

Juntas Besma S.A y Productos Salinas S.A son dos empresas provenientes de mercados paralelos que van acercándose cada vez más y colaborando estrechamente aunando esfuerzos y confeccionando entre ambos una oferta más completa, más competitiva y más rápida a un mercado cada vez más globalizado.

El grupo centra su actividad en el área industrial con amplia experiencia en el sector del caucho y poliuretano.

Un gran conocimiento de las instalaciones de nuestros clientes nos permite solucionar problemas técnicos y colaborar estrechamente en la mejora de métodos, aplicaciones y soluciones.

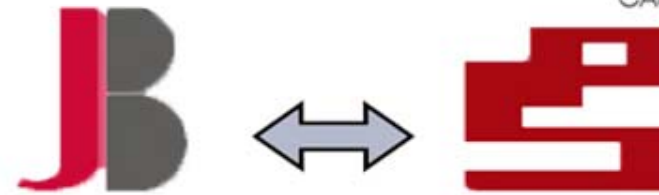




EMPRESAS DEL GRUPO

JUNTAS
BESMA

SALINAS
CAUCHOS Y POLIURETANOS





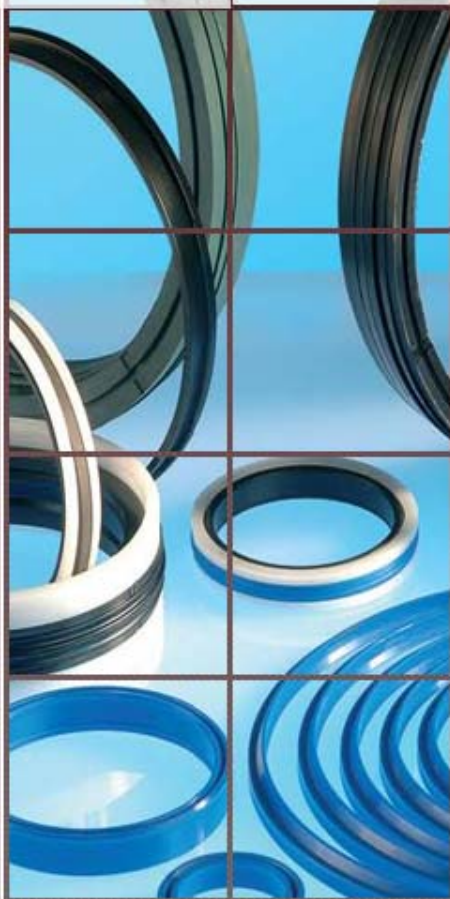
PRINCIPALES PRODUCTOS POR EMPRESA

JUNTAS 
BESMA

- Programa Estanqueidad
- Fabricación de juntas industriales
- Mecanizado


SALINAS
CAUCHOS Y POLIURETANOS

- Vulkollan y otros poliuretanos
- Cauchos
- Hidráulica
- LE Lubricantes
- Fabricación de moldes



ESTANQUEIDAD

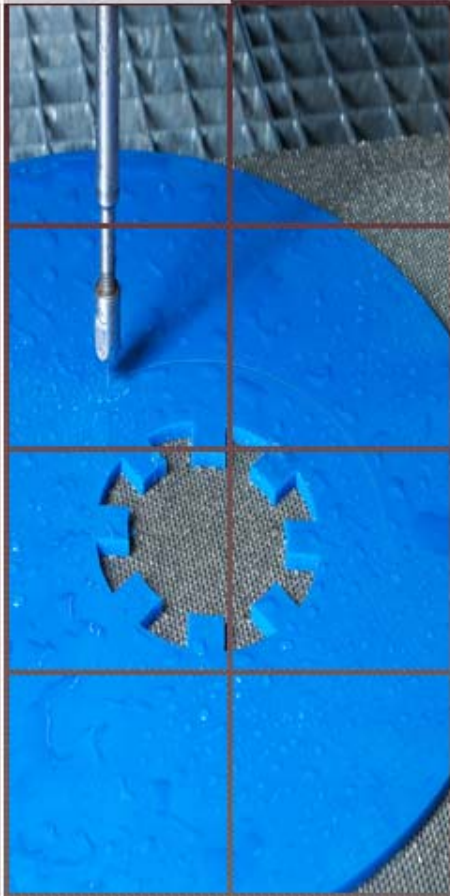


JUNTAS BESMA

Almacén de producto 32.000 referencias
165 paquetes diarios de media.



3.500 m² de superficie destinados a la
fabricación y 5.000 m² destinados al
almacenamiento de producto de distribución,
desde donde parten diariamente expediciones
para todos los puntos del país.



FABRICACIÓN JUNTAS INDUSTRIALES



- Cartones comprimidos (Klinger,Belpa,Guarco..)
- Cauchos (natural, goma-lona, neopreno,nitrilo,EPDM..)
- Spirometálicas-Metálicas (Cobre, latón,aluminio...)
- Corrugadas Suplementos (PTFE, corcho, fieltro..)
- Plásticos técnicos (PA,PE PPE..)

JUNTAS BESMA

-Juntas planas bajo normas, planos o muestras, cualquier pieza en distintos materiales.





MECANIZADO - FABRICACIÓN A MEDIDA.

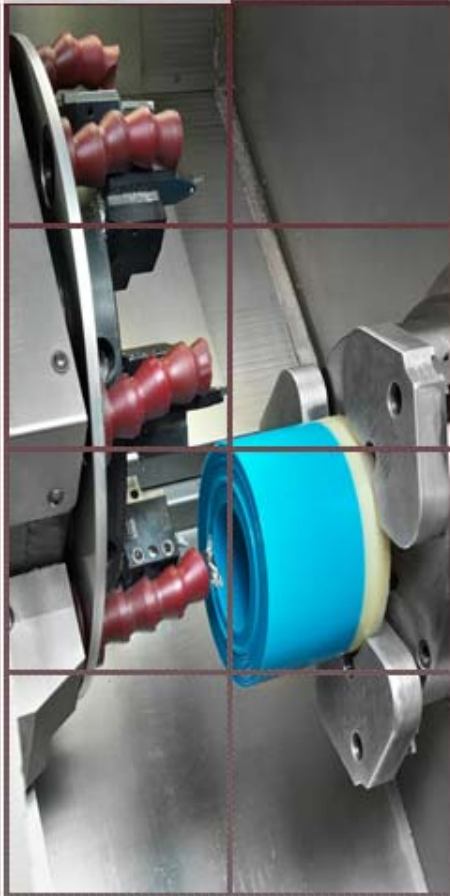


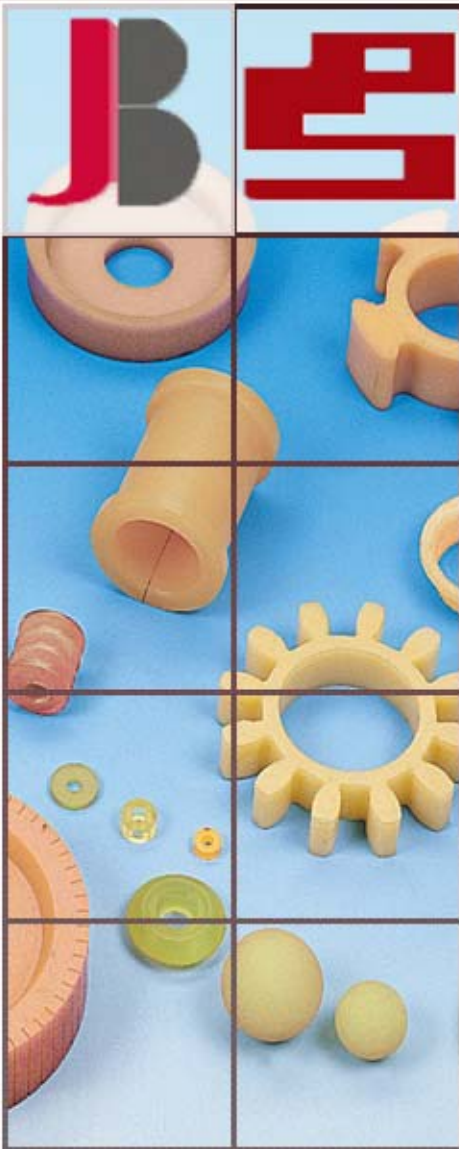
Más de 1000 perfiles diferentes desde 5mm. hasta 1600 mm, en estos materiales:

- | | |
|--------|-----------|
| -PV 93 | -PTFE |
| -PV 95 | -POM |
| -PV 97 | -PA |
| -NBR | -VITON |
| -HNBR | -PE |
| -EPDM | -SILICONA |
| -PTFE | |

JUNTAS
BESMA
SALINAS
CAUCHOS Y POLIURETANOS

Besma y Salinas ponen a su disposición un sistema de mecanizado rápido, basado en centros de mecanizado bajo control numérico CNC.





VULKOLLAN Y OTROS POLIURETANOS



SALINAS también fabrica otros poliuratanos con una amplia gama de durezas y colores para confeccionar recubrimientos, moldeo de piezas especiales, planchas, barras, tubos..

SALINAS

CAUCHOS Y POLIURETANOS



Salinas cuenta con la única licencia BAYER en España para procesar el VULKOLLAN. Elástomero de poliuretano fabricado por colada caliente.

Sus piezas moldeadas tienen una alta resistencia al desgaste y gran absorción de esfuerzos mecánicos y dinámicos.





CAUCHOS FABRICACIÓN A MEDIDA



SALINAS
CAUCHOS Y POLIURETANOS



SALINAS posee un sistema de fabricación integral que cubre todas las fases de producción de artículos técnicos de caucho, desde la fabricación de moldes, a los procesos de moldeo por compresión, inyección, extrusión, etc.

- Ventosas
- Membranas
- Juntas de autoclave
- Piezas de inserción metálica
- Piezas con inserción textil
- Etc.



HIDRÁULICA



Racores y Conexiones

Disponemos de más de 40.000 referencias en racores y conexiones óleo-hidráulicas, tanto para alta como baja presión y en acero carbono o acero inoxidable AISI 316

SALINAS

CAUCHOS Y POLIURETANOS



SALINAS está en disposición de fabricar o reparar sus latiguillos hidráulicos con la mayor rapidez y flexibilidad.

Realizamos latiguillos de alta presión hasta 2' de diámetro y 6 mallas de acero. Igualmente podemos prensar mangueras industriales hasta 4' de diámetro.

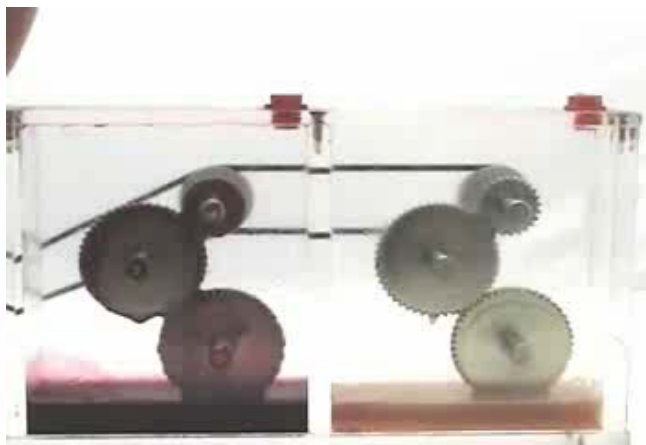




ACEITES Y LUBRICANTES LE

LE

OTROS



Soluciones en Lubricación

- Grasas
- Lubricantes para engranajes abiertos y cerrados.
- Aceites industriales
- Aceites de motor, fluido para transmisión y suplementos para combustible.
- Lubricantes de grado alimenticio.
- Lubricantes para cables de acero.
- Otros (cadenas de horno, etc)

SALINAS

CAUCHOS Y POLIURETANOS



Salinas aporta las mejores soluciones en lubricación para los distintos equipos de sus clientes, protegemos con el lubricante correcto.

El acuerdo entre Salinas y Lubrication Engineers LE permite ofrecer una amplia gama de productos, entre los que destacan:

- Almasol aditivo sólido reductor del desgaste.
- Monolec aditivo líquido reductor del desgaste.
- Duolec aditivo doble acción.
- Quinplex aditivo para resistencia al impacto y al agua.

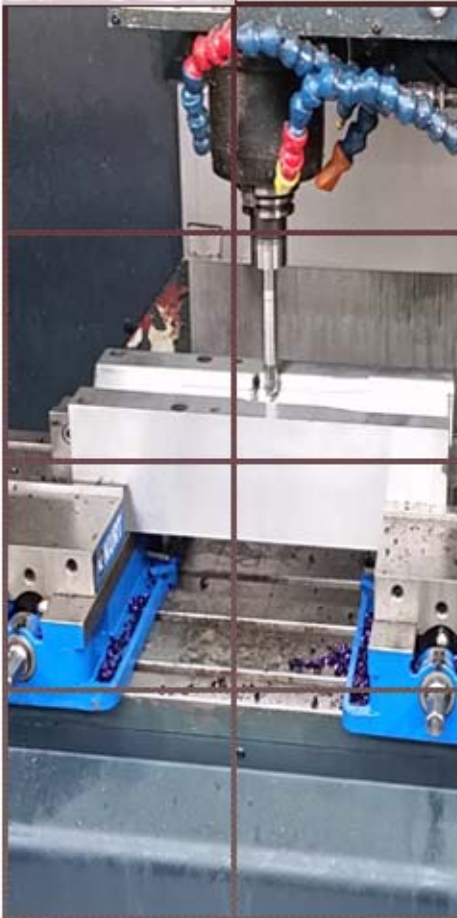




FABRICACIÓN DE MOLDES

SALINAS

CAUCHOS Y POLIURETANOS



SALINAS dispone de más de 35.000 moldes y puede fabricar utillajes de bajo coste para la producción de piezas prototipos o de muy baja tirada.

SALINAS cuenta con un centro de mecanizado se compone de más de doce máquinas (tomos, fresas, etc).

Está dedicado principalmente a la fabricación de moldes y utillajes que luego servirán para el procesado del poliuretano, para el moldeo de caucho y para la inyección de cauchos, poliuretanos o termoplásticos.



Aplicaciones en la industria



Aerogeneración



Alimentación



Automoción



Vidrio Cristal



Eléctricas



Madera



Naval



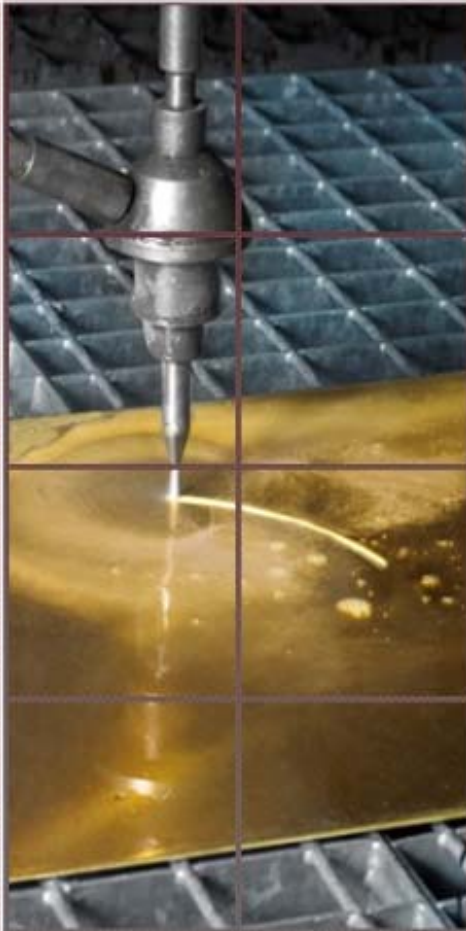
Neumáticos



Química/Petroquímica



Siderúrgica



Tecnologías de Producción



Tecnología Estanqueidad



Tecnología Centro Mecanizado



Procesado Caucho



Tecnología Troquelado



Procesado Poliuretano



Mecanizado Rápido



WWW.JUNTASBESMA.COM



STOCK Y COMERCIO
ONLINE



WWW.PRODUCTOS-SALINAS.COM



Juntas para Hidráulica
Seals for Hydraulics



Tecnologías de Producción

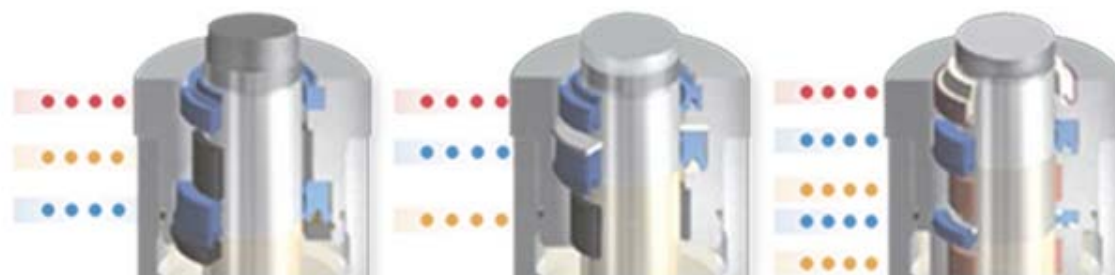
GUARNITEC GROUP

Tecnología de Estanqueidad

Juntas Besma presenta en su programa el mayor almacén de producto de estanqueidad a su servicio.

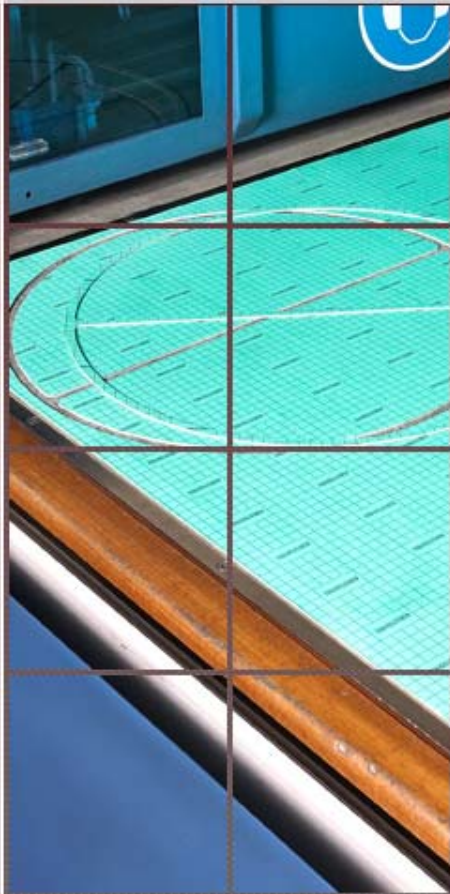
Posee más de 5000 metros cuadrados de superficie destinados a almacenar más de 50000 referencias para hacer posible ser líderes en servicio diario.

Las familias de artículos principales las conforman las juntas tóricas en materiales como NBR, EPDM, VITON, SILICONA, FFKM, RETENES, JUNTA COMPUESTA DE PTFE CON CARGA DE RESORTE ELÁSTICO, PIEZAS ESTÁTICAS DE CIERRE y todo el programa de repuesto de cilindro hidráulico y neumático principalmente de la firma GUARNITEC GROUP con quien existen importantes lazos de colaboración y distribución de juntas de pistón, collarines, rascadores, guías, empaquetaduras, guarniciones etc... en materiales como TECNOLAN (poliuretano), NBR...



soluciones de **sellado**

sealing **solutions**



Tecnologías de Producción

Tecnología de Troquelado

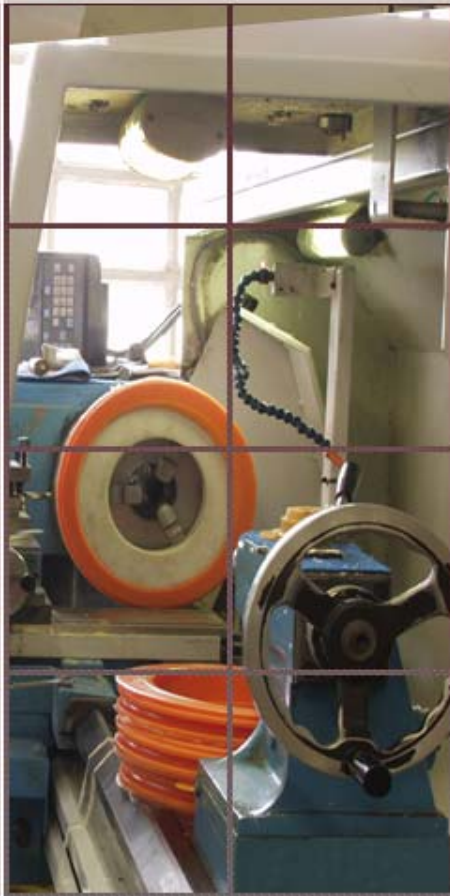
Sistema de corte CNC, mediante sistema CAD, optimiza el rendimiento de materiales con herramientas de corte que vibran a 9000 impulsos/minuto. Permite diseñar, hacer prototipos y fabricar cualquier tipo de figuras en materiales no metálicos.

Fabricamos bajo estas normas:

ASA
DIN
API
ESPECIALES
PLANOS Y MUETRAS

CERTIFICADOS: ISO 9001 BUREAU VERITAS





Tecnologías de Producción

Tecnología Centro de Mecanizado

El centro de mecanizado se compone de más de doce máquinas (tornos, fresas, etc). Está dedicado principalmente a la fabricación de moldes y utillajes que luego servirán para el procesado del poliuretano, para el moldeo de caucho y para la inyección de cauchos, poliuretanos o termoplásticos.

Disponer de esta maquinaria internamente hace posible que se lleven acabo labores como el rectificado de piezas, repelado, mecanizado de recubrimientos, provenientes de otras áreas de la empresa, y así realizar el último proceso antes de la inspección final.

Parte de esta maquinaria está especializada en la mecanización de materiales de plástico y termoplásticos, y metales especiales como el bronce, aceros especiales, etc...





Tecnologías de Producción

Procesado Poliuretano

El procesado del poliuretano se produce básicamente de tres maneras: colada por gravedad, baja presión e inyección.

Tanto el proceso de gravedad como el de baja presión tienen en común el proceso de preparación del producto. Esta preparación se efectúa por medio de dos máquinas de colada en continuo, de cuatro a cinco componentes respectivamente.

Partiendo de prepolímeros, de diferentes naturalezas químicas, se formula por medio de estas máquinas un amplio abanico de productos finales, los cuales pueden ser colados por gravedad en el molde o bien ser "inyectados", a baja presión y caudal controlado, directamente desde el cabezal de la máquina.

Para la inyección se cuenta con 6 máquinas horizontales mono husillo, las cuales se diferencian básicamente en sus capacidades de inyección de material, pudiendo inyectarse piezas desde 0,1 gr hasta 500 gr de peso.





Tecnologías de Producción

Mecanizado Rápido

Es un proceso de mecanizado mediante CNC que tiene grabados en su programa la mayor parte de los perfiles utilizados en la estanqueidad.

Permite una flexibilidad de medida muy amplia y modifican las cotas de su perfil su producción costes de modificación en los moldes.

Utiliza como materia prima distintos poliuretanos, cauchos, silicona, termoplásticos, teflones con o sin carga, resinas, siempre en formatos barra o tubo limite de 0 entorno a 1600 m/m. Soluciones avanzadas para requerimientos exigentes. La tecnología al servicio del cliente.





Tecnologías de Producción

Procesado Caucho

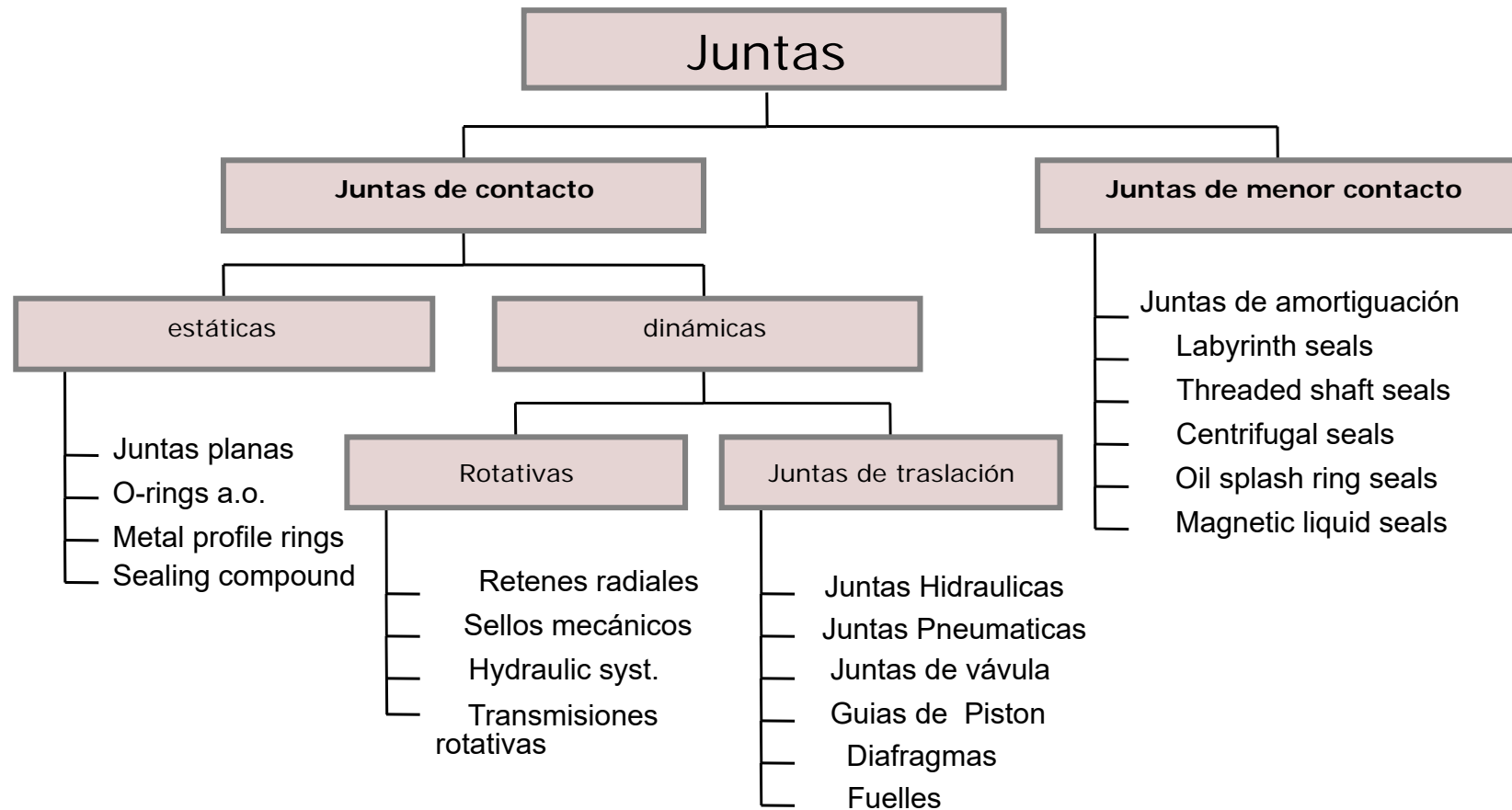
El caucho se procesa de tres maneras diferentes: Compresión, Extrusión e Inyección.

Se cuenta con prensas desde 250x250 mm de área de trabajo hasta 2000x1600mm, y desde 30 Tn hasta 1000 Tn de fuerza de cierre; lo cual permite afrontar prácticamente cualquier pieza en forma o tamaño.

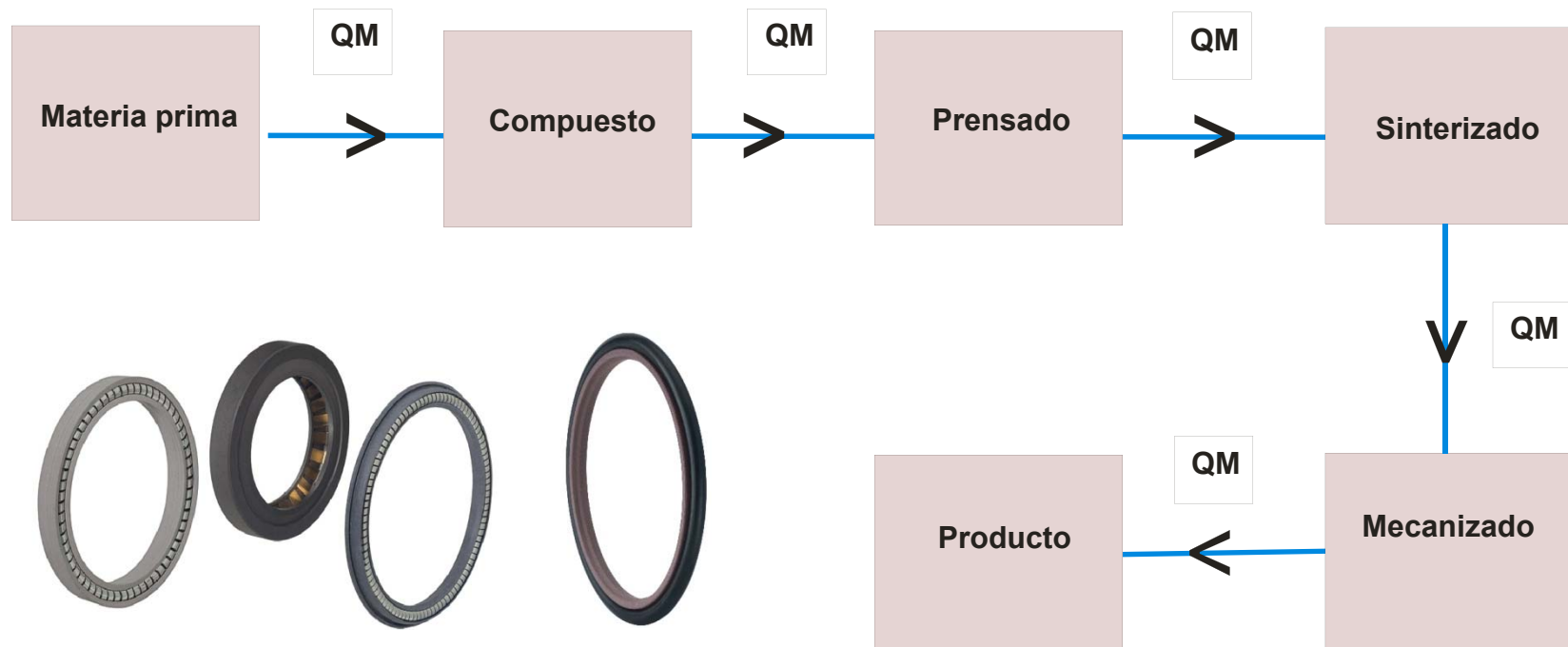
La gran ventaja de Productos Salinas es que cuenta con un taller propio de utillajes, posibilitando una gran agilidad de respuesta a costes contenidos.

Productos Salinas pone a disposición del cliente su departamento de ingeniería para el diseño de soluciones a medida, siendo una de las principales actividades a día de hoy. Además se fabrican piezas bajo diseño del cliente,





Producción de rascadores, juntas de pistón, vástago, cinta guía.





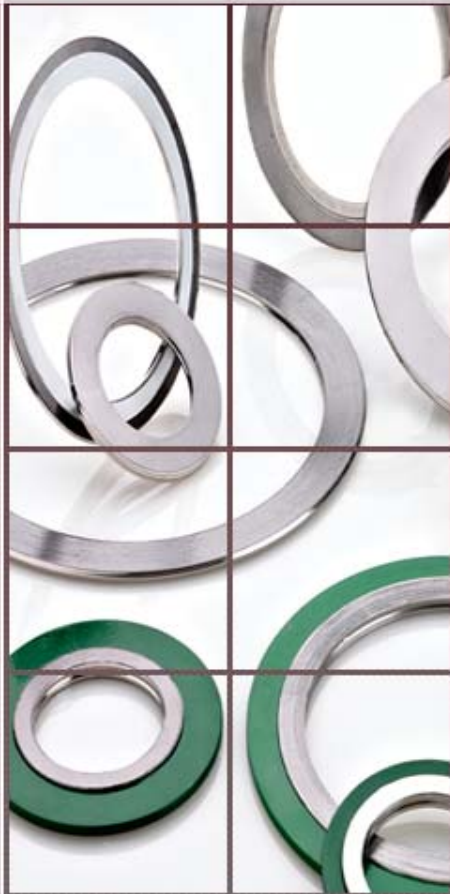
En Juntas Besma S.A. disponemos de una amplia experiencia en la fabricación del caucho, contamos con una amplia gama de perfiles con distintos formas y tamaños.

Fabricamos cualquier perfil según muestra, por encargo, según plano y con diferentes formas, medidas, durezas.

Podemos destacar, 2 tipos de perfiles:

- Perfiles Esponjosos
- Perfiles alta densidad





Juntas Besma, fabrica una gama de productos para resolver los problemas de estanqueidad más difíciles.

Las juntas metálicas para aquellas aplicaciones donde la compresibilidad no es la principal característica.

Las juntas metaloplásticas están compuestas de un inserto de material de cartón comprimido, u otro material, con un recubrimiento total o parcial metálico.

Las juntas espirometálicas están constituidas de un fleje metálico laminado en forma de V enrollado en espiral, insertado entre cada espira un material de tipo grafito, PTFE, asbestos, fibras, etc., en función del fluido o temperatura de trabajo.



Productos Salinas S.A.



...un mundo de posibilidades

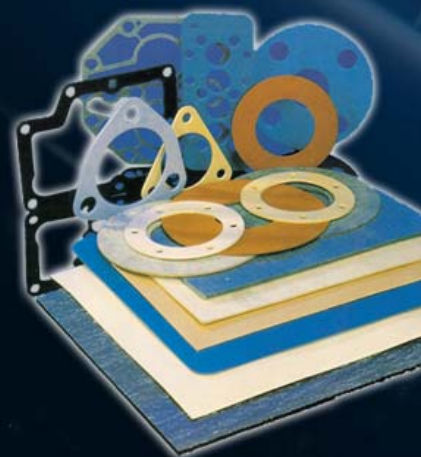
Productos Salinas S.A.



Se trabajan todas las calidades del mercado.



PT.F.E. Con diferentes cargas y mecanizados.



Juntas cortadas según planos aportados.

Productos Salinas S.A.



Confección y diseño a medida

VULKOLLAN

Materias primas originales
de Primeras Marcas.

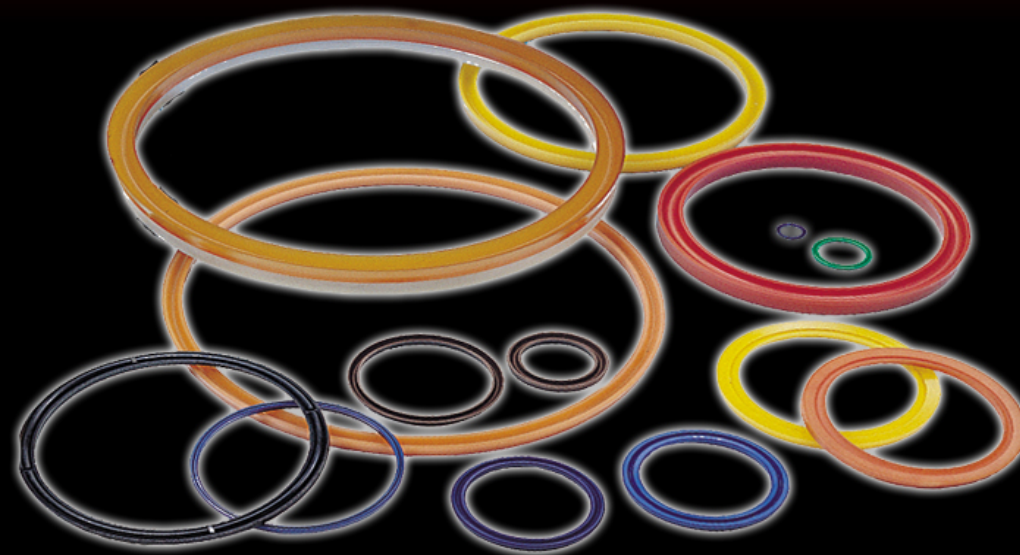


Mecanizados especiales en
plásticos técnicos, como PEEK, Kelf..



ideas sin límites



Productos Salinas S.A.




TODOS LOS PERFILES PARA TODAS LAS APLICACIONES



Productos Salinas S.A.



Juntas de vástago en simple
- doble efecto y en diferentes cargas.



Juntas de Pistón de doble efecto.



Todas las posibilidades en MUPUSEALS