

"NADA ES GRANDE,
SI NO ES BUENO,
NADA ES VERDADERO,
SI NO PERDURA."
32⁺
AÑOS

raisamex

Industrial Solutions & Services



www. ***raisamex***.com.mx

Sustentabilidad y Responsabilidad Social.

En RAISAMEX somos conscientes del impacto que nuestras acciones tienen en nuestro entorno, afectando o beneficiando a inversionistas, empleados, clientes, proveedores, comunidades y el medio ambiente en el que operamos y convivimos como parte de una sola sociedad.

Vemos la sustentabilidad como una estrategia integral la cual impacta directamente a nuestros grupos de interés, por lo cual nuestra estrategia de negocios integra la sustentabilidad como el centro de nuestras operaciones.

Por lo anterior hemos fijado compromisos concretos para cumplir nuestra estrategia de sustentabilidad, poniendo como centro de esta nuestros grupos de interés y crear un efecto positivo que asegure la sustentabilidad de nuestras operaciones y de la sociedad a la que pertenecemos.

Modelo de Sustentabilidad RAISAMEX



Estrategia de sustentabilidad

Trabajar conjunto con nuestros grupos de interés: Nuestro objetivo es el trabajo constante con nuestros diversos grupos de interés, mediante la detección de sus necesidades, una constante comunicación, y un crecimiento sostenido junto con ellos.

Crear Valor: aportamos valor, gracias a una búsqueda constante por la innovación en todas nuestras áreas siempre conscientes de nuestros valores y compromisos con todos nuestros grupos de interés.

Crear Confianza: La confianza es un factor que nos caracteriza ya que trabajamos todos los días para mantener esta misma con todos nuestros grupos de interés, ser transparentes y honestos desde hace 32 años nos ha brindado una ventaja competitiva en relación a los demás.

Como determinamos la sustentabilidad en nuestras operaciones.



"Aseguramos nuestra sustentabilidad cuidando los intereses de nuestros inversionistas y fomentando el desarrollo de proveedores y empleados, de manera que podamos ofrecer a nuestros clientes soluciones serias y confiables que ayuden a la optimización de procesos y recursos para mantener un medio ambiente saludable para que las comunidades se desarrollen sanamente."



Cultura anti-corrupción.

Conscientes del grave daño que representa la corrupción en todas sus formas a la sociedad, clientes, inversionistas y colaboradores, hemos establecido escritos controles internos y políticas de **cero corrupción**.

Al mismo tiempo fomentamos la competencia y mejora continua como motores de desarrollo de nuestra empresa y la sociedad en la que actuamos.

Buzón Anti-Corrupción

DenunciaAnonima@raisamex.mx

Los correos enviados a esta dirección serán recibidos únicamente por el consejo de administración.

Hemos identificado nuestros seis grupos de interés, de los cuales depende nuestra sustentabilidad.

raisamexTM



Cientes: Son los aliados estratégicos que nos apoyan en nuestro crecimiento y desarrollo, y son la columna vertebral de nuestro negocio, nos hemos comprometido a ofrecer responsablemente productos de la más alta calidad y valor agregado a precios justos, que garanticen la seguridad de sus procesos.



Inversionistas: Entendemos la confianza depositada por nuestros inversionistas como un compromiso que asumimos, siendo honestos poniendo nuestros valores en práctica. En Raisamex nos hemos comprometido a proporcionar información clara y oportuna con total transparencia y un ROI (Retorno Sobre Inversión) razonable y justo.



Empleados: Reconocemos que nuestro capital humano es lo más importante y nuestro recurso más valioso. Nos hemos comprometido a garantizar el respeto a la dignidad de todos los colaboradores y a propiciar un ambiente adecuado para su desarrollo, tanto personal como profesional, respetando y garantizando los derechos humanos de todas las personas. Fomentando al mismo tiempo nuestros valores en la vida personal y profesional de nuestros colaboradores.



Comunidad: Al ser parte de nuestra cultura y nuestros valores, la responsabilidad social se aplica en todas y cada una de las comunidades en las que operamos. Tratando siempre de mejorar nuestro entorno ofreciendo empleos de calidad bien remunerados, ejerciendo y respetando los valores éticos y humanos esenciales para que la sociedad aspire a un mejor futuro.

Al mismo tiempo utilizamos diversos canales filantrópicos como Asociaciones Civiles, Asociaciones de Beneficencia Pública, Asociaciones Religiosas, etc. Que atienden causas y problemas específicos de personas y comunidades cercanas a nuestro entorno, con el objetivo de llegar a un desarrollo integral de las mismas.



Medio Ambiente: En Raisamex trabajamos arduamente para cuidar nuestro medio ambiente a través de la capacitación constante de nuestros colaboradores para utilizar solo los materiales y recursos más indispensables, evitando así el uso indiscriminado de recursos. De igual manera tratamos de buscar y ofrecer productos ecológicos y/o con una reducida huella de carbón que ayuden a reducir las emisiones fugitivas a la atmósfera y a su vez sean seguros en su manejo.



Proveedores: En Raisamex trabajamos con proveedores que han demostrado altos niveles de confiabilidad, calidad, honestidad y valores éticos. Convencidos de su importancia en nuestras operaciones cuidamos sus intereses y aportamos valor a sus productos y servicios para lograr un desarrollo conjunto.

“Más que negocios,
una forma de ser.”

www.raisamex.mx



Compromisos puntuales

raisamex™

Comunicación: abrir nuevos canales de comunicación con nuestros grupos de interés para atenderlos de una manera mas rápida y a si solucionar sus inquietudes de acorde a sus necesidades.

Innovación: Continuar con la búsqueda de mejores practicas, productos y procesos los cuales nos brindaran una ventaja competitiva a través del tiempo.

Profesionalismo: Es nuestra búsqueda constante por la perfección en lo que hacemos, buscamos profesionalizarnos mediante la capacitación continua, reflexionando sobre nuestras áreas de oportunidad y poniendo planes en marcha para corregirlas.

Transparencia: Ser honestos es parte de nuestro ADN, ya que consideramos que no importa la situación que se afronte si nos mantenemos honestos podemos superar cualquier situación , buscamos nuevos canales para fomentarla.

Nuestra oferta de valor agregado.

No basta con ofrecer productos, en Raisamex estamos convencidos que la generación de valor es una parte muy importante para nuestra sustentabilidad.

Gestion de Inventarios.
Estamos listos cuando
nuestros clientes no lo estan

Experiencia y
Conocimiento
Su Soporte de Ingenieria

Seriedad, Servicio y
Responsabilidad
Respaldo a sus Operaciones

Valor+
Agregado
raisamex™

Politica Sustentable
Selecion de productos
y servicios sustentables

Adaptación
Adaptamos productos y procesos
a los mercados que atendemos.

Red de
Proveeduría Mundial
Los productos que necesita
de manera local.

Nuestros Valores

Lealtad.

Excelencia.

Veracidad.

Calidad.

Respeto.

Equidad.

Responsabilidad.

Honestidad.

Solidaridad.

Servicio.

Confianza.

www.raisamex.mx



JUNTAS AUTOMOTRICES

Nuevos productos un mismo proveedor

Durante los últimos 25 años hemos sido los líderes en el suministro de laminados de asbesto para juntas automotrices en México.

Anticipando la inminente desaparición del asbesto y las políticas internacionales respecto a su uso, ofrecemos la nueva línea de papeles libres de asbesto, que cubren todas las aplicaciones en los motores diesel y a gasolina.

Actualmente ofrecemos una amplia gama de productos para las diferentes aplicaciones ayudando a mantener los costos bajos.

La calidad y el servicio que siempre nos han caracterizado ahora también en materiales libre de asbesto.



Interface 2331

Material baja densidad fabricado de fibras recicladas, diseñado para aplicaciones generales a baja temperatura.

Aplicaciones:
Bombas de agua.
Radiadores.

Novatec HPN

Material premium fabricado a partir de grafito y kevlar, diseñado para aplicaciones a altas temperaturas.

Aplicaciones:
Juntas para cabeza.
Escape.
Juntas para carburadores.

Novatec FRG/STL

Material premium fabricado a partir de grafito y kevlar, diseñado para aplicaciones a temperaturas extremas.

Aplicaciones:
Juntas para cabeza.
Escapes.
Turbo cargadores.

N-5408

Material de fibras sintéticas y elastomeros SBR/NBR, diseñado para aplicaciones donde se requiera una mejor adaptabilidad y compensación en el espesor.

Aplicaciones:
Motores viejos.
Bombas de vacío.
Carburadores.
Bombas de gasolina. Diferenciales.

Novaplan 70

Material libre de asbesto de alta densidad para juntas de cabeza en motores diesel en el mercado secundario (aftermarket).

Aplicaciones:
Juntas para cabeza.
Juntas para manifold.

**dudas sobre materiales
y/o aplicaciones?** gaskets@raisamex.mx

novapress®

good for the people,
good for the environment...



Universal

aplicaciones con demanda mecánica.

Hoja de alta densidad a base de fibras de Kevlar, elastomero NBR y antiadherente de PTFE para aplicaciones sanitarias, sellado de gases incluyendo Oxígeno a temperaturas y presiones altas. Certificaciones: HTB, KTW, WRC, VP401, DVGW, SVGW, BAM, TaLuft y Grado "X" (BS7135)

Temperatura: Cont: 300°C Max: 426°C
Presión: Cont: 65bar Max: 103bar
**parametros no asociados



280

aplicaciones generales.

Hoja de media densidad a base de fibras aramidicas con NBR, para aplicaciones a temperaturas y presiones moderadas, Excelente candidato para aplicaciones donde el precio es un factor crítico.

Temperatura: Cont: 220°C Max: 400°C
Presión: Cont: 50bar Max: 82bar
**parametros no asociados

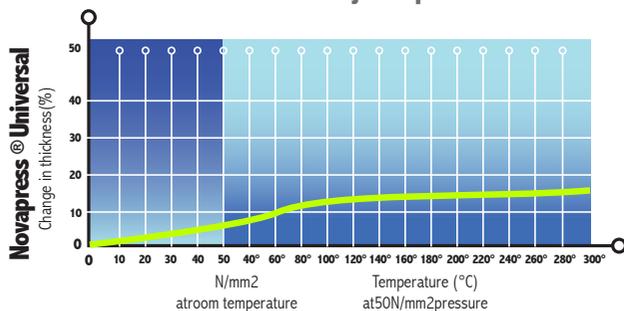


Basic

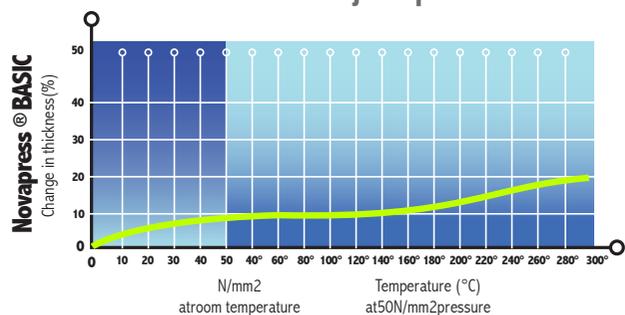
aplicaciones generales de alto desempeño.

Hoja de alta densidad a base de fibras de Kevlar y elastomero NBR, para aplicaciones sanitarias y sellado de gases a temperaturas y presiones medias. Certificaciones: HTB, KTW, WRC, VP401, DVGW, SVGW Grado Y (BS7135)

Deformación bajo temperatura 2.0 mm



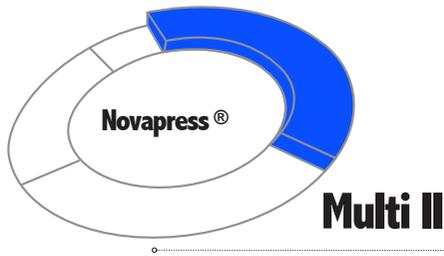
Deformación bajo temperatura 2.0 mm



good for the people,
good for the environment...

novapress®

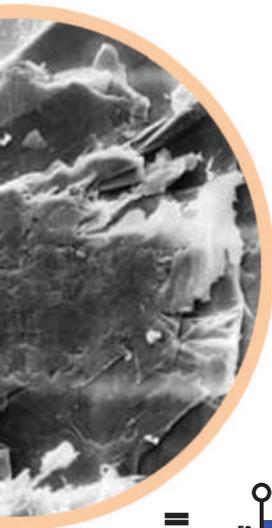
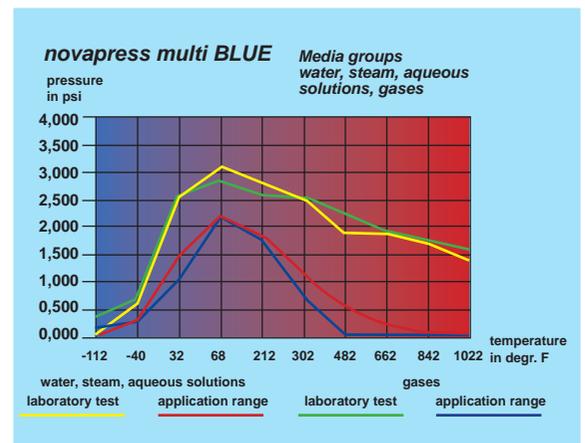
Las especialidades mas vendidas en Europa y Asia.



Aplicaciones con cargas dinamicas a altas temperaturas y presiones.

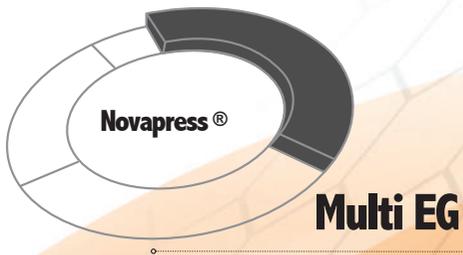
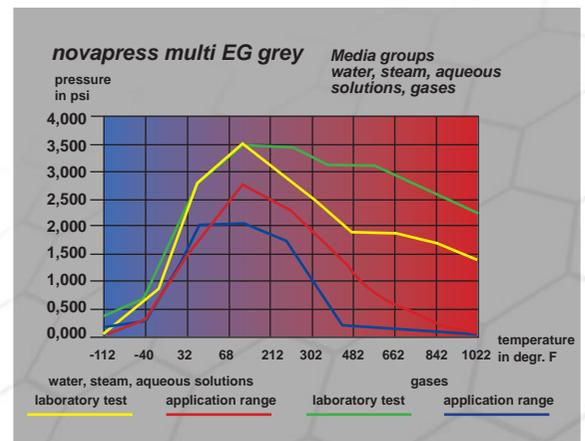
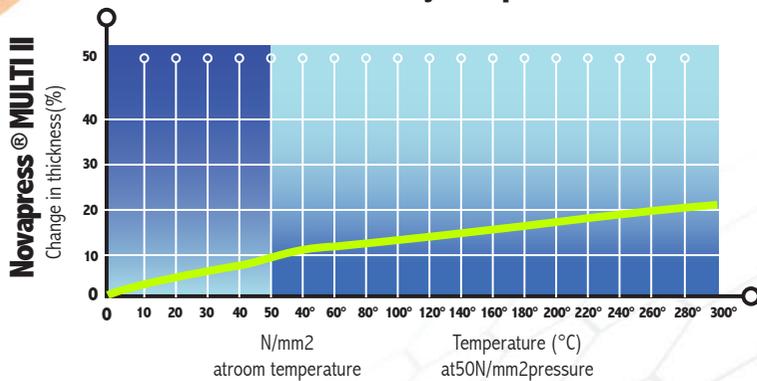
Hoja de media densidad a base de FLAKE GRAPHITE reforzada con fibras KEVLAR con NBR. Para altas temperaturas y cargas dinámicas.

LIMITES DE OPERACIÓN
Temperatura:Min: -80°C Máx: 550°C
Presión Máxima: 150bar
**parametros no asociados



Multi II magnificado 400 veces, muestra la mezcla fibrosa y de hojuelas de elementos y sus capas asociadas con ellasque logran el efecto especial de deliz como una precondition para las cargas dinamicas

Deformación bajo temperatura 2.0 mm



aplicaciones con cargas dinamicas a altas temperaturas y presiones.

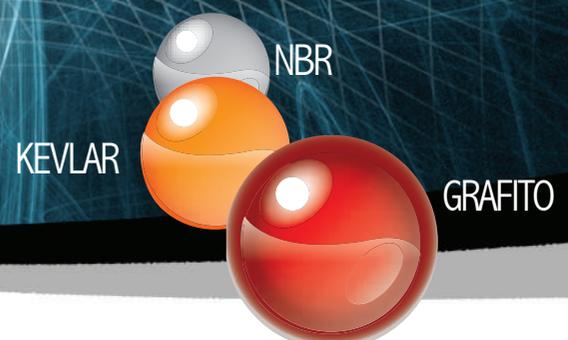
Hoja de media densidad a base de FLAKE GRAPHITE reforzada con fibras KEVLAR con NBR y malla de acero inoxidable 316L Para altas temperaturas y presiones con cargas dinamicas.

LIMITES DE OPERACIÓN
Temperatura:Min: -80°C Máx: 550°C
Presión Máxima:200bar
**parametros no asociados

HIGH-TEMP Gasketing

NOVATEC®

Engineered Graphite with Kevlar®



Las juntas para altas temperaturas mas probadas y vendidas en el mundo.

Novatec®

engineered graphite with Kevlar®

El desarrollo de la línea Novatec esta basado en el desempeño y la durabilidad de los materiales en operaciones extremas, tomando como principal objetivo la seguridad y la economía de los mismos. Así mismo la línea Novatec es la única en alcanzar un desempeño excepcional ayudando a reducir los costos de operación.

Novatec es el único producto en el mercado en ofrecer un contenido mínimo del 75% de grafito en una hoja con elastomero y Kevlar.

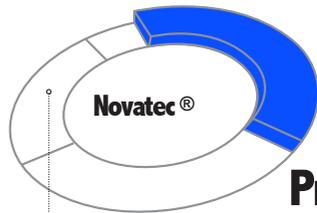
Gracias a la ingeniería alemana de FRENZELIT es ahora posible unir las mejores características del Kevlar y el grafito, resultando en un material manejable y resistente a temperaturas y presiones extremas.

Novatec ofrece una compatibilidad química insuperable dentro de los productos de su clase.



925F

Hoja de densidad media
• diseñada para el sellado del 80% de los flúidos industriales a temperaturas extremas. Es el empaque indicado para aplicaciones críticas.



Premium XP

Hoja de alta densidad diseñada para el cumplimiento con las regulaciones ambientales en cuestión del control de emisiones, en el sellado del 80% de los flúidos industriales a temperaturas extremas.



Industrial

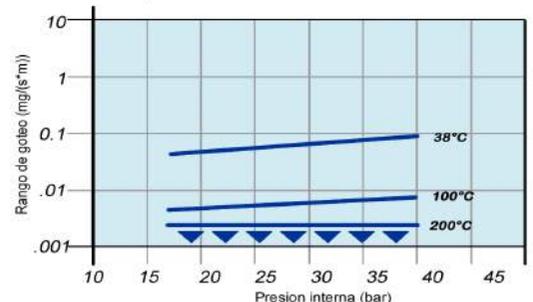
Hoja de baja densidad diseñada para el sellado de vapor y aplicaciones con superficies irregulares y ciclos térmicos. Ideal para vapor saturado a 260°C.

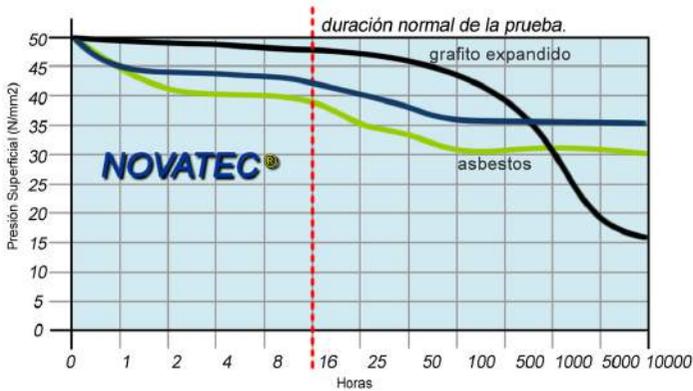


825F

Hoja de baja densidad diseñada para el sellado de vapor y aplicaciones con superficies irregulares y ciclos térmicos.

Sellabilidad bajo la influencia de temperatura





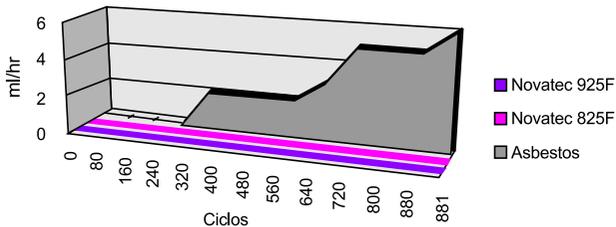
Temperatura VS Presión de Trabajo

NOVATEC engineered graphite with Kevlar®				
	Industrial	Novatec 825F	Novatec 925F	Novatec PREMIUM XP
Temp C	Presión Bar			
-17	96.53	103.42	137.90	151.69
10	96.53	103.42	137.90	149.96
38	89.63	103.42	137.90	149.96
343°C	25.86	41.37	48.26	58.61
371°C	10.34	34.47	41.37	48.26
399°C	3.45	20.68	34.47	41.37
427°C	1.03	10.34	27.58	37.92
441°C	—	3.45	20.68	32.75
454°C	—	0.69	13.79	31.03
468°C	—	—	6.89	27.58
482°C	—	—	2.07	24.13

Estabilidad en Ciclos Termicos

Rango de goteo NOVATEC

1 Ciclo = 500F por 2hr, enfriar hasta 120F y repetir



Espesores y dimensiones

	Industrial	NOVATEC 825F	NOVATEC 925F	NOVATEC PREMIUM XP
1/32	ND	60x60	60x80	60x80
1/16	60x60, 60x80 y 80x80	60x60, 80x80	60x60, 60x80	60x80
3/32	ND	60x60, 80x80	60x60, 60x80	60x80
1/8	20x60, 60x60, 60x80 y 80x80	60x60, 80x80	60x60, 60x80	60x80
3/16	Especial	60x60	ND	ND
1/4	Especial	60x60	ND	ND

NBR

KEVLAR

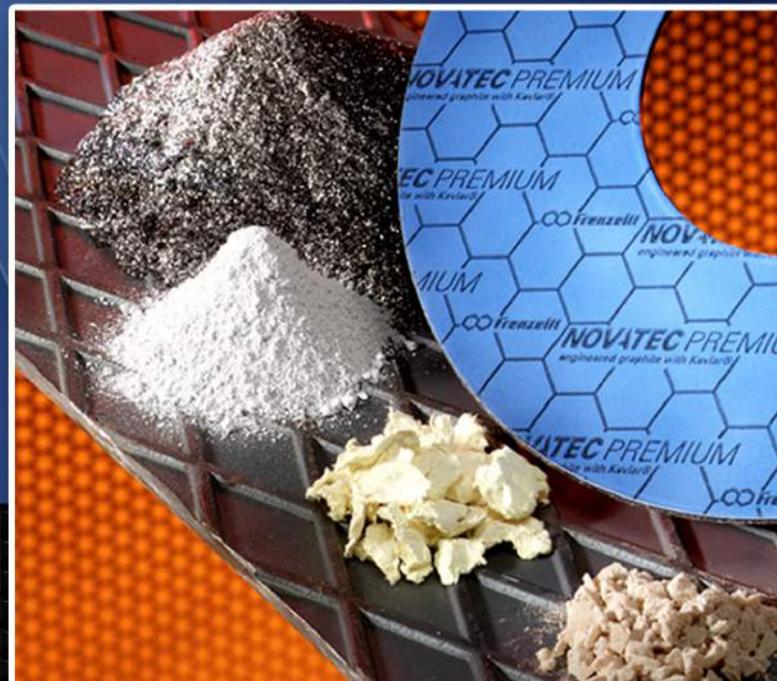
GRAFITO

la mejor alternativa al asbesto...

Novatec® a diferencia de los demás productos libres de asbesto ofrece un desempeño superior a los tradicionales productos de asbesto.

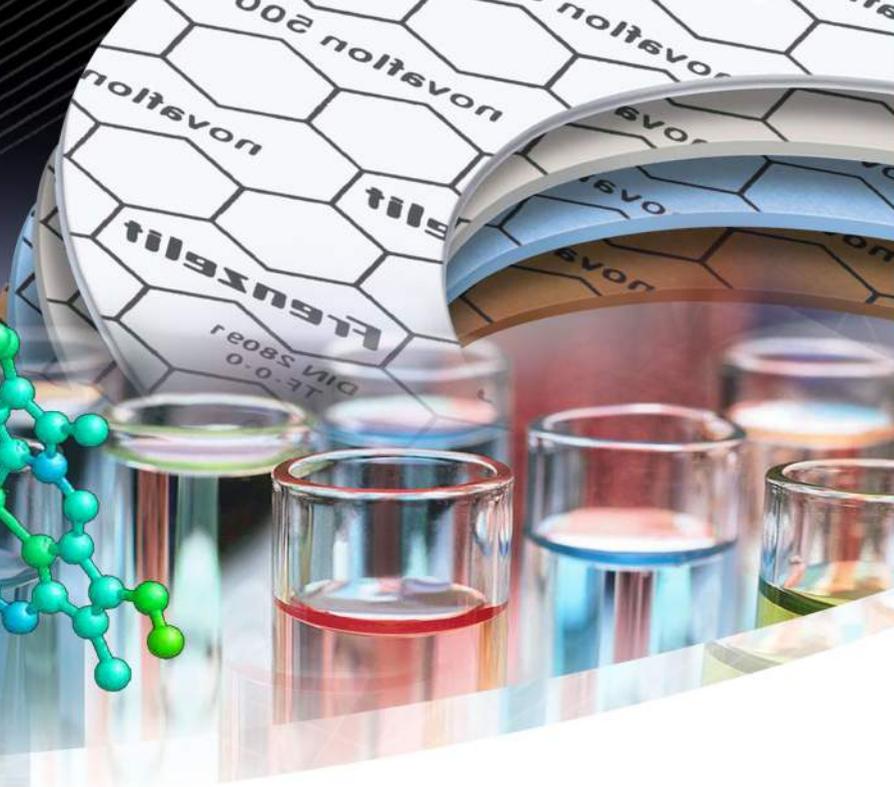
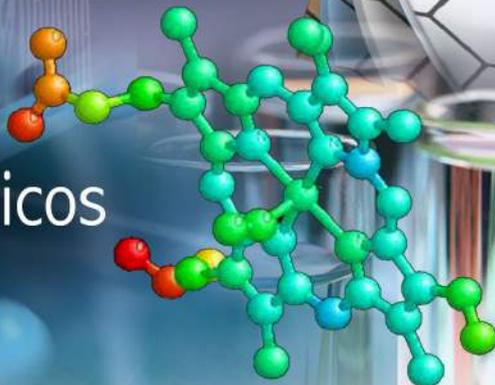
Su principal característica es su capacidad de soportar ciclos térmicos sin que existan emisiones al ambiente, esta misma capacidad le ofrece una vida útil mas prolongada ayudando así a minimizar los costos de mantenimiento.

Novatec® al igual que el asbesto es resistente a los abusos mas comunes en la instalación y operación, esto ayuda a facilitar el cambio a materiales libres de asbesto, manteniendo los mismos procedimientos de instalación.



Compatibilidad Química con Mas de 1,030 fluidos.....

Línea para fluidos químicos



La línea más completa de materiales para aplicaciones químicas.



**Novafion®
100**

Hoja de PTFE modificado y aditivado con micro-esferas de vidrio.

Para aplicaciones químicas en equipos que requieran bajos torques.

Recomendado para bridas de PVC, CPVC, enamel, vidrio y fibra de vidrio.

Temperatura Máxima: 260°C
Presión Máxima: 50bar



**Novafion®
200**

Hoja de PTFE modificado y aditivado con sulfato de bario.

Para aplicaciones químicas severas, servicio en oxígeno y aplicaciones alimenticias.

Ofrece la mejor resistencia química y al escurrimiento y deformación bajo presión.

Así mismo ofrece el mejor

Temperatura Máxima: 260°C
Presión Máxima: 83bar



**Novafion®
300**

Hoja de PTFE modificado y aditivado con sílica.

Para aplicaciones químicas, servicio en oxígeno y aplicaciones alimenticias.

Ofrece una buena resistencia a la mayoría de los fluidos químicos.

Así mismo ofrece el mejor costo-beneficio en aplicaciones químicas no críticas.

Temperatura Máxima: 260°C
Presión Máxima: 83bar



**Novafion®
500**

Hoja de 100% PTFE expandido multi-direccional.

Para aplicaciones químicas agresivas y aplicaciones alimenticias en equipos con bridas dañadas o irregulares.

Ofrece la mejor resistencia química y una buena resistencia al escurrimiento y deformación bajo presión.

Recomendado para bridas de PVC, CPVC, enamel, vidrio y fibra de vidrio y

Temperatura Máxima: 288°C
Presión Máxima: 200bar

Juntas para Oxígeno?

Ordene sus juntas listas para el servicio en oxígeno, o si lo prefiere las hojas con la limpieza requerida para el servicio en oxígeno.

Directiva IPPC y TaLuft

Toda la línea novafion cumple con lo establecido en la nueva regulación europea (Council Directive 96/61/EC).

high-tech
graphite solutions.

Línea PREMIUM

Novaphit® SSTC

Material de grafito expandido y modificado, con construcción de multi-capas pre-densificadas con tratamiento para prevenir la oxidación causada por la porosidad natural del grafito. cuenta con acero expandido tri-dimensional 316L.

Otras versiones

novaphit® SSTC XP

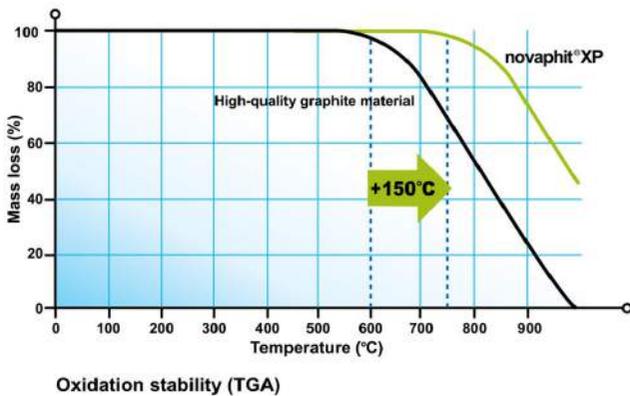
Desempeño y propiedades anti-adherentes mejoradas.

novaphit® SSTC TA-L

Mejorada sellabilidad para cumplir con regulaciones TA-Luft.



XP es la tecnología patentada para modificar la morfología del grafito, que extiende significativamente los parametros de operación, seguridad y sellabilidad.



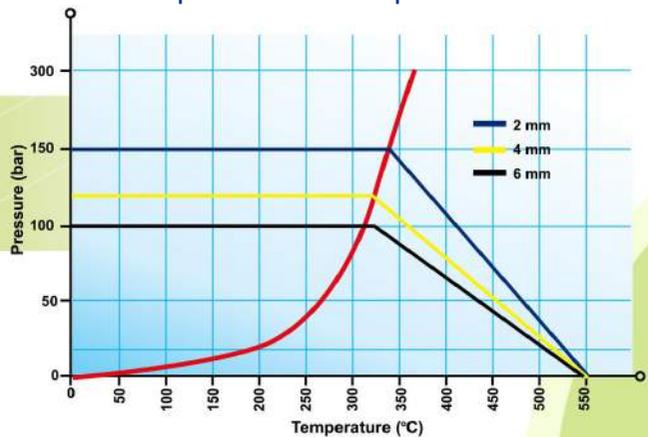
Contacto constante sin opción a fuga.....

El inserto tri-dimensional crea una presión superficial uniforme en la totalidad del área de la junta, evitando que el medio contenido salga del equipo. igualmente ayuda a compensar variaciones en la presión superficial ayudando a mantener un sellado uniforme y constante.



metal expandido tri-dimensional

novaphit® SSTC en vapor saturado



novaphit® con tecnología XP - remoción sin residuos



La presión superficial irregular presente en los materiales de grafito con inserto de lámina perforada, crean caminos para que el medio contenido salga fuera del equipo ocasionando una fuga.

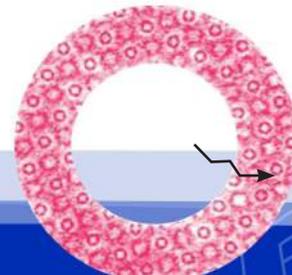


Lámina perforada

fuga



Línea premium

La mas completa línea de Juntas de Expansión.

Ofrecemos la mayor línea de juntas de expansión con la mejor garantía que incluyen



- Juntas de Expansión de Hule
- Juntas de Expansión de Acero
- Juntas de Expansión de PTFE
- Juntas de Expansión de Tela



El rango mas completo de juntas de expansión con un solo proveedor

Servicio de Instalación.

Al juntar los productos Frenzelit con el servicio de instalación podrá obtener una garantía extendida del producto, en caso de cualquier falla Frenzelit y/o Repuestos Auto-Industriales están obligados a realizar las reparaciones pertinentes sin costo alguno para nuestros clientes.

Conozca el servicio del mayor fabricante e instalador de juntas de expansión del mundo



Calidad Certificada



creating high-tech solutions



isoplan®

Juntas para aislamiento térmico

Ingeniería alemana en aislamiento térmico

isoplan

Juntas libres de asbesto para aislamiento térmico.

Hasta 1,100°C

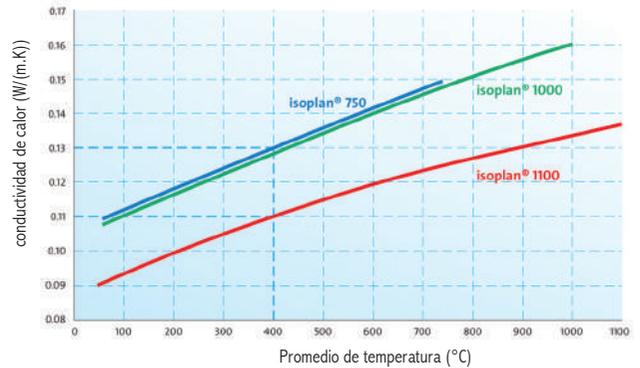
Las fibras especiales de alto-desempeño bio-degradables, minerales y cerámicas son la bases en la fabricación de los productos ISOPLAN. Cuando estos son combinados con rellenos y ligantes apropiados, el resultado es una alta y continua resistencia a altas temperaturas, lo que con lleva a un bajo índice de conductividad térmica y excelentes propiedades de aislamiento.

Areas de aplicación:

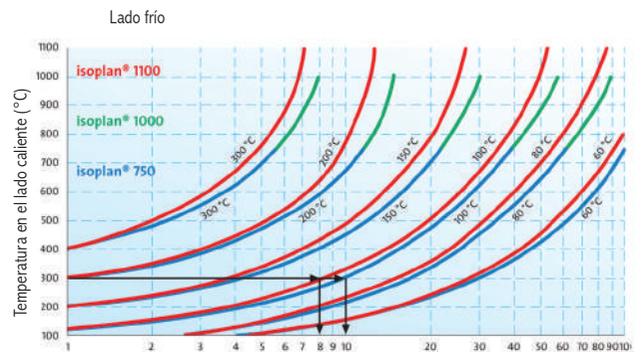
Acerías, manufactura de hornos y calderas, puertas anti-fuego equipo para secado y calentores, equipo eléctrico, industria del vidrio.

“Innovative,
environmentally
friendly.”

Gráfica de aislamiento



Conductividad térmica-
la característica mas importante



Espesor requerido del material aislante con superficies planas (mm)

En Supraflex el desempeño
y la flexibilidad son un estándar



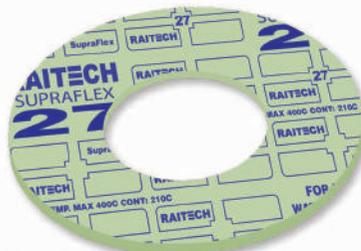
eFlex 700i - Aramida / SBR

eFlex 700i es un empaque laminado basado en fibras aramidicas, rellenos inorgánicos y elastómero Estireno-Butadieno (SBR), fabricado a través del proceso de calandrado, bajo estrictos controles de calidad.

Temperatura Maxima: 373°C

Temperatura Continua: 205°C

Presion Maxima: 73bar



Supraflex 27 - Aramida / NBR

SupraFlex 27 es un empaque a base de fibras aramidicas, rellenos inorgánicos y aglutinante NBR, para uso general a bajas presiones y temperaturas, donde la facilidad y limpieza de corte sean características deseadas.

Temperatura Maxima: 400°C

Temperatura Continua: 210°C

Presion Maxima: 100bar



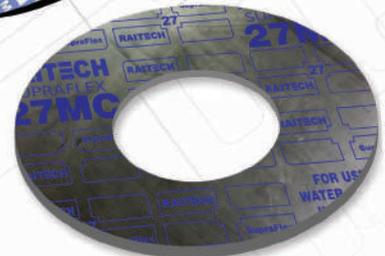
Supraflex 11 - Carbon / NBR

SupraFlex 11 es una lamina flexible y de servicio superior, fabricada con una mezcla de carbón y grafito, utilizando NBR como aglutinante, su proceso de calandrado de ultima tecnologia resulta en un espesor uniforme a lo largo de la lamina asegurando una alta calidad en el producto terminado.

Temperatura Maxima: 450°C

Temperatura Continua: 260°C

Presion Maxima: 70bar



Supraflex 27MC - Aramida / NBR con Malla de Alambre

SupraFlex 27MC es una empaquetadura laminada flexible y multiusos para la fabricacion de juntas industriales, fabricada con una mezcla de aramida y fibras especiales utilizando NBR como aglutinante, reforzada con malla de alambre, El refuerzo de malla metálica le permite trabajar en aplicaciones con vibraciones y medianas presiones.

Temperatura Maxima: 400°C

Temperatura Continua: 215°C

Presion Maxima: 125bar



Juntas Pre-Cortadas

Descubra los beneficios de solicitar sus juntas pre-cortadas y empiece a reducir los costos de sus mantenimientos.

Nos especializamos en órdenes para MRO's tanto en juntas estándar RF y FF como en diseños especiales, con un tiempo de entrega no mayor a 24 horas.

Las juntas estándar son fabricados bajo la norma ASME B16.21-2005 y con materiales de última tecnología.

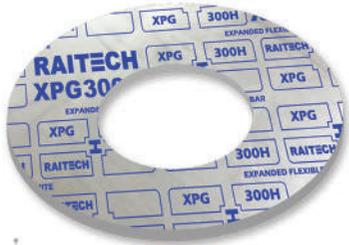
performance sealing products.

Bajo Costo

altas temperaturas,
altas presiones...

Línea ESTANDAR

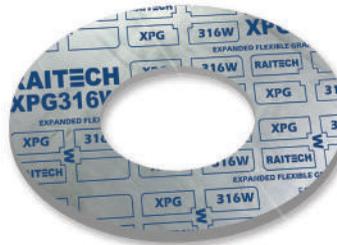
GRAFITO FLEXIBLE...
una nueva alternativa a los asbestos



XPG300H / XPG300M - Grafito Expandido Homogeneo

Temperatura Maxima: 650°C
Temperatura Continua: 450°C
Presion Maxima: 70bar

Contamos con el mayor stock en México



XPG316W - Grafito Expandido con Inserto de Malla 316L

Temperatura Maxima: 650°C
Temperatura Continua: 450°C
Presion Maxima: 165bar



XPG316F - Grafito Expandido con Inserto de Placa Lisa 316L

Temperatura Maxima: 650°C
Temperatura Continua: 450°C
Presion Maxima: 130bar



XPG316T - Grafito Expandido con Inserto de Placa Perforada 316L

Temperatura Maxima: 650°C
Temperatura Continua: 450°C
Presion Maxima: 140bar

XPG Series GRAFITO FLEXIBLE

Facilidad de corte.

No envejece.

Alta adaptabilidad.

Máxima resistencia a la presión.

Bajo costo.

Excelente compatibilidad química.

Buena retención de torque.

Sustituto ideal a las juntas espirometálicas.

Cinta Corrugada de Grafito

La **cinta de grafito** expandido flexible de alta pureza XPG 550 y XPG 550a, ofrece una gran versatilidad de uso que va desde aplicaciones en bridas, motores, compresores hasta vástagos de válvulas y bombas. Ofrece una gran resistencia química y una excelente resistencia a altas temperaturas. XPG 550a es suministrada con adhesivo sensible a la presión. XPG 550 Suministrada sin adhesivo.



XPG 550/550A

TEXTURIZED e-Glass

Protección hasta

550°C

Fabricamos Productos a la medida de sus necesidades.

TFV-501

Tela de Fibra de Vidrio

Medidas Disponibles

Espesor:	1/16"	1/18"	1/4"
Ancho:	1mt / 1.5 mts	1mt	1mt
Largo:	15 mts / 46mts	15 mts / 46mts	10 mts / 30mts

CFV-501

Cinta de Fibra de Vidrio

Medidas Disponibles

1/16"				1/18"				1/4"			
1"	2"	3"	4"	1"	2"	3"	4"	1"	2"	3"	4"
30mts											

FV-540

Cordon Cuadrado de Fibra de Vidrio

Medidas Disponibles

1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1-1/2"	2"
198mts	112mts	67mts	48mts	33mts	21mts	10mts	25mts

FV-530

Cordon Torcido de Fibra de Vidrio

Medidas Disponibles

1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1-1/2"
161mts	228mts	140mts	91mts	61mts	35mts	15mts

FV-550

Cordon Redondo Tejido de Fibra de Vidrio

Medidas Disponibles

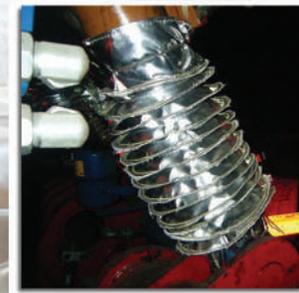
1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"
213mts	112mts	160mts	106mts	16mts	38mts	30mts	22mts	14mts

Encogimiento: 3-5%

Temperatura: +500°C
(+550°C por cortos periodos)

Diámetro de la fibra: 9-11µ

Aplicaciones:
Puertas de Hornos
Mangueras
Cables
Equipos



1,550 °C

Ceramitex



Ceramitex KOAFib

Densidad:

4, 6, 8 lbs/ft³
(64, 96, 128 kg/m³)

Espesores:

1/4", 1/2", 1", 1-1/2", 2"

Ancho:

24" y 48"

Propiedades Físicas:

Diámetro de la Fibra: 2-4µ
Largo de la fibra: 100-250mm
Contenido mínimo de fibra refractaria: >85%
Encogimiento de la fibra a 980°C, 3h: >3.5%
Pérdida de peso a 980°C: 8-1

Composición Química:

Al₂O₃ y SiO₂ Total: > 97% (Al₂O₃: 47%)
Fe₂O₃: <1.1%

Ceramitex 5100 / 5100W

Tela de Fibra Ceramica

Medidas Disponibles

Espesor:	1/16"	1/18"
Ancho:	1mt / 1.5 mts	1mt
Largo:	15 mts / 30mts	15 mts / 30mts

Ceramitex 5120 / 5120W

Cinta de Fibra Ceramica

Medidas Disponibles

1/16"				1/18"			
1"	2"	3"	4"	1"	2"	3"	4"
30mts							

Ceramitex 5130

Cordon Torcido de Fibra Ceramic

Medidas Disponibles

1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1-1/4"	1-1/2"	1-7/8"	2"
274mts	155mts	128mts	152mts	114mts	84mts	68mts	47mts	33mts	21mts	16mts

Ceramitex 5150

Cordon Redondo Tejido de Ceramica

Medidas Disponibles

1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"
213mts	112mts	160mts	106mts	16mts	38mts	30mts	22mts	14mts

novaMICA[®] THERMEX

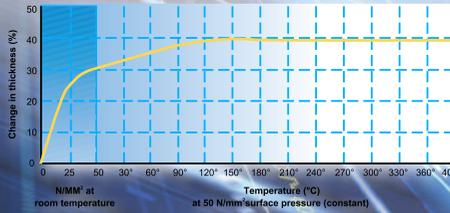
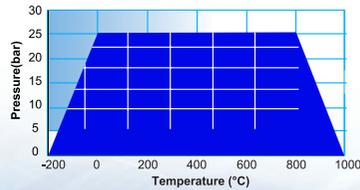
novaMICA[®] THERMEX
NEW
ACHEMA 2009

sellabilidad a 1,000°C

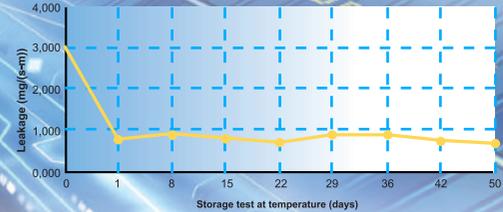
El nuevo material con una estabilidad extrema a altas temperaturas, basado en mica flogopita de alta calidad que resulta en una resistencia continua a 1,000°C.

gracias a su inserción de metal expandido tri-dimensional de acero 316L, le confiere excelentes características de manejabilidad y procesamiento.

Recommendations for exhaust applications



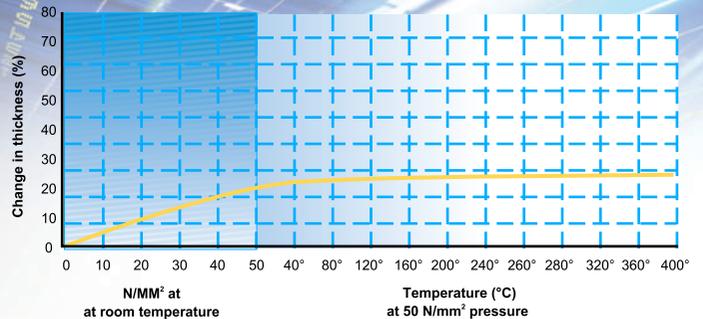
Long-term leakage at 500 °C 5 bar N₂ acc.to DIN 28 090-1



novaform[®] SK

sellabilidad a 600°C, con
variaciones extremas

Deformation under temperature 2.0 mm

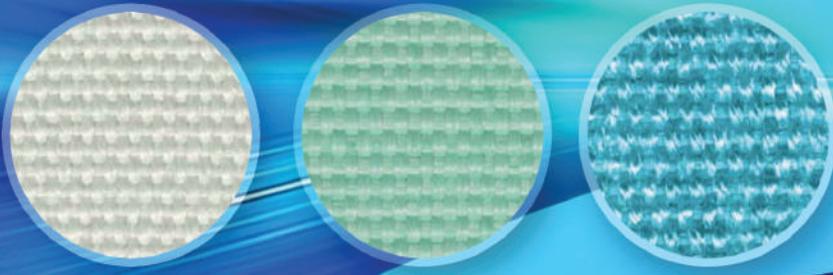


Es la junta para altas presiones en aplicaciones con demanda mecánica extrema (Turbo Cargadores de escape y sistemas de escape). La matriz de fibras aramidicas, elastomero NBR y agentes especiales, es reforzada con una malla de acero galvanizado en zig-zag.

es el candidato ideal para las aplicaciones industriales y automotrices que presentan una vibración extrema.

Isotherm®

Cintas y telas basadas en e-glass para altas temperaturas, utilizadas para proteger mangueras, cables y equipos. Así como también utilizada en la confección de equipo de seguridad.



Capacidad de Aislamiento

Isotherm 1000

Temp. Max: 1000 °C
Temp. Cont: 850 °C

Dia. de fibra 6µm

Incombustible
Fibra bio-soluble - No irrita la piel
Woven fabric fire categoria A1
DIN 4102



Isotherm 800

Temp. Max: 800 °C
Temp. Cont: 700 °C

Dia. de fibra 6-10µm

Pérdida por encojimiento < 3%
Aprobación SBG
Fibra Bio-soluble - No irrita la piel

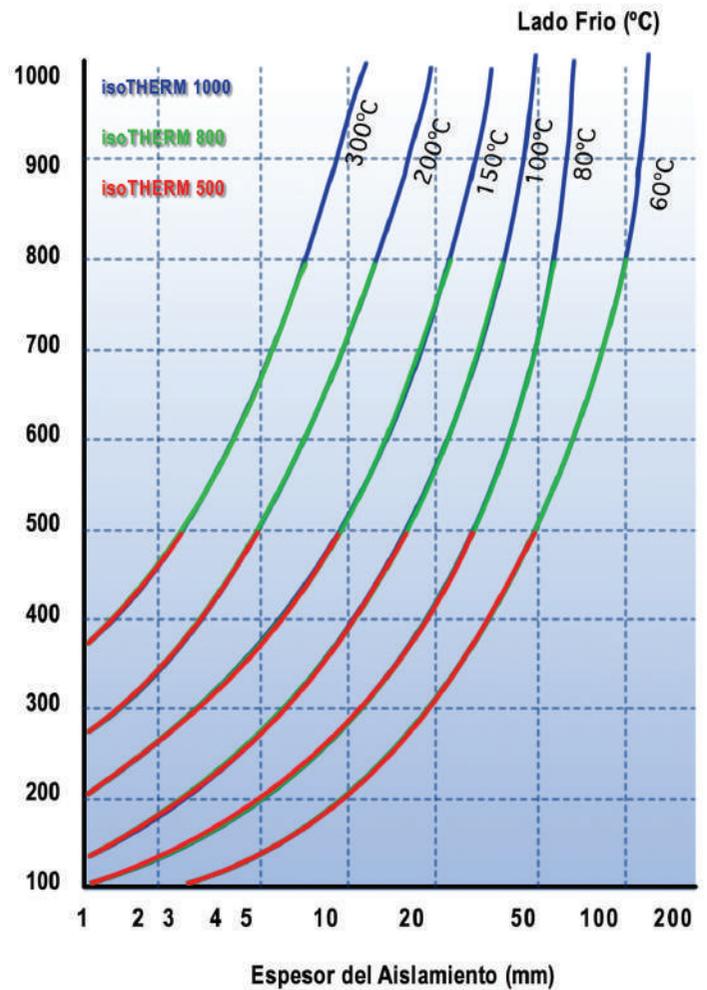


Isotherm 500

Temp. Max: 550 °C
Temp. Cont: 450 °C

Dia. de fibra 6-11µm

Pérdida por encojimiento < 1.5%
Aprobación SBG
Fibra Bio-soluble - No irrita la piel



Recubrimientos

- Welding Finish (200°C)
- Slip-Resistant SBF 3-088 (200°C)
- Alufix (200°C)
- Alugrau (200°C)
- Vermiculite (750°C)
- Hules (200°C)
- Mtex (600°C)

Laminacion

- Adhesivo (150°C)
- Foil Aluminio (650°C)
- Hoja Aluminio (650°C)
- Polyester aluminio (180°C)

Isotherm también esta disponible en colchonetas de e-glass.



Sealing... The right way!



MP Series

EMPAQUETADURAS

TREZZADAS

UTILITY GRADE

Empaquetadura de bajo costo para aplicaciones generales.

MPA 192 - Empaquetadura Sintetica con PTFE

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
100°C up to +230°C	rotativas 20bar, reciprocantes 80bar válvulas 100 bar	2-12	6m/s

MPA 182 - Empaquetadura Sintetica Impregnado de Grafito

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
100°C up to +260°C	rotativas 20bar, reciprocantes 70bar válvulas 100 bar	4-10	8m/s

MPT 602 - Empaquetadura de PTFE Lubricada (Usos Generales)

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-210°C up to +260°C	rotativas 15bar, reciprocantes 30bar	0-14	7m/s

MPT G702 - Empaquetadura de PTFE Expandido y Grafito encapsulado

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +260°C	rotativas 35bar, reciprocantes 80bar válvulas 140 bar	0-14	20m/s

MPK 442 - Empaquetadura de Aramida con Impregnación de PTFE

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
100°C up to +280°C	rotativas 20bar, reciprocantes 85bar válvulas 140 bar	2-12	13m/s

PERFORMANCE GRADE

Empaquetadura de alto desempeño para aplicaciones criticas

MPG100 - Empaquetadura de Grafito

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +650°C	rotativas 30bar, reciprocantes 100bar, válvulas 300 bar	0-14	25m/s

MPG100W -Empaquetadura de Grafito con Inconel

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +650°C	válvulas 400 bar	0-14	-m/s

XPT 601/XPT 601FG - Empaquetadura de PTFE Expandido Lubricada

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-210°C up to +288°C	rotativas 15bar, reciprocantes 30bar válvulas 140 bar	0-14	10m/s

GF-01 - Empaquetadura de PTFE Expandido y Grafito Encapsulado

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +288°C	rotativas 35bar, reciprocantes 150bar válvulas 200 bar	0-14	25m/s

PERFORMANCE GRADE

MPK402

MPK 402 - Empaquetadura de Aramida con Dispersión de PTFE

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
100°C up to +280°C	rotativas 35bar, reciprocantes 200bar válvulas 250 bar	2-12	15m/s



MPTK170

MPT K170 - Empaquetadura de PTFE Grafito con Esq de Aramida

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-95°C up to +288°C	rotativas 30bar, reciprocantes 200bar válvulas 200 bar	2-12	20m/s



SPECIAL GRADE

MPT356WT

MPT 356WT - Cinta Tejida de PTFE

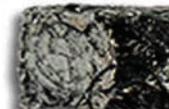
TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-95°C up to +260°C	20 bar	0-14	--



XPG 59

XPG 59 - Empaquetadura de Cinta de Grafito con Inconel

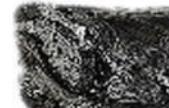
TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +650°C	válvulas 450 bar	0-14	--m/s



MPC225

MPC 225 - Empaquetadura de Grafito con Esquinas de Carbon

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +650°C	rotativas 30bar, reciprocantes 200bar válvulas 300 bar	0-14	21m/s



MPC220

MPC220 - Empaquetadura de Fibra de Carbon

TEMPERATURA	PRESION	RANGO PH	VELOCIDAD
-240°C up to +650°C	rotativas 26bar, reciprocantes 100bar válvulas 300 bar	0-14	21m/s



ECTA SERIES
INJECTABLE PACKINGS

KP
Fibra Aramida



Temp. Max. 260°C
pH 2-12
Vel: 6m/s
Presión: 20bar

GF Grafito
Expandido



Temp. Max. 450°C
pH 0-14
Vel: 20m/s
Presión: 20bar

SK
Fibra Aramida/
Fibra Especial



Temp. Max. 260°C
pH 2-12
Vel: 15m/s
Presión: 20bar

TF
Expanded PTFE



Temp. Max. 260°C
pH 0-14
Vel: 6m/s
Presión: 20bar

PG



PTFE Expandido /
Grafito encapsulado



ECTA 100



Pistola Hidráulica de
Inyección a 10,000psi



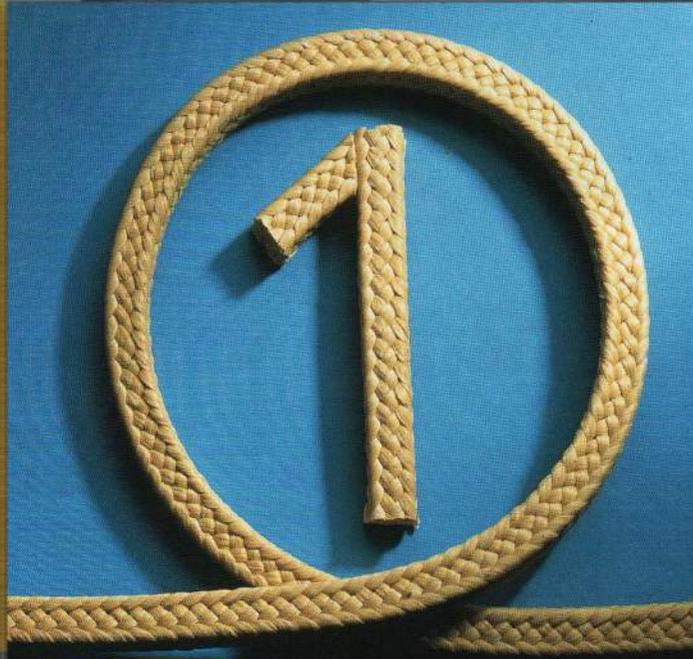
LATTYflon 4788

La primera y todavía No. 1 La original empaquetadura de fibras aramidicas

La empaquetadura de fibras aramidicas más vendida en el mundo, gracias a su durabilidad extendida y su bajísima abrasión de los ejes de los equipos.

Todo esto es posible gracias al proceso patentado FILCOAT, donde cada fibra es recubierta con lubricantes especiales bajo un proceso único que garantiza un desempeño superior.

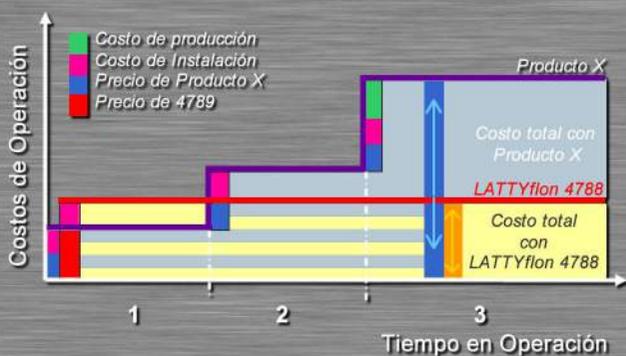
	LATTYflon 4788	Otras marcas	Valores no asociados
Temperatura	300°C	260°C	
Presión	200bar	200bar	
Velocidad	25m/s	10-15m/s	



Made with Original
FILCOAT® Technology

Hasta 11 veces mayor rendimiento!

Líder en reducción de costos



Aplicación	Duración de la empaq. Anterior	Duración de LATTYflon 4788	Mejora de la vida útil
Digestor	2 meses	6 meses	3 veces
Refinador	4 semanas	8 semanas	2 veces
Defibrador	5 días	30 días	6 veces
Mixer	5 semanas	10 semanas	2 veces
Stock Pump	4 semanas	26 semanas	6.5 veces
Bomba de cloruros	2-3 semanas	24 semanas	9 veces
Pulper	3 semanas	21 semanas	7 veces
Bomba de lodos	7 días	76 días	11 veces
Bomba de pasta/grava	1-3 semanas	16 semanas	8 veces



LATTYflon 3260LM Lo último para válvulas de control

Approval: BAM (oxygen), TÜV (TA-Luft), PMUC 17-042.

Empaquetadura consistente en un alma trenzada de fibras de carbón con impregnación de PTFE y una camisa de fibras de PTFE impregnadas y lubricadas.

La estructura elástica de esta empaquetadura compuesta ofrece un sellado seguro con baja presión de apriete, dando como resultado un reducido esfuerzo de maniobra y una muy baja histéresis de la válvula.

Parámetros de operación

Temperatura -100°C a 300°C
Presión < 300bar

Velocidad < 1 m/s

pH 0-14

*** Valores no asociados



LATTYflon 4488

*La Sinergia Aramida/Carbón
Robusta - Duradera - Fiable*

Empaquetadura fabricada con una fibra exclusiva de LATTY – mezcla íntima de fibras de aramida y carbón – individualmente impregnada con PTFE usando nuestro procedimiento exclusivo “Filcoat”. La empaquetadura se trata nuevamente durante el trenzado con una mezcla de PTFE y lubricante inerte de calidad alimenticia.

Las propiedades mecánicas de las fibras de aramida combinadas con las de disipación de calor de las de carbón, dan a LATTYflon 4488 características inigualables.

Parámetros de operación

Temperatura -220°C a 300°C	Presión < 300bar	Velocidad < 30 m/s	pH 0-13
-------------------------------	---------------------	-----------------------	------------

Empaquetadura multifibra: las esquinas con fibras de aramida al 100% impregnadas con PTFE usando nuestro procedimiento exclusivo “Filcoat”, y las caras con fibras de PTFE al 100%, lubricadas y exentas de silicona. La empaquetadura se trata durante el trenzado con una mezcla de PTFE.



LATTYflon 4758

Temperatura -220°C a 300°C	Presión < 100bar
Velocidad < 10m/s	pH 2-14

LATTYflon 4757

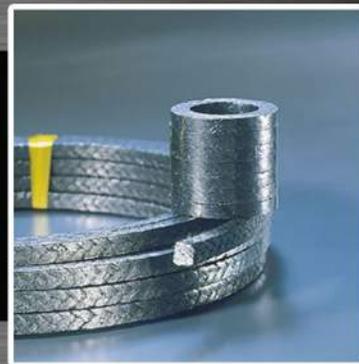
Temperatura -220°C a 300°C	Presión < 100bar
Velocidad < 10m/s	pH 2-14



Empaquetadura multifibra: esquinas de fibras de aramida al 100% impregnadas con PTFE con nuestro procedimiento exclusivo “Filcoat” y las caras de fibras de PTFE grafitado y lubricado. La empaquetadura se trata durante el trenzado con una mezcla de PTFE y lubricante inerte.

Las Propiedades del Grafito Expandido Con las Ventajas de la Empaquetadura ; No se Necesitan Moldes de Matrizado !

Empaquetadura fabricada con fibras de grafito expandido, reforzadas con alambres de Inconel y recubierta con una mezcla a base de grafito. LATTYgraf 6940 contiene un inhibidor de corrosión para proteger el husillo y la cajera de la válvula. Esta estructura especial resiste altas presiones sin extrusión del grafito



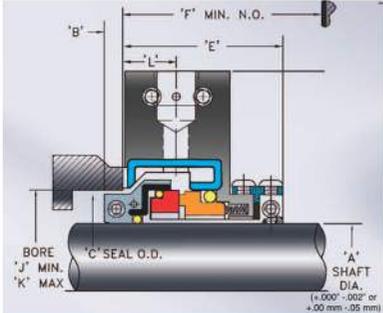
LATTYgraf 6040

Temperatura -220°C a 650°C	Presión < 400bar
Velocidad < 1m/s	pH 0-14

Homologaciones:
BAM (oxígeno), fire test API 607 modificado.rafito



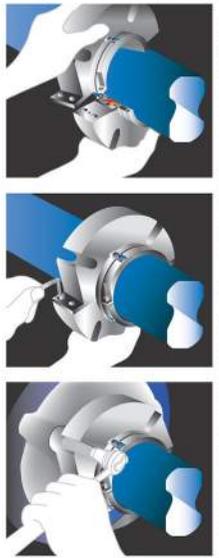
Style 85- Sello Bi-partido



Tamaño	Temperatura	Velocidad	Presión
45mm-75mm (1-3/4\" - 3\")	175°C	3600 RPM	17 bar
80mm-95mm (3-1/8\" - 3-3/4\")	175°C	1800 RPM	17 bar
100mm-120mm (3-7/8\" - 4-3/4\")	175°C	1800 RPM	17 bar
125mm y mas (+5\")	175°C	875 RPM	17 bar

Para Reducir el Tiempo de Parada de Planta en Montajes Difíciles

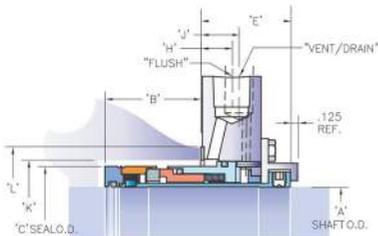
- El montaje más fácil que cualquier otro sello bi-partido en el mundo: Simplemente acople las 2 mitades sobre el eje y el resto del montaje es igual a cualquier de cartucho enterizo.
- El único sello bi-partido del mundo que consiste de solamente dos piezas: Las caras están protegidas dentro de las mitades del cartucho, evitando que se dañen, rayen o fracturen.
- El único sello bi-partido con el cual se puede ajustar el impulsor de la bomba sin tener que retirar el sello: Simplemente re-coloque los espaciadores del sello, suelte los pernos al eje ajuste la posición del impulsor; para después apretar nuevamente los pernos del sello al eje y retirar los espaciadores.
- El único sello bi-partido que es montado y probado hidrostáticamente en la fábrica: Asegurando completamente la integridad de sellar antes que salga de nuestra fábrica, consiguiendo así que sus montajes tengan el mayor índice de éxito posible.
- No se necesita medir, ajustar, herramientas especiales ni adhesivos: Los espaciadores que vienen con el sello aseguran la alineación axial y radial, facilitando aun más el montaje.



Style RS1 Sello de Cartucho Sencillo Rotativo

Sello Sencillo Multi-resorte Rotativo, de Cartucho, con Inyeccion por la Brida

- Parte de la familia de sellos sencillos de cartucho con bridas intercambiables
- Dispositivo de fijación "Plunger-Lock" bajo patente
- Balanceado hidráulicamente para compensar la presión del líquido bombeado
- Cara monolítica con materiales homogéneos
- Novedosa unidad rotativa insertada a presión que elimina obstrucciones dentro de la caja.

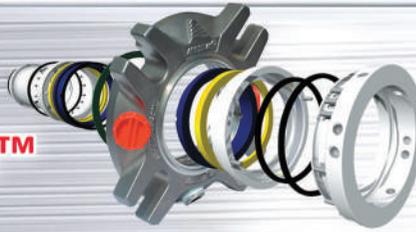


Style SMS1 Sello de Cartucho Sencillo Estacionario

Sello Sencillo Multi-Resorte Estacionario, de Cartucho, con Inyeccion por la Brida

- Parte de la familia de sellos sencillos de cartucho con bridas intercambiables
- Dispositivo de fijación "Plunger-Lock" bajo patente
- Pionero entre los sellos estacionarios de cartucho para reducir costos en la industria
- Mecanismo de transmisión de torque que no entra en contacto con el líquido bombeado.
- Resortes que no entran en contacto con el líquido, minimizando la corrosión y las fallas por fatiga.

CSS™ / CSSN™
CDP™ / CDPN™



**Sellos Sencillos y
Dobles de Cartucho**



CSSN™
Cartucho Sencillo



CDPN™
Cartucho Doble



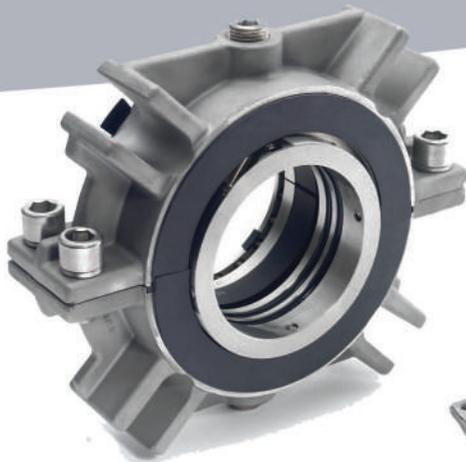
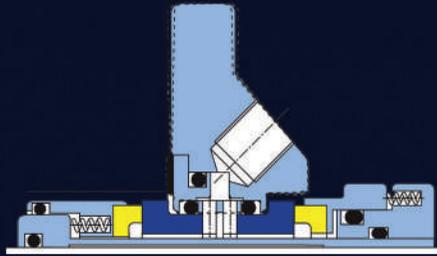
EXPERIENCE THE EXCEPTIONAL

AESSEAL® es uno de los mayores especialistas del mundo en el diseño y la fabricación de cierres mecánicos, sistemas auxiliares y cierres protectores de rodamientos.

**Contamos con
Excelentes
Tiempos de Entrega..**

CDSA™

**Sellos Dobles
de Cartucho**



RDS™

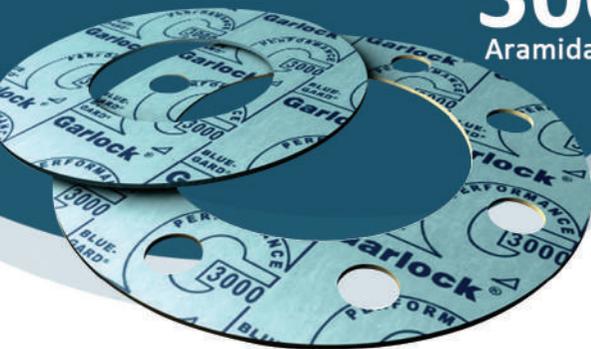
Sellos Bi-Partidos



BLUE-GARD®

3000

Aramida / NBR



● **Excelente sellabilidad**

Exclusiva combinación de fibras de aramida, rellenos y un aglomerante de NBR que proporciona mejor retención del par y un drástico descenso de los niveles de emisiones.

Disminuye los gastos de funcionamiento al reducir: los residuos, el mantenimiento, el material de inventario, la pérdida de líquido y el consumo de energía

Temp Maxima: 371°C Presión Maxima: 68bar
Temp Continua: 204°C

Garlock

SEALING TECHNOLOGIES®



BLUE-GARD® 3200

Aramida / SBR

Temp Maxima: 371°C Presión Maxima: 82bar
Temp Continua: 204°C

BLUE-GARD® 3400

Aramida / SBR

Temp Maxima: 371°C Presión Maxima: 82bar
Temp Continua: 204°C

BLUE-GARD® 3300

Aramida / Neopreno

Temp Maxima: 371°C Presión Maxima: 82bar
Temp Continua: 204°C

Garlock GYLON®



3504

Servicio en Oxígeno > 3505

Laminado de PTFE con Esferas huecas de vidrio para servicio en concentraciones moderadas de acidos y algunos causticos, hidrocarburos, solventes, agua, refrigerantes y criogenicos.

Temp Maxima: 260°C Presión Maxima: 55bar



3500

Servicio en Oxígeno > 3502

Laminado de PTFE con Silica para servicio en acido fuertes (excepto Fluorhidrico), vapor, solventes, hidrocarburos, cloro y creogenicos. mejora la sellabilidad comparado con el PTFE convencional.

Temp Maxima: 260°C Presión Maxima: 82bar



3510

Servicio en Oxígeno > 3503

Laminado de PTFE con Siulfato de Bario para servicio en acido fuertes, vapor, solventes, hidrocarburos, cloro y creogenicos. mejora la sellabilidad comparado con el PTFE convencional.

Temp Maxima: 260°C Presión Maxima: 82bar

Garlock IFG®

5500

Fibras Inorganicas

NBR Temp Maxima: 426°C
Temp Continua: 287°C
Presión Maxima: 82bar



5507

Fibras Inorganicas

EPDM Temp Maxima: 426°C
Temp Continua: 287°C
Presión Maxima: 82bar

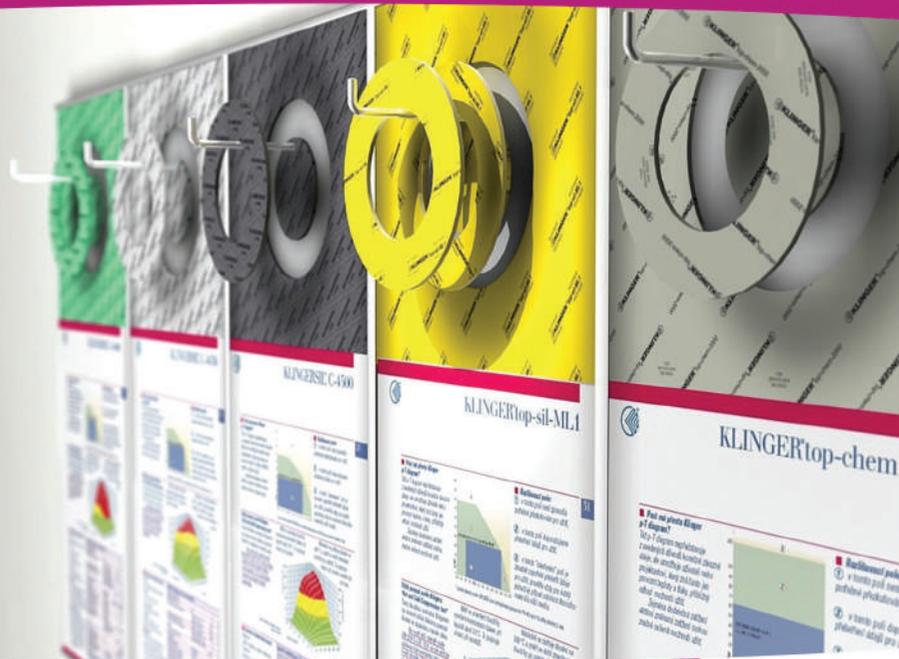


raisamex
GARANTIA EN SERVICIO

A commitment
to **excellence**



En **raisamex**
estamos comprometidos en
satisfacer el 100% de las necesidades
de nuestros clientes.



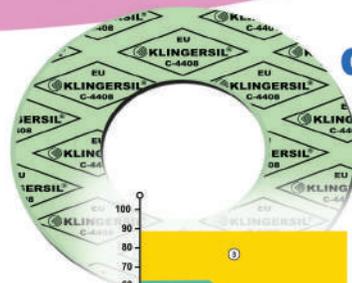
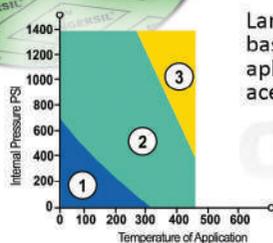
Laminados de Fibra Comprimida



C-4401

Confiabilidad en Aplicaciones Generales.

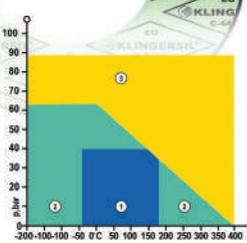
Laminado libre de asbesto basado en Aramida y NBR, para aplicaciones generales, en agua, aceite y vapor saturado.



C-4408

Alto Esfuerzo y Altas Presiones Gracias al Refuerzo Metalico.

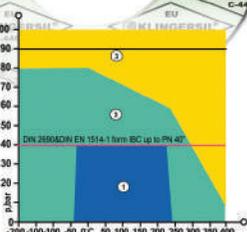
Laminado libre de asbesto basado en Aramida y NBR, y reforzado con malla de acero al carbon para aplicaciones



C-4409

Mayor Seguridad con Alta Resistencia a Esfuerzos Mecanicos.

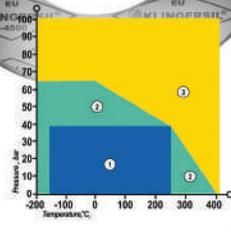
Laminado libre de asbesto basado en Aramida y NBR, y reforzado con malla de acero al carbon para aplicaciones generales con mayor demanda de temperatura.



C-4500

Material de Ultima Tecnología para Vapor y Alcalis Fuertes.

Laminado libre de asbesto basado en Carbon y NBR, para aplicaciones con mayor demanda de temperatura, asi como vapor saturado.





Flexitallic
100
OUR
NEXT
CENTURY
STARTS
NOW

Laminados de Fibra Comprimida



SF-2401
Laminado libre de asbesto basado en Aramida y NBR, para aplicaciones generales en agua, aceite, vapor saturado.



SF-3300
Laminado libre de asbesto basado en F Vidrio y NBR, para aplicaciones generales con mayor demanda de temperatura.



SF-2500
Laminado libre de asbesto basado en Carbon y NBR, para aplicaciones con mayor demanda en temperatura y presión en agua, aceite, vapor saturado.

Espirometalicos



CGI
Juntas espirometalicas con anillo centrador externo y anillo interno para bridas de la norma ASME B16.5 y B16.47



CG
Juntas espirometalicas con anillo centrador externo para bridas de la norma ASME B16.5 y B16.47



R
Juntas espirometalicas que consta unicamente del elemento sellante para bridas macho-hembra y lengüeta-ranura.

ENERPAC

Fuerza hidráulica para todas las aplicaciones industriales



Cilindros Hidráulicos Enerpac

Los cilindros hidráulicos de Enerpac están disponibles en más de 100 configuraciones. Sin importar cual sea la aplicación industrial levantar, empujar, tirar, doblar, retener... cualquiera que sea la fuerza, capacidad, carrera o modelo que necesite la industria, de simple o doble efecto, de émbolo hueco o macizo o separador contamos con el cilindro Enerpac apropiado para la aplicación. La mayoría de los cilindros Enerpac están diseñados según la norma ASME B30.1.

Servicio de Reparación de Hidráulicos en Taller Certificado

Bombas Hidráulicas y Manuales Enerpac

Existen bombas hidráulicas Enerpac en más de 1000 configuraciones. Para cualquier bomba de alta presión que necesite, encontrará una bomba Enerpac adecuada. Enerpac le ofrece bombas manuales, neumáticas, eléctricas y de gasolina; además de múltiples configuraciones de depósitos y de válvulas. Enerpac tiene la más amplia línea de bombas del mercado.



Extractores hidráulicos y mecánicos Enerpac

Existen bombas hidráulicas Enerpac en más de 1000 configuraciones. Para cualquier bomba de alta presión que necesite, encontrará una bomba Enerpac adecuada. Enerpac le ofrece bombas manuales, neumáticas, eléctricas y de gasolina; además de múltiples configuraciones de depósitos y de válvulas. Enerpac tiene la más amplia línea de bombas del mercado.



A Revolution in Pump Technology



Las bombas de disco tienen un mínimo contacto con el fluido y/o productos, pudiendo bombear hasta pescados vivos

Bombas Horizontales

- Son recomendadas para
- Fluidos altamente viscosos
 - Fluidos severamente abrasivos
 - Productos delicados
 - Lodos con un alto contenido de sólidos

Las bombas Discflo le permiten alcanzar un nivel de productividad no conocido hasta ahora, una versatilidad y un excepcionalmente bajo costo de ciclo de vida

Bombas Sumergibles



Bombas Sanitarias

Bombas Cantilever





POWER TRANSMISSION BELTS



URETHANE POWER TRANSMISSION BELTS



INDUSTRIAL HOSE / SKIRTBOARD



THERMOPLASTIC HOSE

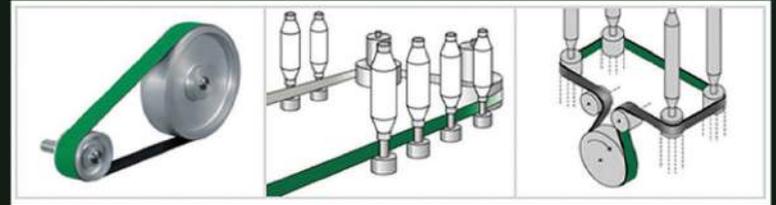


COUPLINGS AND ACCESSORIES

HABASIT

Solutions in Motion

Bandas de Transmisión



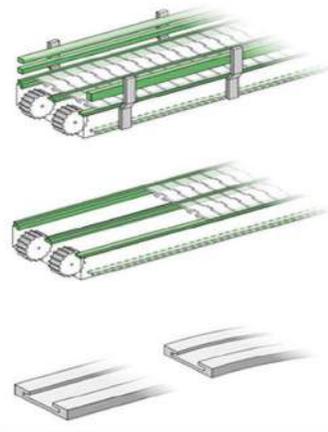
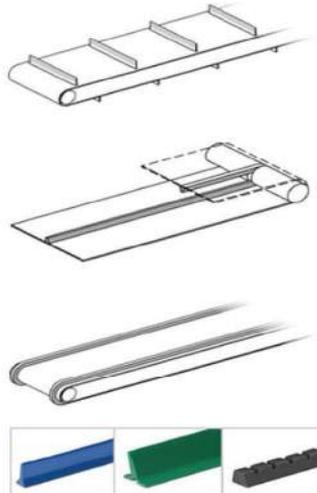
Productos HabIPLAST

La gama HabIPLAST incluye:

Perfiles extrusionados y mecanizados, en múltiples formas y diseños
Guías para cadena de rodillos, correas dentadas, correas planas, redondas y trapezoidales
Guías para cadena de plástico (rectas o curvas)
Guías para transporte de productos, que se manejan con delicadeza y sin pérdidas
Accesorios: soporte para la instalación y montaje de muchos de nuestros productos



Perfiles extrusionados



- Correas tangenciales/planas de poliéster
- Correas tangenciales/planas de aramida
- Correas tangenciales/planas de poliamida
- Cintas para máquinas
- Correas planas de cuero
- Cintas para husos
- Correas redondas
- Elementos auxiliares

Bandas de Transportadoras



- Bandas transportadoras Standard
- Bandas transportadoras y de procesamiento food
- Bandas transportadoras y de procesamiento de tabaco
- Bandas transportadoras y de procesamiento de alto rendimiento
- Bandas tejido no tejido
- Filtro acompañador
- Bandas plegadoras en cruz
- Bandas resistentes a altas temperaturas
- Bandas entretejidas
- Cintas para máquinas y correas para plegadoras
- Correas redondas como elementos de transporte
- Elementos auxiliares

Bandas Modulares



Los perfiles de Habasit se usan sobre todo para el transporte general en transportadores inclinados en movimiento lineal o en aplicaciones donde pueden ocurrir fuerzas transversales.

Los perfiles están hechos de poliuretano termoplástico (TPU) o de cloruro de polivinilo termoplástico (PVC).

Están disponibles en barras de una cierta longitud o como bobina y pueden ser cortados a medida de la banda de transporte.

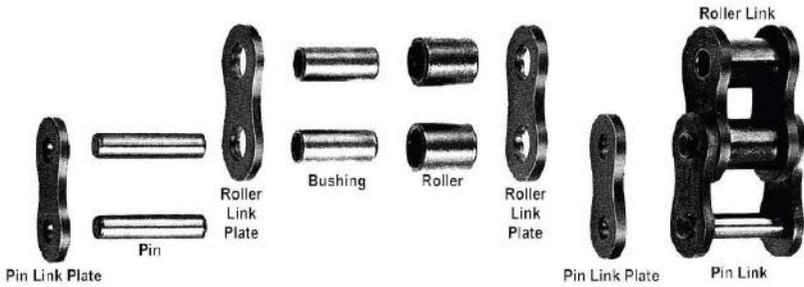


Link-Belt®



CADENAS Y ACCESORIOS

FABRICACIONES ESPECIALES



CADENAS LAMBDA® SIN LUBRICANTE



CADENAS CON ADITAMENTOS.



CADENAS ANSI



CADENAS ANTI-CORROSIVAS.



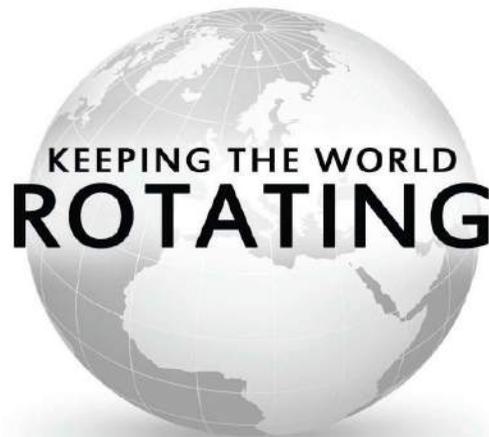
Juntas Rotativas

PASO - 1

- Agua
- Agua Glycol
- Aire
- Hidraulicos
- Refrigerantes
- MQL
- Aceite Caliente
- Vapor
- Vacio

PASO - 2

- Agua
- Agua Glycol
- Aire
- Hidraulicos
- Aceite Caliente
- Vapor
- Vacio



PASO - 3

- Agua
- Hidraulicos
- Vacio

PASO - 4

- Agua
- Hidraulicos
- Vacio



raisamex
GARANTIA EN SERVICIO

www. **raisamex**.com.mx



raisamex™

Repuestos Auto-Industriales, S.A. de C.V.

Allende 117 Col. Zapata,

Mty. N.L. México C.P. 64390

t.+52(81) 8371-3177