridina, EDPM, Para, Poliuretano).

Gracias a la notable versatilidad de las instalaciones estamos en condiciones de estampar desde las pequeñas series a las grandes producciones para el primer equipo, de detalles minúsculos hasta el formato 1000x1000 mm, de goma y de goma-metal con vulcanización directa.

Normalmente se dispone de una considerable previsión de trefilados de goma.

Bajo pedido específico del cliente re realizan extrusiones con un elastómero específico y sobre diseño.

La plurianual experiencia del personal altamente calificado nos ha permitido obtener resultados excepcionales proponiendo mezclas dedicadas, tanto para la extrusión como para el estampado, aptas para usos particularmente difíciles en diversos sectores.

Hemos tenido la oportunidad de estudiar y realizar: mezclas antiabrasivas para el sector de corte de los mármoles, resistentes a los golpes, para remachadoras; alternativas al costoso Vuiton idóneas para la inmersión en bencina verde; detalles estampados en Neoprene acoplados a placas de PTFE vulcanizadas directamente, y, para la industria alimentaria y farmacéutica, la utilización de cauchos de silicona FDA metal-detectables. Nuestro asesoramiento técnico tiene por objetivo la elección de la mezcla mas adecuada, también desde l punto de vista de la contención de los costos. Es por este motivo que podemos incluir entre nuestros clientes industrias de primer nivel en cada sector.

PLÁSTICOS INDUSTRIALES

TECNOPOLÍMEROS ESTAMPADOS Y TREFILADOS PLÁSTICOS

Podemos proponer una gran variedad de semiacabados de material plástico, en diversas formas y dimensiones, específicos para el estudio y desarrollo de nuevas aplicaciones en las industrias con las más avanzadas tecnologías.

Disponemos de: PVC rígido y flexible transparente para puertas y barreras, Polietileno de alta y baja densidad, Nylon extrudido y colado, Resina Acetálica, Poliéster, PET, Policarbonato compacto y alveolar, PEI, PSU, PVDF, PTFE, PEEK, Torlon®, con o sin aditivos y/o refuerzos, Tela baquelizada, grafito.

Además del soporte comercial, ofrecemos la experiencia técnica en el desarrollo de nuevas aplicaciones, tanto en la elección de materiales como en las provisiones completas de detalles acabados de diseño como: cojinetes, perfiles, estampados, patines, rodillos, poleas, engranajes, etc.

Podemos suministrar también todas aquellas materias plásticas de la industria alimentaria y farmacéutica específicamente diseñadas para facilitar la eventual detección durante los procesos de elaboración mediante detecciones visuales y/o a través de detectores de metales, poleas, engranajes, etc.

GUANTES ESPECIALES

GUANTES ESPECIALES **PIERCAN**

Desde enero de 2001 ATAG ha adquirido para Italia guantes para uso especial PIERCAN.

En el sector farmacéutico y alimenticio se realiza siempre más un atento control sobre la no-contaminación de los productos en fase de elaboración con un creciente uso de las denominadas "guanteras" (glovebox). Es justamente en esta aplicación que los productos PIERCAN logran un uso óptimo. Los guantes son también muy utilizados en el sector hospitalario y nuclear.

Asimismo en el sector químico donde se efectúa la manipulación de sustancias agresivas y dañosas para el hombre, ofrecemos guantes confeccionados con mezclas y/o materiales acoplados adecuados para resistir los más diversos esfuerzos mecánicos.

Los guantes son estudiados de acuerdo a especificaciones de uso de los clientes de modo de ofrecer las mejores soluciones, tanto del punto de vista del precio como de la seguridad de uso.

Los productos PIERCAN, empresa certificada ISO 9001, han sido concebidos de acuerdo a las principales normativas europeas sobre el Equipamiento de Protección Individual como: EN420, EN374 (Normas sobre la protección contra los productos químicos), EN388 (contra los riesgos mecánicos).

Cada artículo es controlado individualmente y es justamente la severidad de tales controles lo que constituye la principal garantía y tranquilidad total para la seguridad del usuario.

∗ **destinados al mercado italiano**

TUBERÍAS FLEXIBLES

TUBERÍAS FLEXIBLES Y SISTEMAS DE AJUSTE

Podemos seguramente afirmar que disponemos de las más amplia y completa gama de tubos flexibles existentes.

Cualquier tipo de problema, en el campo del tratamiento del aire, humos y gas, en el encauzamiento de fluidos más o menos agresivos y peligrosos puede ser resuelto por nosotros con el producto más apropiado.

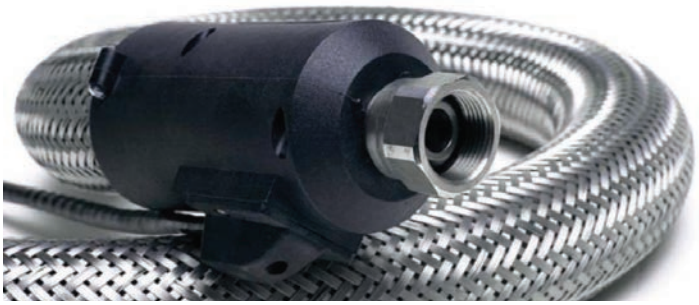
Disponemos de tubos para los productos más variados: alimenticios, farmacéuticos, petrolíferos, químicos hasta los ácidos y solventes más agresivos.

Las tuberías son fabricadas con mezclas específicas de goma natural, antiaceite, Neoprene, Viton®, Silicona, Etilpropileno, acopladas a estructuras textiles o metálicas en relación a las condiciones de uso.

Las materias plásticas, también utilizadas en los tubos, como la Poliamida, PTFE, PVC, Politeno, Polipropileno, Poliéster, resuelven cualquier problema.

Se utilizan materiales compuestos y acoplados, explotando sus características, por ejemplo, para la fabricación de aeroductos en donde encauzar el aire, gas, o humos a altas y bajas temperaturas (de - 60° C a +1300° C).

TUBOS ELECTROCALENTADOS



Es la solución avanzada que ATAG propone para el transporte de materiales semitrabajados en estado fluido, semifluido o gaseoso, con mantenimiento constante de la temperatura.

Los tubos electrocalentados son utilizados prácticamente en todo sector industrial, del alimentario al químico, del automovilístico al farmacéutico y dondequiera que exista la necesidad de tuberías de alta calidad y resistencia y de un control cuidadoso de las temperaturas para el transporte de líquidos y gas, con mantenimiento constante de la temperatura.

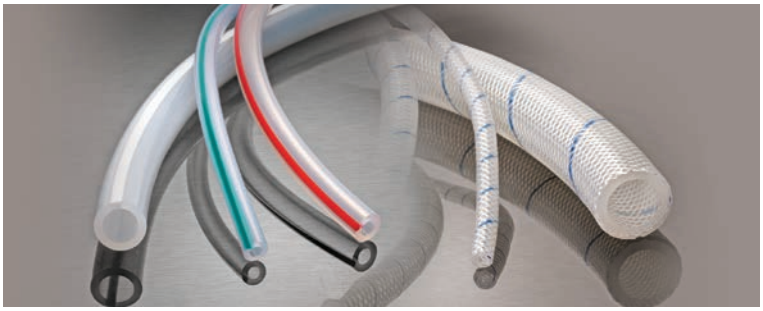
Temperaturas de ejercicio de 30°C a 260°C, versiones especiales hasta 350°C. La posibilidad de tener varios diámetros nominales del tubo interno permiten obtener todo caudal.

La vasta gama de racores y la extensa serie de conectores eléctricos, responden a toda exigencia técnica y productiva. Están disponibles racores en latón, hierro y acero inox con roscados paso BSP, métrico, J.I.C, ASA y otros a pedido. Es posible aplicar un revestimiento en PTFE a los racores o al mango porta brida para mejorar la resistencia química y obtener una perfecta inercia.

La extensa gama de combinaciones posibles permite el empleo en toda situación: para altas presiones de ejercicio, para áreas clasificadas EEX, con vaina externa hidrófuga o en trenza de acero, con termorregulación incorporada, con resistencias calentadoras autorreguladoras conforme con las normas ATEX, con venas pasantes adicionales, tubos para aire comprimido, etc.

TUBOS BIO-PHARMA Y MÉDICOS

TECNOLOGÍA MÉDICA Y FARMACÉUTICA



Desde hace algunos años ATAG comercializa toda una serie de tubos para el sector farmacéutico y médico. Productos esterilizables y reutilizables. Productos que deben garantizar biocompatibilidad y total ausencia de liberación de sustancias contaminantes.

Los tubos bio pharma de ATAG son el fruto de pruebas y experiencias durante décadas, producidos por empresas de altísimo nivel que entre las primeras han estado en condiciones de obtener las certificaciones ISO 13485 e ISO 14644.

Los trabajos se efectúan en cámara blanca en clase 7 y 8. Para todas las líneas de producción se adopta el sistema de rastreo de las mezclas, certificando así todos los producttos en conformidad con los estándares de los sectores Biomédico y Farmacéutico.

Con las mismas características disponemos de tubos para líneas de distribución, fácilmente identificables gracias a la línea externa colorada. Son secundados los dictámenes para la gestión de los riesgos empresariales ISO 14971, il DM 21.3.73 y la conformidad con FDA, BfR, EP 3.1.9, USP Clase VI y pertinentes capítulos de la ISO 10993.

TRANSMISIÓN DEL MOVIMIENTO

Correas trapezoidales, elásticas y en poliuretano

Una selección muy vasta de correas trapezoidales de varias secciones y desarrollos, oleoresistentes y antiestáticas en condiciones de poder transmitir cada valor de potencia, son normalmente disponibles en nuestros depósitos.

Tenemos en existencia correas con sección toroidal de varios diámetros, cerradas en anillo y elásticas, utilizables sin necesidad de desmontar las poleas, en condiciones de absorber golpes y de trabajar desalineadas.

La correa o el grupo de correas se calculan en base a la necesidad específica del cliente.

Tenemos siempre disponibles juntas de transmisión para ejes rotantes y, en base al par a transmitir, indicamos el tipo más idóneo en relación a la carga de trabajo.

Proveemos correas para variadores de velocidad, planas cerradas, de poliuretano, acoplables o termosoldables, de fibra de vidrio, PTFE, etc.

AISLAMIENTO

Aislamiento térmico y acústico

El aislamiento acústico es cada vez más solicitado.

Cada equipo que produce ruido puede causar serios daños al aparato auditivo, implicar molestias y limitar la concentración.

Podemos ofrecerles materiales especialmente estudiados para evitar su propagación (fonoimpedidos) y que absorban directamente el reverbero (fono absorbentes).

Variando la densidad, el espesor, la forma y combinando las diferentes prerrogativas de los componentes, hemos puesto a punto diversas soluciones en condiciones de disminuir cualquier frecuencia que moleste.

El aislamiento térmico se basa sobre nuevos materiales sustitutivos del amianto.

Ofrecemos planchas y manufacturas en función de las necesidades específicas en condiciones de poder intervenir, tanto con un producto normal anticondensación hasta llegar a la fibra de vidrio al F.V.+PTFE, o a la cerámica (fibra amorfa) utilizable también a 1600°C.

BLADDERS y VAINAS PARA COMPUESTOS

Desde 2013 ATAG, ha introducido importantes innovaciones en el campo de la tecnología para la producción de productos en fibra de carbono.

En los sectores de la Robótica y Aerospacial, donde se requieren productos de alta tecnología, el respeto de las severísimas normas y la más ecrupulosa precisión; en el sector Automovilístico y Náutico, sobre todo deportivo, donde el problema del peso de los componenes es sinónimo de mejores prestaciones y ahorro de carburante, los productos en fibra de carbono son una costumbre siempre más necesaria. También los nuevos sectores de la energía alternativa, como el eólico, se benefician del uso de los materiales compuestos y de las resinas epoxídicas para la producción de palas siempre más livianas y eficientes.

ATAG es proveedor exclusivo para Italia y en sociedad, para Europa, de Bladders realizables con formulación especial en condiciones de permitir la construcción de artículos con acabados sin defectos incluso extremamente complejos.

Garantizan producción de serie a bajo costo y altísima productividad

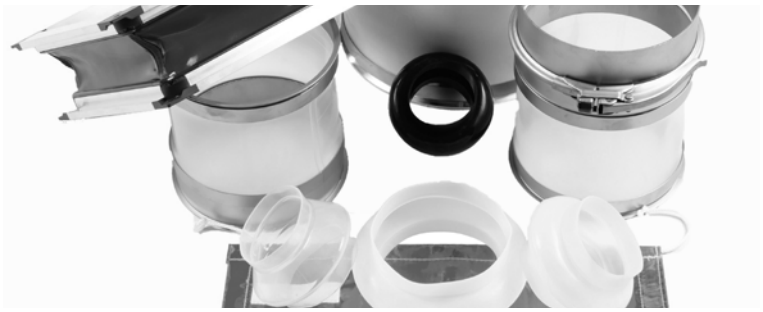
*** destinados al mercado italiano**

TRATAMIENTO CORONA

En el campo de la serigrafía, del barnizado, de la impresión flexográfica, en todo el sector del Converting, para la producción de cintas adhesivas y en laminación, hay un proceso que se llama Tratamiento Corona. Incluso el packaging saca ventajas enormes de este procedimiento.

ATAG ofrece vainas en compounds especiales de altísima resistencia al desgarramiento con elevada rigidez dieléctrica y óptima resistencia al ozono que gracias a la tecnología de realización en extrusión vertical, presentan una superficie perfectamente lisa, una sección regular y un espesor de pared constante, con estrechas tolerancias tanto en el diámetro como en el espesor. Además nuestras vainas satisfacen la necesidad de alta concentricidad y respeto de forma, aseguran una operación regular y estable del tratamiento

CONECTORES FLEXIBLES ESPECIALES



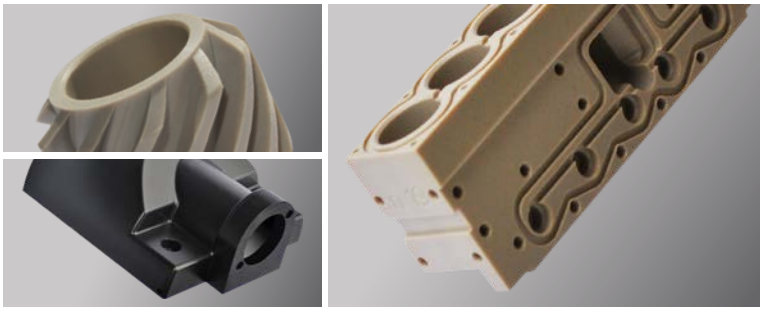
CONEXIONES ESPECIALES PARA PRODUCTOS ALIMENTARIOS Y FARMACÉUTICOS

Soluciones profesionales para uniones flexibles en ámbito industrial, alimentario y farmacéutico, con conexiones rápidas Tri-Clamp o Jacob, incluso para uso en zonas ATEX de bajo peligro explosivo.

Elementos especiales para instrumentos de pesada. Soluciones a expansión particularmente simples y eficaces para el ensacamiento. En materiales como PU, silicona, PTFE y goma.

Tubulares en PU de pared fina para el transporte y tubulares en goma, incluso de grandes diámetros sin soldaduras hasta 10 metros.

TRABAJOS MECÁNICOS DE PRECISIÓN



PRODUCCIÓN DE COMPONENTES TÉCNICOS CON MATERIALES PLÁSTICOS HI-TECH

Trabajos mecánicos de precisión para la producción de particulares altamente técnicos sobre todo con materias plásticas de alto nivel (PTFE, PEEK, HDPE, POM, PSU, PI, etc.).

Intrumentaciones de excelencia, especialización, preparación técnica, constante actualización tecnológica, tolerancias muy reducidas en los trabajos, nos permiten elaborar los pedidos siempre más complejos de los sectores punta de la industria moderna.

ATAG

DESDE 1947 DA VIDA A TUS PROYECTOS

IT_20128 MILANO
ph. +39 02 255.22.51
mob. +39 329 68.78.260
ufftec@atag-europe.com

UK_G66 GLASGOW
ph. +44 01360 311.685
mob. +44 0756 204.70.05
andrew.wood@atag-europe.com

CH_SVIZZERA
RTS Group
tel +41 091 960.04.63
infosvizzera@atag-europe.com

WWW.ATAG-EUROPE.COM