

OIKOS Tecnicas



packaging

printing

extrusion

recycling



gneuß

TECNOVA
PLASTIC RECYCLING

rubicon

K
KUHNE
GROUP

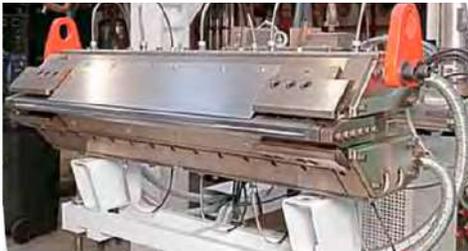
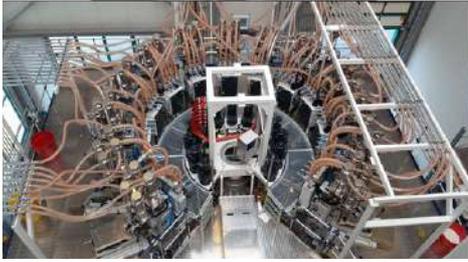
EDICIÓN 2023

93 298 88 90 info@oikos-tecnics.com

c/ Jocs Florals 66-68, 08014 Barcelona - Spain

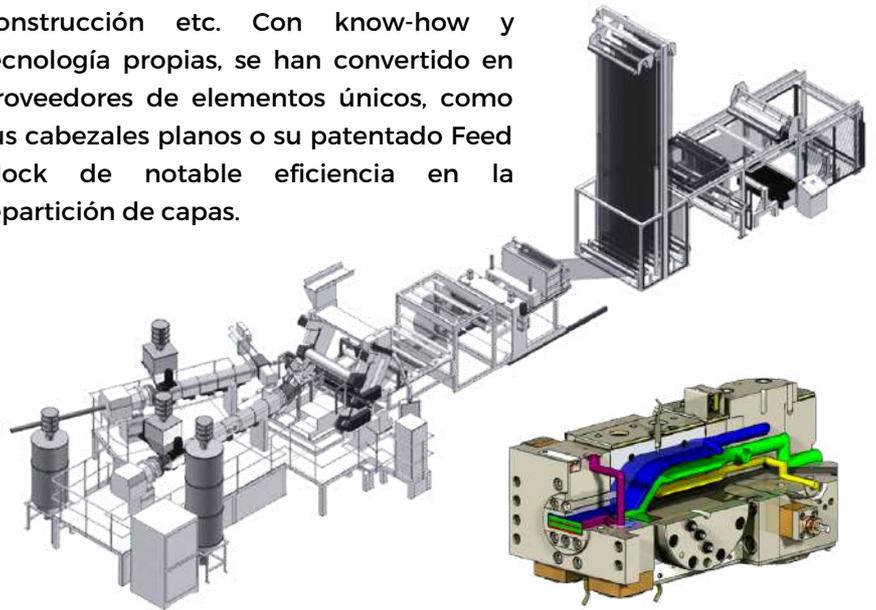
VISITANOS :





Kuhne Anlagenbau, otra de las firmas del Kuhne Group, ha alcanzado un alto nivel de desarrollo en la construcción de equipos de triple Burbuja, únicos proveedores globales según su aplicación.

Con más de 85 años de experiencia como constructor de extrusoras, actualmente KUHNE ofrece una interesante diversificación en la construcción de equipos de Extrusión para sectores diversos como Packaging Alimentario, Médico, Óptico, Pharma, Automoción, Construcción etc. Con know-how y tecnología propias, se han convertido en proveedores de elementos únicos, como sus cabezales planos o su patentado Feed Block de notable eficiencia en la repartición de capas.



TECNOVA: www.tecnovarecycling.it



Líneas completas para la producción de granza plástica dispuestas a renovar una vez más el ciclo de las PO. Múltiples equipos instalados en España y con notables referencias en el sector. No dude en solicitarnos información al respecto.

Más de 55 años de presencia en el sector del Reciclado plástico en todo el mundo. Tecnova ofrece una solución ampliamente comprobada para el reciclado de materia plástica: desde equipos de mínima producción con husillo de 20 mm, hasta extrusoras de 200 mm para capacidades de más de 2000 kgs/h según su estado.



 **TECNOVA**
PLASTIC RECYCLING





Los equipos de filtración **Gneuss**, únicos en el mercado actual, ofrecen con total garantía la reducción de costes de producción, acortando espectacularmente los valores de amortización. La tecnología y precisión de Gneuss suponen la más alta gama disponible en el mercado actual en materia de filtración de materia plástica, con soluciones para cada tipo de aplicación.



100 % fabricados y desarrollados en Alemania, los sistemas de Gneuss son una referencia y no sólo en equipos de filtración eficientes. Proponen asimismo el desarrollo de equipos de extrusión MRS, Multirotational System, un nuevo concepto de Extrusora que se ha implantado con fuerza en los mercados USA y LATAM, en diversas aplicaciones, incluida la del reciclaje rPET. La gama Gneuss comprende Filtros, Extrusoras, Bombas de Vacío, Sensores, Viscosímetros, con la garantía que supone la concepción y fabricación alemana.



Nuestra representada **Rubicon GmbH**, ofrece su capacidad como constructor de líneas completas para la producción de materiales de caucho, desde Extrusora, Cabezales, Vulcanización por baños de sales en sus versiones más eficientes. Así mismo, con la capacidad de construcción de equipos de extrusión para Silicona, Rubicon está hoy presente en sectores tan exigentes como Médico, Farmacéutico, Automoción, Eléctrico etc...

Conocimiento y Experiencia es la sólida trayectoria de Rubicon hasta hoy, pero su pasión por ofrecer soluciones más productivas, más económicas y de mejor calidad es la constante desde sus inicios.



rubicon



Cuchillas tipo Gillette y Cutter para uso industrial

Extensísima gama de cuchillas de corte para todos los sectores industriales: láminas, films y fibras plásticas, industria textil, automoción, fabricación de cristal/vidrio plano, industria alimentaria, uso médico, sector químico, bricolaje, etc. **Más de 1.500 modelos** de cuchillas estándar. Diseño de cuchillas según necesidades y petición del cliente.

Distribuidores oficiales LUTZ en territorio español. Firma alemana líder mundial. Máxima calidad de serie, cuchillas de espesores a partir de 0,10 mm. Materiales, calidades y recubrimientos de dureza específica para cada aplicación. Fabricación alemana, stock almacén en Barcelona, **entrega 24 h.**

LUTZ **BLADES**
exactly



Productos para la limpieza de extrusoras

Productos para la limpieza de residuos termoplásticos de los principales componentes de la extrusora: cabezales planos, cabezales circulares, husillos, camisas, bombas de engranajes etc..

Adecuados para EXTRUSIÓN SOPLADO, EXTRUSIÓN DE FILM y LÁMINA, RECICLADO, INYECCIÓN y todos los procesos de transformación de plásticos.

- ESTROPAJO DE COBRE ANTI-CHISPA
- PASTA LIMPIEZA EXTERNO MAQUINA
- ESPÁTULAS ANTI-CHISPA DISTINTOS ANCHOS
- PURGANTE INTERNO CABEZALES
- JABÓN EN BARRA PARA LIMPIEZA CABEZALES EXTRUSORAS



Todo en stock en Barcelona, entrega 24 h.



Cuchillas Reciclado de corte en Cabeza

CUCHILLAS DE CORTE EN CABEZA

para la producción de "pellets" plásticos para máquinas **EREMA, NGR, STARLINGER, PLASMAC, MACCHI-Recotrim**. Calidad y geometría del fabricante original, espesores desde 0,6 a 1,0 mm, diversos ángulos de filo.

Todo en stock, entrega 24 horas.



Bobinas de recubrimiento de cilindros BOBOTEX

Bobotex es líder en la fabricación de recubrimientos de cilindros para las industrias gráfica, papelera, textil, foil, alimentaria, etc. Los recubrimientos para cilindros Bobotex se fabrican en gran variedad de materiales:

BOBOTEX®

WE KEEP YOUR BUSINESS ROLLING

- **Corcho:** ideal para rodillos presores y de transporte
- **Caucho natural:** perfecto en tracción y elasticidad
- **Caucho sintético:** material universal para todo tipo de estructuras y aplicaciones
- **Caucho sintético y co-polímero modificado KMC:** alta calidad a un coste contenido
- **Productos especiales**
- **Foam:** protección del material contra daños de proceso, transporte de materiales delicados
- **Poliuretano:** material de altas prestaciones, desgaste mínimo, adecuado para aplicaciones que requieran mínima abrasión
- **Silicona:** para el proceso de materiales a temperaturas elevadas, proporciona óptimas propiedades de separación
- **PVC:** totalmente polivalente, bajo coste, adecuado para gran número de aplicaciones
- **Fieltro, espuma, afelpado:** para diversas aplicaciones especiales

Algunos de nuestros recubrimientos soportan temperaturas de proceso superiores a los 220°C. Los recubrimientos pueden suministrarse con soporte auto-adhesivo para facilitar su instalación.



Cuchillas Circulares, contracuchillas y soportes

Amplia gama de cuchillas circulares, soportes y contracuchillas para el corte rotativo de todo tipo de materiales: films plásticos, papel, laminados, etc.

Fabricadas en diversos tipos de aceros para adaptarse a cada aplicación: **acero aleación de cromo, acero alto contenido de cromo, acero rápido**, etc. Óptima calidad de la zona de corte. Afilado limpio y de elevada precisión. Adecuadas para el corte a alta velocidad.

- Cuchillas de base plana, con bisel normal, doble o bisel ahuecado. Cuchillas planas para sistemas de corte estrecho sin contracuchilla.
- Cuchillas para corte por presión, con o sin cojinete incorporado.



Cuchillas para reciclado

Extensa gama de cuchillas **para todo tipo de reciclado plástico** (granceadoras, molinos trituradores, aglomeradores), acero de alta calidad con tratamiento térmico, acero rápido HSS, etc. **Calidad del recambio original, competitivas en coste**. Mejoran el proceso de corte aportando mayor calidad a su producto final.

Fabricantes europeos suministradores de múltiples constructores de máquina.

Distribuimos en los sectores del Converting, Reciclado, Extrusión lámina, Film soplado, Masterbatches, Compoundings, Caucho, etc.

Para equipos COPERION, GALA, ALPINE, HERBOLD, EREMA, DREHER, LINDNER, NGR, FARRELI, etc.

Cuchillas para GAMMA MECCANICA y EREMA en stock, entrega 24 horas.



Sondas de Temperatura - Transductores de Presión con y sin mercurio

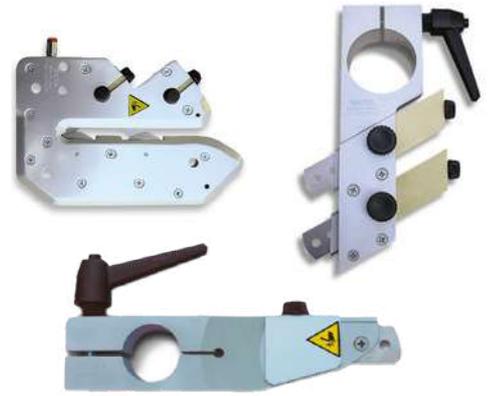
- Transductores de presión **GNEUSS** con un diseño de eje rígido o capilar flexible, con o sin mercurio, disponibles con rosca de **1/2"20UNF o M18 x 1,5 mm** y con **conexión de 6 o 8 pin**. Precisión: < 0,5 %.
- Sensores de la Temperatura de fusión con punta aislada cerámica, especialmente adecuados para aplicaciones de extrusión plástica donde se requiera una elevada precisión de medición. **Longitud de punta de 0 a 25 mm en pasos de 5 mm**.
- El diseño estándar es adecuado para temperaturas **hasta 390°C**, disponibles



gneuss

Soportes de cuchillas para sistemas de corte de film lateral y central

Sistemas de corte específicos para lámina y film plásticos, también para instalaciones de extrusión. Acoplables a ejes redondos o cuadrados. **Gran disponibilidad de modelos ajustados a cada exigencia.** Soportes con empuje neumático de la cuchilla. Para una o dos cuchillas (cambio rápido y sin detener la producción). Con protección de seguridad. Sujeción magnética de las cuchillas. Con conexión para alimentación de aire que facilita el desplazamiento de la banda de film y enfría la zona de corte para evitar adherencias de material al refile de la cuchilla. Calefactadas para optimizar la operación de corte.



Cutters de seguridad - aptos para las normativas más exigentes

CUTTERS para todos los sectores industriales, desarrollados para cumplir las más estrictas normativas europeas de **SEGURIDAD LABORAL**, disponen de todas las certificaciones vigentes. Automáticos con cuchilla retráctil. Diseñados específicamente para cada aplicación y fabricados en plástico, composite, magnesio y otros metales, son adecuados para el corte de cartón hasta 3 canales, embalajes diversos, flejes, cintas adhesivas, hilos/ cuerdas, láminas gruesas tipo PVB, textiles, fibras y mallas tejidas, para rebarbar, para raspar, etc.

- Cutter de gatillo
- Cutter de cursor
- Cutter de pico de pato
- Modelos de cuchilla fija
- PELADORES DE BOBINAS

- GAMA ALIMENTARIA y detectable para ser reconocidos de forma automática por los detectores de metales, Adecuados Normativa BRC.



Botellines y Rotuladores para medir la tensión superficial del film

- Disponibles en rotuladores o botellines de 10, 100 o 250 ml.
- Tinta azul tóxica, rosa no tóxica, Organic (no sujetos a etiquetado)
- Todos los valores estándar y especiales disponibles.
- Rotuladores de prueba rápida de 38 mN/m



OIKOS **Tecnics**

**Escanea este código QR y visita nuestra
página web para más información**



www.oikos-tecnics.com

 93 298 88 90

 info@oikos-tecnics.com

 c/ Jocs Florals 66-68, 08014 Barcelona - Spain