



Nueva serie de máquina **Haitian Mars/G** de inyección de termoplásticos con servomotor para el ahorro de energía.

Nesher S.R.L.

Máquinas, equipos y auxiliares para la industria plástica

Loyola 61/65 1° piso
C1414AUA Buenos Aires, Argentina
T./f.: 54 - 11 - 4856-5529
C.: 15 - 4147-0463

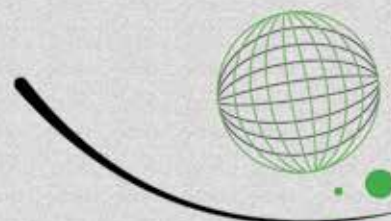
nesher39@gmail.com - info@nesher.com.ar
www.nesher.com.ar

Noticiero del Plástico



Elastómeros + Baldes y Matrices con GUTA - Rocket

Nº 83



PAMATEC S.A.

ENGEL

Grupo ENGEL
Inyectoras de 28 a 5500 toneladas.
Robots cartesianos y antropomorfos integrados
Industria automotor
Industria técnica
Industria del empaque
Máxima eficiencia energética
Mejores tiempos de ciclo
Líder mundial en tecnologías de inyección
Fabricación en Austria, China y Corea

ENGEL - Wintec
Inyectoras de 450 a 2400 toneladas de fuerza de cierre
Diseño austriaco de 2 platos, basado en la ENGEL Duo
Industria automotor
Industria de línea blanca
Industria del empaque técnico
Fabricación en China
Excelente relación Precio-Calidad-Eficiencia



Impresoras offset de hasta seis colores para vasos, baldes, tapas de baldes y tapas de rosca para botellas.
Impresoras Láser para interiores de tapas.

UNILOY

Soluciones de extrusión de polímeros.
Packaging flexible, packaging rígido
Automotriz, construcción, productos de consumo, aplicaciones médicas



Molinos y Trituradores

Mecalor

Mecalor, equipos de frío e ingeniería térmica

Chillers
Drycoolers (Adiabáticos)
Termostatos
Instalaciones llave en mano
Industria brasilera de alta tecnología
Calidad de exportación

EN MATERIALES PLASTICOS,
LO QUE PRIMA ES LA EXPERIENCIA.



Más de 40 años abasteciendo de materias primas
a la industria plástica argentina.

Polietileno de alta densidad
Polietileno de baja densidad
Poliestireno SAN ABS
Polipropileno, Homopolímero y Copolímero

INEOS
STYROLUTION

DOW
Dow Argentina

PetroRayo

Pampaenergía

OFICINAS COMERCIALES: Colectora Panamericana 1804, Torre "B" Piso 3 | B1607EEV | San Isidro | Buenos Aires | Argentina
tel. (011) 4708 3200 (rotativas) | fax. (011) 4708 3250 | web. www.simpa.com.ar
CENTRO DE DISTRIBUCIÓN: Ruta Panamericana, ramal Campana Km. 37,500 | Centro Industrial Garín
Fracción # 6 y 7 | Calle Haendel s/n (esq. Mozart) | B1619JWA | Garín | Buenos Aires | Argentina |
tel. (011) 4708 3400 (conmutador)

GRUPO SIMPA S.A.

BANDERA
EXTRUSION INTELLIGENCE



SEA PARTE DEL
CAMBIO PLASTICO



Tecnología
del Reciclado

Son la respuesta definitiva a la creciente demanda de **reciclaje de plásticos** extruidos con la misma gama de calidad y cantidad de materia prima tradicional. **El reciclado se convierte en una nueva materia prima, para un resultado de alta gama, con un alto valor agregado.**

RECICLAJE POST INDUSTRIAL. RECICLAJE - POST CONSUMO. RECICLAJE DE PET.
BOTELLA A BOTELLA - ELIMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS - VOLÁTILES Y OLORES

luigibandera.com



2025
8-15 OCTOBER
Düsseldorf, Germany

CAPITULO II

Habilitada la base de datos de expositores de la K 2025

La feria líder de la industria del plástico y del caucho, que ya está completamente reservada, volverá a destacar con la participación de líderes internacionales del mercado a lo largo de la cadena de valor y con una gran cantidad de conocimientos e información del sector mucho antes del inicio de la feria.

Del 8 al 15 de octubre de 2025, la K de Düsseldorf volverá a ser el centro de negocios central para la industria mundial del plástico y del caucho. El lema "The Power of Plastics! Green – Smart – Responsible" (El poder de los plásticos! Verde – Inteligente – Responsable) marca claramente el camino. Este eslogan refleja los va-

lores y objetivos actuales del sector y destaca que los plásticos son un componente indispensable de muchos sectores que contribuyen de manera significativa a la innovación y el progreso.

La base de datos de expositores de la K 2025 se puede consultar en castellano www.k-online.com/2410 y en https://www.k-online.com/en/Exhibitors_Products/All_Exhibitors_Products_2025/Exhibitor_Index_A-Z
Exhibitor Index A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Other

En ella ya se pueden encontrar todos los expositores principales y la base

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La K es la plataforma internacional más importante de negocios de la industria del plástico y del caucho



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

de datos se irá completando con los expositores asociados. La página no solo ofrece información sobre el evento de octubre ya en esta fase temprana, sino que también ofrece numerosas posibilidades a través de otros canales para obtener información detallada sobre los desarrollos actuales del sector y beneficiarse de la comunidad K global:

Precisamente en los tiempos difíciles actuales, la K vuelve a demostrar su extraordinaria relevancia como feria. Precisamente en los tiempos difíciles

que vivimos, la K vuelve a demostrar su extraordinaria relevancia como feria líder a nivel mundial.

Es el lugar en el que se reúne toda la cadena de valor para presentar los mejores resultados y donde se abordan los desafíos de este sector. Ningún otro evento ofrece un ambiente tan internacional, un extraordinario poder de innovación y una variedad tan rica de lanzamientos de productos como la K de Düsseldorf líder a nivel mundial. La K 2025 es sinónimo de diálogo abierto e intercam-



bio sobre soluciones innovadoras y desarrollos sostenibles que forjan vínculos más allá de las fronteras nacionales y continentales. En la K de Düsseldorf participarán expositores de 61 países y se esperan más de 3.000 expositores en los 18 pabellones feriales. El recinto ferial está nuevamente completo.

Es el lugar indiscutido donde se reúne toda la cadena de valor para presentar los mejores resultados y donde se abordan los desafíos de este sector. Ningún otro evento puede presumir de un estilo internacional, una fuerza innovadora extraordinaria y una variedad tan rica de lanzamientos de productos como la K de Düsseldorf.

K-Mag es el nombre de la revista

online de K, muy importante apoyo de difusión. Se dirige a todos los sectores relacionados con K y ofrece durante todo el año hechos, noticias, artículos, entrevistas y tendencias de la industria internacional del plástico y del caucho en alemán e inglés. Otro aporte es el K-monthly, boletín de noticias de K en Düsseldorf por suscripción, no solo recibirá por correo electrónico las noticias e historias más interesantes de K-MAG cada mes, sino también información actual sobre K en Düsseldorf y las ferias internacionales de la familia de productos K-Global Gate. Puede suscribirse a través de la página web de K.

¿Qué pasa en el sector del plástico y el caucho? es de destacar el nuevo

La K volverá a ser un punto destacado global donde encontrar innovaciones y avances pioneros y también impulsos visionarios

boletín de noticias de K en LinkedIn. Ofrece información concisa y actualizada sobre las últimas novedades de K. LinkedIn se centra en los aspectos más destacados del sector y fortalece la comunidad K en esta red internacional.

Las mentes innovadoras presentan ideas pioneras para la industria del plástico y el caucho

Tras su exitoso debut en la edición anterior de la K, la Start-up Zone volverá a formar parte de la feria en 2025, esta vez en las inmediaciones del Science Campus. En el marco del evento especial *Plastics Shape the Future*, se celebrará por primera vez el Start-up Pitch.

Con la organización de la Start-up Zone, la feria líder mundial de la industria del plástico y el caucho, la K quiere ofrecer de nuevo a las empresas jóvenes un escenario exclusivo del 8 al 15 de octubre de 2025. Al fin y al cabo, son sobre todo las empresas de nueva creación las que desempeñan un papel decisivo para la industria del plástico y el caucho, ya que introducen innovaciones e ideas nuevas en un sector que se enfrenta cada vez más a retos como la sostenibilidad, la eficiencia y la digitalización. Las empresas de nueva

creación se caracterizan sobre todo por su gran espíritu pionero, su afición al riesgo y su gran flexibilidad. En la K 2025, la Start-up Zone se situará en el pabellón 7.0, es decir, en las inmediaciones del Science Campus. En el Science Campus, las universidades (de ciencias aplicadas) y los institutos presentarán los últimos resultados de sus investigaciones sobre plásticos. Ambos K Specials se complementan perfectamente. La proximidad inmediata de la Start-up Zone y del Science Campus convierte al pabellón 7.0 en un centro de ciencia e innovación único.

Las empresas jóvenes también tienen la posibilidad de registrarse en la Start-up Zone y aprovechar así la oportunidad de presentar sus desarrollos en la feria industrial más importante del mundo y de establecer valiosos contactos comerciales internacionales. Para ellas se ha preparado un paquete de participación especial que minimiza los obstáculos y los gastos de organización asociados a la participación en una feria tan grande.

Bajar en éste link: www.k-online.com/Start-up Zone

Persona de contacto: Katharina Kolisnyk <Kolisnyk@messe-duesseldorf.de>





Startup-Pitch Towards Zero

En el marco de la Start-up Zone, la feria oficial Special Plastics Shape the Future, organizada por Plastics Europe, ofrecerá por primera vez a los nuevos participantes del sector un foro específico en la K: el Startup-Pitch Towards Zero. En él, las empresas emergentes cuyas innovaciones y tecnologías, soluciones o nuevos modelos de negocio para una economía circular con plásticos, para la descarbonización de la industria del plástico o para la reducción de las llamadas emisiones Scope-3, tendrán la oportunidad de presentar sus proyectos tecnológicos pioneros y establecer contactos con socios de todo el mundo.

El Startup-Pitch Towards Zero tendrá lugar el lunes 13 de octubre en la K 2025, en el pabellón 6 del recinto ferial de Düsseldorf, en el marco de

Special Plastics Shape the Future. El plazo de presentación de solicitudes finaliza el 1 de marzo de 2025: TOWARDS ZERO - Startup Pitch at K 2025.

Reciclaje de envases Alemania:

Aumenta la tasa de reciclaje de plásticos / Grandes carencias en soluciones compuestas / Alemania ya no es líder mundial en separación de residuos ZSVR / UBA

Los sistemas duales de reciclaje de envases de Alemania arrojaron un panorama dispar en 2023. Cinco de las ocho fracciones de envases cumplieron con sus cuotas de reciclaje. Entre ellas se encuentran los envases de plástico, que se registran en dos fracciones: envases de metal y aluminio, y también papel, cartón y cartón.

- *La moderación de los consumidores está presionando los volúmenes de reciclaje (Foto: PantherMedia/xxxPATRIK)*

Según el análisis conjunto de la ZSVR (Osnabrück, www.verpackungsregister.org) y



La K es la feria idónea para presentar las perspectivas de futuro de la industria y de la investigación y sus soluciones

la UBA (www.umweltbundesamt.de), el porcentaje de reciclaje de los envases de plástico es del 68,9 %, frente al 67,5 % del año anterior. De este modo, se cumple el porcentaje de reciclaje prescrito por la ley del 63 %.

Sin embargo, en el caso del vidrio, los envases de cartón para bebidas y otros envases compuestos, el porcentaje de reciclaje de los envases de vidrio es claramente inferior al previsto: con un 83,1 %, el porcentaje de reciclaje de los envases de vidrio es de 6,9 puntos porcentuales inferior al previsto. Una de las razones es que el porcentaje de vidrio usado que se destina a la basura residual es elevado y no se destina a la fabricación de envases de vidrio. Es urgente que se consiga que más vidrio siga en el circuito de reciclaje, afirma Gunda Rachut, presidenta de la ZSVR.

Relacionado: Los fabricantes alemanes de envases y películas prevén un aumento de las ventas.

La tasa de reciclaje de envases de cartón para bebidas se situó 8,7 puntos porcentuales por debajo del objetivo fijado del 80%. Según ZSVR, las plantas de reciclaje aún no disponen de suficiente capacidad de reciclaje para estos envases.

En el caso de los envases compuestos, la situación es especialmente problemática, ya que la tasa de reciclaje se redujo al 70%, lo que supone un descenso de 13,9 puntos porcentuales, lo que supone un descenso de otro 7,9% en comparación con el año anterior. Esto se debe principalmente a la compleja composición de los envases, que suelen estar compuestos de cartón laminado con plástico. En este caso, tampoco se dispone de suficiente capacidad de reciclaje. Además, el instituto de investigación de mercados de envases GVM (Mainz, Alemania; www.gvmonline.de) prevé que el uso de este tipo de envase desfavorable, según Rachut, seguirá aumentando en el futuro.

La cantidad total de residuos de envases domésticos recogidos, clasificados y reciclados ha disminuido en 5,5 millones de toneladas (2022: 5,7 millones de toneladas). Este descenso se debe en parte a la inflación y a la consiguiente caída de la demanda de los consumidores. Al mismo tiempo, la mala calidad de las mezclas recogidas en los diferentes contenedores de recogida ha reducido la cantidad de residuos reciclados. Las asociaciones se quejan de que la basura se deposita incorrectamente.



te y la pérdida de disciplina en la clasificación perjudican considerablemente la reciclabilidad. La UBA estima que, solo en el contenedor amarillo, se extravía hasta un 40% de los residuos.

Las empresas de gestión de residuos han comunicado a la UBA que la calidad de la recogida es ahora mejor en otros países de la UE. Durante mucho tiempo, los alemanes fueron considerados campeones mundiales en la separación de residuos. Tenemos que recuperar este título, afirma Bettina Rechenberg, jefa de departamento de la UBA.

Reciclaje de envases en Suiza:

Se lanza un plan de recolección de envases de plástico y cartones para bebidas.

Por PIE - Plasteurope.com

En enero de 2025, RecyPac (www.

recypac.ch) lanzó un plan de recogida de envases de plástico y cartones para bebidas en varios municipios suizos, entre ellos Berna, Dietikon, Greifensee, Oetwil an der Limmat y Schlieren. En las próximas semanas se irán añadiendo más municipios, según anunció la asociación.

Entre los miembros de la iniciativa se encuentran fabricantes de envases, distribuidores, representantes del sector, municipios y recicladores. Su objetivo es recoger envases de plástico y cartones de bebidas en todo el país y enviarlos a reciclar.

Relacionado: La recogida en la acera de tarros, tarrinas y bandejas aumentada en el Reino Unido por primera vez desde 2017

RecyPac organiza el plan de recogida, pero no cuenta con una flota logística ni plantas de reciclaje propias. En su lugar, la asociación trabaja con socios locales. Según los da-

- El programa de recolección RecyPac proporciona bolsas en cuatro tamaños diferentes (Foto: RecyPac)



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Algunos elementos de cambio, como la economía circular y la digitalización, hallan en la K una plataforma que permite abordar de forma sostenible los desafíos globales y perfilar con éxito el futuro, informarse e invertir



tos más recientes de Suiza, cada año se generan unas 195.000 toneladas de residuos plásticos y envases de cartón para bebidas como residuos domésticos. Sin embargo, la tasa de reciclaje nacional de estos materiales fue de tan solo el 3%, lo que es muy bajo en comparación con otros países europeos. A diferencia de este último caso, Suiza hasta ahora no ha introducido tasas de reciclaje obligatorias para los envases de plástico. RecyPac presenta sus propias bolsas de recolección similares a las que se utilizan en el sistema de PET establecido. Las RecyBag están disponibles en cuatro tamaños (de 17 l a 110 l) y se pueden comprar en tiendas minoristas por entre 1 y 4 CHF. Las bolsas llenas se pueden devolver a las tiendas participantes o llevar a los puntos de recolección municipales. BACHMANN: El procesador de plásticos suizo adquiere HerkuPlast Kubern. Por PIE.Plasteurope.com

El Grupo Bachmann (Hochdorf, Suiza; www.bachmann.ch) ha adquirido HerkuPlast Kubern (Ering/Inn, Alemania; www.herkuplast.com), a partir del 1 de enero. Las dos empresas gestionadas por sus propietarios tienen carteras similares en las áreas de cultivo, crecimiento y palets de transporte.

HerkuPlast Kubern emplea a unas 35 personas. Reto Bachmann, director del grupo homónimo, afirmó que la adquisición permitirá a la empresa ampliar aún más su posición de mercado en el sector de la horticultura. No se han revelado los detalles financieros.



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



El grupo suizo de transformación con sede en el cantón de Lucerna está formado por Bachmann Forming, que produce envases termoformados para alimentos, productos no alimentarios y productos sanitarios, y Bachmann Plantec, que se especializa en envases de transporte y sistemas de cultivo para la horticultura. El grupo cuenta con 280 empleados.

Mercado Alemán de embalajes:

Los fabricantes de envases y películas prevén un aumento de las ventas y esperan una estabilización del negocio de exportación según la encuesta empresarial de IK

La situación económica de los fabricantes de envases y películas de plástico en Alemania sigue siendo tensa. Sin embargo, el estado de

ánimo en lo que respecta a las expectativas de ventas y exportación está mejorando ligeramente. Según la última encuesta económica de la asociación alemana de la industria de envases de plástico IK (Bad Homburg; www.kunststoffverpackungen.de) para el primer trimestre de 2025, una de cada cinco (19,6 %) de las 92 empresas miembro encuestadas prevé un aumento de las ventas. Esto supone un aumento de 10 puntos porcentuales en comparación con el cuarto trimestre de 2024. Alrededor del 27 % espera que las ventas sigan cayendo hasta marzo de 2025 y durante ese período, en comparación con el 39,4 % del trimestre anterior.

• *La encuesta del IK presenta un panorama ambivalente (Foto: Pexels/Eduardo Soares)*

En cuanto a los precios de venta, el porcentaje de quienes esperan un aumento de los precios tras las primeras conversaciones del año ha aumentado del 16,3% (cuarto trimestre de 2024) al 22,8%. Alrededor de la mitad de las empre-

La K tiene entre los temas de actualidad, los que incluyen todas las respuestas válidas a las preguntas urgentes del sector, como ser Innovaciones y soluciones en las áreas orientadas al futuro

sas no esperan cambios significativos en este aspecto.

Sin embargo, la situación de los resultados sigue siendo tensa: el 50% de las empresas prevé una disminución de los resultados (trimestre anterior: 53,8%). Solo seis (¡en números absolutos!)

de las empresas encuestadas esperan actualmente una mejora (trimestre anterior: dos empresas). Por el contrario, el 43,5% (trimestre anterior: 44,2%) considera que la situación de los resultados es estable.

Relacionado: Los fabricantes alemanes de envases y películas esperan un aumento de las ventas

En cambio, el negocio de exportación, considerado tradicionalmente como un indicador temprano de las tendencias económicas, evoluciona de forma alentadora. Mientras que el 31,7% de las empresas esperaban que la situación de las exportaciones empeorara en el cuarto trimestre, a principios de 2025 esta situación había cambiado. La proporción de valoraciones pesimistas ha caído al 20%. Según informa IK, se trata de la cifra más baja registrada en más de un año.



• *La consultora de empresas de IK Laura Müller (Foto: PIE)*

Según la consultora de empresas IK Laura Müller, la creciente estabilización del negocio de exportación es sorprendente: con una tasa de

exportación del 47 % en los tres primeros trimestres de 2024, el sector es uno de los 10 sectores manufactureros exportadores más fuertes de Alemania. Ahora hay signos de mayor estabilización: a este nivel ya alto, la proporción de empresas que esperan un negocio de exportación estable ha aumentado hasta el 70 % (trimestre anterior: 62,4 %). También hay señales positivas en el mercado laboral: la proporción de empresas que planean contratar personal nuevo ha mejorado en 2,2 puntos porcentuales hasta el 10,9 %, esta es la cifra más alta desde el tercer trimestre de 2022 (12 %). Al mismo tiempo, la proporción de empresas que esperan reducir su plantilla ha disminuido.

Sin embargo, la débil situación económica en general se refleja también en la situación de los fabricantes de



film y envases de plástico. Así, por ejemplo, el 70% de las empresas encuestadas califican la situación actual como mala, lo que supone un aumento significativo respecto al 54,8% del trimestre anterior.

Nuestras cifras muestran que los escenarios de crisis generalizados no reflejan una realidad económica compleja, afirma Müller al comentar los resultados de la última encuesta de IK. La situación económica general sigue siendo complicada. No obstante, nuestro sector muestra tendencias iniciales de estabilización y positivas.

Plástico Fantástico: Una cucharada de electricidad ayuda a que la sal baje

Por Andru Shively-Plasteurope.com

El país del sol naciente podría llamarse en realidad el país de la sal

creciente. Se dice que los japoneses consumen más del doble de la cantidad recomendada por la OMS, pero romper con los hábitos alimenticios puede ser inútil, ya que una dieta baja en sal resulta atractiva para pocos. Pero tal vez todo lo que se necesita es un pequeño empujón, o una pequeña chispa.

Para abordar cuestiones sociales y necesidades de los consumidores, la empresa japonesa de cerveza y bebidas Kirin Holdings (Tokio; www.kirinholdings.com) ha desarrollado la cuchara eléctrica para la sal, que, según se dice, mejora notablemente el sabor salado de una comida baja

• Con cuatro niveles de intensidad ajustables, la cuchara aparentemente realza el umami además de la salinidad (Foto: Kirin Holdings)



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La K se nutre de expositores y sus productos que ofrecen inspiraciones sorprendentes y debates apasionantes

en sal. Una corriente eléctrica débil que pasa por la punta del utensilio dirige los iones de sodio presentes en la boca y los concentra en la lengua, aumentando así la percepción de salinidad.

El gigante de las bebidas, que está en el mercado desde el año pasado, hizo una demostración de su utensilio potenciador del sabor en la feria Consumer Electronics Show 2025 a principios de este mes, donde los consumidores pudieron experimentar el sabor eléctrico por sí mismos. Suponiendo que se pueda absorber el impacto de su precio de 19.800

yenés (casi 125 euros), creemos que la cuchara sería perfecta para un cuenco de fideos udon con forma de casco, que, afortunadamente, podríamos tomar literalmente con una pizca de sal.

Syensqo: Nexeo se hace cargo de la distribución de materiales de alto rendimiento para EMEA

Por el personal de PIE-Plasteurope.com

• Las poliacrilamidas se utilizan, entre otras cosas, para instrumentos quirúrgicos que no estén hechos de metal (Foto: Syensqo)



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



En la región de Europa, Oriente Medio y África, el distribuidor estadounidense Nexeo Plastics (The Woodlands, Texas; www.nexeoplastics.com) está ampliando su distribución para incluir materiales de alto rendimiento producidos por Syensqo (Bruselas; www.syensqo.com). Nexeo forjó sus primeros vínculos con el grupo belga de productos químicos especializados al adquirir el distribuidor italiano Nevicolor (ahora Nexeo Plastics Italy) en 2018.

En concreto, los nuevos materiales que se incorporan al portfolio de Nexeo son las polifitalamidas de la marca Amodel, las poliarilamidas Ixef, las poliamidas de alto rendimiento de las marcas Kalix y Omnix, y los PVDF y LCP Solef de la familia Xydar. Las principales áreas de aplicación de los termoplásticos son la ingeniería de automoción, los electrodomésticos, la tecnología eléctrica y médica.

Starlinger: el fabricante de maquinaria austriaco publica su segundo informe de sostenibilidad

“Starlinger es una de esas medianas empresas austriacas que desde hace tiempo se toman en serio su responsabilidad social de diversas maneras”, explica Ilona Wimmer, responsable del departamento de RSC de Starlinger. “En 2022 publicamos nuestro primer informe de sostenibilidad, un análisis de nuestra situación actual en materia de RSC y

sostenibilidad. Sobre esta base, definimos medidas, muchas de las cuales ya se están aplicando o se han completado. El informe, que ya está disponible, ofrece una visión general de lo que ha sucedido en Starlinger en los últimos dos años en términos de sostenibilidad y RSC”.

Además de un análisis de materialidad, en el que las partes interesadas internas y externas dieron su opinión sobre un total de 18 temas de sostenibilidad, el nuevo informe de sostenibilidad incluye evaluaciones detalladas del consumo de energía, las emisiones y la generación de residuos en la empresa, así como información sobre las medidas de ahorro energético implementadas. En el ámbito social, el proyecto “Fit & X'sund Weissenbach”, que se lleva a cabo desde 2023, es una de las formas en que la empresa aborda la cuestión de la salud y la satisfacción en el trabajo. Starlinger también apoya regularmente proyectos de investigación orientados a la sostenibilidad llevados a cabo por asociaciones e instituciones de investigación. Además de otros proyectos, actualmente existe, por ejemplo, una colaboración de investigación con el Centro Josef Ressel de Estrategias de Reciclaje de Textiles (ReSTex) en el Campus Biotech de Tulln de la Universidad de Ciencias Aplicadas de Wiener Neustadt, en la que Starlinger desempeña un papel importante en un proyecto de reciclaje de ropa

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La única experiencia para orientarse en ideas especiales y visionarias es la excelente oferta que despliega la K

y textiles hechos de tejidos mixtos de algodón y poliéster.

La sostenibilidad, el respeto por el medio ambiente y la responsabilidad social no son solo el lema de la empresa, sino que Starlinger también lleva sus sistemas y productos de embalaje a clientes de todo el mundo: a la hora de diseñar sus sistemas de producción y reciclaje de sacos, el proveedor de máquinas y tecnología para la producción de sacos de plástico tejidos da especial importancia a criterios como el menor consumo energético posible, la reducción de los residuos de producción y una alta eficiencia de producción. “Diseñado para el reciclaje” es también el lema constante de los sacos de plástico tejidos producidos en las líneas de Starlinger.

“En la industria de los envases de plástico es especialmente importante vivir la sostenibilidad tanto interna como externamente”, subraya Angelika Huemer, socia gerente de Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H. “Como fabricantes de maquinaria, diseñamos los procesos de producción de nuestras plantas de forma que nuestros clientes puedan producir con el menor consumo de recursos y la menor cantidad de emisiones posible, ya se trate de bolsas de

plástico tejidos reutilizables y fáciles de reciclar que se pueden reutilizar varias veces y son fáciles de reprocesar, o de plástico reciclado que se devuelve de esta manera al ciclo del producto. Los plásticos usados no son residuos para nosotros, sino una valiosa materia prima para nuevos productos”. Ilona Wimmer es responsable de RSC en Starlinger desde agosto de 2024 y, junto con su equipo, se encarga de iniciar e implementar diversos proyectos.

Tras más de 20 años en la empresa y anteriormente trabajando en el área de Control, ha asumido la gestión del departamento de Clarissa Graf, quien ha creado y dirigido el área de RSC y sostenibilidad en Starlinger desde 2019. El siguiente paso será preparar la presentación de informes de sostenibilidad de conformidad con la Directiva de la UE sobre presentación de informes de sostenibilidad corporativa (CSRD). “En los próximos meses tendremos que centrarnos intensamente en la recopilación y gestión de datos, entre otras cosas, para poder presentar el informe de sostenibilidad de nuestros estados financieros anuales 2025/26 de forma legal”, concluye Wimmer.

plasticker-www.plasticker.de



ARTEREX: El fabricante de productos de tecnología médica adquiere el competidor italiano Phoenix

Por el personal de PIE-Plasteurope.com

El grupo estadounidense de tecnología médica Arterex (Scottsdale, Arizona; www.arterexmedical.com) ha anunciado la expansión de su presencia en Italia. Fundado en 2022 a través de la fusión de cuatro empresas de procesamiento de plásticos y fabricación de herramientas, Arterex ha adquirido el fabricante italiano de dispositivos médicos Phoenix (Módena; www.phoenixbiomed.it) por un monto no revelado.

Relacionado: El fondo Investindustrial adquiere un fabricante español de masterbatch

Según el director general Jeffery

Goble, esta adquisición mejora la capacidad de Arterex para producir componentes de tecnología médica en Europa. Phoenix opera unas instalaciones de 3.500 m² cerca de Módena, que incluyen cuatro salas blancas de clase ISO 8. La empresa también está certificada según las normas ISO 13485:2016.

Como fabricante por contrato, Arterex opera nueve instalaciones de producción de piezas de tecnología médica en Estados Unidos, México, Italia y Egipto, y actualmente emplea a unas 1.250 personas. El grupo incluye actualmente a Kabo (Traversetolo, Italia; www.kabo.it), Formula Plastics (Tecate, California, EE.UU.; www.formulaplastics.com), Luc & Bel (Capri, Italia; www.luc-bel.com), ModenPlast (Ubersetto di Fiorano Modenese, Italia; www.modenplast.com), NextPhase (Mansfield, Massachusetts, EE.UU.; www.nextphasemed.com) y, desde el año pasado, MicroMold (Riverside, California, EE.UU.).

- Piezas moldeadas por inyección de precisión para tecnología médica (Foto: Phoenix)



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Economía circular en la K: el mayor campo de acción de la industria del plástico y el caucho. En el punto de mira: el reciclaje de plásticos y el tratamiento de reciclados.

Arterex es propiedad de Investindustrial (Londres; www.investindustrial.com), una firma de capital privado italo-británica.

Encuesta del mercado de pie: ¡Tu opinión importa! / Encuesta de mercado para revelar tendencias en Europa / Los participantes recibirán un resumen de gestión exclusivo

La 12.^a encuesta de mercado de PIE estuvo abierta hasta el 31 de enero. Con la próxima entrada en vigor del Reglamento sobre envases y residuos de nuevas normas el próximo año, ¿qué tan bien preparada está la industria para afrontar este cambio? ¿El cumplimiento obligatorio provocará pérdidas financieras? La encuesta en curso responderá a todo esto y más. Y por último, pero no por ello menos importante,

- Participar en encuesta? (Foto: PIE)

¿cómo cambiará el mercado europeo de los plásticos con la vuelta de Donald Trump al poder? ¿Qué tan bien preparada está su empresa internacional para afrontar las fluctuaciones previstas?

Un resumen ejecutivo y acceso a la evaluación exclusiva con detalles de los resultados serán dados.

ALPLA: Adquisición de participación mayoritaria en reciclador brasileño de HDPE / Empresa conjunta con los fundadores

Por PIE corresponsal-Plasteurope.com

Alpla (Hard, Austria; (www.alpla.com), especialista en embalajes y re-





ciclaje, está ampliando su presencia en Sudamérica al adquirir una participación mayoritaria en Clean Bottle, especialista brasileño en reciclaje de HDPE.

La empresa dijo que ha formado una empresa conjunta con los anteriores propietarios y fundadores Leandro Tanaka, Adriano Tanaka y Jadir Voltoline, quienes ahora se han convertido en accionistas minoritarios. Los tres participarán en la gestión de la empresa conjunta. Los detalles financieros no fueron revelados. Las autoridades antimonopolio aún deben aprobar la transacción.

• *Dietmar Marin, director general de Alpla Recycling (Foto: Alpla)*



Relacionado: Los ingresos de Alpla aumentan un 4% en 2024.

La demanda de soluciones de embalaje sostenibles fabricadas con plásticos reciclados está creciendo en todos los continentes. Nuestros clientes quieren reducir su consumo de CO2 y nosotros les ayudamos a conseguirlo. Al invertir en Clean Bottle, estamos asegurando el suministro a largo plazo de nuestras plantas en Brasil con nuestro propio material reciclado posconsumo (PCR) de alta calidad, según Dietmar Marin, director general de Alpla Recycling.

El acuerdo brasileño se produce después de que Alpla revelara a mediados de enero la adquisición de todas las acciones de su socio en participación Alpla Taba (Madinat al-Aschir min Ramadan, Egipto).

• *Alpla ingresa al mercado de reciclaje de América del Sur con una participación mayoritaria en la empresa conjunta brasileña (Foto: Alpla)*



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Digitalización en la K: la red digital como requisito indispensable para el éxito empresarial. En el punto de mira: la creación de valor en red y la economía de plataformas

Clean Bottle cuenta con una planta de reciclaje en São José dos Pinhais, en el estado de Paraná, con una capacidad de producción anual de 15.000 t de material reciclado de HDPE. Alpla afirmó que la planta cuenta con una infraestructura moderna, un tratamiento de aguas pluviales autosuficiente y los más altos estándares de calidad. En el sitio de 15.000 m² trabajan alrededor de 120 personas. La cooperación también se ve reforzada por el centro de recolección de Clean Bottles, Clean Plastic Group, en la capital del estado vecino, Curitiba, que se ampliará aún más en el futuro.

La inversión también permite a Alpla cumplir con sus propios objetivos globales de reciclaje. Alpla ya utiliza alrededor del 32% de material PCR en la producción de envases de HDPE en Brasil y, según Alpla, la tendencia va en aumento. Brasil es el comienzo de nuestras activi-

dades de reciclaje en América del Sur, afirmó Christoph Schneider, director regional de América del Sur. Clean Bottle es un fabricante establecido y, como proveedor de larga data, comparte nuestros estándares de calidad.

POLYMER SOLUTIONS: Adquisición de la antigua planta de reciclaje de Mocom en Alemania

Noticias sobre plásticos de Plasteurope.com. Por Plasteurope.com

• *El director general Jörn Bahr (izq.) y Louis Krall, firmante autorizado de Polymer Solutions y Krall Kunststoff-Recycling (Foto: Polymer Solu-*





tions)

El 1 de enero, Polymer Solutions, una filial de Krall Kunststoff-Recycling (Elsfeld, Alemania; www.kunststoff-recycling.de), adquirió la antigua planta de reciclaje de Mocom (Hamburgo, Alemania; www.mocom.eu) en Erlenbach am Main, Alemania. Las líneas de reciclaje existentes, con una capacidad total de alrededor de 5.500 t/año, procesarán inicialmente poliamida a partir de residuos postindustriales, dijo Krall.

Polymer Solutions producirá regranulados y triturados en la nueva planta, que tiene una superficie útil de alrededor de 4.000 m². Esta actividad representa un paso importante en la integración hacia adelante de nuestra empresa y una mayor expansión de la producción, dijo el director general Jörn Bahr. Junto con Polymer Solutions, Krall puede ofrecer todo el ciclo, desde la recogida y la trituración hasta la entrega de materiales reciclados listos para usar, de un solo proveedor.

Krall, fundada en 1992, está especializada en plásticos transparentes como el policarbonato y el PMMA. La empresa también está especializada en plásticos técnicos y en el reciclaje de CD. La empresa familiar cuenta actualmente con seis naves con una superficie útil de 12.000 m² en su sede de Elsfeld. Con unos 40 empleados, dos trituradoras y 10 granuladores, la empresa alcanza un

rendimiento anual de unas 8.000 t de plásticos.

Nordson PPS: Fimic es el nuevo representante de los productos "BKG" en Italia

Por www.plasticker.de

La división Polymer Processing Systems (PPS) de Nordson Corp., un proveedor global de soluciones de suministro de material fundido y granulado y sistemas de troqueles de recubrimiento de polímeros y fluidos, ha anunciado una expansión de su red de distribución europea para mejorar el soporte global para sus clientes de suministro de material fundido y granulado de BKG. Fimic Srl, un fabricante de sistemas de filtración de material fundido autolimpiantes para los mercados de extrusión y reciclaje de plástico, ha sido designado como representante exclusivo de los productos "BKG" de Nordson en Italia, a partir del 1 de enero de 2025. La colaboración combina la cartera de bombas de material fundido, cambiadores de malla y sistemas de granulado de Nordson BKG con el amplio conocimiento de Fimic de los procesos de filtración de material fundido y la red establecida dentro de la industria del plástico italiana.

"Nos complace dar la bienvenida a Fimic como nuestro socio estratégico en Italia", afirma Sven Conrad, Director de Desarrollo de Segmentos Globales de BKG en Nordson. "Las sólidas conexiones industriales de Fimic, su experiencia técnica y

Protección del medioambiente en la K: es la cuestión más importante, de forma absoluta y mundial. En el punto de mira: el reciclaje de plásticos y el tratamiento de reciclados

su compromiso con la satisfacción del cliente lo convierten en el socio ideal para representar la marca Nordson BKG. Esta alianza estratégica nos permitirá llegar a una base de clientes más amplia y ofrecer nuestras innovadoras tecnologías de procesamiento de material fundido con el alto nivel de servicio que nuestros clientes esperan. Confiamos en que juntos agregaremos un valor significativo al mercado italiano". "Estamos muy emocionados de asociarnos con Nordson BKG para llevar su tecnología de vanguardia al mercado italiano", afirma la directora ejecutiva de Fimic, Erica Canaia. "Fimic se ha comprometido durante mucho tiempo a brindar a nuestros clientes las soluciones de filtración más eficientes y de la más alta calidad. La incorporación de los reconocidos productos BKG de Nordson a nuestra cartera nos permite ofrecer una solución integral

más completa y aumentar la eficiencia del proceso para nuestros clientes. Nuestro profundo conocimiento del mercado italiano y nuestra experiencia técnica garantizan que nuestros clientes reciban un soporte excepcional y soluciones personalizadas".

BIOPLÁSTICOS:

DGeo añade BioEPS a su cartera

Por PIE-Plasteurope.com

DGeo amplía su cartera de embalajes sostenibles con los productos BioEPS de Lifoams (Foto: Labelmaster) Se afirma que este producto de





embalaje se descompone por completo en condiciones adecuadas en cuatro años.

La nueva división de soluciones para productos peligrosos DGeo (www.labelmaster.com/dgeo), filial del fabricante de envases estadounidense Labelmaster (Chicago, Illinois; www.labelmaster.com), ha añadido a su gama de productos una alternativa al poliestireno expandido denominada BioEPS. El embalaje ecológico ha sido desarrollado por Altor Solutions (Scottsdale, Arizona; www.altorsolutions.com) y Lifoam Industries.

El embalaje afirma tener el mismo rendimiento que el EPS tradicional, a la vez que se puede degradar en un vertedero biorreactivo.

Aunque el EPS tradicional no es biodegradable, DGeo y Lifoams han

afirmado que el embalaje BioEPS utiliza un aditivo de base biológica que permite que el material se descomponga en un vertedero biorreactivo en un promedio del 92% en cuatro años, sin dejar microplásticos.

Relacionado: BPF contradice las afirmaciones de los periódicos sobre el poliestireno expandido.

Scott Dyvig, director sénior de desarrollo de nuevos negocios en Lifoams, dijo que el EPS ha sido un pilar en la cadena de frío y los embalajes protectores durante muchos años debido a su alto rendimiento en aplicaciones térmicas y físicas. Explicó además que ha demostrado ser un desafío reemplazarlo, incluso ante una mayor conciencia científica y cultural sobre su impacto ambiental. Al utilizar embalajes BioEPS, las empresas y los consumidores

pueden obtener todos los beneficios del EPS tradicional con una mejor historia al final de su vida útil.

Con tres instalaciones, La-

- *Los acreedores se convierten en propietarios: OQ Chemicals de Monheim (Foto: OQ Chemicals)*



La K es el punto de encuentro necesario para abordar con éxito las vivencias de la innovación, calidad y comunicación. Formar parte de la Comunidad K internacional es una obligación para vivir todas las experiencias necesarias e imprescindibles

belmaster imprime una gama de productos de etiquetado y fabrica embalajes de EPS para el sector de materiales peligrosos y transporte de baterías. Altor Solutions tiene 14 plantas en los EE. UU. y dos en México.

OQ CHEMICALS: Los acreedores se hacen con el control del especialista en polioles y ácidos carboxílicos de Monheim. Por el personal de PIE -Plasteurope.com

La venta de OQ Chemicals (Monheim, Alemania; <https://chemicals.oq.com>), que se viene planeando y rumoreando desde hace tiempo, parece inminente. Según varios informes de los medios, los dos acreedores, Strategic Value Partners y Blantyre Capital, quieren hacerse cargo por completo del especialista en ácidos carboxílicos de Monheim. Ambos compradores son empresas de inversión que ya han invertido casi 250 millones de euros en OQ Chemicals. Un portavoz de la empresa confirmó a PIE las correspondientes informaciones de los medios, pero no proporcionó ninguna información sobre el precio de compra. Se espera que la operación se complete en mayo. Relacionado: OQ Chemicals aumentará los precios de numerosos productos inter-

medios producidos en Europa.

El grupo petrolero y gasista omaní OQ (Sohar; www.oq.com) llevaba tiempo planeando vender su filial, fuertemente endeudada, valorada en 1.000 millones de euros. Los propios omaníes habían adquirido OQ hace más de diez años al inversor financiero estadounidense Advent por unos 1.800 millones de euros. Para ponerlo en perspectiva, el año pasado la empresa generó unas ventas de 1.300 millones de euros. Para asegurar la liquidez del fabricante de productos químicos especializados con sede en Monheim, OQ tuvo que inyectar recientemente 75 millones de euros.

OQ Chemicals había atravesado dificultades financieras en los últimos años debido al aumento de los costes de las materias primas y la energía. Un programa de reducción de costes preveía la supresión de 350 de los 1.400 puestos de trabajo. No está claro cuánto de esto se ha llevado a cabo hasta ahora. La mayor parte de la producción de intermedios oxo y derivados como alcoholes, polioles y ácidos carboxílicos se realiza en Alemania. Hace un mes, el propietario omaní OQ vendió una pequeña unidad de la antigua Oxea



en los Países Bajos al fabricante de productos químicos especializados Perstorp (Perstorp, Suecia; www.perstorp.com).

RECICLAJE AUSTRIA: Ligero descenso del volumen de reciclaje de PET / Presión de costos por el bajo precio de las materias primas virgenes

El abaratamiento de las materias primas también afecta al sector del reciclaje en Austria. El año pasado, PET to PET Recycling Austria (Müllendorf; www.pet2pet.at) envió 31.354 t de botellas de bebidas de PET para reciclar, lo que equivale a una reducción del 2,8% en comparación con el año anterior. Christian Strasser, director gerente de PET to PET, ve las grandes diferencias de precio entre el PET nuevo y el rPET más caro como la razón de la evolu-

ción negativa del volumen.

- *La planta de Müllendorf, Austria (Foto: Mike Gengg)*

Desde el 1 de enero de 2025, en Austria se aplica un depósito unidireccional a las botellas de plástico PET y las latas de bebidas. Para prepararse para el aumento del número de devoluciones, la empresa de reciclaje está invirtiendo en la construcción de un silo adicional con una capacidad de 140 m³ y también está construyendo un techo sobre un área de almacenamiento de 2.400 m² para proteger los big bag que contienen material reciclado de los efectos del clima.

Relacionado: Proyecto piloto de EP-Solutely para recolectar recortes de paneles aislantes en Austria. El año pasado se amplió la instalación del silo, se construyó un taller y también un edificio de oficinas para los 96 empleados de la empresa. En la planta de Müllendorf, dos líneas de procesamiento producen escamas de PET o granulado de PET, ambos de calidad alimentaria. Desde el 1 de



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La K es la plataforma internacional más importante de negocios de la industria del plástico y del caucho

enero, los envases ligeros y metálicos se recogen también en toda Austria en contenedores y bolsas amarillas. Los recicladores esperan que aumenten considerablemente las cantidades recogidas para su posterior reciclado.

Pero aún queda trabajo por hacer. El año pasado se alcanzó una tasa de reciclaje del 25 % en el caso de los envases de plástico. Aunque esta cifra supera el objetivo de la UE del 22,5 % para 2024, está muy por debajo de la tasa de reciclaje del 50 % que debe alcanzarse a finales de 2025.

Descubra el futuro de la industria del plástico y el caucho

K Trade Fair 2025: el evento de ideas único a nivel mundial de la industria del plástico y el caucho

K 2025 es un lugar de encuentro incomparable para líderes de la industria, que ofrece nueva inspiración y tendencias pioneras.

Aquí se forjan nuevos contactos y se cierran nuevos contratos que marcarán el futuro de la industria del plástico y el caucho.

Experimente el comienzo de una nueva era: todo comienza en K.

Forjar contactos con líderes de la



industria

Nuestra feria comercial internacional sirve como clave para la industria mundial del plástico y el caucho al familiarizarlo con los últimos avances en tecnología y procesamiento de plásticos. Es la oportunidad perfecta para interactuar con expertos y representantes líderes de la industria del plástico y el caucho. Podrás conocer profesionales de todo el mundo y conocer las últimas tendencias, técnicas y tecnologías.

La taquilla de la K abre en abril de 2025

Tener en cuenta que no se puede comprar ninguna entrada en este momento. Pero se puede registrar en cualquier momento o editar los datos personales, en caso de que ya esté registrado.

<https://www.k-online.com>

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



Conozca las últimas novedades

Como única feria de este tipo, K muestra una amplia gama de soluciones complejas, atrae a expositores y visitantes internacionales y presenta numerosos estrenos mundiales. Aquí es donde la innovación y el progreso se encuentran e inspiran a expertos, usuarios y tomadores de decisiones de todo el mundo. Infórmese previamente de todos los expositores y productos en nuestra base de datos.

La feria del plástico sirve como una plataforma diversa para que las empresas interactúen con expertos y representantes destacados de la industria del plástico y el caucho. Aquí podrá conocer a profesionales de todo el mundo y conocer las últimas

tendencias, técnicas y tecnologías. Como expositor potencial, puede esperar una amplia variedad de áreas de exposición en las que mostrar sus productos e innovaciones. Como visitante, podrá disfrutar de interesantes charlas y oportunidades de networking.

La K es un evento inspirador!!! Diverso programa de apoyo

La industria del plástico y el caucho es consciente de su responsabilidad con nuestro planeta y de la necesidad de un cambio de mentalidad y de soluciones sostenibles. Con nuestro programa especial "Los plásticos dan forma al futuro", nuestro foro El poder de los plásticos, el Science Campus y Rubber Street, K se está tomando en serio estos desafíos y nos



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La K volverá a ser un punto destacado global donde encontrar innovaciones y avances pioneros y también impulsos visionarios

estamos centrando en gran medida en la sostenibilidad, la economía circular, la digitalización y los impactos sociales.

Innovaciones revolucionarias. Desarrollos sostenibles. Ideas visionarias

K 2025 presenta un amplio espectro de productos y servicios divididos en cuatro categorías. Los visitantes pueden esperar una amplia variedad de ofertas que reflejan las últimas tendencias y tecnologías en la industria del plástico y el caucho. Descubra soluciones innovadoras y desarrollos pioneros en la feria que marcarán de forma duradera tanto la industria

como el medio ambiente. Descubra nuestras categorías de productos:

- Materias primas, auxiliares.
- Productos plásticos y procesamiento de plásticos.
- Maquinaria y equipos para la industria del plástico y el caucho.
- Servicios para la industria del plástico y el caucho.

Transformación digital para revolucionar la tecnología del plástico y el caucho

Actualmente se inicia un período de transformación en el mundo de la producción y procesamiento de plásticos y caucho, impulsado por los avances de la tecnología digital. La inteligencia artificial, el IoT y la Industria 4.0 están abriendo nuevas dimensiones en la tecnología de los plásticos, revolucionando las formas de trabajar y dando lugar a innovaciones disruptivas.

La feria K es la plataforma ideal para que vivas de cerca esta transformación digital. Descubra cómo estas tecnologías están haciendo que la producción y el procesamiento de plásticos y caucho sean más eficientes y productivos. Sumérgete en el diálogo con expertos y descubre cómo tu empresa puede beneficiar-



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



se de esta revolución. El prometedor cambio en la tecnología de los plásticos se está volviendo tangible aquí y ahora: ¡no te lo pierdas!

Extraordinario video: https://www.k-online.com/en/Visit/What_to_expect/Reasons_to_attend

Descubra el futuro de la ingeniería de maquinaria e instalaciones en K

La feria K es la plataforma líder mundial para innovaciones en la industria del plástico y el caucho y tiene especial importancia para la ingeniería de maquinaria e instalaciones. Reúne los últimos avances tecnológicos para abordar los retos a los que se enfrenta el sector y ofrece una visión completa de soluciones pioneras.

Con su combinación única de innovación, relevancia práctica y experiencia en la industria, K es un evento indispensable para las empresas del sector de ingeniería de maquinaria e instalaciones que desean mantenerse a la vanguardia del desarrollo tecnológico.

¿Por qué K es relevante para la ingeniería de maquinaria e instalaciones?

Innovaciones tecnológicas: la feria presenta novedades innovadoras en áreas directamente aplicables a la ingeniería de máquinas e instalaciones, como la automatización, la Industria 4.0, las tecnologías de reci-

claje y la eficiencia energética. Esto permite a las empresas optimizar sus procesos de producción y hacerlos más eficientes en recursos. Líderes del mercado y conocimientos especializados: en la K están representados todos los principales fabricantes y proveedores, lo que ofrece a los visitantes profesionales del sector de la ingeniería de maquinaria la oportunidad de entablar un diálogo directo con las mentes más destacadas del sector e intercambiar conocimientos.

Sinergias y cooperación: K promueve la cooperación entre la industria del plástico y la ingeniería de maquinaria. El estrecho intercambio crea sinergias que impulsan la innovación y generan soluciones personalizadas para desafíos complejos.

Soluciones orientadas a la práctica: los visitantes del sector de la ingeniería de máquinas no sólo encontrarán en la K ideas, sino también soluciones directamente realizables, desde nuevos materiales hasta conceptos de máquinas avanzadas.

Las últimas tendencias, tecnologías y productos en K Innovaciones para máquinas e instalaciones

K es el escenario central de tendencias y tecnologías innovadoras en la industria del plástico y el caucho. Las innovaciones presentadas en la feria ofrecen amplias oportunidades para la optimización de procesos, la

La K es la feria idónea para presentar las perspectivas de futuro de la industria y de la investigación y sus soluciones

sostenibilidad y una mayor eficiencia, especialmente en los campos de la ingeniería de máquinas e instalaciones.

Automatización y digitalización

Las innovaciones en el ámbito de la Industria 4.0 están revolucionando la ingeniería de máquinas: los sistemas de producción inteligentes se comunican de forma autónoma, analizan datos en tiempo real y optimizan los procesos automáticamente. Los gemelos virtuales y las máquinas en



red permiten una planificación más precisa y un mantenimiento más eficiente, lo que a su vez mejora la flexibilidad y la rentabilidad.

Tecnologías sostenibles y reciclaje

K destaca innovaciones sostenibles como máquinas energéticamente eficientes, plantas de reciclaje y nuevos materiales reciclables. Estas tecnologías permiten una producción más respetuosa con el medio ambiente y ayudan a las empresas a seguir siendo competitivas y cumplir con la legislación a largo plazo.

Fabricación aditiva (impresión 3D)

La impresión 3D abre nuevas posibilidades, con componentes y herramientas personalizados que se pueden producir de forma rápida, precisa y rentable. Los avances en materiales están ampliando el abanico de aplicaciones, lo que conlleva un ahorro de tiempo y recursos.

Maquinaria de alto rendimiento y tecnologías de precisión.

Las últimas máquinas de moldeo por inyección y extrusión logran tiempos de ciclo más cortos, mayor precisión y mejor utilización del material. El desarrollo de esta maquinaria satis-



face la creciente demanda de productos complejos y de alta calidad y fortalece la competitividad de las empresas.

Procesos de reciclaje automatizado

Las plantas automatizadas hacen que el reciclaje sea más eficiente y garantizan la máxima pureza del material. Permiten a las empresas integrar directamente plásticos reciclados en la producción, reduciendo así los costos y el impacto ambiental.

Asociaciones y soluciones personalizadas

K promueve la cooperación entre la ingeniería mecánica y la industria del plástico. Estas asociaciones conducen a conceptos de máquinas hechos a medida que satisfacen los

requisitos de producción específicos de las empresas y les aportan ventajas competitivas.

Con estas tecnologías y tendencias, K establece estándares y señala cómo la maquinaria y la ingeniería de instalaciones pueden beneficiarse de los últimos desarrollos. Las empresas que adapten las soluciones presentadas obtendrán no sólo una ventaja tecnológica, sino también una ventaja competitiva sostenible.

Sé parte de ello en 2025 Principales expositores y productos para la ingeniería de maquinaria.

Los visitantes del sector de la ingeniería de máquinas e instalaciones encontrarán en la K una amplia gama de innovaciones y tecnologías adaptadas específicamente a las necesidades del sector. La feria

es una oportunidad única para experimentar toda la gama de los últimos desarrollos, desde maquinaria para procesar y reciclar plásticos hasta métodos de procesamiento y soluciones de automatización de última generación.



Algunos elementos de cambio, como la economía circular y la digitalización, hallan en la K una plataforma que permite abordar de forma sostenible los desafíos globales y perfilar con éxito el futuro, informarse e invertir

Stand de expositor en la feria K

Los principales expositores presentarán tecnologías pioneras que elevan la eficiencia, la precisión y la sostenibilidad en la producción y el procesamiento de plásticos a un nuevo nivel.

En particular, en el campo de las tecnologías de reciclaje, estas empresas están estableciendo nuevos estándares al introducir máquinas avanzadas para el reprocesamiento de residuos plásticos que permiten la recuperación de materiales de alta calidad y allanan así el camino para una economía circular que funcione.

Los visitantes de la K también podrán disfrutar de interesantes soluciones en el ámbito de las instalaciones y máquinas de procesamiento. La atención se centra en máquinas que permiten aplicaciones complejas y precisas, desde extrusoras ener-

géticamente eficientes y sistemas de moldeo por inyección altamente desarrollados hasta máquinas especializadas para procesamiento posterior. Estas tecnologías ayudan a las empresas a fabricar productos competitivos y responder a las crecientes demandas del mercado.

Otro objetivo de K es la automatización de procesos, que hace que los procesos de producción sean más inteligentes y flexibles.

Los sistemas automatizados apoyados en robótica y tecnología de sensores inteligentes permiten la optimización de procesos, la mini-





mización de tiempos de inactividad y la reducción de costes de producción. En combinación con métodos de procesamiento innovadores, como la fabricación aditiva y el moldeo por soplado, esto abre oportunidades completamente nuevas para el sector.

Una visita a K ofrece la oportunidad no sólo de ver estas tecnologías en acción, sino también de establecer contacto directo con las mentes líderes de la industria. El diálogo con expertos y desarrolladores proporciona información valiosa sobre tendencias y aplicaciones futuras. Para las empresas del sector de maquinaria e instalaciones, esta es una oportunidad de inspirarse para el desarrollo continuo de sus propios procesos y productos, así como de ventajas competitivas a largo plazo.

Por lo tanto, K es mucho más que un

escaparate de máquinas e instalaciones de última generación. Es un foro para la introducción de soluciones para los desafíos más apremiantes de la industria, y no debe perderse cualquiera que quiera desempeñar un papel activo en la configuración del futuro de la maquinaria y la ingeniería de plantas.

Mayor eficiencia en la ingeniería de máquinas e instalaciones: enfoques y soluciones en K

En la ingeniería de maquinaria e instalaciones, aumentar la eficiencia de los procesos de producción es una condición clave para seguir siendo competitivos y responder a las crecientes demandas de la industria. K presenta una amplia gama de tecnologías y estrategias que ayudan a las empresas a optimizar sus procesos, reducir costos y así aumentar ganancias.

1. **Sistemas de producción inteligentes**
Las soluciones de automatización y las máquinas en red son cruciales para aumentar la eficiencia de la producción. K presentará tecnologías di-

La K tiene entre los temas de actualidad, los que incluyen todas las respuestas válidas a las preguntas urgentes del sector, como ser Innovaciones y soluciones en las áreas orientadas al futuro

señadas para hacer que las líneas de producción sean más flexibles y eficientes, incluidos sensores en red, procesamiento de datos en tiempo real y sistemas de control adaptativos.

2. **Fabricación que ahorra recursos**
Un mayor enfoque en la sostenibilidad y la eficiencia de los recursos está impulsando la innovación.

Las máquinas energéticamente eficientes, las tecnologías avanzadas de reciclaje y el ahorro de materiales a través de procesos optimizados ofrecen a las empresas formas de reducir costos y al mismo tiempo reducir su huella ecológica.

3. **Integración y automatización de procesos**
El diseño modular de la planta permite la integración de varios pasos de producción y una reducción de los tiempos de producción. K mostrará conceptos innovadores en los que la integración de procesos y la automatización van de la mano para garantizar la máxima productividad.

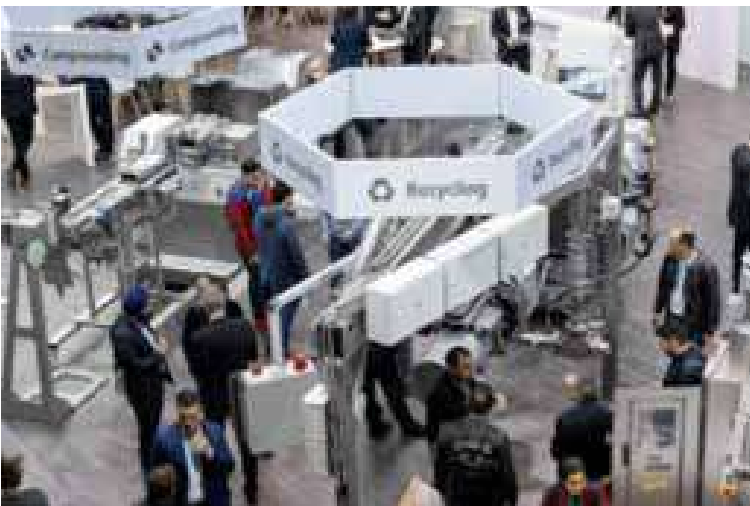
4. **Mantenimiento predictivo**
El mantenimiento predictivo es un factor decisivo en la eficiencia. Las tecnologías que analizan los datos

de las máquinas y detectan problemas potenciales en una etapa temprana minimizan el tiempo de inactividad y aumentan la vida útil de la planta.

5. **Optimización mediante gemelos digitales**
Los gemelos digitales están revolucionando la planificación y optimización de las plantas. A través de la simulación virtual, los procesos de producción se pueden probar, mejorar y diseñar para lograr la máxima eficiencia antes de realizar ajustes reales.

Beneficios para las empresas:

- **Reducción de costos:** un menor consumo de energía, una utilización más eficiente de los recursos y menos tiempo de inactividad reducen significativamente los costos operativos.
- **Ventajas competitivas:** Las empresas que se centran en la eficiencia pueden reaccionar más rápidamente a los requisitos del mercado y estar un paso por delante de sus competidores.
- **Sostenibilidad:** la combinación de eficiencia y respeto al medio ambiente fortalece la imagen de una empresa y satisface las crecien-





nomía. Desde el mantenimiento predictivo y la optimización de la producción hasta el diseño de componentes inteligentes, la IA ofrece soluciones que aumentan la eficiencia y la flexibilidad, remodelan los mercados globales y aumentan las ganancias.

tes demandas regulatorias y de los clientes.

Con demostraciones en vivo, presentaciones de expertos e intercambio con líderes de la industria, la feria K es una plataforma integral para conocer las últimas tecnologías y las mejores prácticas para mejorar la eficiencia. Ofrece a las empresas enfoques concretos que les permiten preparar sus procesos de producción para el futuro y asegurar su éxito a largo plazo.

Inteligencia artificial: motor de innovación y éxito económico en la ingeniería de maquinaria e instalaciones

K muestra cómo la inteligencia artificial (IA) está revolucionando la maquinaria y la ingeniería de plantas, al mismo tiempo que impulsa la eco-

nomías. Demostraciones en vivo y presentaciones de especialistas mostrarán aplicaciones concretas en las que la IA controla de forma autónoma los procesos de producción, minimiza los errores y optimiza las cadenas de suministro. Las empresas que integran la IA en una etapa temprana obtienen no sólo una ventaja tecnológica, sino también ventajas competitivas a largo plazo en una economía cada vez más globalizada.

La fascinación de la ingeniería mecánica y de instalaciones en la industria del plástico

Maquinaria y plantas Reifenhäuser amplía su capacidad de servicio en Oriente Medio y África

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La K se nutre de expositores y sus productos que ofrecen inspiraciones sorprendentes y debates apasionantes



Soporte local mejorado con un nuevo centro de servicios para la región MEA

Sobre fondo azul: partes de un edificio a la izquierda, 3 banderas ondeando a la derecha; derechos de autor: Reifenhäuser

Esta expansión está impulsada por el compromiso de Reifenhäuser de estar "Cerca de nuestros clientes", una filosofía de la empresa. Copyright: Reifenhäuser

El grupo Reifenhäuser, especialista mundial en tecnología de extrusión, ha reforzado su infraestructura de servicios en la región de Oriente Medio y África (MEA). Al establecer un nuevo centro de servicios, Reifenhäuser pretende mejorar la proximidad



al cliente y la eficiencia operativa, subrayando su compromiso con un soporte fiable y receptivo. El centro ofrecerá instalación, puesta en marcha y servicio integral in situ.

Para hacer frente a la creciente demanda de soporte local, el Grupo Reifenhäuser ha ampliado sus operaciones de servicios de campo en Medio Oriente y África (MEA). Este movimiento estratégico incluye un nuevo Centro de servicios, que se centra en una mejor accesibilidad, una reducción del tiempo de inactividad y una asistencia rápida.

Con esta incorporación, Reifenhäuser continúa con su filosofía de "Cerca de nuestros clientes", facilitando una mejor comprensión de los requisitos locales y mejorando la satisfacción

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



del cliente.

Bharath Yalla es Director Gerente de Reifenhäuser MEA.

Apoyo y servicios locales fortalecidos

El nuevo Centro de Servicio, ubicado en los Emiratos Árabes Unidos, está diseñado para agilizar las operaciones mediante la incorporación de un equipo de servicio in situ equipado para brindar una gama de servicios de ingeniería de campo. Estos incluyen:

- Instalación de maquinaria
- Puesta en marcha del sistema
- Soporte continuo de servicio y mantenimiento

Con la infraestructura y la experiencia existentes, las empresas locales se benefician de tiempos de resolución más rápidos y una mayor accesibilidad a los recursos de Reifenhäuser.

häuser. “Nuestra fuerte dedicación a los mercados locales ahora se materializa en los Emiratos Árabes Unidos y Lagos. Prometimos y cumplimos”, afirma Bharath Yalla, director general de Reifenhäuser MEA.

Expandirse a mercados de alto crecimiento

La región MEA ha mostrado un crecimiento sustancial en plásticos y tecnologías de extrusión, lo que la convierte en un área de enfoque clave para Reifenhäuser. El nuevo centro y las operaciones ampliadas en Lagos resaltan el reconocimiento de Reifenhäuser de este potencial y su compromiso de apoyar el desarrollo de la región. “Estamos comprometidos a construir relaciones duraderas con nuestros clientes, asegurándonos de que reciban la orientación y el soporte necesarios para una puesta

en marcha de los equipos sin esfuerzo y una eficiencia operativa óptima”, comenta Bernd Reifenhäuser, director ejecutivo del Grupo Reifenhäuser. La creación del MEA Service Hub refleja el enfoque proactivo de Reifenhäuser hacia el

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

La K es el punto de encuentro necesario para abordar con éxito las vivencias de la innovación, calidad y comunicación. Formar parte de la Comunidad K internacional es una obligación para vivir todas las experiencias necesarias e imprescindibles

servicio al cliente. Al fomentar conexiones estrechas con los clientes, Reifenhäuser puede abordar las necesidades operativas con soluciones rápidas y personalizadas. Esta iniciativa subraya la posición de la empresa como socio confiable en tecnología de extrusión para la región MEA.

Expositores y productos relacionados con maquinaria y equipos.

- Maquinaria y planta para procesamiento.
- Máquinas de posprocesamiento y equipos posteriores.
- Maquinaria e instalaciones para acabado, decoración, impresión y marcado.
- Máquinas de soldar
- Automatización de procesos

Todos los expositores de esta categoría. Ya se puede consultar la lista completa en castellano.

Reciclaje interno: reciclaje económico de plásticos para la industria del moldeo por inyección
Cómo WITTMANN está impulsando la economía circular a través de la digitalización

WITTMANN confía en el reciclaje interno para hacer que la produc-

ción de moldeo por inyección sea más sostenible. Copyright: WITTMANN

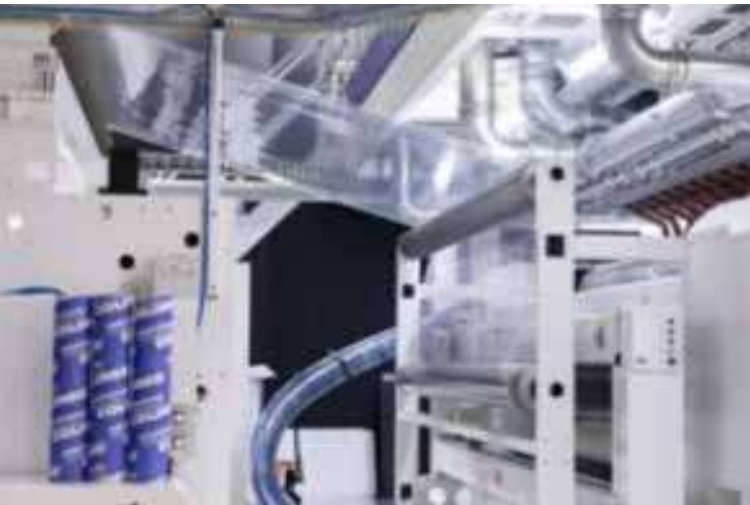
El aumento de los precios de las materias primas, la presión sobre la sostenibilidad y el desarrollo de una economía circular están planteando nuevos desafíos a la industria del moldeo por inyección. Con el reciclaje interno, que integra los desechos directamente en la producción, WITTMANN ofrece una solución que no solo reduce los costos sino que también protege el medio ambiente. En una entrevista con K-Mag, Michael Wittmann habla sobre soluciones para una industria del plástico más sostenible, los granuladores S-Max 2 de WITTMANN y el papel de la digitalización para una economía circular que funcione.

Desafíos y soluciones



Michael Wittmann, director general de WITTMANN Technology GmbH. Copyright: WITTMANN

Señor Wittmann, ¿a qué retos se en-





frenta actualmente la industria del moldeo por inyección?

Michael Wittmann: Los desafíos son múltiples, en primer lugar el desarrollo de una economía circular para los plásticos. Nuestro objetivo y nuestra responsabilidad como industria del plástico es garantizar que no terminen más materiales plásticos en el medio ambiente en todo el mundo. Para lograrlo, debemos brindar información y educación, establecer y ampliar estructuras (como sistemas de recolección y capacidades de reciclaje) y desarrollar nuevas tecnologías para un reciclaje aún más eficiente y de mayor calidad. Eficiente, porque la sostenibilidad siempre debe dar sus frutos para que todos puedan participar. Alta calidad, porque todavía reciclamos demasiado. Pero ese es precisamente un callejón sin salida.

Para mantener realmente los materiales en el ciclo, debemos asegurarnos de que los productos fabricados

con material reciclado cumplan los mismos requisitos y tengan las mismas propiedades que los productos de los que se obtuvo el material reciclado.

¿Qué desafíos técnicos surgen al integrar materiales reciclados en el proceso de moldeo por inyección y cómo ayudan los granuladores S-Max 2 de WITTMANN a superarlos?

Wittmann: Hay varios procesos de reciclaje. Con nuestros granuladores actuamos en el campo del reciclaje mecánico. Los granuladores se utilizan directamente en la planta de procesamiento de plásticos y permiten triturar in situ los residuos de producción, como bebederos y desechos, y devolverlos a la máquina de moldeo por inyección.

Las ventajas son una producción sin residuos y un fácil acceso a material reciclado sin mezclar. Este reciclaje interno permite a los procesadores cumplir con las cuotas

La K es la plataforma internacional más importante de negocios de la industria del plástico y del caucho

de uso de reciclaje prescritas de manera muy rentable. Se reduce el coste de compra de materias primas y también se ahorra el coste de eliminación de residuos de producción. En lo que respecta a los desafíos técnicos, se trata de procesos constantes, que logramos a través de la asistencia digital. No existen más desafíos técnicos para la máquina de moldeo por inyección. A la máquina le da igual si procesa material virgen o material reciclado.

En el nuevo centro de reciclaje de un conocido fabricante de componentes electrónicos se utilizan cuatro granuladores S-Max 2 de WITTMANN para el reciclaje interno. Copyright: WITTMANN

Eficiencia y rentabilidad mediante el reciclaje interno

El procesamiento de plásticos con



un alto contenido de fibra de vidrio plantea a menudo exigencias especiales al triturador. *¿Qué propiedades de sus granuladores S-Max 2 permiten un procesamiento eficiente de materiales con un alto contenido de fibra de vidrio?*

Wittmann: Al elegir un granulador, siempre es importante tener en cuenta el material, al igual que al seleccionar máquinas de moldeo por inyección y periféricos. Los granuladores clásicos son suficientes para la mayoría de materiales. Hemos desarrollado superficies especiales para materiales especialmente abrasivos, como por ejemplo los plásti-





la inversión en un granulador para el reciclaje interno.

¿Cómo afecta esto a la competitividad de sus clientes?

Wittmann: Un cliente de la industria electrónica nos dijo recientemente que sólo puede conseguir cos-

cos reforzados con fibra de vidrio. El principio de rectificado del S-Max 2 también reduce el desgaste. El S-Max 2 trabaja con rodillos dentados y bajas velocidades, lo que supone un par elevado con una carga mecánica reducida. Esto significa que las amoladoras S-Max 2 logran una larga vida útil incluso al triturar materiales abrasivos.

Las trituradoras S-Max 2 se amortizan en tan sólo seis meses. *¿Qué factores contribuyen a esta rápida amortización?*

Wittmann: El tiempo de amortización siempre depende de la aplicación. A menudo es incluso menos de seis meses. La regla es: cuanto más caras sean las materias primas y mayor sea la proporción de material reciclado, más rápido se amortizará

tes unitarios competitivos utilizando material reciclado.

Por ello, en la planta de producción de moldeo por inyección instaló un centro de reciclaje con cuatro granuladores S-Max 2.

Desde el inicio del proyecto de reciclaje interno, el consumo de material virgen ha disminuido continuamente, lo que se refleja directamente en los costes unitarios y, por tanto, fortalece la competitividad. Puede agregar hasta un 25% de reciclaje a sus productos.

La planta utiliza 15 máquinas de moldeo por inyección que producen una amplia gama de enchufes y conectores. Los últimos sistemas incluyen dos máquinas SmartPower de WITTMANN de bajo consumo energético que impresionaron a los

La K volverá a ser un punto destacado global donde encontrar innovaciones y avances pioneros y también impulsos visionarios

responsables de la toma de decisiones. Copyright: WITTMANN

Digitalización para una calidad constante en el proceso de reciclaje

¿Qué papel juegan la digitalización y la automatización en el proceso de reciclaje?

Wittmann: Ambos temas desempeñan un papel muy importante y se consiguen efectos diferentes de forma independiente. La automatización es imprescindible en las empresas procesadoras de plásticos, especialmente en los países con salarios altos. Y esto no se refiere sólo a la manipulación automatizada de piezas mediante la integración de robots en las máquinas de moldeo por inyección. Nuestros granuladores también alcanzan un alto grado de automatización. Por ejemplo, el sistema de autotensado

automático de nuestros granuladores elimina la necesidad de retensar constantemente la correa de transmisión, lo que significa que los granuladores pueden funcionar sin mantenimiento. En el recipiente de molienda del molinillo se encuentra un sensor de nivel para vaciar automáticamente el recipiente de molienda. Utilizamos asistencia digital

- *Un contenedor de material triturado se transporta mediante una carretilla elevadora y un sofisticado mecanismo de seguridad al sistema central de suministro de material en el piso superior. Copyright: WITTMANN*





en la máquina de moldeo por inyección para lograr un proceso constante. La calidad de los materiales reciclados, especialmente los PCR procedentes de colecciones municipales, está sujeta a mayores fluctuaciones que la calidad del material virgen. Aquí es precisamente donde entra en juego HiQ Flow. El software

- *Los dispositivos dosificadores gravimétricos del tipo Gravimax introducen el material molido exactamente al gramo en el sistema de suministro de material. Copyright: WITTMANN*



determina la viscosidad del plástico fundido durante la fase de inyección. Si la viscosidad se desvía del valor de referencia, ajusta los parámetros de procesamiento a las condiciones actuales para mantener constante el peso del componente. Esto sucede en fracciones de segundo y es precisamente ahí donde reside la gran oportunidad de la digitalización. De este modo se puede evitar de forma proactiva la producción de rechazos.

¿Qué desafíos ve para sus clientes en los próximos años y cómo los apoyará WITTMANN para superarlos?

Wittmann: Muchos de los desafíos actuales surgen de exigencias legales. La UE quiere ser climáticamente neutra para 2050. Esto también obliga a las empresas manufactureras a reducir gradualmente sus emisiones de CO₂, lo que pone de relieve la huella de carbono de los productos (PCF). La información sobre la huella de carbono de cada producto es un requisito previo para implementar medidas efectivas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Entonces todo es cuestión de transparencia. Esto se debe a que las emisiones de todo el ciclo de vida de un producto (desde la extracción de la materia prima hasta el reciclaje) están incluidas en el PCF. El cálculo puede resultar igualmente laborioso. Estamos simplificando este proceso para nuestros clientes con un nuevo software. En el futuro, el software

La K es la feria idónea para presentar las perspectivas de futuro de la industria y de la investigación y sus soluciones

estará disponible como una nueva funcionalidad de TEMI+, el MES del Grupo WITTMANN. También hemos desarrollado un software propio para determinar el consumo energético de la célula de producción necesario para el cálculo. iMAGOxt hace transparente ciclo a ciclo el consumo de energía de cada consumidor individual dentro de la celda de producción.

Samsara Eco y NILIT establecerán una instalación de reciclaje de nailon 6,6

Nueva planta de reciclaje pretende cerrar el círculo del nailon 6,6, ofreciendo soluciones sostenibles para los residuos textiles

Está previsto que la nueva planta en el sudeste asiático para el reciclaje

de textiles de nailon 6,6 entre en funcionamiento en 2026. Copyright: Samsara Eco / Nilit

Samsara Eco, líder en tecnología ambiental, y NILIT, el principal productor mundial de nailon 6,6 para prendas de vestir, han anunciado planes para construir una instalación de vanguardia en el sudeste asiático para reciclar textiles de nailon 6,6. La planta, que se espera que esté operativa a finales de 2026, permitirá la circularidad en la industria textil, ofreciendo polímeros reciclados de alta calidad para uso de marca.

Reciclaje de textil a textil: cerrando el círculo del nailon 6,6

El nailon 6,6 es una de las fibras más utilizadas en la industria de la confección y la moda, con aproximadamente 4 millones de toneladas producidas cada año. A pesar de



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



su popularidad en la ropa deportiva, su reciclaje ha resultado difícil, especialmente cuando se mezcla con otras fibras como el spandex. La colaboración entre Samsara Eco y NILIT aborda este desafío, con el objetivo de establecer una vía de reciclaje única para los textiles de nailon 6,6.

Una nueva instalación de reciclaje para abordar los residuos textiles

La nueva instalación, cuya finalización está prevista para finales de 2026, será capaz de reciclar residuos textiles en polímeros de nailon 6,6 de alta calidad. Este polímero reciclado se puede integrar perfectamente en las cadenas de suministro, lo que permite a los fabricantes y marcas crear nuevos tejidos textiles de forma sostenible. Según Paul Riley, director ejecutivo y fundador de Samsara Eco, la visión de la empresa es “ofrecer reparación climática a través del reciclaje infinito”, centrán-

dose en la creación de vías circulares para materiales como el nailon 6,6. “La ropa desechada hecha de nailon 6,6, como la ropa deportiva, e incluso productos como el interior de los automóviles, normalmente terminan en vertederos o se incineran al final de su vida, lo que tiene consecuencias nefastas para nuestro planeta”, afirmó Riley.

EcoCompact® II: Línea mejorada de film estirable de 2 metros con máxima flexibilidad

SML presenta una máquina mejorada para películas estirables, que presenta nueva tecnología y diseño para una producción eficiente

Avanzada y aún más flexible: la nueva línea de film estirable de SML. Derechos de autor: SML
El nuevo EcoCompact® II de 2 metros de SML ofrece avances inno-

La K tiene entre los temas de actualidad, los que incluyen todas las respuestas válidas a las preguntas urgentes del sector, como ser Innovaciones y soluciones en las áreas orientadas al futuro

vadores, combinando un diseño compacto, tecnología de vanguardia y una flexibilidad mejorada. Con hasta siete extrusoras y opciones de bobinado mejoradas, esta línea de película estirable completamente revisada está diseñada para satisfacer las necesidades cambiantes de la industria a un precio asequible.

Avances técnicos y flexibilidad

EcoCompact® II, una evolución de la popular línea de películas estirables de SML, ahora está disponible con varias características nuevas y un diseño actualizado.

Según Thomas Rauscher, director de producto de SML, “El EcoCompact® se vendió muy bien desde el primer momento. Ahora, 14 años después, ha llegado el momento de perfeccionarlo por completo”. Este modelo actualizado se basa en el éxito del original manteniendo su estructura compacta y asequibilidad.

SML ofrece la solución en cuatro configuraciones, que van de cuatro a siete extrusoras, con tecnología Nanolayer opcional para aquellos que requieren versiones de 5 y 7 capas. Además, la inclusión de la unidad de rodillos enfriadores de Ø 1.600 mm de SML ahora es estándar, lo que brinda a los usuarios una mayor capacidad de producción.

Opciones de bobinado de alto rendimiento

Las bobinadoras son cruciales en la producción de film estirable y la máquina ofrece tres versiones de la potente bobinadora W4000:

2 ejes. 4 ejes. Torrete doble de 8 ejes. La bobinadora de 8 ejes destaca especialmente por su capacidad de utilizar núcleos de bobinado de 2” para rollos manuales, lo que aumenta significativamente la velocidad de producción.

Como explica Rauscher: “La ventaja de la bobinadora de 8 ejes es la posibilidad de utilizar núcleos de bobinado de 2” para los rollos manuales. Generalmente, este tipo de bobinadoras son capaces de funcionar a velocidades muy elevadas. Esto lleva el rendimiento del EcoCompact® II al siguiente nivel”.

NdeR.: Acerca de la K de Düsseldorf: En 1952, la feria K se celebró por primera vez en el recinto ferial de Düsseldorf y se celebra cada tres años. En la última edición de la K de 2022, participaron 3.020 expositores de 63 países en más de 177.000 m² de superficie neta de exposición y 177.486 visitantes profesionales, el 71 % de ellos procedentes del extranjero.



MAYOR INFORMACION

Cámara de Industria y Comercio

Argentino - Alemana

Erika Enrietti - Gerente Ferias y Exposiciones

Avenida Corrientes 327 - AR - C1043AAD

Buenos Aires - Argentina

Tel: (+54 11) 5219-4000 / 113848 5978

E-mail: eenrietti@ahkargentina.com.ar

Web: www.ahkargentina.com.ar
www.k-online.com

- Agencia de turismo sugerida :

TURPLATA Turismo

Tiene organizado planes de viajes a las más importantes exposiciones del mundo. Gran experiencia.

Contactos: Francisco E. P. Lanzano / Alex Brudersohn

Director - francisco@turplata.tur.ar / Alex@turplata.tur.ar

Cerrito 822 Piso 8 "A" Buenos Aires (1010) - Argentina

Tel.: (5411) 4813-2929 Rotativas

Email: ferias@turplata.tur.ar E - www.turplata.com.ar

- Proveedora de servicios en Düsseldorf de alojamiento controlado en casas privadas, intérpretes y azafatas

Claudia Peters - Argentina radicada en Düsseldorf

Mühlenbroicher Weg 106 - 40472 Düsseldorf

Tel/Fax: +49-211-1520040 / Celular 49-1525-6350198

Email: fair-peters@outlook.de



Obtuvo la calificación de oro en la certificación EcoVadis, consolidando su liderazgo en sostenibilidad

ELIX Polymers Américas es una filial de la compañía ELIX Polymers SL, uno de los fabricantes líderes de resinas de acrilonitrilo-butadieno-estireno (ABS, del inglés «Acrylonitrile-Butadiene-Styrene») y derivados en Europa.

Desde la planta en Tarragona, España, y con apoyo del equipo de ventas en todos los mercados clave, ofrecen soluciones a medida para aplicaciones de termoplásticos de gran calidad. Con una trayectoria de más de 45 años, en ELIX Polymers son expertos en polímeros de ABS y disponen de los recursos, la habilidad y la experiencia para crear valor para los clientes mediante soluciones hechas a medida.

ELIX Polymers obtiene la calificación de oro en la certificación EcoVadis, consolidando su liderazgo en sostenibilidad. (Foto: ELIX Polymers, PR082)

ELIX Polymers, líder global en la

fabricación de termoplásticos, ha renovado su certificación EcoVadis con una destacada calificación de oro. Este reconocimiento no solo subraya el compromiso continuo de la

empresa con la sostenibilidad, sino que también la posiciona estratégicamente para el futuro en un mercado cada vez más consciente de la responsabilidad medioambiental y social.

La certificación EcoVadis es un estándar reconocido internacionalmente que evalúa el desempeño de las empresas en áreas clave como la responsabilidad medioambiental, las prácticas laborales y los derechos humanos, la ética y las compras sostenibles. ELIX Polymers se sitúa entre el 5 % de las empresas mejor valoradas por EcoVadis en el último año, destacándose por encima de muchos de sus competidores. Este logro refleja el esfuerzo continuo de ELIX Polymers por integrar la sostenibilidad en su modelo de negocio, lo que no solo mejora su reputación, sino que también fortalece su posición en el mercado global. La empresa está comprometida con la transformación de la industria hacia un modelo de desarrollo sostenible, basado en la economía circular y la reduc-



ción de emisiones de CO2. A través de sus programas de Circularidad e Innovación Responsable, Operaciones Sostenibles y Responsabilidad Social, ELIX Polymers impulsa esta transformación y se prepara para enfrentar los desafíos futuros.

David Castañeda, CEO de ELIX Polymers, comentó: "Este reconocimiento es un testimonio del arduo trabajo y dedicación de todas las personas que forman parte de ELIX. Continuaremos esforzándonos para integrar la sostenibilidad en cada aspecto de nuestro negocio. Estamos convencidos de que este enfoque no solo es beneficioso para el medio ambiente, sino que también nos posiciona de manera competitiva para el futuro". Acerca de Elix Polymers: Ofrecen una amplia gama de soluciones en materiales para distintos sectores y aplicaciones, cumpliendo con los estrictos requisitos de cada sector, entre ellos el de la salud, automotriz, dispositivos eléctricos y electrónicos, y juguetes, entre otros. www.elix-polymers.com.

PLÁSTICO BRASIL

FERIA INTERNACIONAL DEL PLÁSTICO

24 - 28
MARZO
2025



Plástico es
Solución

Tecnologías innovadoras y los principales lanzamientos destinados a los transformadores del plástico



+57.000
VISITANTES



+1.000
MARCAS EXPOSITORAS



62.000 m²
DE ESPACIO PARA
EXPOSICIÓN



+80h
DE CONTENIDO

FORME PARTE DEL MAYOR EVENTO
DE TRANSFORMACIÓN DE PLÁSTICO DE AMÉRICA LATINA



feiraplastcobrasil

plasticobrasil.com.br



Realización



Promoción y organización



Local



Asociada a la



Julio García

70 años en el mercado

Con una trayectoria de 70 años, nos enorgullece garantizar calidad, confiabilidad y seguimiento en cada uno de nuestros procesos. Ofrecemos soluciones integrales en el desarrollo, producción y comercialización para diversas industrias.

Masterbatches & Compounds

Productos específicos para cada segmento

Blancos, colores y negros

Aditivos

Pigmentos

Dispersiones

Cargas minerales

Especialidades



www.juliojarcia.com
info@juliojarcia.com



PLANTA RAMOS MEJIA
Alte. Brown 824 (1704) Ramos Mejía
Buenos Aires - Argentina
+54 11 4658 1860



PLANTA PILAR
Calle 23 N° 361 | 431 (1633) Pilar
Buenos Aires - Argentina
+54 230 449 6217



Noveno sistema de filtración rotativa SFXmagnus puesto en servicio en MP3 s.r.l. en Italia

El fabricante de láminas de ABS/PMMA prueba el futuro de sus líneas de extrusión equipando las con sistemas de filtración rotativa para el procesamiento de triturado

MP3, una empresa italiana perteneciente a I.L.P.A.-Holding. Su fábrica especializada en Valsamoggiafactory produce láminas de ABS, ABS/PMMA y PS de alta calidad tanto para la industria del mueble y la construcción como para piezas técnicas termoformadas para vehículos y termosanitarios. Además del reciclaje de circuito cerrado de toda la chatarra interna de PET, MP3 ahora se enfoca en aumentar la cantidad de chatarra interna reciclada de otros termoplásticos, ABS o PS en sus productos finales. Hace cinco años, MP3 ya reemplazó tres de sus cambiadores de pantalla existentes con unidades Gneuss SFXmagnus en una de sus líneas de láminas, ya que anteriormente no habían podido utilizar altos porcentajes de material reciclado sin comprometer la calidad del producto. Esta línea de láminas consta de una extrusora principal y

dos coextrusoras. PS, ABS y PMMA se procesan en esta línea, con hasta tres cambios de color diarios. Gracias al reemplazo de los cambiadores de pantalla con sistemas Gneuss, pudieron agregar hasta un 50 % de triturado sin perturbaciones en el proceso ni problemas de calidad, incluso con una alta carga de contaminación. El Filtro SFXmagnus se caracteriza por su área de filtración activa extremadamente grande para sus dimensiones externas generales, lo que significa que es especialmente adecuado para la actualización de líneas existentes. Al igual que con todos los sistemas de filtración rotativa de Gneuss, los paquetes de malla se pueden cambiar durante la producción, sin picos de presión ni otras perturbaciones. Se puede garantizar una calidad de superficie de lámina excelente y uniforme, lo que representa una ventaja competitiva

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

para MP3. En 2020, MP3 actualizó otra línea con tres sistemas de filtración rotativa SFXmagnus y otra línea se actualizó con otras tres unidades a principios de 2022.

• *Línea de extrusión de láminas en MP3 con tres filtros de fusión Gneuss SFXmagnus de presión y proceso constantes*

Representante en Argentina de Gneuss BEYNAC Internacional S.A.
Miguel Monti - Celular + 54 911 2882 9478 - E-mail: monti.miguel@gmail.com
Oscar Rocha - Celular: + 55 11 99625 3385 - E-mail: orbeynac@gmail.com
Subsidiaria de Gneuss para Latinoamérica: Gneuss Repr. Coml. Ltda.
Al. Rio Negro, 1084 cj 114 - 06454-000 - Barueri - SP - Brasil
Contacto: Andrés F. Grunewald - Teléfono:

no: +55 11 4191 1449 ///
Celular: +55 11 99244 0779
Andres.Grunewald@gneuss.de - Gneuss.southamerica@gneuss.com
Gneuss Central / Gneuss - Alemania
Gneuss Kunststofftechnik GmbH Moenchhausen, 42 - 32549 - Bad Oeynhausen - Alemania
Contacto: Andrea Kossmann
E-Mail: gneuss@gneuss.com
Teléfono: +49 5731 5307-0
www.gneuss.com

Nuestro Paquete incluye

Salimos el 24 de Marzo 

 PASAJE AEREO +  ALOJAMIENTO (24.03 - 28.03.25)

Hoteles de nuestro programa

CUPOS HOTELEROS GARANTIZADOS

HOTEL	SINGLE	DOBLE
Ibils Sao Paulo Paulista	3*	970 810
Transamerica Executive Paulista	4*	1.050 840
Intercity Sao Paulo Paulista	4*	1.210 940

Incluye:

- * **Aéreo:** Buenos Aires / San Pablo / Buenos Aires Reservas y Tarifas Aéreas sujetas a disponibilidad. Los precios publicados quedan sujetos a cambios. Para garantizar la tarifa aérea los pasajes deberán ser emitidos a las 48hs. de reservados
- * **Alojamiento:** 4 Noches (24-28.03.25), en base Single/Doble, con desayuno e imp. locales

No Incluye:

- * **Impuesto Aéreo:** Tasas de aeropuerto e impuestos, cargos combustible,
- * **Serv. Terrestres:** IVA, Gastos administrativos. **Sobre pasajes aéreos y servicios terrestres:** (Solo aplicable a pago en Pesos ARS)
- * 30% Percepción Res AFIP 4815/22 (a cuenta de impuestos a las ganancias)

Reserva y Forma de Pago:

- * **Reserva pago a cuenta por persona:** USA 350.-
- * **Pago total de servicios terrestres al:** 27.02.2025

Precio total por persona en US\$
(Pagadero en pesos al cambio de fecha de facturación)

**TENES OTRO PLAN DE VIAJE ?
(otra Fecha? otra Compania?)
NOSOTROS TE LO ARMAMOS !!**

Importante: Cualquier variación en la ruta (destino o fecha de viaje) deberá ser recotizada.

Consideraciones:

- Ante eventuales fluctuaciones Real / USA Dólar así como posibles variaciones en las tarifas aéreas (según ley 18.829, 19.918 y decretos reglamentarios), los precios publicados quedan sujetos a cambios sin previo aviso.
- **Pasajes Aéreos:**
Pago en Pesos: Al tipo de cambio de la fecha de emisión + 30% Percepción Res. AFIP
Pago en USA Dólares: No pagan los impuestos nacionales.
- **Servicios Terrestres:**
Pago en Pesos: Serán tomados como pago a cuenta del importe total, sujeto a eventuales variaciones cambiarías + el 30% Percepción Res. AFIP
Pago en USA Dólares: No pagan los impuestos nacionales.



DESISTIMIENTOS: La cancelación deberá ser informada por escrito o e-mail

Al 24.01.25 se retendrá un 50% de la reserva abonada

Del 27.01.25 al 26.02.25 se retendrán USD 350.- por persona. A partir del 28.02.25 no habrá reembolso alguno

COORDINACION

Nueva tecnología de reciclaje OMNI



Descontaminación de volátiles y sólidos superlimpios

PET/PS/PE/PP/PA

- Para residuos textiles y envases - homologados para contacto directo con alimentos
- Polímeros superlimpios en un solo paso de extrusión

Películas Sopladas

Filtros giratorios continuo y automáticos: eliminan los contaminantes sólidos, sin paradas con mejora de calidad y productividad de la línea



FILTROS CONTINUOS PARA PELICULAS





HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft

Producción de empaques flexibles de 100 %PE en Microplast Coldeplast: Primera línea MDO de Hosokawa Alpine en América Latina

El fabricante colombiano de empaques flexibles Microplast Coldeplast, con sede en Medellín, ha invertido en una línea de película soplada de 5 capas con MDO en línea de Hosokawa Alpine. La línea entró en funcionamiento en 2023 y produce películas de PE y MDO-PE para film de laminación, que luego se utilizan en soluciones de empaque flexible. Esto no solo aumenta la capacidad de producción de la empresa, sino que también contribuye a la economía circular en la industria de empaque flexible.

Los empaques 100% PE, es decir, fabricados sólo con polietileno tienen una ventaja importante en comparación con otros que combinan distintos materiales como PE, PET, PP o PA y es que facilitan el reciclaje y aprovechamiento al final de su vida útil. Esto los convierte en una solución más sostenible que otros materiales de empaque cumpliendo los principios de la economía circular. La tendencia de mercado hacia soluciones de empaques más recicla-

bles también impulsó a la empresa colombiana Microplast Coldeplast: “En muchos mercados, la demanda de empaques reciclables ha aumentado considerablemente, e incluso está siendo impulsada por leyes y normativas del gobierno. Para seguir siendo competitivos a largo plazo y además, abrir nuevos mercados debemos adaptar nuestra tecnología”, afirma Lina Fajardo, Directora de Mercadeo Técnico y Sostenibilidad de Microplast Coldeplast. En busca de un socio para llevar a cabo este proyecto, Microplast Coldeplast recurrió a Hosokawa Alpine. Uno de los factores importantes en esta decisión fue la experiencia global que el fabricante de máquinas e instalaciones, con sede en Augsburg tiene en el campo de las soluciones completas de películas de PE. “Como pioneros en la tecnología MDO, llevamos más de 25 años dedicados al estirado monoaxial de film soplado, MDO. En busca de un socio para llevar a cabo este proyecto, Microplast Coldeplast recurrió a Hosokawa Alpine. Uno de los factores importantes en

esta decisión fue la experiencia global que el fabricante de máquinas e instalaciones, con sede en Augsburg tiene en el campo de las soluciones completas de películas de PE. “Como pioneros en la tecnología MDO, llevamos más de 25 años dedicados al estirado monoaxial de film soplado, MDO.

En busca de un socio para llevar a cabo este proyecto, Microplast Coldeplast recurrió a Hosokawa Alpine. Uno de los factores importantes en esta decisión fue la experiencia global que el fabricante de máquinas e instalaciones, con sede en Augsburg tiene en el campo de las soluciones completas de películas de PE. “Como pioneros en la tecnología MDO, llevamos más de 25 años dedicados al estirado monoaxial de film soplado, MDO.

En todo el mundo se utilizan más de 100 de nuestros sistemas”, afirma Mar-

• *Microplast Coldeplast produce films de PE completos para diversas soluciones de envasado flexible en una línea de film soplado de 5 capas con MDO en línea de Hosokawa Alpine.*



• La MDO en línea es la pieza central de la línea de film soplado de Microplast Coldeplast. El estirado monoaxial del film soplado mejora las propiedades del film y reduce el material de empaque que reduce los costos del film.

celo Graef, Senior Sales Manager de Hosokawa Alpine. La empresa confía en sistemas personalizados que se desarrollan y diseñan específicamente para el producto de cada cliente o convertidor.

Propiedades optimizadas de la película y menor consumo de material

El proceso MDO comienza con una fase de calentamiento: en ella, la película se calienta hasta alcanzar la temperatura ideal y, de este modo, se lleva a la temperatura deseada. En la fase de estiramiento posterior, la película se estira entre dos rodillos que giran a diferentes velocidades para alcanzar la relación de estiramiento ideal. De este modo se reduce el grosor de la película y se mejoran sus propiedades ópticas y mecánicas, como la transparencia, la rigidez y las propiedades de barrera. “El menor grosor de la película reduce la

cantidad de material necesario. Esto ahorra recursos, explica Graef. Luego, los rodillos de templado reducen las tensiones creadas durante el estirado. Posteriormente, la lámina se enfría para tener la temperatura ideal de embobinado y reducir la contracción térmica. Dependiendo de la aplicación, la película pasa por un total de ocho a doce rodillos en este proceso, dos de los cuales son rodillos de estirado.

Además, las líneas MDO de Hosokawa Alpine están equipadas con tres características exclusivas: la tecnología TRIO (Trim Reduction for In-line Orientation) para una planidad optimizada del film y un ahorro significativo de material durante el corte de bordes, el ajuste flexible de la separación de distancia de los rodillos de estirado para reducir el cuello exclusiva para obtener la mejor planidad y una estabilidad de proceso excepcional.

Solución para FULL PE y HDPE

Microplast Coldeplast utiliza una línea de film soplado de 5 capas de Hosokawa Alpine con una MDO en línea y ancho de 1600 mm. La empresa la utiliza para producir películas 100% PE, que se procesan posteriormente en diversas soluciones de empaque flexible.

Además de una serie de características técnicas específicas, la estabili-

dad del proceso con un bajo espesor de film de 25 µm fue un reto particular en el desarrollo del sistema. La amplia experiencia de la empresa de Augsburg ayudó en este sentido: “A lo largo de todo el proceso, Hosokawa Alpinen nos proporcionó un servicio técnico y una asistencia excelentes, desde la compra hasta la instalación y puesta en marcha del sistema”, afirma Jorge Díaz, Director de Operaciones de Microplast Coldeplast.

El nuevo sistema ha permitido al fabricante de empaques aumentar su capacidad de producción a más de 400 millones de metros lineales al año. Esta es otra de las razones por las cuales Microplast Coldeplast se muestra optimista de cara al futuro. “Podemos imaginarnos desarrollando más productos con Hosokawa Alpine”, afirma Díaz.

MAYOR INFORMACION
REPRESENTANTE EXCLUSIVO
JMMUNTADAS MACHINERY &
TRADING

Contacto: Ing. Manuel Muntadas
Zamudio 4341 1419 CABA
Buenos Aires - Argentina
Telefax (00 54 9 11) 5920 1981
Email: manuel@jmmuntadas.net
www.jmmuntadas.com.ar
www.hosokawa-alpine.com



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

**REGISTER
NOW!**



1+2 April 2025
Nuremberg, Germany



COLORSUR[®]

44 años al servicio del Cliente

- ✓ Microdispersiones
- ✓ Concentrados de color
- ✓ Pastas - Pigmentos
- ✓ Masterbatches

Servicio de igualación de colores y desarrollos especiales para todo tipo de polímeros y compuestos de ingeniería.

- ✓ COLORVINYL[®]
- ✓ COLORLENE[®]
- ✓ COLORPUR[®]



INCLAN 3092 - B1754GJD - SAN JUSTO - Bs. As. - ARGENTINA
TEL (54) 11 4441-1667/1683 Cel. (54) 11 5454 - 9212
E-mail: info@colorsur.com / ventas@colorsur.com
WEB: www.colorsur.com



www.bio-toy.info



AIMPLAS desarrolla nuevas botellas biobasadas y biodegradables para los laboratorios de control del agua potable que reduzcan el impacto ambiental

El proyecto B3CLAB busca dar con una alternativa al uso masivo de plástico no biodegradable en la toma de muestras de agua de consumo humano.

En un estudio preliminar realizado en 2022 por Aguas de Alicante en el que participaron otros tres laboratorios del

grupo Agbar, se estimó un consumo de botellas de polietileno de 125.000 al año.

El control de calidad de las aguas de consumo humano es un pilar importante en la salud de la población. Para este fin, los laboratorios de control de calidad realizan una labor importante de prevención y control, y esto lleva implícito la toma de muestras para su traslado a las instalaciones para su análisis, para lo que se utiliza un elevado número de botellas de plástico.

En un estudio preliminar realizado en el año 2022 por Aguas de Alicante en el que se contó con tres laboratorios más del grupo Agbar, se estimó un consumo de botellas de polietileno de 125.000 al año. En este mismo estudio se comprobó que los biopolímeros podían ser una alternativa real a estas botellas de polietileno.



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

A raíz del estudio y con el objetivo de reducir el impacto ambiental por el consumo de plástico de origen fósil en estos laboratorios, Aguas de Alicante, Labaqua, Assur Medical, la Universidad de Alicante se unieron al Instituto Tecnológico del Plástico (AIMPLAS) para alcanzar este objetivo medioambiental. El consorcio así formado, bajo la coordinación de AIMPLAS, lanzó en 2023 el proyecto de investigación B3CLAB para la fabricación de botellas biobasadas y biodegradables, financiada por el Instituto Valenciano de Competitividad e Innovación (IVACE+i), a través de la convocatoria de Proyectos Estratégicos en Cooperación 2023 de la Agencia Valenciana de la Innovación, dotada con fondos europeos FEDER.

Tal y como ha explicado el investigador líder del Laboratorio de Microplásticos en AIMPLAS, Juan Francisco Ferrer, “considerando el número tan elevado de botellas consumidas por los laboratorios de control de la calidad del agua se hace necesario emprender un estudio de estas características para intentar eliminar en la medida de lo posible la gran cantidad de plástico utilizado. El uso de bioplásticos ofrece una alternativa para la fabricación de envases, sin embargo, todavía no se ha extendido ampliamente en la industria de los laboratorios de control de análisis, debido a factores como las propiedades mecánicas y físicas del material, costes y problemas en la gestión de residuos”.

El principal problema que tienen los plásticos biobasados y biodegradables es el rango de temperaturas que pueden soportar en su procesamiento. Generalmente, la temperatura necesaria durante los procesos de inyección o extrusión

suelen ser excesiva para esta clase de polímero, lo que provoca su degradación.

“El objetivo es dar con la formulación adecuada para desarrollar una botella de un polímero biodegradable que pueda procesarse por el mejor método posible y cumpla con las propiedades exigidas para la toma de muestras de agua para su posterior análisis en los laboratorios. De este modo, podríamos sustituir los polímeros utilizados habitualmente procedentes de la petroquímica por polímeros de origen bio y biodegradables para así ofrecer al mercado un producto que contribuya a lograr el objetivo de cero emisiones netas para 2050”, ha afirmado el investigador.

Sobre AIMPLAS

En AIMPLAS, Instituto Tecnológico del Plástico, tenemos un doble propósito: aportar valor a las empresas para que creen riqueza y empleo de calidad y dar respuesta a los retos sociales para mejorar la calidad de vida de las personas y garantizar la sostenibilidad medioambiental. Somos una entidad sin ánimo de lucro perteneciente a la Red de Institutos Tecnológicos de la Comunitat Valenciana, REDIT y ofrecemos a las empresas del sector de los plásticos soluciones integrales y personalizadas. Desde los proyectos de I+D+i hasta la formación y los servicios de inteligencia competitiva y estratégica, pasando por otros servicios de carácter tecnológico como los análisis y ensayos o el asesoramiento técnico.

Además, apoyamos los 17 ODS del Pacto Mundial de las Naciones Unidas mediante el ejercicio de nuestra actividad y nuestra responsabilidad social.

www.aimplas.es

Chinaplas



Transformación •
Colaboración •
Sostenibilidad



Shenzhen,
RP China

Shenzhen World Exhibition &
Convention Center (Bao'an)



20
25

4-15
4-18



CHINAPLAS

Hong Kong (852) 2811 8897 | Singapur (65) 6631 8955 | (852) 6217 0885

Chinaplas.PR@adsale.com.hk | www.adsale.com.hk | www.ChinaplasOnline.com

¡Pre-regístrate ahora



Organizador



Co-organizador



Patrocinador



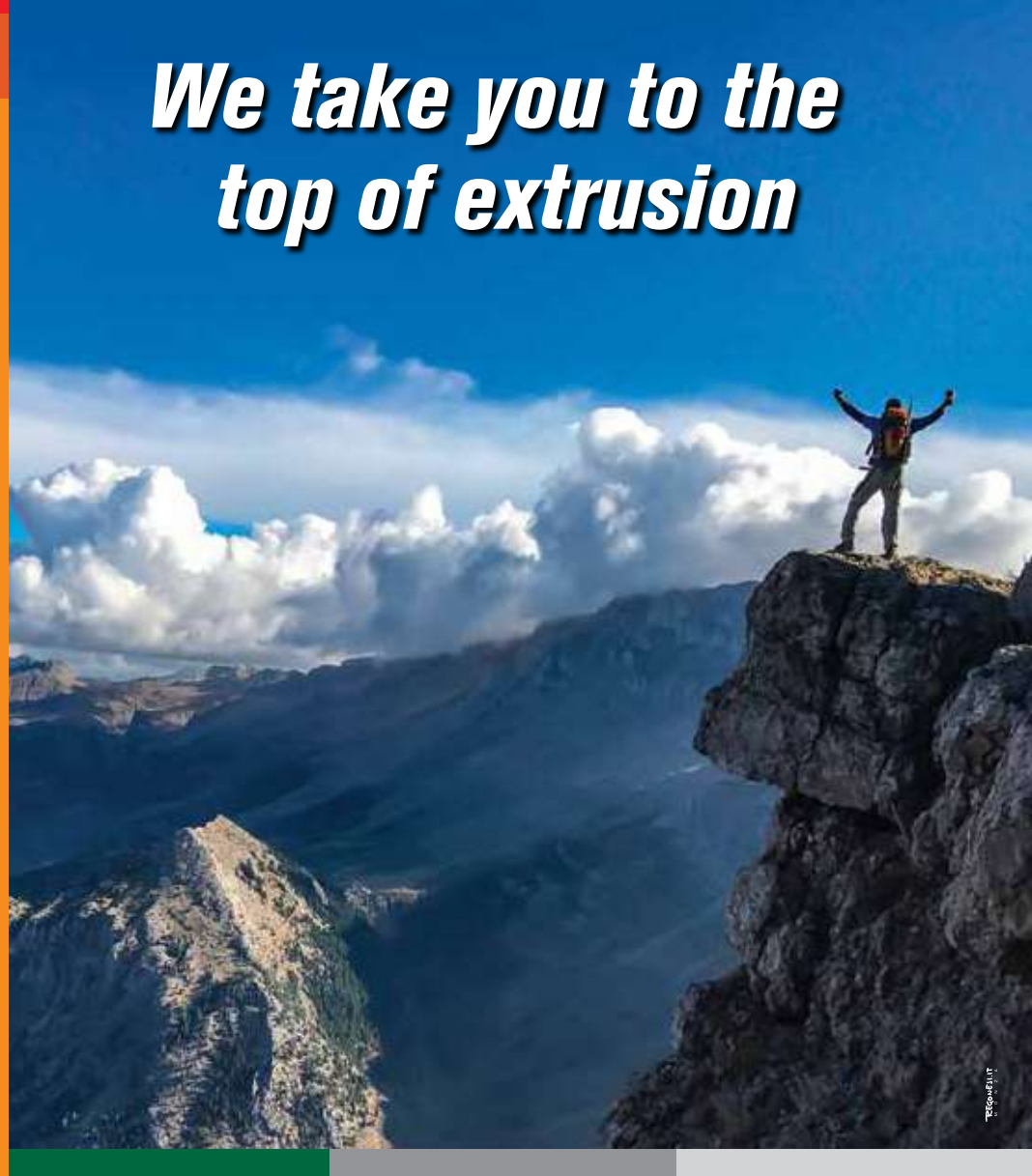
Socio estratégico O2O



Medios oficiales en línea



We take you to the top of extrusion



Macchi S.p.A.
Via Papa Paolo VI, 5
21040 Venegono I. (VA) Italy

Tel. +39 0331 827 717
E-mail: macchi@macchi.it
www.macchi.it



ENGEL

Tecnologías y potencias Innovaciones de ENGEL para máquinas de gran tamaño y procesos de moldeo por inyección

En Fakuma 2024, ENGEL ofreció una descripción general y completa de las últimas innovaciones en moldeo por inyección y maquinaria de gran tamaño en el rincón de expertos “Grandes máquinas y tecnologías”

En el foco de la innovación, Inyección de poliuretano para superficies perfectas, éste año se destacó un punto especializado en la inyección de poliuretano (PUR), también conocida como “pintura en el molde” o transparente ENGEL (imagen 1).

- *Inundación de poliuretano en el proceso clearmelt de ENGEL para acabado de superficies, resistencia al rayado, efecto de profundidad y mayor resistencia a la elongación.*

Al aplicar una capa de poliuretano directamente en el molde, las piezas obtienen un acabado superficial de alta calidad y están listas para su uso de inmediato. Esta tecnología acelera la producción y aumenta la eficiencia, al tiempo que mejora la durabilidad de las piezas frente a la tensión mecánica y química, lo que se traduce en una mayor vida útil del

producto. Es especialmente beneficiosa para aplicaciones con altas exigencias en cuanto a la calidad de la superficie, como en la industria automotriz.

Con más de 20 años de experiencia en este campo, ENGEL colabora con varios proveedores de PUR para satisfacer necesidades específicas del cliente. Esta experiencia, combinada con una red global, permite a ENGEL ofrecer una competencia de servicio excepcional en esta área.

Grandes máquinas en detalle: la duo 5500 combi M como máquina de centro técnico

Pocos fabricantes de máquinas de moldeo por inyección tienen tanta experiencia con máquinas de gran tamaño como ENGEL. En el Expert Corner, ENGEL mostró su amplia experiencia y destacó muy especialmente la duo 5500 combi M. Esta potente máquina de dos platos, con una impresionante fuerza de cierre de 55.000 kN, está diseñada de forma

óptima para producir piezas de gran formato.

La duo 5500 combi M (imagen 2) ofrece una alta estabilidad, precisión y flexibilidad, lo que la hace ideal para procesar herramientas complejas, pesos de inyección elevados y piezas de gran superficie.

La duo 5500 combi M estuvo disponible en el centro técnico de ENGEL y permitió a los clientes probar y realizar de forma eficiente diversas tecnologías de moldeo por inyección para piezas de gran formato. Esta máquina ayuda a optimizar los procesos de producción y a lograr importantes ahorros de costos, lo que permite a las empresas reforzar su posición en el mercado y establecer nuevos puntos de referencia en el sector. La

- *La máquina de moldeo por inyección más grande del mundo en un centro técnico, la ENGEL duo 5500 combi M, ofrece numerosas posibilidades tecnológicas, incluidas las pruebas.*



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

duo 5500 combi M ayuda a las empresas a superar los retos tecnológicos y ofrece la flexibilidad necesaria para adaptarse a las necesidades individuales de los clientes.

Además de la inyección de poliuretano, la duo 5500 combi M admite otras tecnologías avanzadas como organomelt para piezas de composite, foammelt para el moldeo por inyección de espuma ligera y la reducción de deformaciones, y coinmelt para el moldeo por compresión de precisión. Además, optimelt facilita la producción de piezas ópticas de alta calidad a partir de plásticos transparentes, mientras que foilmelt permite la inyección posterior de películas decorativas y funcionales. Esta máquina ofrece numerosas posibilidades para la fabricación de piezas de gran tamaño y garantiza la flexibilidad tanto en los diseños técnicos como decorativos.

Con estas capacidades tecnológicas en todos los tamaños de máquina, ENGEL subraya su liderazgo en la industria del plástico, demostrando cómo las tecnologías modernas y las soluciones inteligentes pueden mejorar la eficiencia y la sostenibilidad en la producción. Los visitantes estuvieron visiblemente entusiasmados conociendo los últimos desarrollos de ENGEL en procesos de moldeo por inyección y el rendimiento de sus máquinas de gran tamaño en el stand de la feria.

ENGEL AUSTRIA GmbH

ENGEL es una de las empresas líderes en la construcción de máquinas de procesamiento de plásticos. Actualmente, el grupo ENGEL ofrece todos los módulos tecnológicos para el procesamiento de

plásticos de un solo proveedor: máquinas de moldeo por inyección para termoplásticos y elastómeros y automatización, al tiempo que los componentes individuales también se presentan competitivos y tienen éxito en el mercado. Con nueve plantas de producción en Europa, América del Norte y Asia (China, Corea), así como sucursales y oficinas de representación para más de 85 países, ENGEL ofrece una asistencia óptima a sus clientes en todo el mundo para que tengan éxito y sean competitivos con nuevas tecnologías y las instalaciones de producción más avanzadas.

MAYOR INFORMACION:
Representante exclusivo de

ENGEL



En ARGENTINA, PARAGUAY
y URUGUAY

PAMATEC S.A.
Contactos: Ing. Martín Fränkel:
martinf@pamatec.com.ar
Ing. Pedro Fränkel: pl@pamatec.com.ar
Av. Olazábal 4700 - Piso 13 A
C1431CGP - Buenos Aires - Argentina
Tel: +54 11 4524-7978
E-mail : martinf@pamatec.com.ar
Web: www.pamatec.com.ar
www.engelglobal.com

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



El momento de actuar para un mundo más sustentable es hoy, y los plásticos tienen un rol ineludible.



Jardines de Salguero 1939 • 7° Piso (C1423DED) CABA • Argentina
Tel: +0054 11 4822-4282 • ecoplas@ecoplas.org.ar • Ecoplas

www.ecoplas.org.ar

Exhibición Internacional del Plástico y la Industria del Caucho

Nuestro Paquete incluye

✈ PASAJE AEREO + 🚗 TRASLADO + 🏠 ALOJAMIENTO (14.04 - 19.04.25)

Salimos el 12 de Abril 

Hoteles de nuestro programa

HOTEL	SINGLE	DOBLE
Crowne Pl. Shenzhen WECC <i>A 10min. a pie del predio ferial</i>	4*Sup 5.220	3.655
Intercontinental Shenzhen WECC <i>A 10min. a pie del predio ferial</i>	Lujo 5.420	3.705
Hilton Shenzhen WECC <i>A 10min. a pie del predio ferial</i>	Lujo 5.670	3.855

🏠 CUPOS HOTELEROS GARANTIZADOS

Incluye:

- * **Aéreo:** Bs Aires / Shenzhen / Bs Aires (clase turista)
Reservas y Tarifas Aéreas sujetas a disponibilidad
Los precios publicados quedan sujetos a cambios
Para garantizar la tarifa aérea los pasajes deberán ser emitidos a las 48hs. de reservados
- * **Traslado:** Aerop. Hong Kong / Htl. Shenzhen / Aerop. Hong Kong
- * **Alojamiento:** 5 Noches, en base Single/Doble, con desayuno e impuestos locales del 16,50%

No Incluye:

- * **Impuesto Aéreo:** Tasas de aeropuerto e impuestos, cargos combustible,
- * **Serv. Terrestres:** IVA, Gastos administrativos
- Sobre pasajes aéreos y servicios terrestres:**
(Solo aplicable a pago en Pesos ARS)
- * 30% Percepción Res AFIP 4815/22
(a cuenta de impuestos a las ganancias)

Reserva y Forma de Pago:

- * **Reserva pago a cuenta por persona:** USA 700.-
- Pago total de servicios terrestres al:** 17.03.2025

Precio total por persona en US\$
(Pagadero en pesos al cambio de fecha de facturación)

TENES OTRO PLAN DE VIAJE ?
(otra Fecha? otra Compania?)
NOSOTROS TE LO ARMAMOS !!

China: Requiere visa. La gestión de la visa tarda aprox. 1 mes
Se requiere solo PCR negativo 48hrs previas al embarque

Consulte Alternativas de vuelos por Europa

Importante: Cualquier variación en la ruta (destino o fecha de viaje) deberá ser recotizada.

Consideraciones:

- Ante eventuales fluctuaciones CYN Renminbi / USA Dólar así como posibles variaciones en las tarifas aéreas (según ley 18.829, 19.918 y decretos reglamentarios), los precios publicados quedan sujetos a cambios sin previo aviso.

- Pasajes Aéreos:

Pago en Pesos: Al tipo de cambio de la fecha de emisión + 30% Percepción Res. AFIP

Pago en USA Dólares: No pagan los impuestos nacionales.

- Servicios Terrestres:

Pago en Pesos: Serán tomados como pago a cuenta del importe total, sujeto a eventuales variaciones cambiarias + el 30% Percepción Res. AFIP

Pago en USA Dólares: No pagan los impuestos nacionales.



DESISTIMIENTOS: La cancelación deberá ser informada por escrito o e-mail

Al 18.02.25 se retendrá un 50% de la reserva abonada

Del 19.02.25 al 14.03.25 se retendrán USA 700.- por persona. A partir del 18.03.25 no habrá reembolso alguno

COORDINACION



48 AÑOS
AL SERVICIO DE
LA INDUSTRIA PLÁSTICA ARGENTINA



Santa Rosa Plásticos

IMPORTADORES - REPRESENTANTES - DISTRIBUIDORES

Algunos de nuestros productos

POLIPROPILENO - POLICARBONATO - POLIURETANO - POLIPROPILENO COMPUESTO - ACRÍLICO
POLIESTIRENO - ALTO IMPACTO - OXIBIODEGRADABLE - NYLON 6 - NYLON 66
RESINA POLIESTER Y ACETAL - ABS - SAN - COPOLIESTER
DESMOLDANTES - POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD





*Representamos empresas
de prestigio, innovación
y excelencia tecnológica*

IMD vista
Vision Inspection Systems

COMI

BIECIK
AUTOMATION

CONAIR

Davis-Standard
Manufacturers of E-Beam Process Technology

HRS

Av. Olazábal 4700 Piso 13 A - C1431CGP Buenos Aires - Argentina - Tel./Fax: (54-11) 4524-7978
E-mail: pl@pamatec.com.ar - Web: www.pamatec.com.ar

ENGEL

Grupo ENGEL
Inyectoras de 28 a 5500 toneladas.
Robots cartesianos y antropomorfos integrados
Industria automotor
Industria técnica
Industria del empaque
Máxima eficiencia energética
Mejores tiempos de ciclo
Líder mundial en tecnologías de inyección
Fabricación en Austria, China y Corea

ENGEL - Wintec
Inyectoras de 450 a 2400 toneladas de fuerza de cierre
Diseño austriaco de 2 platos, basado en la ENGEL Duo
Industria automotor
Industria de línea blanca
Industria del empaque técnico
Fabricación en China
Excelente relación Precio-Calidad-Eficiencia



Impresoras offset de hasta seis colores para vasos,
baldes, tapas de baldes y tapas de rosca para botellas.
Impresoras Láser para interiores de tapas.

UNILOY®

Soluciones de extrusión de polímeros.
Packaging flexible, packaging rígido
Automotriz, construcción, productos de
consumo, aplicaciones médicas



Molinos y Trituradores

Mecalor

Mecalor, equipos de frío e
ingeniería térmica

Chillers
Drycoolers (Adiabáticos)
Termorreguladores
Instalaciones llave en mano
Industria brasilera de alta tecnología
Calidad de exportación





27 al 30 Mayo, 2025
Milán - Italia



Feria Internacional de la Industria del Plástico y Caucho

Feria Internacional del Embalaje Transporte Industrial Maquinaria para la Industria

Fiera Milano Rho (Milano)

Salimos el 25 de Mayo

Nuestro Paquete incluye

PASAJE AEREO + ALOJAMIENTO (26.05 - 30.05.25)

Hoteles de nuestro programa

CUPOS HOTELEROS GARANTIZADOS

HOTEL	SINGLE	DOBLE
Innside by Melia Torre Galfa 4*	2.515	2.025
Sanpi 4*	2.695	2.075
Pierre Milano 4*Sup	3.055	2.245
NH Milano Fiera Frente al Predio Ferial 4*Sup	3.295	2.365

Precio total por persona en US\$
(Pagadero en pesos al cambio de fecha de facturación)

Incluye:

- * **Aéreo:** Buenos Aires / Milano / Buenos Aires Reservas y Tarifas Aéreas sujetas a disponibilidad. Los precios publicados quedan sujetos a cambios. Para garantizar la tarifa aérea los pasajes deberán ser emitidos a las 48hs. de reservados.
- * **Alojamiento:** 4 Noches (26-30.05.25), en base Single/Doble, con desayuno e imp. locales

No Incluye:

- * **Impuesto Aéreo:** Tasas de aeropuerto e impuestos, cargos combustible,
- * **Serv. Terrestres:** IVA, Gastos administrativos
- Sobre pasajes aéreos y servicios terrestres:** (Solo aplicable a pago en Pesos ARS)
- * 30% Percepción Res AFIP 4815/22 (a cuenta de impuestos a las ganancias)

Reserva y Forma de Pago:

- * **Reserva pago a cuenta por persona:** USA 500.-
- Pago total de servicios terrestres al:** 22.04.2025

TENES OTRO PLAN DE VIAJE ?
(otra Fecha? otra Compania?)
NOSOTROS TE LO ARMAMOS !!

Importante: Cualquier variación en la ruta (destino o fecha de viaje) deberá ser recotizada.

Consideraciones:

- Ante eventuales fluctuaciones Euro / USA Dólar así como posibles variaciones en las tarifas aéreas (según ley 18.829, 19.918 y decretos reglamentarios), los precios publicados quedan sujetos a cambios sin previo aviso.
- **Pasajes Aéreos:** Pago en Pesos: Al tipo de cambio de la fecha de emisión + 30% Percepción Res. AFIP. Pago en USA Dólares: No pagan los impuestos nacionales.
- **Servicios Terrestres:** Pago en Pesos: Serán tomados como pago a cuenta del importe total, sujeto a eventuales variaciones cambliarias + el 30% Percepción Res. AFIP. Pago en USA Dólares: No pagan los impuestos nacionales.



DESISTIMIENTOS: La cancelación deberá ser informada por escrito o e-mail

Al 24.02.25 se retendrá un 50% de la reserva abonada
Del 25.02.25 al 21.04.25 se retendrán USD 500.- por persona. A partir del 23.04.25 no habrá reembolso alguno

COORDINACION

Contactos: francisco@turplata.tur.ar 11-5885-4844
Comerciales: alex@turplata.tur.ar 11-3692-0900
beatriz@turplata.tur.ar 11-6546-2195

Más de 65 años de experiencia en Ferias Internacionales

Todos nuestros programas de viaje en:
www.turplata.tur.ar

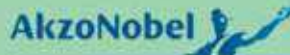


Licencia Nro.: 047.
Operador responsable TUCANO TOURS Agujó Nro.: 6088



PROVEEDORA QUIMICA S.A.

Materias Primas Plásticas Pinturas en Polvo



ROSARIO

Entre Ríos 1840 - S2000FXD

Tel: (0341) 838-0393

E-mail: ventas@provquimica.com.ar

CÓRDOBA

Gral. Guido 838 - X5000MGR

Tel: (0351) 500-5123

E-mail: pablo@provquimica.com.ar



Un corazón de plástico para mejorar la calidad de vida de los enfermos cardiovasculares

Los avances de la ciencia han hecho posible el desarrollo de un corazón artificial fabricado con materiales plásticos que se puede implantar en pacientes mientras esperan un órgano compatible

Las enfermedades cardiovasculares son la primera causa de muerte en todo el mundo y por eso se recomienda tanto la prevención. Llevar una vida saludable es lo mejor que podemos hacer para evitarlas, pero cuando se producen podemos confiar en todos los avances de la medicina para salvar y mejorar la calidad de vida de los pacientes. Cada 29 de septiembre se celebra el Día Mundial del Corazón, un llamamiento global sobre la importancia de cuidar la salud cardiovascular. Desde ANAIP queremos aprovechar esta fecha para hablar de una aplicación de los plásticos en medicina que quizá no sea muy conocida, pero que puede ser una solución para muchos pacientes mientras esperan un órgano humano compatible: el corazón artificial hecho de plásticos.

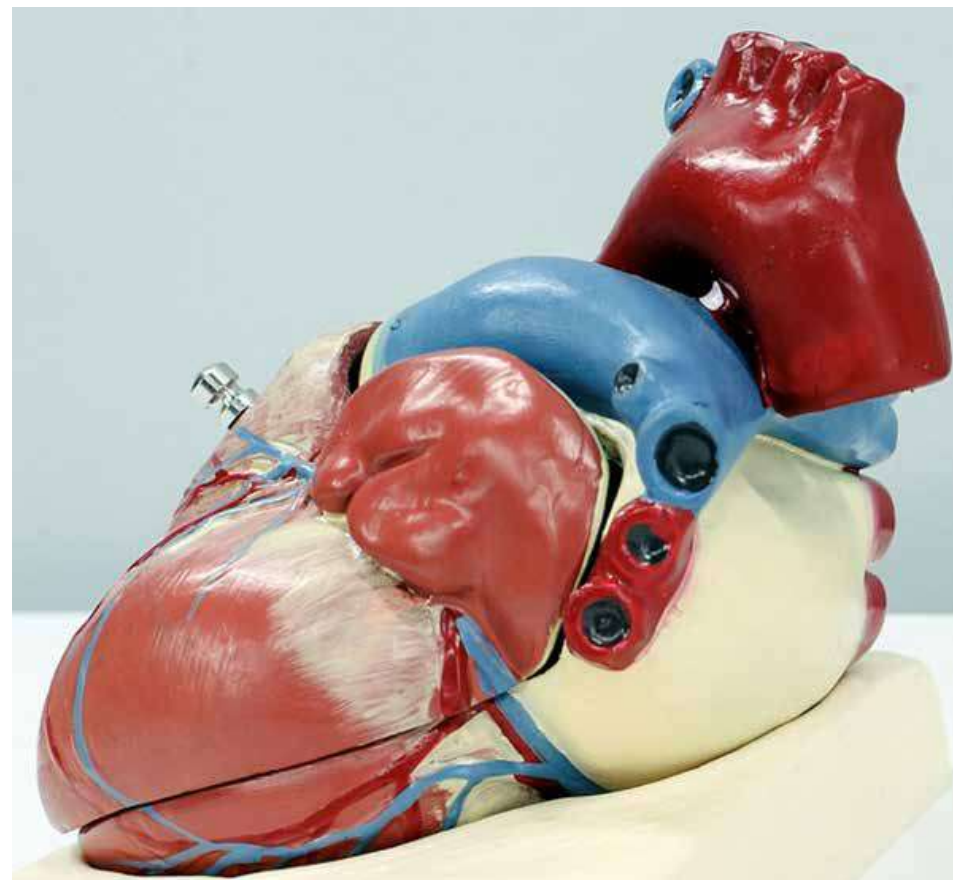
En España esta solución no se utiliza con mucha frecuencia gracias a que tenemos gran cantidad de donantes y un sistema que funciona muy bien liderado por la Organización Nacional de Trasplantes. De hecho, en 2023 se hicieron 5 863 trasplantes, superando el récord histórico que se había alcanzado en 2019.

Una solución de transición

Es de sobre conocido que los plásticos se utilizan mucho en la medicina por sus características: son estériles, lo que favorece la prevención de infecciones; moldeables, pudiendo utilizarse para fabricar elementos pequeños y complejos; ligeros, aislantes y seguros. Se utilizan tanto en el material de uso cotidiano como jeringuillas y catéteres, como para elementos mucho más complejos como prótesis, dispositivos de administración de fármacos desechables, rodillas o caderas artificiales, etc. En 2016 se produjo un gran hito para la medicina en España: el primer paciente de nuestro país que recibió un corazón artificial, hecho de plás-

tics, tras un año esperando un corazón compatible. Tuvo lugar en la Clínica Universidad de Navarra y el paciente era un exalbañil de 47 años con una cardiomiopatía dilatada que agrandaba progresivamente su corazón. El equipo del hospital sustituyó su corazón por uno hecho a base de plástico que lleva una consola que programa las funciones y sirve de motor de bombeo. Se trataba de una solución temporal hasta que el pa-

ciente pudiera tolerar un trasplante de corazón humano. Cuando se realizó este primer trasplante, el director de Cirugía Cardíaca de la Clínica Universidad de Navarra y responsable de la intervención, Gregorio Rábago, explicó que ya entonces se habían producido en el mundo cerca de 1 700 implantes con este dispositivo y que a España no había llegado todavía gracias a la existencia de un programa de trasplantes único





a nivel mundial.

Video: <https://anaip.es/blog-de-los-plasticos/un-corazon-de-plastico-para-mejorar-la-calidad-de-vida-de-los-enfermos-cardiovasculares/>

El doctor Rábago añadió también que el implante de corazón artificial no se planteaba como una solución final, sino como una terapia puente a un trasplante de corazón humano. Desde esta primera intervención, se han realizado más trasplantes de corazón artificial en España. La siguiente fue en 2019 en el Hospital Universitario de Bellvitge (Barcelona); en 2022 se implantó un corazón artificial definitivo a un paciente con una cardiopatía de origen genético al que le habían hecho un seguimiento estrecho durante 12 años en el hospital Virgen de la Victoria de Málaga. Ese mismo año, en el madrileño hospital de La Paz, colocaron un corazón artificial a una niña gracias a que se logró reducir el peso de la consola que acompaña al órgano hasta los nueve kilos. El desarrollo de la medicina moderna permite avances hasta hace poco impensables. Desde la industria de los plásticos estamos orgullosos de contribuir a estas mejoras con materiales seguros que se adaptan a las necesidades de este sector y que ayudan a muchos pacientes a superar enfermedades o a convivir con ellas mejorando sus expectativas y su calidad de vida.

<https://anaip.es>

pf PEPPERL+FUCHS

El punto de inflexión para las industrias de procesos Ethernet-APL

Lo prometido: Un solo cable para comunicación de datos y fuente de alimentación

La tecnología clave Ethernet-APL cumple todas las promesas y lleva la digitalización a todos los rincones de una planta de proceso: la comunicación rápida y eficiente de grandes cantidades de datos es sin barreras y fiable en áreas potencialmente explosivas.

Con 10 Mbit/s, la transmisión de enormes cantidades de datos a largas distancias es al menos 300 veces más rápida que con las tecnologías actuales como HART o Fieldbus. Por lo tanto, los usuarios pueden acceder a información desde dispositivos muy fáciles de diagnosticar y configurar. El conmutador de campo para montar en rail, Ethernet-APL Rail Field Switch, la última innovación de FieldConnex, permite que varias aplicaciones consulten información del campo simultáneamente. El diagnóstico a través de la propia capa física permite detectar y eliminar posibles deterioros de calidad y errores en la instalación. En pocas palabras, la penetración perfecta de la tecnología Ethernet APL ayuda a mantener la calidad de la producción y la disponibilidad de la planta a un alto nivel. El conmutador también informa

mediciones de la capa física para la transmisión de fibra óptica. Los módulos SFP desarrollados especialmente conectan el conmutador a la red mediante cables de fibra óptica monomodo y multimodo. Admiten longitudes de cable de hasta 30 km. Están certificados como accesorios para el conmutador y pueden instalarse en Zona 2/Div. 2. En ACHEMA 2024, Pepperl+Fuchs presentó los últimos productos de infraestructura para todo tipo de señales, desde barreras intrínsecamente seguras y E/S remotas hasta bus de campo y Ethernet APL. El equipo de la empresa respaldará a los planificadores y usuarios finales en el camino hacia las aplicaciones IIoT. También en Frankfurt se lanzó un nuevo formato de acontecimiento. “La charla de expertos Ethernet-APL” permite que varios fabricantes y usuarios digan la suya. Los expertos informaron sobre sus experiencias ante los desafíos, soluciones, beneficios y oportunidades con Ethernet-APL.

Acerca de Pepperl+Fuchs

Con 6600 empleados en todo el mundo, Pepperl+Fuchs registró unas ventas de 790 millones de euros en 2021. El grupo es una de las empresas líderes en tecnología de sensores industriales y protección contra explosiones. La sede en Mannheim, Alemania, representa el núcleo de la experiencia técnica de la empresa, donde ingenieros y especialistas investigan y desarrollan las últimas tecnologías y productos. Originalmente una pequeña empresa familiar fundada en 1945, Pepperl+Fuchs está represen-



Conmutador de campo con Ethernet-APL y Profibus PA: el “hub” (arquitectura de almacenamiento) de datos en el campo de la planta de procesos

tada ahora en todos los continentes por más de 40 subsidiarias. Nuestra presencia global nos brinda lo mejor de ambos mundos: los estándares técnicos más altos e instalaciones productivas eficientes y rentables. Pepperl+Fuchs se ha convertido en un colaborador para los usuarios de tecnología de automatización en todo el mundo y ofrece la cartera más completa de componentes probados y testados para las demandas de la automatización de fábrica y de la automatización de procesos.

www.schillig@schillig.com.ar
www.ischmitt@de.pepperl-fuchs.com

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

2025



16 al 19 de septiembre
Centro Costa Salguero | Buenos Aires | Argentina



ENVASE | 2025
PACKAGING Y PROCESOS



EXPOSICIÓN & CONGRESO
ETIF 2025
Tecnología
Farmacéutica
Biotecnológica
Veterinaria y
Cosmética

EXPOSICIÓN INTERNACIONAL DEL ENVASE, EMBALAJE
Y PROCESOS PARA TODA LA INDUSTRIA
www.envase.org

EXPOSICIÓN Y CONGRESO PARA LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA
FARMACÉUTICA, BIOTECNOLÓGICA, VETERINARIA Y COSMÉTICA
www.etif.com.ar

Organiza / Organizer

Auspicia / Sponsor

Siganos en

2025 - Editorial Emma Fiorentino



Máquinas y accesorios para la industria de transformación de plásticos, papel, corcho y cordel



Anillos de aire, anillos de aire con control, control de IBC



Equipos de extrusión de film soplado, lámina y PVC



Manejo y control de materias primas



Soluciones de laboratorio y piloto



Sistemas de lavado de anilox, clichés, partes de impresoras, etc.



Plastic Machinery Evolution

Impresoras flexográficas, bobinadores y grupos de arrastre



Sistemas de limpieza por pirólisis



Equipos de extrusión soplado



Equipos de refrigeración industrial



Equipos de transformado de corte por fleje, o corte en molde, sistemas en línea de extrusión y termoformado.



Sixmar
Representaciones SA

www.sixmar.com.ar

Dirección Comercial
J.J. Castelli 961 Adrogué,
(1846) Buenos Aires Argentina
Te +541148062621
Móviles +54911 54234068 / +54911 58807749.

Domicilio legal
A Mangarelli 666
Colonia del Sacramento 70.000 Uruguay.
E mail info@sixmar.com.uy
www.sixmar.com.uy

GRUPO | SIMPA



Husqvarna Motorcycles presenta la versión 2024 de la TE 300 Principal exponente del enduro extremo

La moto que sale de la línea de producción de la planta que Simpa po-



see en Campana, se renueva completamente y presenta adelantos en sus diversos sistemas. Husqvarna Motorcycles Argentina, marca integrante del portfolio del Grupo Simpa S.A., ya tiene a la venta en Argentina la Husqvarna TE 300 versión 2024, el modelo insignia y más poderoso del segmento enduro extremo de 2T de la marca sueca y de producción nacional. En este sentido, este modelo de la Husqvarna TE 300 se produce en serie en todo el mundo, cuyo aspecto más destacado es su diseño, calidad y desempeño. Se trata de un modelo para aficionados al motociclismo deportivo, moderno y atractivo, que

ha logrado conquistar el mercado internacional.

El Grupo Simpa inició, a finales del 2018, la producción de los modelos Husqvarna Motorcycles, marca de origen sueco actualmente en manos austriacas, en la planta que posee en la localidad de Campana, provincia de Buenos Aires. De esta manera y con 120 años de historia, Husqvarna Motorcycles sigue representando en sus productos la mejor calidad, innovación y tecnología, revelando año a año nuevos conceptos de un atractivo innegable. Destacada por ser ganadora de varios títulos mundiales y diseñada con el objetivo puesto en el rendimiento, la Husqvarna TE 300 es una moto impulsada por un motor monocilíndrico de 2 tiempos de 300cc, con caja de 6 marchas, incluye el nuevo sistema de inyec-

ción en el cuerpo de aceleración denominado TBI para el 2024. El nuevo cuerpo del acelerador Keihin de 39mm incluye inyectores dobles posicionados para optimizar el flujo y tener una respuesta más inmediata gracias al cable directo instalado. El ralentí está controlado sobre la válvula del acelerador, con una nueva configuración de doble inyector. Cuenta también con un nuevo sensor de posición del acelerador (TPS) que permite un arranque óptimo. El resultado es una operación de una respuesta más potente y directa, con una ventana de mezcla de aire-nafta más amplia, que ofrece un par motor mejorado al tiempo que mantiene su carácter de dos tiempos de altas revoluciones. Las características del motor se pueden adaptar gracias al interruptor de cambio de mapa de



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

serie, que modifica la entrega de potencia según las preferencias del piloto y las condiciones. Tiene dos ajustes que se pueden activar en marcha: el Mapa 1, para una entrega de potencia predecible y lineal; y el Mapa 2, para una mayor respuesta del acelerador y una excitante entrega de potencia. Con respecto a la actualización de la Husqvarna TE 300, Daniel Riganti, Brand Manager de Grupo Simpa S.A para Husqvarna Motorcycles., destacó que “la versión 2024 de la TE 300 presenta un cambio de generación con respecto a sus predecesoras, lo que implica modificaciones y actualizaciones en todos los puntos clave de la moto, como motor, chasis y suspensiones. Gracias a estos cambios, la moto de 2T más avanzada del mercado, se

adaptará aún más a las exigencias de cada usuario, sean estos Riders profesionales o aficionados”. Este modelo está equipado con un sistema de arranque eléctrico de serie, el cual utiliza una batería de iones de litio 1 kg más liviana que una de tipo convencional. Con varios años de experiencia en el desarrollo y perfeccionamiento del arranque eléctrico, garantiza la confiabilidad de los modelos enduro de Husqvarna Motorcycles, mediante una puesta en marcha rápida y sin problemas en cualquier condición. La TE 300 cuenta con numerosas características técnicas destacadas específicas para el máximo enduro, como, por ejemplo: suspensiones delanteras WP XACT, horquilla invertida de cartucho cerrado, más rápida y

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



www.husqvarna-motorcycles.com/es/

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

PIONEERING SINCE 1903



TE 300

MODELO AÑO 2024

ESPECIFICACIONES

MOTOR	
ESTRUCTURA	Motor monocilíndrico de 2 tiempos, inyección TBI
CILINDRADA	293,2 cm ³
DIÁMETRO	72 mm
CARRERA	72 mm
ARRANQUE	Arranque eléctrico
CAMBIO	6 marchas
EMBRAGUE	Multidisco DDS en baño de aceite, sistema hidráulico Braktec
EMS	Vitaco Technologies EMS
CHASIS	
ESTRUCTURA DEL CHASIS	Simple curva desdoblado, acero 25CrMo4
SUSPENSIÓN DELANTERA	Horquilla invertida WP XACT Ø 48
SUSPENSIÓN TRASERA	Amortiguador WP XACT con varillas
RECORRIDO DE SUSPENSIÓN DELANTERA	300 mm
RECORRIDO DE SUSPENSIÓN TRASERA	300 mm
FRENO DELANTERO	Freno de disco
FRENO TRASERO	Freno de disco
DIÁMETRO DEL DISCO DE FRENO DELANTERO	260 mm
DIÁMETRO DEL DISCO DE FRENO TRASERO	220 mm
CADENA	Junta en X 620
ÁNGULO DE DIRECCIÓN	63,9°
ALTURA DEL ASIENTO	950 mm
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	8,5 l
PESO SIN COMBUSTIBLE	106,8 kg



consistente, con sistema hidro-stop de 68mm de recorrido que ayuda a evitar hacer topes en situaciones extremas; mientras que la suspensión trasera presenta un amortiguador WP XACT 100g más liviano y 15 mm más corto que su predecesor, con recorrido de 300mm.

Esto se combina con el chasis de acero al cromo-molibdeno, carrocería de diseño progresivo y el innovador subchasis trasero que contiene una estructura híbrida formada por un 60% de poliamida y un 40% de aluminio en dos piezas que pesan sólo 1,8 kg para asegurar una amortiguación consistente, un comportamiento preciso y un superior confort de manejo.

El máximo nivel de rendimiento de la Husqvarna TE 300 está garantizado con los últimos sistemas hidráulico del embrague y de frenado BRAK-TEC, diseñados específicamente para el pilotaje de enduro, que comprenden nuevas pinzas, nueva bomba delantera y nueva maneta, junto con los discos de perfil ondulado GSK (delantero de 260 mm y trasero de 220 mm) que dan como resultado un tacto sensible y progresivo que garantiza un control total en todas las condiciones.

Mientras tanto, el basculante también como novedad, hecho en aluminio, posee nueva forma y un peso reducido en 190 gr, sumado a un

nuevo eje trasero de 22mm. La TE 300 posee resistentes llantas negras de aleación DID que se acoplan a los bujes mecanizados mediante unos nuevos radios ligeros con cacerillas de aluminio anodizado color plata. La mismas están equipadas con neumáticos Michelin Enduro, que ofrecen un agarre superior en una amplia variedad de terrenos.

El nuevo faro LED de la Husqvarna TE 300 proporciona una potencia lumínica aproximadamente un 300% más brillante (de 320 a 900 lúmenes), lo que mejora mucho la visibilidad nocturna y resulta especialmente eficaz cuando se maneja a través de diversas espesuras. Gracias a un nuevo diseño de fijación, la unidad de iluminación LED se instala en la máscara del faro mediante un sistema de cierre rápido, que permite sustituirla rápida y fácilmente si resulta dañada.

Este modelo tiene un peso de 105.8 Kg y un tanque de 8,5 litros transparente en polietileno XPE se integra perfectamente en la ergonómica carrocería, el cual cuenta con tapón a rosca y nueva bomba integrada que incorpora un filtro integrado para mejorar el suministro, que están colocados de forma que estén menos expuestos de sufrir cualquier daño potencial.

El precio de lista de la Husqvarna TE 300, versión 2024 es de USD

20.700.- y se podrá encontrar en la red de concesionarios oficiales de todo el país. A su vez, Husqvarna Motorcycles dispone, para la TE 300, un amplio catálogo de accesorios técnicos para aumentar su funcionalidad, mejorar sus prestaciones o simplemente para lograr una destacada performance en las competencias.

Acerca de Husqvarna Motorcycles De origen sueco, que actualmente pertenece al grupo austríaco KTM, es uno de los fabricantes de motos más antiguos del mundo con una producción ininterrumpida. La primera motocicleta que salió de sus cadenas de producción se remonta hacia el año 1903.

Como todos los modelos de aquella época, se trataba más bien de una bicicleta con motor que sirvió de puntapié para profundizar en el desarrollo de unidades más complejas. Desde entonces, Husqvarna cuenta con un amplio catálogo de motos de alta tecnología y logró transformarse en una referencia en segmentos como el enduro, motocross, supermoto y dual-sport con una importante participación también en los segmentos street y travel.

Acerca de Grupo Simpa S.A.

Grupo SIMPA S.A. es una empresa de capitales nacionales de más de 40 años en el país que desarrolla fabricación, importación y distri-

bución en Argentina y la región de máquinas, motos y vehículos recreativos; así como en la distribución de insumos plásticos, siendo líder en dichas actividades. Mediante su División Rodados es representante exclusivo en Argentina de las marcas Harley-Davidson® Argentina, Royal Enfield, Husqvarna Motorcycles, KTM, GASGAS, Moto Morini, Vespa, Can-Am, CF-Moto, Piaggio, Aprilia, Moto Guzzi, Ninebot-Segway y Super SOCO.

En la actualidad, el Grupo SIMPA tiene sus oficinas comerciales en Villa Adelina, Provincia de Buenos Aires, y posee centros logísticos y plantas industriales ubicados estratégicamente en el gran Buenos Aires: en el Parque Industrial de Pilar; y en el Parque industrial de Campana.

Por su parte, la División Herramientas cuenta con sus propias marcas; Gamma Maquinas y Umi Maquinas, así como también representa en el país a: Annovi Reverberi y Pulitecno. El grupo cuenta con una subsidiaria en Brasil, Gamma Ferramentas donde se comercializan las líneas de productos de Gamma y Gamma Pro.

www.husqvarna-motorcycles.com - www.simpa.com.ar

FERIA INTERNACIONAL DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA
EL AHORRO Y EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA



EFEN 2025
SANTA FE - ARG

EXPO EFICIENCIA ENERGÉTICA
01, 02 Y 03 DE OCTUBRE

PREDIO FERIAL EX RURAL ROSARIO, SANTA FE, ARGENTINA

Ahorro de Energía, Aire Comprimido, Aislantes, Biocombustibles, Biomasa, Carbón, Climatización, Energía Eólica, Energía Geotérmica, Energía Hidráulica, Energía Solar Fotovoltaica, Energía Solar Térmica, Energía Solar Termoeléctrica, Equipos para la Industria, Gas, Generadores de Energía, Iluminación, Impermeabilizantes, Mantenimiento, Otras Energías, Petróleo, Refrigeración, Servicios.

**ROSARIO
SANTA FE**



RESERVE SU STAND expoeficiencia-energetica.com

ORGANIZA

ACOMPÑA

SEGUINOS

CONTACTO

ARMA PRODUCTORA

Santa Fe
PROVINCIA

Ministerio de
Desarrollo Productivo
Secretaría de Energía



54.9.11.36460281



COTNYL S.A.
COMPROMISO CON LA CALIDAD



info@cotnyl.com
www.cotnyl.com

Conozca al distribuidor
de su zona llamando al
0-800-555-0175

ainia

AINIA combina innovación y sostenibilidad para optimizar la generación de biometano

El proyecto UPBIOMET+2 avanza en la mejora de la producción de biometano mediante digestión anaerobia

El proyecto UPBIOMET+2, liderado por AINIA, ha dado un paso decisivo hacia la mejora de la producción de biometano mediante digestión anaerobia.

En su fase final, se han desarrollado prototipos innovadores que combinan el uso de materiales conductivos y la aplicación de voltaje, tecnologías diseñadas para optimizar el proceso de purificación de biogás y aumentar su valor energético.



Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - Nº 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Optimizar el biometano

El proyecto UPBIOMET+2 busca aprovechar la ruta DIET (Direct Interspecies Electron Transfer), un proceso metabólico avanzado que mejora la transferencia directa de electrones entre microorganismos durante la digestión anaerobia. Para ello, se han utilizado técnicas como la incorporación de biochar, un material conductivo que facilita esta transferencia, y electrodos de grafito para aplicar un ligero voltaje. Estas innovaciones, que aumentan la producción de metano, se han probado en condiciones más cercanas a escenarios industriales reales, empleando sustratos de empresas de la Comunidad Valenciana.

Nuevos prototipos para escenarios reales

En la fase final del proyecto, se han desarrollado dos prototipos que operan a diferentes temperaturas (mesófila y termófila). Esto ha permitido analizar cómo estas tecnologías influyen en la cantidad y calidad del biogás producido, los cambios en las comunidades microbianas durante el proceso, la posibilidad de reutilizar el biochar y las limitaciones técnicas de trabajar a temperaturas más altas.

Hacia un modelo energético más sostenible

El proyecto UPBIOMET+2, financiado por el programa de ayudas impulsado por el IVACE y la Unión

Europea, refuerza el papel del biogás como una solución clave en la transición energética. Al mejorar la calidad del biogás y acercarlo al estándar del biometano, se avanza hacia la descarbonización del sector energético y la valorización de recursos industriales.

AINIA continúa liderando la innovación en este campo, promoviendo tecnologías accesibles para la industria y contribuyendo al desarrollo sostenible.

Autor/a : Eva Sánchez de AINIA, que trabajan para impulsar la competitividad de las empresas a través de la innovación. La actividad se centra en: Proyectos de I+D+i, Asistencias tecnológicas, Servicios analíticos, Formación especializada, Derecho alimentario, Estudios con consumidores y Servicios industriales.

Principales sectores de actuación: Cosmético, Farmacia, Química y Alimentación.

Sede central: Parque Tecnológico de Valencia, c/ Benjamín Franklin, 5-11, E46980 Paterna +34 961 366 090 y +34 963 052 525.

Además en Alicante, Barcelona, Granada, Madrid, Vigo, Zaragoza y Oporto.

www.ainia.com



2025



ANTICIPO EXPOSICIONES

Packaging & Plásticos

NO PODES FALTAR

PLÁSTICO BRASIL
 FERIA INTERNACIONAL DEL PLÁSTICO
 24 al 28.Mar, Sao Paulo

Chinaplas
 国际橡塑展
 15 al 18.Abr, Shenzhen (China)

Greenplast
 greenplast.org
 27 al 30.May, Milano

PACK EXPO
 29.09 al 01.Oct, Las Vegas

2025
 08 al 15.Oct, Dusseldorf



Un perfil que va con vos

es ese que te acompaña en todo proceso, creando más de 600 matrices personalizadas que se adaptan al diseño y necesidad de tu negocio. También es aquel que sale de Argentina y llega a cada rincón de Sudamérica para que cada vez más personas cuenten con nuestros productos. Pero por sobre todas las cosas, es el que entiende tus necesidades y las transforma en oportunidades.



Perfiles que van con vos

Conocé más sobre nosotros en www.steelplastic.com.ar



TP TURPLATA
 COMPANIA TURISTICA DEL PLATA S.R.L.
 Empresa de Viajes y Turismo - Res. DNST 92/83 - Leg. 0047

Contactos: francisco@turplata.tur.ar 11-5884-4844
 Comerciales: alex@turplata.tur.ar 11-3692-0900
beatriz@turplata.tur.ar 11-6546-2195

Más de 65 años de experiencia en Ferias Internacionales

Solicite proxicamente el programa de viaje de su interés



Polyolefins Consulting, LLC

a PetroChemical Consulting Alliance member

SUBSCRIPTION ORDER FORM

Polyolefins Consulting Periodic Update – Americas

Enter or renew our subscription as indicated below, including the following services:

- **Periodic Update – Polyolefins Consulting Periodic Update – Americas** is issued by e-mail approximately 10 times a year, as news develops. The standard subscription covers up to 45 e-mail addresses.
- **Additional Information** – Subscribers who wish elaboration on news reported in the update or would like to discuss breaking news stories may call or e-mail Polyolefins Consulting, L.L.C.
- **Personal Briefings** – One on one conversations may be needed or desirable. A quarterly personal telephone briefing can be scheduled for subscribers. Alternatively, if you are in the New York or Buenos Aires areas, provided schedules allow it, a face to face briefing can be arranged.

The information contained in these reports should be handled as confidential and is to be used only by the Client and its more than 55% owned affiliates. This corporate, multi-user, update may be distributed within the Client Company or posted in its secure intranet site where only company employees have access. The Client may not reproduce, in any form, or disclose to any other company or person, any part of these reports without the prior written permission of Polyolefins Consulting, L.L.C.

Description	Qty.	Unit price	Total
One year subscription to ISSN 1934-0524 Polyolefins Consulting Periodic Update – Americas	1	US\$ 1,250	
		US\$ 950 for plastic processors*	

* Plastic processors are companies that purchase resins and process them into other forms.

Recipients - List additional names separately

Name	Title	E-mail

Ordered by:

Name _____ Title _____
 Company _____
 Street address _____
 City _____ Postal or zip code _____
 State or Province _____ Country _____
 Telephone _____ Fax _____
 E-mail _____

I have read, understood and agreed to the order terms and conditions

Signature _____ Date _____

Methods of payment:

Check in U.S. funds drawn on a U.S. bank and payable to Polyolefins Consulting, L.L.C.

Credit card

American Express	Visa	MasterCard
Card Number _____	Card Number _____	Card Number _____
Cardholders name _____	Expiration Date (month/year) _____	Security code _____

Signature _____ Date _____

Bank transfer – Contact us to receive wire transfer information.

Send invoice.

Polyolefins Consulting will start service after payment is received.

Transmit this completed form by e-mail to:

Polyolefins Consulting, LLC
 22 Hidden Lake Dr.
 No. Brunswick, NJ 08902
 USA

Phone: 1 (732) 951-8710

E-mail: info@polyolefinsconsulting.com
www.polyolefinsconsulting.com

GUIA de PROVEEDORES de las INDUSTRIAS: PLASTICAS - CAUCHO PACKAGING - ELASTOMEROS MOLDES Y MATRICES

AGENCIA DAT ASOC. COOP.

Esmeralda y Ocampo - C. P.: 2000 - Santa Fe Argentina - Tel./Fax: 0341 4851286/1319

E-Mail: gbellotti@agenciadat.org.ar

Web: www.agenciadat.org.ar

Actividad: Simulación moldes - Matrices para inyección de plásticos - Productos: Servicios de simulación de inyección de plástico.

ALFAVINIL

Marcas: ALFAVINIL S.A. - Diagonal 80 N° 1325

- B1651CYC Villa Zagala, San Martín,

Pcia. de Buenos Aires - Argentina

Tel.: +54 11 4847-7000 - Fax: +54 11 4847-8748

E-mail: info@alfavinil.com

Ventas locales: ventas@alfavinil.com

Web: www.alfavinil.com - Empresa fabricante y

comercializante de compuestos de PVC.

ALTA PLASTICA S.A.

Marcas: Braskem S.A. - Unigel S.A. - Ruta 25 -

Km. 7,5 - Villa Rosa - 1631 Pilar, Pcia. de Buenos

Aires - Argentina - Tel. - Fax: +54 11 4301-2100

+54 4303 4431

E-mail: Info@altaplastica.com.ar

Web: www.altaplastica.com.ar - Industrialización

y comercialización de materias primas plásticas.

AMS - Advanced Machine Systems

Casa Central: Av. Congreso 5995 - Dpto. 1ºB

(C1431EZG) Ciudad Autónoma de Bs As

Tel.: (54 11) 4571-9875

Sucursal Córdoba: Elías Yofre y Alumbrado s/n

(Espinoza Mall) 1º 4 - (CP: 5014) - Córdoba

Tel.: 3051 6712509

Ventas: ventas@amsarg.com.ar

Técnica: tecnica@amsarg.com.ar

www.amsarg.com.ar - AMS es una empresa innovadora

que acerca al mercado argentino la última tecnología in-

ternacional, a través de marcas líderes en: - Instrumentos

de medir. - Máquinas de Medir 3D. - Equipos y brazos de

medición. - Equipos de presetting y balanceo de herra-

mientas. - Microscopía Industrial. - Cabezales de medi-

ción. - Grabado por láser, percusión y trazado. - Rugosí-

metros. - Perfilómetros. - Redondímetros. Visualizadores

digitales. Encoders. - Robótica y automatización. Equipos para preparación de probetas metalográficas. ZEISS: Contura G2, microscopio Stemi 2000 y DuraMax - ASIMETO: Instrumentos de metrología, durómetros, proyectores, mármoles, calibres de altura. La mejor relación costo prestación - ZOLLER: Tecnología alemana en presetto y balanceo de herramientas - TESA: Represantes exclusivos de brazos de medición multigage. Instrumentos y máquinas de medir 3D.

AMERICA SERVICE

Rua Pinheiro de Ulhoa Cintra, 214 CEP

03673+000 São Paulo - SP (SanPablo - Brasil)

Tel.: (00 55 11) 2476-2175/2791-0239

Soporte técnico: (005511) 7872-2175/7872-7305

E-mail: comercial@americaservice.com.br.

www.americaservice.com.br.

Actividad: Asistencia técnica especializada en inyectoras ROMI

Ofrecen los siguientes servicios: * Reparación electrónica en laboratorio propio para toda la línea de mandos ROMI. * Prestan a la empresa módulo electrónico mientras reparan el del cliente. * Reparación de válvulas hidráulicas Bosch, Vickers y Moog con electrónica incorporada. * Dan soporte técnico al cliente por teléfono u otros medios de comunicación. * Fabrican membranas para toda la línea de IHMS ROMI.

Consultar para reducir hasta el 60% el consumo de energía de la inyectora. Suministran: Romi Controlmaster 2, Siemens Controlmaster 3.5 y 6, Siemens Controlmaster 4, Siemens Controlmaster 7, B&R Controlmaster 8, B&R, Controlmaster 9, B&R Controlmaster 10, Driver Rexroth e Vickers, Membrana de Policarbonato.

Consultar para reducir hasta el 60% el consumo de energía de la inyectora. Suministran: Romi Controlmaster 2, Siemens Controlmaster 3.5 y 6, Siemens Controlmaster 4, Siemens Controlmaster 7, B&R Controlmaster 8, B&R, Controlmaster 9, B&R Controlmaster 10, Driver Rexroth e Vickers, Membrana de Policarbonato.

ANIBAL URTUBEY Servicio Técnico

Av. EVA PERÓN 1071, Piso 3º B

(1424) Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54-11) 4921 1920

E-mail: aurtubey@urtubey.com.ar - info@urtubey.com.ar

ar

Líneas Film en burbuja / plano / accesorios

Servicios (consultoría , modernización de equipos) Sof-

ware

E-mails: aurtubey@urtubey.com

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

ARCOLOR S.A.C.I.I.F.A.

David Magdalena 4146
B 1678 GNJ Caseros - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 4008-8100 - Fax.: (011) 4008-8118
Email: ventas@arcolor-sa.com.ar

Web: www.arcolor-sa.com.ar
Sucursal Capital Federal:
Boyaca 1393 - C1416AAE Buenos Aires
Tel.: (011) 4588-3400
Planta Industrial:
Calle 11 N° 626, entre 10 y 12 - Parque Industrial Pilar -
B1629MXA Pilar - Pcia. de Buenos Aires
(2322) 45-2000

Fábrica argentina de Masterbach, Pigmentos y derivados para la industria plástica y afines.

ARGENPLÁS

Exposición Internacional de Plásticos

Se realizará del 11 al 14 de junio en el CENTRO COSTA SALGUERO - Buenos Aires Argentina www.argenplas.com.ar.
Organiza: CAIP - Cámara de la Industria Plástica
Realiza: MBG & Events
Comercializa: PWI EVENTS
Catálogo Oficial y Prensa y Difusión:
Editorial Emma Fiorentino
emmafiorentino@fibertel.com.ar
www.emmafiorentino.com.ar

ARGENTRAT

Bolivar 819 / B1704BKQ Ramos Mejía
Prov. de Buenos Aires Rep. Argentina -
Tel.: 011 - 4656-7246 / 011 - 15 - 4408-5939
E-mail: info@argentrat.com.ar
www.argentrat.com.ar

Desde 1990 como empresa de productos electrónicos para la industria plástica con producción centrada en la realización de equipos para tratamiento corona, estaciones de tratado construídas a medida según las necesidades del cliente, equipos antiestáticos y centradores de borde electrónicos. Armado de tableros eléctricos para comando y control de maquinarias, bombas, motores con variadores de velocidad (C. Alterna y C. Continua), servos, PLC, automatización y tableros de calefacción. Además reparación de todas las marcas, nacionales e importadas. - Generadores de tratado - Estaciones de tratado - Equipos Antiestáticos - Centradores de borde automatización - SERVICIO TECNICO

ARVITEC

Pol. Ind. Can Cortès Sud - Carrer Dr.Fleming
708184 Palau-solità i Plegamans - Barcelona -
España - Tel.: 938 648 832 - Fax: 938 639 245
E-mail: comercial@arvitec.es - www.arvitec.es
- Moldes y matrices para transformar cualquier material plástico. Especialización en extrusión de perfiles. Utilizan materiales con alta resistencia al desgaste. Matrice-ria para compuestos, inclusive madera, cera, flockados, alimentos (helados), etc. Fabricación de máquinas especiales destinadas al sector de la extrusión. - Fabricación de periféricos: cortadoras de perfiles de alta precisión y

velocidad, carros de arrastre, troqueles en línea, aplicadores de cinta adhesiva, moldes de soldadura de perfiles blancos y rígidos. Máquinas y equipos a medida.

AMAPLAST

Centro Direzionale Milanofiori, Palazzo F/3 -
20090 Assago, Milán - Italia
Tel.: +39 02 8228-371 - Fax: +39 02 5751-2490
E-mail: info@assocomplast.org
Web: www.amaplast.org - Asociación Fabricantes Italianos de Máquinas y Moldes para Materias Plásticas y Caucho.

BANDEX S.A.

Marca: RESINITE - Cochabamba 2932
C1252AAX Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina - Tel.Fax: +54 11 4122-5000
E-mail: ventas@bandex.com.ar
Web: www.bandex.com.ar - Fabricante y distribuidor de envases descartables para alimentos en los materiales PSE, PP, PET, PSAI y BOPS.
Láminas y bobinas de PP, PET y PSAI. Distribuidor oficial de Film de PVC de RESINITE y Rolopac. Todos nuestros productos están aprobados por SENASA y normas ISO 9001/ 14000.

BAUSANO e Figli S.p.A.

Actividad: construcción extrusoras y líneas de extrusión y peletización materias plásticas - Domenico Baudino - Diretor Comercial - Corso Indipendenza, 111 Rivarolo - CP 10086
Torino - Italia - Tel.:# 0039012426326
Fax:# 0039012425840
E-mail: baudino@bausano.it
Web: www.bausano.it - Representantes: Megaplastic.com SRL - Asesoramiento y representaciones
- Av. Díaz Vélez 5383 - C1405DCI -Buenos Aires, Argentina
Tel.: (54-11) 4982-7910; 4983-4787
Fax: (54-11) 4982-6407
E-mails: info@megaplastic.com.
MSN megaplastic@hotmail.com
Skype: megaplastic_argentina
Webs: www.megaplastic.com.

BEMAQ S.A.

Panamericana Colectora Este 2011 - Of 104
B1609JVB Boulogne - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 5252-6897
Email: info@bemaq.biz - Web: www.bemaq.biz
Inyectoras desde 5 hasta 2000 tn / Automatización y equipos auxiliares / Extrusoras y líneas completas de extrusión / Máquinas de extrusión soplado para envases pequeños y hasta 20 litros / Máquinas de inyección soplado.
Representantes de Wittmann Battenfeld.

BERMA S.R.L

Administración y Ventas
Avenida La Plata 782 - Quilmes, Buenos Aires

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino



Editorial
Emma Fiorentino
Publicaciones Técnicas S.R.L.

www.emmafiorentino.com.ar

INFORMACIÓN DESTACADA EN WEB - NEWSLETTERS

INDUSTRIAS PLASTICAS
"PLASTICS INDUSTRIES"

Noticiero del Plástico/Elastómeros+Moldes y Matrices con Guía
News Plastics / Elastomers+Molds and Dies with Guide

PACKAGING
"PACKAGING"

PLASTICOS REFORZADOS / COMPOSITOS / POLIURETANO / ROTOMOLDEO
"REINFORCED PLASTICS / COMPOSITES / POLYURETHANE / ROTOMOLDED"

LABORATORIOS Y PROVEEDORES
"LABORATORIES AND SUPPLIERS"

TECNOLOGIA DE PET/PEN
"PET/PEN TECHNOLOGY"

EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO
"HOSPITAL EQUIPMENT"

PLASTICOS EN LA CONSTRUCCION
"PLASTICS IN THE BUILDING INDUSTRY"

RECICLADO Y PLASTICOS
"RECYCLING AND PLASTICS"

ENERGIA SOLAR
SOLAR ENERGY

REVISTAS TECNICAS ARGENTINAS PARA AMERICA LATINA Y EL MUNDO ARGENTINE TECHNICAL MAGAZINE FOR LATIN AMERICA AND THE WORLD





Tel.: (0)11 4257-4007/9382/9388/3256
E-mail: berma@elstio.net
42 Web: www.bermasrl.com.ar
Berma S.R.L. - Madero
Av. Crovara 1595, (B1751CRC) - Villa Madero,
Buenos Aires - Tel.: 54-11 4652 7210
Berma S.R.L. - Munro - Avenida Bartolomé Mitre 2112
- Munro, Buenos Aires - Tel.: 54-11 4760 8302
- Fab. de masterbatches, pigmentos, aditivos.
Laboratorio igualación de colores.

BREGAR ARGENTINA S.A.

Haití 1772 - B1640EBT - Martínez
Pcia. de Bs. As. - Argentina -
E-mail: info@bregarargentina.com.ar
Web: www.bregarargentina.com.ar
Tel.: (54-11) 4717- 0600 - Fax: (54-11) 4717-0909
Rubros o actividad: Representaciones de Materias
Primas y Máquinas - Marcas Representadas,
País de origen y Rubro: • Forstar Sunslux - Guangdong,
China . Inyectoras • Hengrun Ningbo - Ningbo, China.
Inyectoras • Maguire Products Inc. - Usa - Mezcladores
Gravimétricos • Ming Lee, Shenzhen City, China - Molinos,
Tolvas, Chillers, Equipamiento Auxiliar • Karmo International -
Hong Kong - Robótica - Automatizaciones
• Beier International, Zhangjiagang, China - Extrusión

BUHLER SORTEX

Actividad: Selección por color de plásticos reciclados y
virgenes
Rosana Zuliani - Gerente General
Avda. Marcelo T. de Alverar 1889
CP: 5800 Río Cuarto - Córdoba - Argentina
Fax: 0358-4646141
E-mail: sortexrosana@gmail.com - Web: www.sortex.com.ar
Rubros: Selección Plásticos - reciclados
Representantes desde hace 27 años de Buhler
Sortex

CABBONLINE S.A.

Marcas: Haitai - LKM - AEC - Cumberland - IFW
- Rollepaal - Fomec . - Dardo Rocha 1046,
Of. 3 - 1640 Martínez - Buenos Aires
Argentina - Tel.: +54 11 011-6009-1127
Fax: +54 11 - 4798-0144
E-mail: cfoti@cabbonline.com
Cabb le ofrece su amplio abanico de maquinarias y
equipamientos especiales para su empresa en las indus-
trias plásticas y del aluminio.
Con gran experiencia en los procesos, lo ayudamos a
renovar su maquinaria con las mejores opciones con
gran profesionalismo. Atendemos a clientes en todo el
país ayudando también en las puestas en marcha de los
nuevos bienes de uso.

BEMAQ S.A.

Panamericana Colectora Este 2011 - Of 104
B1609JVB Boulogne - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 5252-6897
Email: info@bemaq.biz - Web: www.bemaq.biz

Inyectoras desde 5 hasta 2000 tn / Automatización y
equipos auxiliares / Extrusoras y líneas completas de
extrusión / Máquinas de extrusión soplado para enva-
ses pequeños y hasta 20 litros / Máquinas de inyección
soplado.

CAIP - CAMARA ARGENTINA DE LA INDUSTRIA PLASTICA

J. Salguero 1939 - C1425DED Ciudad Autónoma de
Buenos Aires - Argentina - Tel.: +54
11 4821-9603 - Fax: +54 11 4826-5480
Email: caip@caip.org.ar - Web: www.caip.org.ar
Objetivos: reunir, relacionar y vincular entre sí a los em-
presarios de la industria; representar y defender sus de-
rechos; gestionar disposiciones o medidas que tiendan
a preservar los intereses del sector; resolver problemas
que afecten a los asociados; establecer vínculos em-
presario-laborales; fomentar el progreso de la industria
plástica argentina.

CAIRPLAS - CÁMARA ARGENTINA DE LA INDUSTRIA DE REICLADOS PLÁSTICOS

J. Salguero 1939, Piso N°4 - C1425DED Ciudad
Autónoma de Buenos Aires - Argentina -
Tel./Fax: +54 11 4822-8175
E-mail: jlpicone@cairplas.org.ar
Web: www.cairplas.org.ar
Organización sin fines de lucro integrada por "Empresas
dedicadas a las actividades relacionadas con el reciclo-
do de materiales plásticos, entendiendo por tal el proce-
so de obtención de materia prima plástica, mediante un
proceso industrial y a partir de residuos plásticos tanto
post-industriales como de post-consumo".

CAMARA DE LA INDUSTRIA PLASTICA DE CORDOBA

Sarmiento 1021 - Córdoba, Pcia. de Córdoba
Tel.: +54 0351-4280836
E-mail: info@camaradelpastico.org.ar

CAMARA DE LA INDUSTRIA PLASTICA DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

España 848, 1º Piso - 2000 Rosario, Pcia. de
Santa Fe - Argentina - Tel.: +54 034104256090
E-mail: caiprosario@hotmail.com
Entidad empresaria sin fines de lucro.

CABOT ARGENTINA S.A.I.C.

Av. Julio A del Valle Larrabure 203
2804 Campana - Pcia Bs. As.
Tel.: +54 34 8943 4000 - Fax: +54 34 8943 4080
Producción y Comercialización de Negro de Humo

CARLAREN Servicios SA

(División Equipos Industriales) Es una empresa con lí-
neas de productos de fabricación propia y con sus re-
presentadas activas en el mercado de la Industria Petro-
química y Plástica.
Cabe recordar que los comienzos de actividad en el
campo industrial se remontan a 32 años atrás. Los princi-
pales equipos de producción propia están relacionados

con la operación con Bolsones (Big Bags): Llenadores,
Descargadores, Plegadores (para su reutilización o di-
sposición final) así como Válvulas IRIS y Cintas Transpor-
tadoras.

Algunas de las representadas: VORTEX, Válvulas cuchilla
y Diversoras, Sistema de Carga/Descarga telescópicas.
AIRSWEEP, Sistema de Fluidificadores por Aire de gran
rendimiento y economía de consumo. - FORMPAK Inc.,
Sistemas de Transporte a Tornillo. AO SOUNG, Zarandas
y Cribas vibratorias para distintas aplicaciones.
UNSON, Molinos, Blenders, Mezcladores, Cortadores.
ADLER, Molinos para plásticos reciclados, Componen-
tes periféricos para extrusoras e hiladoras. UNITRAK,
Transportes a Cangilones. ZENITH Pumps, Bombas de
Engranaje, Sistemas de Medición y Dosificación de alta
Presión. AIR-TEC System Transporte neumático en fase
densa.

Carlaren Equipos Industriales revalida su concepto de
integralidad en las relaciones con sus clientes en Ar-
gentina, Uruguay y Paraguay; servicios que abarcan los
aspectos comerciales, aduaneros, logísticos en la con-
creción de operaciones y de ingeniería, asistencia en
puestas en marcha, capacitación y entrenamiento, con-
tingencias, suministro de partes y reparaciones y todo
aquello que permita una larga y previsible existencia en
operación de cada equipo suministrado.

Servicios que presta Carlaren: Asesoramiento en Proce-
sos y Proyectos industriales para el manejo de materiales
a granel. Asistencia Técnica especializada para puesta en
marcha y contingencias.

Capacitación Técnica. Importación y Exportación de
equipos Industriales y Partes.

Certificación bajo Normas ISO 9000 de equipos de
pesaje dinámico. Suministro de Balanzas electrónicas
y sistemas de pesaje batch, con desarrollo de software
propio. Proyectos de Ingeniería.

Diseño de Layout de Planta. Dimensionamiento y cons-
trucción de instalaciones, equipos y periféricos.

Carlaren Equipos Industriales - Contacto:

Sr. Héctor M. García Real. Presidente

French 3681 PB "B". C1425AXC

Ciudad de Buenos Aires - Argentina

Tel.: 4805-5305 - Fax: 4805-0222

E-mail: equind@carlaren.com.

www.carlaren.com.

CARRETINO PROYECTOS

Ing Guillermo Carretino Aráoz 150 CP: B1828GYB Ban-
field - Provincia de Buenos Aires

Tel./fax: 54-11 4248 7266

E-mail: wilcar@telecentro.com.ar

consultas@carretino.com

Web: www.carretino.com

ACTIVIDAD: Representaciones y máquinas para la in-
dustria plástica nuevas y usadas.

Representante Latinoamericano De Graham

Engineering Corporation Usa. - Bmps Inc (Canadá).

-I.P.R (Inglaterra). - Primaplast (Alemania)

-Ankerchile (Chile). - U.E.S (Alemania).

Servicio de tasación de máquinas y plantas completas -
Amplio conocimiento del mercado internacional.

Máquinas nuevas: envases de 0,2lts a 200lts. -
Plantas y líneas completas - Asesoramiento de trámite de
importación - Llenadoras y embotelladoras.

- Inyectoras de preformas PET. - Inyecta sopladoras - Pac-
king - Equipos auxiliares

- Etiquetadoras - Sopladoras.

CATANIA LINCH TALLERES

Ver página 62

CENTRO TECNOLÓGICO PARA LA SUSTENTABILIDAD - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

Maipú 725 Of. 7 - C1006ACI

Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina

Tel-Fax: +54 11 4328-2674

E-mail: sustentable@rec.utn.edu.ar

Web: www.cts.utn.edu.ar

El Centro Tecnológico para la Sustentabilidad de la Uni-
versidad Tecnológica Nacional, se crea en el año 2004,
con el objetivo estratégico de facilitar el desarrollo y la
transferencia de tecnología a través del fortalecimiento
de capacidades y asistencia técnica, para mejorar la
competitividad de las empresas, protegiendo el ambien-
te y promoviendo la equidad social.

El Centro impulsa acciones de educación, capacitación
y valuación con el fin de fomentar la adecuada adopción
de tecnologías que integren los aspectos productivos,
ambientales y sociales.

CHINAPLAS

Adsale Exhibition Services Ltd.

Email: Chinaplas.pr@adsale.com.hk

Website: www.ChinaplasOnline.com

Hong Kong: Ms. Stella Yuen

Ms. Mandy Ching

Tel: (852) 2516 3316/2516 3367

Fax: (852) 2516 5024

CHINAPLAS 2019 está organizada por Adsale Exhibition
Services Ltd. y Beijing Yazhan Exhibition Services Ltd. y
organizada conjuntamente por China National Light In-
dustry Council, China Plastics Processing Industry Asso-
ciation, China Plastics Machinery Industry Association,
Guangdong Plastics Industry Association, Messe Düssel-
dorf China Ltd. y the Plastic Trade Association of Shan-
ghai. CHINAPLAS se introdujo por primera vez en 1983

y ha sido aprobada por UFI UFI (The Global Association of
the Exhibition Industry) desde 2006. CHINAPLAS está
patrocinado exclusivamente por Europe's Association for
Plastics and Rubber Machinery Manufacturers (EURO-
MAP) en China por 30º vez. CHINAPLAS es actualmente
la feria de caucho y plásticos Nº 1 de Asia.

CHINAPLAS se introdujo por primera vez en 1983

y ha sido aprobada por UFI UFI (The Global Association of
the Exhibition Industry) desde 2006. CHINAPLAS está
patrocinado exclusivamente por Europe's Association for
Plastics and Rubber Machinery Manufacturers (EURO-
MAP) en China por 30º vez. CHINAPLAS es actualmente
la feria de caucho y plásticos Nº 1 de Asia.

CHINAPLAS se introdujo por primera vez en 1983

y ha sido aprobada por UFI UFI (The Global Association of
the Exhibition Industry) desde 2006. CHINAPLAS está
patrocinado exclusivamente por Europe's Association for
Plastics and Rubber Machinery Manufacturers (EURO-
MAP) en China por 30º vez. CHINAPLAS es actualmente
la feria de caucho y plásticos Nº 1 de Asia.

CHINAPLAS se introdujo por primera vez en 1983

y ha sido aprobada por UFI UFI (The Global Association of
the Exhibition Industry) desde 2006. CHINAPLAS está
patrocinado exclusivamente por Europe's Association for
Plastics and Rubber Machinery Manufacturers (EURO-
MAP) en China por 30º vez. CHINAPLAS es actualmente
la feria de caucho y plásticos Nº 1 de Asia.

CIDIDI- DPTO.ING. MECÁNICA-UBA

Marca: CIDIDI - Algarrobo 1041 - 1277

Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina

Tel-Fax: +54 11 4126-2950 INT.3330 -

E-mail: cididi_sec@fi.uba.ar

Web: www.cididi.blogspot.com

Centro de Investigación, Desarrollo, Innovación y Di-
seño. El CIDIDI fue creado por Convenio entre la Fa-



cultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires (FIUBA) y el Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. - Objetivos - * Integrar el Desarrollo del Conocimiento con el Desarrollo Económico, - * Generar Innovaciones Tecnológicas que conduzcan al Desarrollo Industrial, - * Desarrollar Proyectos que contribuyan al Crecimiento Económico y Social. - Servicios - Consultoría Técnica y Diseño • Desarrollo de Proyectos de Innovación • Desarrollo de Proyectos Comunales • Desarrollo de Cadenas de Valor • Análisis de Prospectiva y Vigilancia Tecnológica • Asistencia en Propiedad Intelectual

CIPIC

Alsina 424, 1 Piso - 1087 - Buenos Aires - Argentina
Tel. (011) 4334-0086 - Fax. (011) 4334-0088
Email: correo@cpic.org.ar - Web: www.cpic.org.ar

CIVEMAQ SRL

Maestra M. Lascano 452 - Ramos Mejia (B1704HLM) Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (+ 54 11) 4658-6686 / 4464-0361
E-mail: info@civemaq.com.ar -
ventas@civemaq.com.ar - www.civemaq.com
Productos: * Plantas y modulos de lavado * Molinos * Trituradores * Granuladores * Sistemas de recuperación * Sistema de transporte * Sistemas de almacenamiento. Servicios * Respuestas * Afilados de cuchillas * Fabricación de cuchillas con o sin plano. * Reparación de molinos y trituradores. * Fabricación de respuestos especiales y adaptaciones. Características técnicas: I Eficencia - II Robustez - III Practicidad - IV Seguridad- Exportaciones

COCCHIOLA S.A.

Marcas que Representan: Sumitomo-Demag-Sound-Moretto-Dal Maschio - Ssmachinery - Smaln-Novick-Cbferrari-Itaipresse.-Fullshine-Kl upp - Gavilán 1441/1451 - B1766GRI La Tablada, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4115-7007 - Fax: +54 11 4115-3003
E-mail: ventas@cocchiola.com.ar
Web: www.cocchiola.com.ar
Cocchiola SA desde hace 35 años es proveedor de maquinas para la industria del plástico, maquinas herramienta, automatización industrial, insumos para maquinas de electroerosión, brinda asesoramiento y servicio técnico especializados. Somos líderes absolutos en Argentina, Chile, Uruguay, Bolivia, Ecuador en electroerosión de corte por hilo y penetración. Mecanizado de alta velocidad. Inyectoras de termoplásticos, periféricos y automatización para etiquetado IML.

COLORSUR SRL

Inclán 3092 - B1754GJD San Justo Bs.As.
Tel.: +54-11-4441-1667 - Fax: +54-11-4441-1683
E-Mail: info@coloursur.com; - ventas@coloursur.com - Web: www.coloursur.com - Desarrollo de productos - Masterbatch granulado - Masterbatch en polvo - Dispersiones en pasta - Pigmentos en polvo - Desarrollo e Igualación de colores - Asesoramiento en el uso y aplicación de concentrados de color - Entregas especiales (just-in-time)

CONAPLAT S.A.

Fray C. Rodríguez 2390 - 1605 Munro, Vicente López, Pcia. de Buenos Aires - Argentina -
Tel.: +54 11 4756-1458 - Fax: +54 11 4756-0610
E-mail: conaplat@hotmail.com.ar
Web: www.conaplat.com.ar
Importación y distribución de máquinas y materias primas para la industria plástica. Recuperadoras - Sopladoras - Confeccionadoras - Bolsas - Confeccionadoras manuales y automáticas de bolsas de tela no toxica.

CONARSA S.A.

Marcas: CONARSA, JCOPLASTIC S.p.A.
Esmeralda 1320 - piso 4 oficina A
1007 Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina - Tel.: +54 11 4314-5560
Fax: +54 11 4515-0163
E-mail: ventas@conarsa.com
Web: www.conarsa.com
Fabricación de bins plásticos para agroindustria, y contenedores plasticos para la recolec. de Residuos, Fabricación de Piezas para autopartes.

CONTI MAQUINARIAS SRL

Av. General Paz 1315 - (1702) Ciudadela
Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel.: (54-11) 4488-8892 - Fax: (54-11) 4488-2736
E-mail: info@contimaquinarias.com.ar -
Web: www.contimaquinarias.com.ar
facebook.com/www.contimaquinarias.com.ar
www.qemachine.com.www.jindegroup.com.
QE GRANULATORS Molinos, Trituradores y Equipos de Frío Ningbo Jinde Group: Empresa líder en la fabricación de Inyectoras, Extrusoras Recuperadoras, Extrusoras para film, Agramadoras y Equipos Periféricos QE Granuladores Limited y Ningbo Jinde Group inauguran oficina de ventas y depósito en Argentina para comercializar en forma directa desde China hacia América Latina
DIS S.R.L. - Diseños Industriales y Servicios
S.R.L. - Agüero 42 Tablada - B1766GFB
Provincia de Buenos Aires -
Tel./Fax: (54-11) 5291-0524/0525 -
E-Mail: silvaygimenez@yahoo.com.ar
Fabricación de reunidores, Tiros para cables, - Cableadoras, Bobinadores, Extrusoras y cabezales para PVC y Cilicona - Mantenimiento y Reparación - Asesoramiento Técnico Personalizado

CORAS S.A.

Billinghurst 1833 Piso 2 A
C1425DTK Buenos Aires
Tel.: (011) 4828-4000 - Fax: (011) 4828-4001
Email: coras@coras.com.ar
Web: www.corasgroup.com
Envases Flexibles, Películas plásticas y Etiquetas, más de 35 años de experiencia líder como representantes y distribuidores de materias primas, máquinas, accesorios, repuestos y servicios técnicos para el Packaging, Plásticos, Reciclado y Desarrollos industriales y navales.

COTNYL S.A.

Calle 97 Nro. 869 (B1650IAA) San Martín -
Pcia. de Buenos Aires Tel.: (54-11) 4754-4446
Fax (54-11) 4753-1672
Email: info@cotnyl.com - Web: www.cotnyl.com
VASOS DESCARTABLES EN PP APTOS PARA PRODUCTOS FRÍOS Y CALIENTES - POTES DESCARTABLES HERMÉTICOS EN PP, PARA PRODUCTOS FRÍOS Y CALIENTES
PARA USO ALIMENTICIO Y PRODUCTOS INDUSTRIALES - BANDEJAS DESCARTABLES DE PP APTAS PARA FREEZER Y MICROONDAS, APROBADAS POR SENASA - CARPETAS PLÁSTICAS FABRICADAS EN PP - EXTRUSIÓN DE LÁMINAS: PEAD, PEBD Y PP.
Envases y láminas en PET 100% reciclados para uso en contacto con alimentos.

DUPONT ARGENTINA

Marcas: Delrin® - Crastin® - Rynite® - Zytel® - Minlon® - Tynex® - Dupont™ Etpv - Thermx® Ct - Zenite® Lcp - Hytrel® - Vespel® - Zytel® Htn - Zytel® Rs - Hytrel® RS - Ing. Butty 240, 10º Piso - C1001AFB Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel./ Fax: +54 11 4021-4700 - Av. Mitre y Calle 5 - B/1880EED - Berazategui, Pcia de Buenos Aires
Argentina - Tel.: +54-11-4239-3800 -
Fax: +54-11-4239-3817 -
E-mail: info.argentina@arg.dupont.com -
Web: www.dupont.com.ar -
Empresa de ciencia que ofrece soluciones (Productos y Servicios) para los mercados de: agricultura, nutrición, electrónica, comunicaciones, seguridad y protección, hogar y construcción, transporte e indumentaria personal.
DUPONT PERFORMANCE POLYMERS - Marcas: Zytel® - Minlon® - Delrin® - Crastin® PBT - Rynite® PET - Hytrel® - Sorona® - Pipelon® - Kalrez® - Vespel®

ECOPLAS CUIDADO AMBIENTAL Y VALORIZACION DEL PLASTICO ASOCIACION - CIVIL - PLASTIVIDA

CAIP - J. Salguero 1939, 7º Piso - C1425DED
Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel-Fax: +54 11 4822-4282 / 7162 / 6721
E-mail: ecoplas@ecoplas.org.ar -
Web: www.ecoplas.org.ar
Entidad Técnica profesional especializada en plásticos y medio ambiente. Informa, Asesora, Asiste en educación y Gestión Ambiental, para el desarrollo sustentable de la industria plástica a través de la promoción del uso correcto y responsable de sus productos, contribuyendo a la protección del ambiente y a la mejora de la calidad de vida.

EDITORIAL EMMA FIORENTINO PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.

Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

Revistas y Libros Técnicos para las industrias del plástico, caucho y packaging: "Industrias Plásticas", contiene información sobre máquinas, materias primas y procesos (con secciones: Caucho - Adhesivos y selladores - Tintas, pinturas, lacas y esmaltes - Agroplásticos - No tejidos) - "Informativo del Plástico" - "Packaging Argentino" envases rígidos y flexibles - "Tecnología de PET/PEN" - "Plásticos en la Construcción" - "Reciclado y Plásticos" - "Laboratorios y Proveedores"

EKOMAQ SA

Equipos para la industria plastica
Teléfono: (54-11) 4367 2476 -
E-mail: ventas@ekomaq.com.ar
Web: www.ekomaq.com.ar
Rubros: secador para plástico, cargador para plástico, atemperador de moldes, dosificador de master, mezclador, equipos de frío, torre de enfriamiento, molino para plástico, trituradores, mezcladores, trampas magnéticas cabezales planos, guilotina para láminas, bateas de enfriamiento, tren de tiro / sierras de corte / calibradores, cabezales planos para extrusión de lámina de hasta 1800 mm. Fabricación de máquinas especiales, diseño de piezas especiales servicio de mecanizado.

EL CHARABON S. A.

Contacto Marcelo Becci Uruguay 2565
CP 2000- Rosario Pcia de Santa Fe - Argentina
Telefax: 0054 (0341) 431 8457 - 431 6614
www.elcharabonsa.com.ar
E-mail: info@charabonsa.com.ar
Rubro: Transporte nacional e internacional de productos químicos.

ELDAN ELECTRONICA

Bahía Blanca 2159 - C1417ASA Buenos Aires
Tel.: 4566-5020 / 2677 / 4639-2564 / 2565
Fax: 4566-2079
Email: ventas@eldan.com.ar
Web: www.eldan.com.ar
MAQUINAS INYECTORAS/ AUTOMATIZACION INDUSTRIAL / CONTROLADORES DIGITALES DE TEMPERATURA / APARATOS DE PRECISION PARA MEDICION Y CONTROL / MAQUINAS DE MOLDEO POR INYECCION / CONTROLADORES LOGICOS PROGRAMABLES / INSTRUMENTAL ELECTRÓNICO PARA CONTROL Y AUTOMATIZACION DE LA INDUSTRIA EN GENERAL; TOLLVAS SECADORAS; CARGADORES; BRAZOS ROBOT - CARGADORES - MOLINOS - DOSIFICADORES - CHILLERS - SUNCHADORAS - RESISTENCIAS - CONTROL DE TEMPERATURA, ETC. / MAQUINAS DE MOLDEO POR INYECCION /// DESHUMIDIFICADOR

E.P.I. - ELECTRONICA PARA INDUSTRIAS S.R.L. - EPI

Carlos M. de Alvear 1817
B1604AVE Florida - Pcia. de Buenos Aires
Tel./Fax: 4709-5878 / 3249
Email: epi@ecc.com.ar, epi@epi.com.ar
Web: www.epi.com.ar
APARATOS DE PRECISION PARA MEDICION Y CONTROL / AUTOMATIZACION INDUSTRIAL / BLISTERS



MAQUINA FORMADORA, CORTADORA, LLENADORA, SELLADORA / EMBALAJES, MAQUINAS Y EQUIPOS / SOLDADORAS PARA PLASTICOS / TELAS DE PVC / SACHETS / LAMINADOS marca EPI POR ALTA FRECUENCIA, ULTRASONIDO, IMPULSO / CALENTAMIENTO DIELECTRICO / SOLDADORAS ELECTRONICAS EPI PARA TELAS PLASTICAS, SACHETS PVC; PRECALENTADORES ELECTRONICOS P/PLASTICOS; LAVADORAS Y SOLDADORAS POR ULTRASONIDO; SOLDADORAS POR CALOR. AUTOMATIZACION INDUSTRIAL. MÁQUINAS PARA EMBALAJE TERMOCONTRAÍBLE. EQUIPOS DE CONTROL-VARIADORES DE VELOCIDAD. MAQUINAS ELECTROCNICAS PARA SOLDAR TELAS PLASTICAS (TRIFASICAS, VERSATILES, COMPACTAS, AUTOMATICAS)

EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO REVISTA - (Hospital Equipment magazine)

EDITORIAL EMMA FIORENTINO
PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

ERNESTO MACCHIAROLA S.A.

Bv. de los Rusos 2962 - CP 5022
Tel.: (0351) 475-9050 - Rot.: (0351) 4750112
E-mail: macchiarola@cordoba.com.ar
Sucursal: Bv. Guzmán 885 - (5000) Córdoba, Argentina - Tel.: (0351) 426-4637.
E-mail: ventas@ernestomacchiarola.com.ar
administracion@ernestomacchiarola.com.ar
Materias primas plásticas. Máq., equipos y accesorios para las industrias del plástico, caucho y packaging. Ser. integral que incluye asesoramiento técnico, stock permanente en Córdoba y variedad de productos. Fotopolímeros.

FOTOPOLIMEROS MACCHIAROLA

E-mail:
fotopolimeros@ernestomacchiarola.com.ar

EXPOSICION ENVASE - IAE

Instituto Argentino del Envase - Av. Jujuy 425, (C1083AAE) - Ciudad Autónoma - de Buenos Aires, Argentina - Tel.: +54 (11) 4957-0350
Fax: +54 (11) 4956-1368
E-mail: instituto@envase.org
www.packaging.com.ar

EXPOSICION EXPOFERRETERA

Indexport Messe Frankfurt SA
Luis María Campos 1061 P. 5º
C1426BOI - Ciudad de Buenos Aires, Argentina - Tel. +54 11 4514-1400
Fax. +54 11 4514-1404
expoferretera@argentina.messefrankfurt.com
www.expoferretera.com.ar

EXPOSICION EXPOMEDICAL Mercaderías S.R.L.

San Martín 709 - 5* B - CP B1638BOD
Vicente López Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4791-8001 Rot.
E-mail: info@expomedical.com.ar
Web: www.expomedical.com.ar

EXPOSICION PLASTIMAGEN E.J.KRAUSE DE MÉXICO

Av. Insurgentes Sur 664 Piso 4
Col. Del Valle - México D.F. 03100
Tel. + (52 55) 1087-1650 - Fax + (52 55) 5523-8276
Sergio Muñoz Ortega
Gerente de Proyecto
E-mail: sergiom@ejkrause.com
Tel.: Directo (55) 10 87 - 16 67
Cel. 1 (55) 3200-7679 - (55) 3410-0964
www.plastimagen.com.mx
Exse de Oscar Paletta
Actividad: Máquinas para fabricar film de polietileno - Oscar A. Paletta - Titular - Aviator
Rosas Castillo 2080 - Hurlingham - CP.1686 - Buenos Aires - Argentina
Tel/fax: (54-11) 4452-3379
E-mail: exse@speedy.com.ar
Web: www.exse.com.ar
Rubros: Industria del Plastico

EXTRUCAB S.R.L.

Sistemas de extrusion y cabezales Una compañía de Roberto Cuadra - Contacto: Roberto A. Cuadra - socio gerente - Peribebuy 135 CP:1752 Lomas del Mirador, Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel.: (54-11) 4655 2200 rotativas
info@extrucab.com.ar - www.extrucab.com.ar
Fabricación Argentina: Sistemas de extrusión - Bobinador Cables - Tiro Oruga - Cabezal para masterbatch - Cabezal para tintas magnéticas - Conjunto Bi-tornillo - Equipo para Film - Extrusora - Tolva forzadora - Bobinadora semiautomática.
Diseño de máquinas y sistemas especiales para toda aplicación en procesos por extrusión.

FABRO HNOS.

Marcas: Haida, Max Robot, Zhenfei, Fabro Hnos. - General Guido 854 - 1704 Ramos Mejía, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel-Fax: +54 11 4653-2263
E-mail: info@fabrohnos.com.ar
Web: www.fabrohnos.com.ar
Fabricación de máquinas inyectoras de plástico desde hace más de 50 años. Actualmente su oferta no solo consiste en máquinas nacionales, sino también en inyectoras, sopladoras, extrusoras, líneas de reciclado, robots y periféricos en general de origen internacional.

FADRI S.A.

Matheu 335 - C1082ABG Buenos Aires
Tel.: (011) 4308-3161 / 3158 / 3157 / 4942-9117/5827 / 4941-5858
Email: fadri@fadrisa.com - Web www.fadrisa.com/

RESISTENCIAS INDUSTRIALES: Tubulares, planas, sunchos, blindadas - COLADA CALIENTE, SISTEMAS - CARTUCHOS COMPACTOS - CONTROLADORES DE TEMPERATURA COLADA CALIENTE, TERMOCLAS - TORPEDOS, BOQUILLAS DE INYECCIÓN, CONTROLADORES DE TEMPERATURA - MANIFOLDS - BOQUILLAS CON RESISTENCIAS INTERCAMBIABLES - RESISTENCIAS INDUSTRIALES - PANTALLAS INFRARROJAS - PICOS PROLONGADOS - MOLDES DE INYECCIÓN. / alambres para resistencias electricas | amperímetros digitales | cables de compensacion | cables para alta temperatura | calefaccion por electricidad aparatos | calefactores electricos blindados | Resistencias industriales. Pantallas infrarrojas. Elementos p/colada caliente, manifold, boquillas y torpedos de inyección; picos prolongados; cartuchos compactados; controladores de temperatura; termostatos; hornos industriales. Termocuplas.

FEVISA

La Rioja 490/98 - 1706 Haedo
Pcia. de Buenos Aires
Tel./Fax: (011) 4627-5646
Email: fevisa.microinyectoras@gmail.com
Inyección de piezas plásticas, Vertical-Horizontal - Proyecto y construcción de moldes - Asesoramiento técnico

GASCOLI SRL - FRANVIPLAST

Diaz Velez 312 CP 1702 Ciudadela - Provincia de Buenos Aires - Tel.: (54-11) 4657-3246
E-mail: gascolisrl@speedy.com.ar
Fabricación, reparaciones, instalaciones y mantenimiento de máquinas inyectoras y sopladoras.
Reparación de Cierres. Máquinas hidráulicas.
Bombas. Máquinas herramienta.

GMO. GABELSBERGER Y CIA. S.A.

Empresas que representa: - Motan - Symcon - Dubui - Wanner - CER - Av. Belgrano 427, 5º Piso - 1092 Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4342-7812/7905/5287/4711
Fax: +54 11 4331-7689 -
E-mail: info@gabyc.com.ar
Web: www.gabyc.com.ar

GNEUSS Kunststofftechnik GmbH - Gneuss

Kunststofftechnik es una empresa familiar, especializada en el desarrollo, fabricación y venta de máquinas para el procesamiento de todos los tipos de polímeros fundidos. Desde que la compañía fue fundada en 1983, Gneuss ha trabajado continuamente en el desarrollo de sus productos, centrándose en la optimización de los procesos de extrusión. La gama de productos Gneuss se organizan en las siguientes áreas: Tecnología de Filtración, Tecnología de Procesamiento y Tecnología de Medición. - Contacto en Argentina: - BEYNAC Internacional S.A. - Miguel Monti y Oscar Rocha - Representante en Argentina de Gneuss.
Bahía Blanca 248/252 6 depto "D" CP 1407 - Buenos Aires

Telefax: (00 54 11) 3535.7952
Celular 15 4094 9874 -
E-mails: Miguel Monti - monti.miguel@gmail.com.
Oscar Rocha orbeynac@gmail.com.
Contactos en Brasil: San Pablo - Brasil:
Gneuss - División América do Sul - Gneuss Repr. Coml. Ltda. - Andrés F. Grunewald - Al.Rio Negro, 1084 cj 114 - 06454-000 - Barueri - SP - Brasil
Telefax: +55 11 4191 1449
Celular: +55 11 9244 0779
E-Mail: gneuss.southamerica@gneuss.coM. -
Contacto en Alemania: - Gneuss Kunststofftechnik GmbH - Andrea Kossmann / Marketing - Monichhusen 42, 32549 Bad Oeynhausen, Alemania - Fone: + +49 5731 / 5307 -10
Fax: +49 5731 / 5307- 77 -
E-mail: gneuss@gneuss.com
Web: www.gneuss.com

GRUPO SIMPA SA

Oficinas Comerciales - Thames 333, Boulogne
Sur Mer - Pcia. de Buenos Aires - Argentina -
Tel.: (011) 4708 3200 (Rot.) - Fax: (011) 4708 3250
E-mail: info@simpa.com.ar
Web: www.gruposimpa.com.ar
Centro de Distribución - Ruta Panamericana, ramal - Campana Km. 37.500 - Centro Industrial Garín - Fracción # 6 y 7 - Calle Haendel s/n (esq. Mozart) - C.P. (1619) Garín, Buenos Aires - Argentina - Tel.: (011) 4708 3400 (conmutador)
Fax: (011) 4708 3450 - Distribución de Materia Prima Plástica.

GAYNOR CONTROLS S.R.L.

Pje. Garibaldi 98
B1868AVB Avellaneda - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 4208-6668 - 4115-8778/7649
ó 134*181
Email: ventas@gaynor.com.ar
Web: www.gaynor.com.ar
Instrumentos de Medición y Control - CONTROLADORES ELECTRONICOS INDUSTRIALES / MICRO-CONTROLADORES / PIROMETROS ELECTRONICOS / CONTADORES / TEMPORIZADORES / (MULTICONFIGURABLES) / INSTRUMENTOS PARA MEDICION Y CONTROL / PROYECTOS ESPECIALES

HANS WEBER - MASCHINENFABRIK GMBH

Bamberger Straße 19-21 D-96317 Kronach
Tel.: +49 (0) 9261 409-0
Fax: +49 (0) 9261 409-199
www.metallschleifmaschine.de
Representante: VOGEL & CO.
Miñones 2332 - C1428ATL
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina - Tel.: +54 11 4784-5858 -
Fax: +54 11 4786-3551
E-mail: vogel@vogelco.com.ar
Web: www.vogelco.com.ar
Construcción de instalaciones de extrusión, principal-

mente para la fabricación de perfiles, tubos y placas. Tecnología de extrusión de fibras orgánicas. Diversas geometrías de tornillos para extrusión. Cilindros. Cabezales para tubos destinados a la extrusión de tubos lisos. Engranaje de distribución patentado de fuerte torque, para tornillos dobles paralelos.

IMPRESIONES RAMOS MEJIA S.A.

Loyola 480 - (C1414AUJ) CABA
Tel.: (54.11) 4854.2442
Email: consultas@jramosmejia.com.ar
Web: www.jramosmejia.com.ar
Etiquetas in-mould impresas en Offset Convencional y Offset UV. Se utilizan dentro de un molde de inyección ó soplado para producir un embalaje ya decorado. Sus ventajas son, más durabilidad y resistencia de la decoración, fijación de la marca, inviolabilidad de las etiquetas, posibilidad de reciclaje y racionalización de los procesos ya que el cliente recibe el embalaje listo.

INDARNYL S.A.

Marcas: Distribuidores de Basf; Bayer Material Science; Kolon; Petroken Y Dupont - Olavarría 386 - 1878 Quilmes, Pcia. de Buenos Aires - Argentina - Tel.-Fax: +54 11 4224-7006
E-mail: admin@indarnyl.com.ar
Web: www.indarnyl.com.ar
Fabricación y Venta de Materias Primas Plástica para Inyección.

INDUSTRIA HP

Mármol 1023 - 1824 - Lanús Oeste
Buenos Aires - Argentina
Telfax: 54-11-4240-7537
industria-hp@industria-hp.com.ar
www.industria-hp.com.ar
Rubro: Instrumentos para - control de calidad - Productos: Reómetro - Dinamómetros - Abrasímetro DIN - Flexómetros - Estufas - Viscosímetro MOONEY Industria del Plástico Landi & Cía. S.A.I.C. Rivera Indarte 1440/74 (C1406DYD) Buenos Aires - Argentina Tel.: (54-11) 4632-0272/0125 - 4631-8091 - Fax: (54-11) 4633-0679 -
E-mail: info@envaseslandi.com
www.envaseslandi.com
Fundada en 1958 la empresa motoriza la transformación de plásticos en los procesos de inyección, soplado e inyectó-soplado, especialmente dedicada a cubrir las necesidades de envases y accesorios para laboratorios medicinales, cosméticos y veterinarios, industria alimenticia, química, productos industriales, incluido las piezas con exigencias técnicas críticas. Lanzamiento de Dosificador Oral x 5/10 ml. - Simple o con Flow-Pack. Procesa polímeros plásticos como, Polietileno Alta y Baja Densidad, Polipropileno, Poliestireno, Eva, Abs, etc., Sistemas de decoración e impresión, tanto en serigrafía, tampografía, hot-stamping, procesos de etiquetado, sistema autoadhesivas- Termo contraible y Sleeve. Generación de distintas propuestas de Diseño de producto. Area matriceria equipada para elaborar moldes. Planta con Sectores de Area Limpia.

INDUSTRIAS MAQTOR S.A.

Marcas: Dipo Plastic Machinery, Futai Plastic Machinery, Bai Juin Machinery, Ruian Fengming Machinery, Taiwan Speedy Plast - Juan Manuel de Rosas 7024 - 1765 I. Casanova, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4694-6446/6404/6694
E-mail: industrias@maqtor.com.ar
Web: www.maqtor.com.ar
INDUSTRIAS MAQTOR S.A. Empresa dedicada a la fabricación de maquinas para la industria del plástico en gral., posicionada desde hace 38 años en el mercado nacional e internacional evolucionando continuamente hasta llegar a las ultimas tecnologías. Además se ha dedicado a la importación de maquinarias, representando actualmente gran cantidad de empresas internacionales.

INDUSTRIAS PLÁSTICAS - revista - (Plastics Industries magazine)

EDITORIAL EMMA FIORENTINO - PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB) Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar
emmaf@emmafiorentino.com.ar

INSTIPLAST - INSTITUTO ARGENTINO DE LA INDUSTRIA PLASTICA

J. Salguero 1939 C1425DED Ciudad - Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4821-9603 - Fax: +54 11 4826-5480
E-mail: instiplast@caip.org.ar
Web: www.caip.org.ar
Instituto de Capacitación - Técnica en Plásticos, patrocinado - por la CAIP - Cámara Argentina - de la Industria Plástica.

INSTITUTO ARGENTINO DEL ENVASE Exposición ENVASE -

Marcas: ENVASE/ALIMENTEK/FARMATEK - Av. Jujuy 425 - (1083) Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina - Tel.: +54 11 4957-0350 - (Fax: int. 112)
E-mail: ventas@envase.org
Web: www.packaging.com.ar
El Instituto Argentino del Envase es una organización sin fines de lucro creada en 1969 con la misión de promover el desarrollo general de la industria del envase y embalaje, contribuyendo a mejorar la calidad de vida respetando el medio ambiente.

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL - INTI

Av. General Paz 5445 - 1650 San Martín, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel-Fax: +54 11 4724-6200
E-mail: consultas@inti.gov.ar
plasticos@inti.gov.ar - envasesyembalajes@inti.gov.ar
Web: www.inti.gov.ar
El INTI es un organismo público de generación y transfe-



GRAN IMPACTO VISUAL

ELEGANTE DISEÑO

IMPECABLE TERMINACIÓN

COSTO ACCESIBLE



DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE STANDS ESTRUCTURA MODULAR ENSAMBLE

TODOS LOS ELEMENTOS SE FABRICAN EN PLANTA Y SE ENVÍAN TOTALMENTE TERMINADOS, ASEGURANDO UN ACABADO PERFECTO

TEL: +54 11 4684.1885

DR. FLORENTINO AMEGHINO 1837, C.A.B.A.

WWW.EXPOGRAL.COM.AR

CONTACTO@EXPOGRAL.COM.AR



rencia de tecnología industrial, con un papel clave en el proceso de desarrollo productivos y social argentino. Principales servicios:
- Análisis y Ensayos. Certificaciones, Asistencia Técnica. Auditorías, Investigación y Desarrollo. - Interlaboratorios. Formación de Recursos Humanos. Calibraciones.

ITALTECNICA S.R.L. - ARGENTINA

Contacto: Ing. Carlos Alberto Sebastianelli
Av. Belgrano 471 3° P. 6
(1092) Buenos Aires
Tel.: 4343-0255 / 0232 - Fax: 4342-5232
E-mails: argentina@italtecnica.com.ar
italtecnica@italtecnica.com.ar
ITALTECNICA CHILE
chile@italtecnica.com.ar
ITALTECNICA URUGUAY
uruguay@italtecnica.com.ar
www.italtecnica.com.ar - www.negribossi.it
www.dipiemme.com - www.sytrama.it
www.omprealpina.it - www.shredders.finlane.com4

G.M.C. MACHINERY GROUP GMC

www.gmcprinting.com.
TECNOFER www.tecnofer.biz - www.bfm.it
Productos: Extrusión, Inyectoras eléctricas, Inyectoras, Termoformado, Soplado, Recuperación Plásticos, Robótica, Matricería, Impresión, Impresión Digital, Equipos periféricos y Confeccionadoras.

JMMUNTADAS MACHINERY & TRADING

Zamudio 4341
1419 Buenos Aires
Tel.: (011) 5920.1981
Email: manuel@jmmuntadas.com - Web www.jmmuntadas.com

MAQUINAS SOPLADORAS PARA PET / ENVASADORAS AUTOMATICAS / AGITADORES INDUSTRIALES / MÁQUINAS PARA LA INYECCIÓN DE TERMOPLÁSTICOS / MÁQUINAS PARA EL SOPLADO DE CUERPOS HUECOS POR EXTRUSIÓN SOPLADO / MÁQUINAS PARA EL SOPLADO DE CUERPOS HUECOS / EN INYECCIÓN / ESTIRADO / SOPLADO EN PET / MÁQUINAS IMPRESORAS FLEJOGRÁFICA / MOLDES Y MATRICES PARA LA INDUSTRIA PLÁSTICA / EQUIPOS AUXILIARES PARA LA INDUSTRIA PLÁSTICA / MOLDES Y MATRICES PARA LA INDUSTRIA PLÁSTICA / EQUIPOS DE PARA REFRIGERACIÓN DE AGUA / EQUIPOS PARA EL TRANSPORTE Y TRATAMIENTO DE MATERIAS PRIMAS

JOSE GARGAGLIONE

Oficina: Alvarez de Arenales 1505
B1708HDK Morón - Pcia. de Buenos Aires
Fábrica: Humaitá 897 (1708) Morón
Tel.: (011) 4696-8414/9262 - 4645-0253
Email: ventas@josegargaglione.com.ar
Web: www.josegargaglione.com.ar

Fanpage: www.facebook.com/josegargaglioneajasyenvases
Diseño, fabricación y comercialización de cajas y envases plásticos

JULIO GARCIA E HIJOS S.A.

Alte. Brown 824 - 1704 Ramos Mejía, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4658-1860 - Fax: +54 11 4656-3616
E-mail: graciela-garcia@juliojarciaehijos.com.ar
Web: www.juliojarciaehijos.com.ar
Julio García e Hijos es una empresa líder de la industria plástica en la Argentina, dedicada al desarrollo, producción y comercialización de masterbatch, aditivos y compuestos. - Nuestras 50 plantas y laboratorios cuentan con la más avanzada tecnología, y con un equipo de profesionales altamente capacitados para la investigación y el desarrollo, lo que nos permite garantizar la calidad y confiabilidad de nuestros productos, el seguimiento riguroso de los procesos de producción, y un óptimo servicio al cliente.

LABORATORIOS Y SUS PROVEEDORES - revista - (Laboratories and their Suppliers magazine)

EDITORIAL EMMA FIORENTINO - PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB) Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

LLM ARGENTINA

Marcas: Geromaq - Rubicon - Harry Lucas - Olmar - Maplan - Remabor - Sagitta - Regloplas - Elastocn - Ektron - Hilderbrand - Haurong - Intype - Olmar
Yatay 473 - C1184ADG
Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 49815679
E-mail: info@llmargentina.com
Web: www.llmargentina.com
Representación y comercialización de maquinas para la industria del caucho y del plástico: sistemas de pesaje - mezcla - granuladoras - extrusion - malladoras - autoclaves - inyectoras - atemperadores - equipamiento y maquinaria de laboratorio.

LP S.R.L.

Valentín Gómez 577 (Esquina Tres Arroyos)
Parque Industrial DECA
Haedo (1706) - Prov. de Bs As
Tel.: (54-11) 4489-4446 - Fax: (54-11) 4489-3712 -
E-mail: insumos@lp-bsas.com.ar
Tel.: (0298) 4433027 - Fax: (0298) 4434939
E-mail: lpsrl@lpsrl.com.ar

LP Rio Negro

Mendoza 748 (8332) Gral. Roca, Rio Negro, Argentina
Tel. 54-2941-433027 - Fax 54-2941-434439 - Web: www.lpsrl.com.ar - lpsrlandres@lpsrl.com.ar

KAUTEX MASCHINENBAU GmbH

Kautexstrasse 54 • 53229 Bonn • Alemania
T +49 228 489-0 • F +49 228 489-414
info@kautex-group.com
www.kautex-group.com
Representante: PAMATEC S.A.
Av Olazábal 4700 - Piso 13 A
C1431CGP - Buenos Aires - Telefax 4524-7978
E-mail : pl@pamatec.com.ar
Web : www.pamatec.com.ar - www.kautex-group.com

KOUNTARAS HNOS. S.R.L.

Crisólogo Larralde 5358
B1875AVB Wilde - Pcia. de Buenos Aires
Tel./Fax: (011) 4206-0776 / 8765
Email: info@kountaras.com - Web www.kountaras.com
INSTRUMENTOS DE MEDICION Y CONTROL / RESISTENCIAS INDUSTRIALES / PIROMETROS / PLASTICOS PARA COLADA CALIENTE / RESISTENCIAS ELECTRICAS / CALEFACTORES INDUSTRIALES / TERMOCUPLAS / SENSORES / TRANSMISORES / TABLEROS ELECTRICOS

LATINCOMEX

Países: argentina, Uruguay & Paraguay
Representación de Maquinaria para Plásticos:
Bekum/Jonwai
Representación de Materias
Primas plásticas: Repsol - Resirene
Contacto: Juan Pablo Afonso
Operations Director
E-mail: <j.afonso@latincomex.com.ar>
Alicia Moreau de Justo 1120 3°Piso
Of. A306 Dock 8 Puerto Madero
Buenos Aires, Argentina
Tel: +54 11 5278 3403 - Cel: +54 9 11 3342 5715
www.latincomex.com.ar

LATIN MATERIALS

José Hernández 1764 - 1619 Garín
Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 11-3174-0860
Email: info@latinmaterials.com
Web www.latinmaterials.com

CAUCHO Y PLÁSTICO Insumos técnicos, auxiliares de procesos y equipos para mejorar productividad y calidad en las industrias del caucho y plástico. / SOLUCIONES PARA FABRICANTES DE SUELAS Insumos técnicos, auxiliares de procesos y equipos para mejorar productividad y calidad en los procesos de fabricación de suelas de caucho... / FUNDICIÓN E INYECCIÓN Insumos técnicos, auxiliares de procesos y equipos para mejorar productividad y calidad en las industrias de fundición de aluminio... / DESMOLDANTES Y ANTIADHERENTES / COMPUESTOS DE PURGA NO ABRASIVOS Compuestos de Purga No Abrasivos para rápido cambio de color, eliminación de puntos negros y cambio de tipo de compuesto para la industria / FILTROS CERÁMICOS PARA FUNDICIÓN Latin Materials pone a su disposición un amplio portafolio de Filtros de Espuma Cerámica (Filtros Cerámicos) de alta calidad...

M.A. COCCHIOLA S.A.

Gavilán 1441 - B1766GRI - La Tablada
Pcia. de Buenos Aires, Argentina
Tel.: (54-11) 4115-7007 (Rot.)
Fax: (54-11) 4115-3003 - Cel:15 3022 7007
E-mail: ventas@cocchiola.com.ar
Rubro: Representaciones de máquinas y equipos para las industrias del plástico, caucho, packaging, robótica y metalmecánica, bienes, servicios e insumos para la producción. - Líderes en electroerosión en Argentina, Chile, Uruguay y con fuerte presencia en Bolivia y Ecuador. - El portfollio esta compuesto por electroerosión en versiones de penetración y de corte por hilo de molybdeno y latón, electroerosión por penetración a CNC, de perforado previo (drilling) a CNC, centros de mecanizado, tomos, rectificadoras, fresadoras CNC para grabado, roscadoras, etc. Consumibles para electroerosión: Dieléctrico - Hilos de latón y Molybdeno - Filtros - Grafito - Resina- Inhibidor de óxido, etc. - Para el sector de plásticos y caucho, proveen de inyectoras de termoplásticos, eléctricas y de preformas de PET, sopladoras, micro inyectoras, robots para inyectoras, para IML (etiquetado en molde), automatización industrial y un amplio abanico de periféricos: alimentadores monofásicos, trifásicos, venturi y espiral, secadores, deshumidificadores, molinos, instalaciones centralizadas, cintas transportadoras, separadores de colada, dosificadores de master y virgen, dosificadores volumétricos y gravimétricos, refrigeradores industriales, termorreguladores de moldes, y moldes y matrices.

MACCHIAROLA S.A. ERNESTO

Bv. de los Rusos 2962 - CP 5022
Tel.: (0351) 475-9050 - Rot.: (0351) 4750112
E-mail: macchiarola@cordoba.com.ar
Sucursal: Bv. Guzmán 885 - (5000) Córdoba, Argentina - Tel.: (0351) 426-4637.
E-mail: ventas@ernestomacchiarola.com.ar
administracion@ernestomacchiarola.com.ar
Materias primas plásticas. Máquinas, equipos y accesorios para las industrias del plástico, caucho y packaging. Servicio integral que incluye asesoramiento técnico, stock permanente en Córdoba y variedad de productos. Fotopolimeros.

MACCHI SPA

Marcas: Recotrim; Plastex; Coeflex; Bo Plus; Easy Control - Representante en Argentina: - Anibal Urtubey Servicio Técnico - Av. Eva Perón 1071, Piso 3° B - (1424) Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54-11) 49211920
E-mail: aurtubey@urtubey.com.ar
info@urtubey.com.ar
Líneas Film en burbuja / plano / accesorios - Servicios (consultoría , modernización de equipos) Software.
E-mails: aurtubey@urtubey.com.ar
info@urtubey.com.ar
Cel.: 0054 9 11 4420 6393
Cel.: desde el exterior 0054 9 11 44206393
www.urtubey.com.ar - www.macchi.it
Fabricación de líneas monocapa y coextrusión para la



producción de film en burbuja hasta 9 capas / líneas cast para la producción de films pp / stretch con pre estirado en línea.

MACPLAST S.A.

Av. Segurota 1120/24 - C1407ANX - Bs. As., Argentina
Tel.: (54-11) 4567-8789 - Fax: (54-11) 4568-0473
E-mail: macplast@fibertel.com.ar
Trituradores, cargadores, dosificadores, moli-nos, cambiadores de filtro para extrusoras, anillos de enfriamiento.

MAGUIRE Es una empresa representada por BREGAR ARGENTINA

Amplio y permanente show room, para entrega inmediata, de la extensa línea de equipos periféricos y complementarios. - Mezcladores gravimétricos y bombas de color líquido. Sistemas de carga, secadores, alimentadores de barrena y equipo y software afines. - Entre sus clientes se encuentran moldeadores por inyección, soplado y rotación, procesadores de extrusión y formuladores de compuestos. Muchas opciones disponibles para obtener el mayor rendimiento de los sistemas de mezcla Maguire, Sistema de carga Clear-Vu, Soportes mezclador, Sistema Maguire de Control de Extrusión.

BREGAR ARGENTINA S.A.

Haití 1772 - B1640EBT Martínez,
Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel.: (54-11) 4717-0600 - Fax: (54-11) 4717-0909
E-mail: info@bregarargentina.com.ar
Web: www.bregarargentina.com.ar
www.maguire.com.

MANYPLAST

Fabrica de Cadenas Plásticas y Postes Demarcatorios. Baldosas. Señalización de Estacionamientos. Postes para Señalización de Interiores y Exteriores. Inyección y matricería de Termoplásticos.
E-mail: info@manyplast.com.ar
www.manyplast.com.ar

MAPLAN GmbH

Schoellergasse 9 2630 Ternitz Austria
Tel. ++43/2630/357 06-0
Fax ++43/2630/354 08
E-mail: sales@maplan.at - Web: www.maplan.at
Inyectoras horizontales y verticales para caucho, silicona, silicona líquida y TPE.

MAQUI-CHEN SA

Namuncurá 1298 -(CP: 1706) - Haedo - Provincia de Buenos Aires
Tel.: 0054-11-4659-9814 - Telefax: (54 11) 4650-3155
E-mail: info@maqui-chen.com
Web: www.maqui-chen.com

Máquinas, equipos, instrumental electrónico y automatización para la Industria Plástica. - Machines. Equipments, Electronic Instruments and Automation for the Plastics Industry.

MAPRIN S.A.C.I.

García del Río 3095 - 1429 Buenos Aires
Tel.: 4701-4431 / 2
Email: plasticos@maprin.com.ar
Web www.maprin.com.ar
Insumos para las industrias del Calzado, Caucho y Plástico

MARIO WEBER

Zabala 1725, 1° P., B. - (1426) Buenos Aires,
Argentina Tel.: (54-11) 4785-3985
Cel.:15-114 140-7253
E-mail: weberflia@amet.com.ar
Representaciones: Materias primas y productos químicos. Máquinas y equipos para las industrias del packaging y alimentación.

MATEXPLA S.A.

Empresas que Representa: A. M. Ramp & Co. (Ruco) - Bonmart (Taiwán) - Cerulean (Inglaterra) - Cibra (Italia) - Euroimpianti (Italia) - Exact (Italia) - Fixopan (India) - Gefit (Italia) - Giovanelli (Italia) - Hamer (España) - Hao Yu (Taiwán) - Kymc (Taiwán) - Moss (Italia) - Maac (U.S.A.) - Meaf (Holanda) - Monomatic (Strasbourg, Francia) - Munchy (Worcester, Inglaterra) - Pagani (México) - Plast Control (Remscheid, Alemania) - Rajoo (Nueva Delhi, India) - Tecno Coating (Italia) - Trimec (Italia) - Urola (España) - Ruiz Huidobro 2965
C1429DNW Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4703-0303 - Fax: +54 11 4703-0300
E-mail: matexpla@matexpla.com.ar
Web: www.matexpla.com.ar
Representación y venta de Máq., Equipos, Líneas, Plantas, Accesorios y Repuestos.

MACCHI SPA

Via Papa paolo vi, 5 - 21040 Venegono Inferiore (VA) Italia
Tel. +39.0331.827717
Email: mauro.andreoli@macchi.it
mariangela.signoroni@macchi.it
Representante:
ANIBAL URTUBEY Servicio Técnico
Av. Eva Peron 1071, Piso 3° B - (1424) Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4921 1920
E-mail: aurtubey@urtubey.com.ar
info@urtubey.com.ar
Líneas Film en burbuja / plano / accesorios
Servicios (consultoría, modernización de equipos) Software
E-mail: aurtubey@urtubey.com.ar - info@urtubey.com.ar
Cel.: 15 4420 6393
Cel.: desde el exterior 0054 9 11 4420 6393
www.urtubey.com.ar - www.macchi.it

MEGAPLASTIC.COM S.R.L.

Marcas: Edi - Kautex - Tecnova - Elba - Xaloy -

Pti - Sam - Bausano - Tai Shin - Jing Ye - Av. Díaz Vélez 5383 - 1405 Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel-Fax: +54 11 4982-6407/7910
E-mail: info@megaplastic.com
Web: www.megaplastic.com
Representantes de fabricantes internacionales de maquinarias con asesoría técnica y comercial integral, desarrollo de nuevos productos, proyectos llave en mano, asistencia general para compras e importación de maquinarias y equipos.

METALURGICA GOLCHE S.R.L.

Marcas: GOLCHE - Roque Sáenz Peña 3458 - 1752 Lomas del Mirador,
Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel-Fax: +54 11 4652-1923 / 4454-1965
E-mail: info@golche.com.ar - Web: www.golche.com.ar
Reparación de camisas y reconstrucción

METALÚRGICA H-DE

Máquinas para la industria plástica
Valentín Gómez 654 - (1706) Haedo,
Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4627-2458
E-mail: rolleras@hdeplast.com.ar
Web: www.hdeplast.com.ar
Esta empresa se especializa en la fabricación e instalación de: -Confeccionadoras de bolsas - Cambiadores automáticos rollos con y sin cono. -Cortadores y soldadores continuos -Dobladores fondo estrella -Máquinas especiales y accesorios - Confeccionadoras automáticas para bolsas en rollos precortados de polietileno para baja y alta densidad de largos variables. Confeccionadora 4.4 con cambiador automático de rollos de residuos. Confeccionadora 6.4 con cambiador automático de rollos a doble pista. Rolleras - Cambiadores automáticos - Troqueladoras - Bolsas precortadas.

MIOTTO BRASIL

Especialista de equipos y sistemas para todas las aplicaciones en extrusión.
Estrada Galvão Bueno 4595
09842-080 São Bernardo do Campo SP
Tel (55 11) 4346-5555 - Fax (55 11) 4646-5550
E-mail: miotto@miotto.com.br
enrico@miotto.com.br
www.miotto.com.br/inicio.htm

MOLDSER Ver NIKSAR S.A.

MOLINARI

Marcas: Molinari - Empresas que Representa: - Haas - Asimeto - Zoller - Tesa - Mendoza 4846
1431 Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina - Tel-Fax: +54 11 4521-2001/ 4522-7105
E-mail: mh1@molinari.com.ar
Web: www.molinari.com.ar
Representante exclusivo de empresas multinacionales como Haas Automation Inc, Hexagon

Metrology, Zoller GMBH, Asimeto.
MOTAN AG - Representante: - GMO.
GABELSBERGER - & CIA S.A.C.I.F.I.A.
Av. Belgrano 427, 5° Piso - 1092 Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4342-7812/7905/5287/4711
Fax: +54 11 4331-7689
E-mail: info@gabyc.com.ar
Web: www.gabyc.com.ar - Instalaciones centralizadas de secado-dosificador-mezclador de aire caliente, dosificadores y mezcladores.

NESHER S.R.L.

Marcas: Neshier - Empresas que Representa: Ningbo Haitian Huayuan Machinery CO Ltda. - Ningbo Huare Machinery CO. LTDA. - Yann Bang Electrical Machinery CO. LTDA. - Loyola 61, 1° Piso - (1414) Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina - Tel./Fax: +54 11 4856-5529 - E-mail: info@nesher.com.ar
Web: www.nesher.com.ar
Venta y fabricación de máquinas, equipos y auxiliares para la industria plástica.

NIKSAR S.A.

Av. de los Constituyentes 1945/47
1602 Florida Oeste - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 4730-4333
E-mail: ventas@moldser.com
Web: www.moldser.com
Comercialización de productos y maquinaria para la industria plástica. Importación de maquinaria de fabricación, desarrollo e importación de moldes y matrices, asesoramiento y servicio técnico.

NOTICIERO del PLASTICO / ELASTOMEROS Pocket (Plastics News)

EDITORIAL EMMA FIORENTINO
PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

Ningbo Jinde Group:

Empresa líder en la fabricación de Inyectoras, Extrusoras Recuperadoras, Extrusoras para film, Agrumadoras y Equipos Periféricos QE GRANULATORS Molinos, Trituradores. Equipos de Frío QE Granulators Limited y Ningbo Jinde Group inauguran oficina de ventas y depósito en Argentina para comercializar en forma directa desde China hacia América Latina

CONTI MAQUINARIAS SRL

Av. General Paz 1315 - (1702) Ciudadela
Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel.: (54-11) 4488-8892
Fax: (54-11) 4488-2736
E-mail: info@contimaquinarias.com.ar
Web: www.contimaquinarias.com.ar

www.facebook.com/
www.continuaquinarías.com.ar
www.qemachine.com.-www.jindegrou.com

ORLANDO OSSO

Tel.: (+54 11) 4627 8948
Fax: (+54 11) 4489 4698
Cel: (+54 9 11) 4479 5797
E-mail: Osso@OrlandoOsso.com.ar
Representaciones - Krauss Maffei-Berstorf - Líneas completas para la producción de tubos de PP - PPR - PE-PVC - Líneas completas para la producción granulos de PVC - Líneas completas para la producción de láminas - Sica SpA - Máquinas final de líneas para la producción de tubos PP-PPR. PE.PVC. Trenes de tiro - Cortadoras planetarias - Abocardadoras - Empaquetadoras - Plasmec SRL - Turbomezcladores para Dry_Blend de PVC -WPC - Masterbatch - ITIB Machinery INT'L SpA. - Líneas completas para la producción de tubos corrugados - Polivinil Rotomachinery Líneas completas para Rotomoldeo

OWENS CORNING

Leandro N. Alem 518, Piso 2°
1001 Buenos Aires
Tel.: (011) 03488 405 185
Web: www.owenscorning.com
FIBRAS DE VIDRIO / TEJIDOS DE VIDRIO

SPA P&S

Empresas que Representa: PAN-STONE (Taiwán)
- RI INTERNATIONAL (Malasia) - BAULE (Francia) - PERFORMANCE ADDITIVES - (Malasia)
- ENRO (Brasil) - TEXTILES OMNES (Colombia)
- ZHEJIANG CHEMICALS (China) - Las Heras 3745, 4° Piso, Of. A - C1425ATB Ciudad Autónoma - de Buenos Aires - Argentina - Tel.: +54 11 4801-1816
Fax: +54 11 4806-7143
E-mail: info@pasatrade.com.ar
elastoquim@arnetbiz.com.ar
Web: www.pasatrade.com.ar
Importación y Exportación - Asesoría en comercio exterior - Venta de materias primas y maquinaria para la industria - Consultoría técnica.

PACKAGING Argentino revista - (Packaging magazine)

- EDITORIAL EMMA FIORENTINO
- PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmافیorentino.com.ar - emmaf@emmافیorentino.com.ar

PAMATEC S.A.

Olazabal 4700 piso 13 A
C1431CGP Buenos Aires, Argentina
Telefax.: (54-11) 4524-7978
E-mail: pl@pamatec.com.ar
Web: www.pamatec.com.ar
Representación: Máquinas, equipos, materias primas para la Industria del Plástico

PAOLINI S.A.I.C.

José María Moreno 2001 (B1607BDC)
Villa Adelina - Buenos Aires Argentina
E-mail: apaolini@paolini-sa.com
Tel.: 54-11-4735-5200 - Fax: 54-11-4735-5210
E-mail: info@paolini-sa.com.ar
www.paolini-sa.com
Fabricación de planchas de acrílico y Láminas y Bobinas por Extrusión - APET - PETG - PET/PE
- Biomateriales ecológicos: G.A.G./BIO - PET/BIO - PET/PE/BIO PLA - G.A.G.

PAS EXTRUSORAS SRL

Actividad: Equipamiento integral para la industria plástica. Diseños y proyectos de líneas de extrusión para todas las aplicaciones. - Siracusa
Pedro y Siracusa Esteban - Directores - Domicilio: Esmeralda 4571 - Localidad: Munro CP: 1605 - Provincia de Buenos Aires - Argentina
Telefax: +55-11- 4730 2248
E-mail: pasextrusoras@arnet.com.ar
Web: www.pasextrusoras.com.ar
Rubros: Líneas de periferia de PVC rígido y flexible, Líneas para film, Rebobinadoras de film streech, Líneas de recubrimiento de caños y cables, Líneas de reciclado, Líneas de caños, Líneas para forrado, etc. - Cabezales especiales para extrusoras, mangueras y tubos rígido, Cabezales para film de polietileno flujo central de una y dos bocas, Tornillos y Camisas para todas las medidas de extrusores, Cilindros neumáticos, etc.

PLASWAG

Gral. Lavalle 2507 (ex Calle 33)
B1651BRO San Martín - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 4752-0040 (líneas rotativas)
Email: plaswag@plaswag.com.ar
Web: www.plaswag.com.ar
Materias Primas para la Industria Plástica - Fabricación de Compuestos - Stock permanente de resinas plásticas - Atención personalizada

PETCORP SRL

Venancio Flores 719/21 - (1752) Lomas del Mirador - Pcia. de Bs.As., Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4699-1000 (líneas rotativas)
Planta Industrial y Oficina de ventas:
E-mail: info@petcorp.com.ar
www.petcorp.com.ar
Fabricante de alta tecnología constructiva: PLC Y ELECTRONICA SIEMENS (ALEMANIA). Sopladoras para envases de PET económicas Línea europea, de 500 a 1500 env/h. Modelo "ECONOMIC" de 50 cc a 10 Lts. Modelo "MAXI" de 50 cc a 20 Lts. Sopladoras PET AUTOMATICAS de 1000 a 4000 env/h. Reparación y mantenimiento de todas las marcas de sopladoras de pet. Fabricante de amplificadores de presión - BOOSTER (Modelos Estándar y equipos a medida). Fabricante de equipos de frío - CHILLER (Modelos Estándar y equipos a medida). Fabricante de matriceria para moldes de soplado y diseño de envases. Fabricante de equipos para laboratorio: me-

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Lic. MARIO R. WEBER

Representaciones en el sector de envasado



ELLETROSOLUTION - Italia

Líneas llave en mano para la industria farmacéutica. Llenadoras y líneas para llenado en caliente para la industria farmacéutica y cosmética. Blenders y mezcladoras para polvos a nivel industrial y plantas piloto. Prensas compactadoras para polvos automáticas e hidráulicas. Automatización de líneas ya preexistentes.



IVEN PHARMATECH ENGINEERING CO. LTD. - Shanghai China

Líneas para llenado aseptico y estéril para la industria farmacéutica. Llenado y pre llenado de jeringas y viales. Sistemas de producción de aire estéril y agua tratada para industria farmacéutica, etc.



GPI GROUP
GEO PROJECT INDUSTRIES

GPI GEO PROJECT INDUSTRIES de Galliera Veneta (PD) - Italia.

Grupo integrado por: Duetti Packaging, S.T.P. Engineering, VAI Packaging, ITALPROJECT (con sucursales en USA, FRANCIA, BRASIL, MEXICO Y RUSIA)



Líneas de formado de cajas de cartón corrugado y su llenado robótico, estuchadoras, llenadoras para botellas de cerveza y vino, amén de jugos, llenado de pequeños envases farmacéuticos, paletizadoras, robots de posicionado en cajas y estuches, SARP pastas secas y frescas.



BELLATRIX - Montreal Canada

Líneas completas. Llenado dosificación sólida, líquida, preparaciones en polvo. Tapadoras y cerradoras. Etiquetadoras wrap, frontal y atrás, sistema simple o multi panel. Sistemas de inspección y validación. Sectores alimentos e industria farmacéutica. Sistemas de recuperación de productos.



FALCON MACHINERY - India

Comprimidoras 3 y 4 D, Mezcladoras, etc. Fabricación de maquinaria que abastece a diferentes campos como los productos farmacéuticos, químicos, cosméticos, las industrias alimentarias, alcañor y plantas de fabricación de medicamentos a granel.



VE TRACO Madignano / CR - Italia

Plantas llave en mano para laboratorios medicinales; Emulsionadores horizontales a paletas dispersores multiuso llenadoras y líneas completas para llenado en caliente (cosmética y medicina) blenders (mezcladores) para polvos producción industrial y piloto; Prensas compactadoras para polvos clásicas automáticas e hidráulicas. Líneas completas con sistemas automáticos de paletización. Automación de líneas preexistentes.



CA.VE.CO Palazzolo Sul'Oglio - Italia

Equipos de Envasado mediante Sistema MAP (atmósfera modificada) Envasadoras automáticas. Línea de producción de pizzas y pastas.



COZZOLI MACHINE COMPANY Inc. Somers NJ - U.S.A.

Equipos de llenados asepticos y estériles de polvos y líquidos, como ser viales, ampollas, vacunas, etc., en el sector farmacéutico y bebidas en el sector alimentos.



ELMAR Inc. Depew NY (BUFFALO) - U.S.A.

Líder mundial en máquinas de llenado diseñadas a medida. Llenadoras rotativas para latas y tambores, baldes y botellones de plástico.



didor de espesores electrónico. POLARIZADOR - POLARIMETRO (para preformas). EQUIPO DE PRUEBA DE ROTURA para ENVASES (Prueba Hidráulica de recipiente sometido a presión). Sopladora para laboratorio. Montaje completo de laboratorio para control de preformas y botellas pet.

PETROQUIMICA CUYO S.A.I.C.

Marcas: CUYOLEN - CUYOTEC
Carlos Pellegrini 1163, 6° Piso
C1009ABW Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina - Tel./Fax: +54 11 4393-6600 / 4394-6940
E-mail: infocomercial@cuyonet.com
Web: www.cuyonet.com
Productora de polipropileno.

PLASTIBLOW S.R.L.

Representante en Argentina:
PLASTOVER S.R.L.
Vicente López 70 PB A
B1640ETB Martínez - Pcia. Buenos Aires.
Tel/fax. 011 4733-0049
E-mail: info@plastover.com.ar Web:
www.plastover.com.ar. www.plastiblow.com.
Máquinas de extrusión soplado.

PLÁSTICOS EN LA CONSTRUCCIÓN - revista (Plastics in the Building Industry magazine) - EDITORIAL EMMA FIORENTINO - PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.

Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

PLASTICOS INBI S.A.

Canalización eléctrica en plástico, Caños y accesorios plásticos para instalaciones eléctricas.
Brandsen 4236 - San Justo
B1754BSF Buenos Aires - República Argentina
Tel.: (011) 4484-8409 - Fax: (011) 4484-8409
E-mail: info@plasticosinbi.com.ar
Web: www.plasticosinbi.com.ar

Rubros: Caños de material plástico, curvas varias, Uniones - Conectores, caños flexibles en general, electricidad cable canal, piso canal, electricidad, cajas plásticas diversas, Caja plástica para Cable canal, Caja de embutir, Para llave termomagnética con puerta, Para llave Termomagnética sin puerta, Para llave Termomagnética con Riel Dim Metálico, Para Tableros (IP55), Zócalo y marco canal, Curva externa para zócalo, Curva interna para zócalo, Caja rectangular para zócalo, Accesorios varios, Variador de velocidad, Liston, Balastro, Portatil, Bolsa, Tapa ciega a presión, Tapa ciega a tornillo, Precinto, Tapa ciega a presión cuadrada, Toma múltiple.

PLÁSTICOS REFORZADOS / COMPOSITES / POLIURETANO / ROTOMOLDEO - revista

(Reinforced Plastics, Composites and Polyurethane ma-

gazine) - EDITORIAL EMMA FIORENTINO
- PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L. -
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

PLASTIME S.R.L.

Marcas: VENUS, HEMINGSTONE - GIRIBONE
N° 1648 - 1427 Villa Ortuzar, Pcia. de Buenos Aires - Argentina - Tel.: +54 11 11-4554-5310
E-mail: info@plastime.com.ar
Web: www.plastime.com.ar
Proveedores de maquinarias, equipos periféricos, repuestos para la industria plástica, asistencia post venta asesoramiento técnico y mantenimiento.

PLASTIQUIM S.A.

Tucumán 240 - Piso 8 - (C1049AAF) Buenos Aires - Argentina - Tel.: (54-11) 4311-8370
Telefax: (54-11) 4313-0763
E-mail: plastiquim@arnetbiz.com.ar
www.newcostructures.com
www.deamco.com - www.sycsa.com
www.americanbuildings.com
Representaciones: American Buildings Co - Newco Structures - (USA) - Edificios metálicos prediseñados para plantas industriales, comercio, agricultura, institucional, etc. - S Y C S A Silos y Camiones SA de CV (Mexico) - Silos y sistemas de transporte neumático, para el almacenaje y movimiento de materiales plásticos (polvos y pellets) - Deamco Corp. (USA) Elevadores y transportadores de cangilones para movimiento de materias primas

PLASTOVER S.R.L.

Vicente Lopez 70 - PB A - B1640ETB Martinez Prov. de Buenos Aires - Argentina
Tel/fax. (54 11) 4733.0049
E-mail: info@plastover.com.ar.
Web: www.plastover.com.
Representadas: Empresas italianas: EUROCHILLER srl: Chillers de proceso para agua o aire. Termoreguladores. Unidades de tratamiento aire, Deshumidificadores de aire de proceso.
F.LLI MARIS Spa: Líneas de extrusión de doble tornillo co-rotante, para la homogeneización y producción de polímeros modificados. Equipos completos para la desulfuración de caucho.
Turbo mezcladoras. FRIULI FILIERE Spa: Equipos completos para producción de perfiles y tubos, matrices y tecnología para la producción de puertas, nuevos desarrollos patentados: FFC (material compuesto ultra liviano), HOME PROJECT (elemento constructivo para la fabricación de casas) GAMMA MECCANICA Spa: Sistemas de recuperación especializada de termoplásticos.
Cabezales de granulación con corte en anillo o bajo agua. Impianti OMS Spa: Equipos para poliuretano. (máquinas de espuma de alta y baja presión, sistema tradicional o ciclo pentano, plantas para la producción de paneles continuos o discontinuos, equipos especiales

para la industria frigorífica, plantas para partes de automotores, equipos para la producción de filtros de aire. ITISYSTEMS srl: Dosificadores gravimétricos y volumétricos, detectores de partículas metálicas, alimentadores, rompe-sacos. OMSO Spa: Impresoras automáticas, off-set y serigráficas, con sistema de secado UV aptas para envases, corchos sintéticos, CD/DVD. Equipos de alimentación para todo tipo de envases. PLASTIBLOW srl: Máquinas automáticas, de extrusión-soplado y co-extrusión, de funcionamiento totalmente eléctrico o hidráulico (cierre mecánico rodillera) para producción de cuerpos huecos y/o envases hasta 30.000 cc. con control electrónico de espesores. - PROCREA srl: Máquinas de inyección-soplado para producción de envases de PE, PS, PP, PC y PVC industrias cosmética, farmacéutica, alimentos.
TECNOMATIC srl: Tecnología en extrusión de tubos de PVC, PP, PE. Extrusoras, cabezales, matrices, bateas, calibradores, trenes de tiro. Empresas españolas: HERGOPAS srl: equipos final de línea para máquinas de soplado. Embolsadoras, paletizadoras, colocación en bandejas. Manipuladores para máquinas de inyección estirado-soplado. Colocadores de asas en envases de PET. SIDE SA: Máquinas de soplado-estirado de preformas de PET para envases hasta 40 Litros.

POLIAMERICANA S.A.

Llerena 2497 -CP: 1427
Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (54-11) 4523-8000 - Fax: (54-11) 4523-0121
E-mail: info@poliamericana.com.ar
www.poliamericana.com.ar
Rubro: DISTRIBUCION DE MATERIAS PRIMAS PLASTICAS - Productos: POLIETILENOS - COMPUESTOS - POLIESTIRENOS - POLIPROPILENOS - EVA- MASTERBATCH - ADITIVOS - OXOBIODEGRADABLES - Marcas: BRASKEM - UNIGEL - REVERTE - A. SCHULMAN

POLIRESINAS SAN LUIS S.A.

Calle 76 N° 1668
1651 Villa Zagala, San Martín - Pcia. de Buenos Aires
Email: ventas@poliresinas.com
Web: www.poliresinas.com
RESINAS POLIESTER REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO / ADITIVOS, CARGAS, MODIFICADORES, REFORZADORES PARA PLASTICOS / RESINAS ORTOFTALICAS, ISOFALTICAS, TEREFALTICAS, D.C.P.D., CLO-RADAS, BISFENOLICAS / RESINAS PET / AUXILIARES Y ADITIVOS / FIBRAS DE VIDRIO / GEL COATS / AQUINAS Y ACCESORIOS PARA LA INDUSTRIA / MATERIAS PRIMAS EN GENERAL / RESINAS EPOXI / RESINAS POLIESTER / TEJIDOS DE VIDRIO

POLYOLEFINS CONSULTING, L.L.C.

22 Hidden Lake Dr., No. Brunswick, NJ 08902, EE. UU.
E-mail: info@polyolefinsconsulting.com
Jorge Buhler Vidal - Tel.: +1 (732) 951-8710
E-mail: buhlerjo@polyolefinsconsulting.com
www.polyolefinsconsulting.com
Alfredo Friedlander

Tel.: +54 (11) 4802-3609
E-mail: fredyfriedlander@fibertel.com.ar
Fax: +54 (11) 4802-3609
Seminarios y cursos sobre industria plástica, química y petroquímica. Curso: Empaques Plásticos Flexibles y Rígidos. Asesoramiento sobre mercados, productos y selección de tecnologías de proceso a la industria de las poliolefinas, desde productores a extrusores, convertidores y transformadores. Los clientes son productores de olefinas y poliolefinas, extrusores, transformadores y convertidores de polietileno y polipropileno, organizaciones internacionales, y asociaciones profesionales y comerciales.

PROINPLAS - REPRESENTACIONES & SERVICIOS SRL.

Marcas: Atac Plastic Machinery - Turquía - Gur Is Makina - Turquía - Impreflex - Argentina Bexmax - Turquía - Pmc Machinery - China - Kung Hsing - Taiwan - Leader Plasticmachinery - Taiwan - Multipress - Italia - Everplast Plastic Machinery - Taiwan - Fordah - Taiwan
Av. De Los Incas 4664, PB. - C1427DNY
Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4523-2360 Rot.
E-mail: info@proinplas.com
Web: www.proinplas.com - PROINPLAS es una empresa Argentina con 20 años de experiencia 58 en el mercado. Nuestra empresa está dedicada a la comercialización de máquinas nuevas y usadas, nacionales e importadas, auxiliares, repuestos e insumos para la industria plástica.

PROVEEDORA QUÍMICA S.A.

Rosario: Entre Ríos 1840 - S2000FXD Rosario - Argentina - Telefax.: (0341) 481-6787 -
E-mail: info@provquimica.com.ar
Web: www.proveedorarquimica.com.ar
Córdoba: Gral. T.Guido 838
X5000MGR Córdoba - Argentina
Materias primas plásticas, cauchos y pinturas en pinturas en polvo.

QE GRANULATORS

Molinos, Trituradores y Equipos de Frío - Ningbo Jinde Group: Empresa líder en la fabricación de Inyectoras, Extrusoras Recuperadoras, Extrusoras para film, Agrumadoras y Equipos Periféricos QE Granulators Limited y Ningbo Jinde Group inauguran oficina de ventas y depósito en Argentina para comercializar en forma directa desde China hacia América Latina

CONTI MAQUINARIAS SRL

Av. General Paz 1315 - (1702) Ciudadela Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel.: (54-11) 4488-8892 - Fax: (54-11) 4488-2736
E-mail: info@contimaquinarias.com.ar
Web: www.contimaquinarias.com.ar
Facebook: www.contimaquinarias.com.ar
www.qemachine.com.
www.jindegroup.com.

QUIPLAST

Calle 29 (Ex Mercedes) - N° 2976 - B1651BSH
Villa Zagala - San Martín - Prov. de Bs. As. Argentina.
Tel.: 54-11 4752-6122
E-mail: ventas@quiplast.com
info@quiplast.com - compras@quiplast.com
www.quiplast.com
Desarrollo, fabricación y comercialización de tintas gráficas especiales, lacas y esmaltes para plásticos y otros materiales de impresión y decoración

RALUC ARGENTINA SRL

Contacto: Ing. Isidoro Sequeira
Jujuy 1808 B1754AGD - San Justo
Prov. de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (54 11) 4461-1209 / 4461-5944
Fax: (54 11) 4461 5348
E-mail: info@ralucargentina.com
www.ralucargentina.com.

Máquinas y equipos para la industria del plástico

- Para Molienda y mezclado de termoplásticos:

- Molinos de 3 a 50 HP standard, izonorizados, tipo pie de máquina - Mezcladora: Uno o dos brazos verticales, horizontales o bicono control automático de tiempo - Para Dispersado y molienda - pinturas - tintas y adhesivos: - Dispersoras rotativas tipo laboratorio y producción, variación mecánica y electrónica, dos velocidades, potencia hasta 50 HP - Molinos verticales a perlas. Producción y Laboratorio. Potencia 5,5 a 30 HP - Hornos de secado - Granuladoras - Corte fresa o cuchillas - Variación electrónica o mecánica - Líneas de reciclado

RECICLADO Y PLÁSTICOS TABLOIDE

(Recycling and Plastics bulletin)

EDITORIAL EMMA FIORENTINO
PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmafi@emmafiorentino.com.ar

RESINAS ROSARIO SRL

Contacto: Néstor Vegas
Direccion: Díaz Vélez 510, Rosario, Santa Fe
Argentina
Tel: 0341-154685192
Email: resinasrosario@live.com
Productos: Resinas para PRFV

RENATO MASCIOCCHI - TECNOEXTRUSION

Via Corte degli Arotini, 3 - 28100 Novara, Italia
- Tel.: 0039 0321 49 96 52 - Fax: 0039 0321 49 13 36
E-mail: info@tecnosextrusion.com
masciocchi_renato@libero.it
Web: www.tecnosextrusion.net
Máquinas y accesorios para la industria plástica.
Constructores de equipos con tecnología de última generación en tornillos de extrusión para plásticos hasta 200 mm de diámetro. Equipos para recuperación y granulados - Plantas completas para reciclado de plásticos. Extrusoras mono y doble tornillo. Líneas completas para

tubos, perfiles, láminas, planchas, recuperación - simulación. Asistencia técnica, repuestos y accesorios.

RETILOX SOLUCOES

Rua Porto Alegre, 240 - Santana de
Parnaíba SP - Brasil - CEP 06529-195
Tel. +55 (11) 4705-9460 - Cel. (11) 9 9489-4521
Email: contato@retilox.com.br
Representa: Latin Materials
José Hernández 1764 Garín
Buenos Aires - Argentina
Tel.: (+549) 11 3174 0860 / 011 (15) 3174 0860
Email: alfredo@latinmaterials.com
Web: www.latinmaterials.com
Retilox Química: https://retilox.com.br/

ROCEM

Marca: ROCEM - Av. Juan B. Justo 5512 - 1416
Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.-Fax: +54 11 4583-8334
E-mail: rocem@sinectis.com.ar
Web: www.industriasrocem.com
Fabricación nacional e internacional de máquinas inyectoras de plástico y perisféricas para la industria plástica.

ROBERTO O. RODOFELI y Cía. S.R.L.

Diag. 76 N° 1655 (ex J. M. Campos 1370) 1651
San Andrés - Provincia de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (54-11) 4752-8329/2665
Fax: 4755 0574
E-mail: of.comercial@rodofeli.com.ar
Web: www.rodofeli.com.ar/

Fábrica argentina, fundada en 1972, constructora de máquinas extrusoras y coextrusoras para las industrias del plástico y packaging, especialmente empaques flexibles, desde monoextrusión hasta líneas de 7, 9 y 11 capas. - En el área de representaciones, comercializa entre otras empresas: Zerma - Lian You Machinery - Hong Yueng Machinery - Ming Jilee - Líneas completas de Máquinas para Rotomoldeo Rotoline - Todo el abanico de máquinas, sistemas, instalaciones llave en mano y equipos periféricos para todos los sectores de las industrias del plástico y packaging.

RUDRA S.R.L.

Av. Pte. Perón 1620 - B1753AXH San Justo,
Pcia. de Buenos Aires - Argentina -
Tel./Fax: +54 11 4461-1708/0925
E-mail: info@rudra.com.ar / admin@rudra.com.ar
Web: www.rudra.com.ar
Empresa metalúrgica, dedicada a la fabricación de maquinarias para la industria plástica:
Confeccionadoras automáticas de bolsas de Polietileno. Wicketera Servo-asistida; Mecánica confiable para reducción constante Velocidad de hasta 200 ciclos/minuto - Componentes servo motor - Ultimo tecnología en sistemas de PLC Facilidad de ajuste y operación - CARACTERISTICAS: • Doblador de lámina y formador fuelle de fondo con corrector de borde • Perforadores con lector fotoeléctrico • Servomotor "Brushless" (avance del film)

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

LA MEJOR TECNOLOGÍA DEL MUNDO ESTÁ EN ARGENTINA.

Ya que MATEXPLA representa en nuestro país las principales marcas del mundo en tecnología para la industria.
Les brinda además un servicio completo, con la información más actualizada y el más experimentado asesoramiento.
Para que usted se mantenga a la vanguardia de la industria nacional.



Pone la tecnología del mundo a su servicio.

Ruiz Huidobro 2965
C1429DNW Buenos Aires - Argentina
Internet: www.matexpla.com.ar

Tel.: (54-11) 4703-0303
Fax: (54-11) 4703-0300
E-mail: matexpla@matexpla.com.ar

Áreas que abarcamos:

Alimenticia - Bebidas - Embalaje - Medicinal - Artefactos del Hogar - Automotriz
Papelería - Plástica - Tabaco - Textil - Confecciones - Otras.

 HAMER PACKAGING TECHNOLOGY Envasamiento en Bilster Termoformado	 TAMPOPRINT Tampografía - Láser	 FIXOPAN Máquinas de ROTOMOLDEO moldes en aluminio	 KYMCO Impresión flexográfica y rotograbado Laminación con o sin solvente
 MEAF Extrusoras Termoformadoras PP	 PAGANI DYCOMET, S.A. DE C.V. Reciclado y Recuperación	 MYUNG-IL FOAMTEC - COREA Extrusión de XPS	 Van Meeuwen IMPROVING INDUSTRIES Agentes antibloqueo, Antiestáticos, Antiempañamiento, Fluidos Especiales, Masterbatches de Polímeros. Mejorán Láminas y envases plásticos rígidos para alimentos.
 HAO YU Since 1980 Líneas de Extrusión y Tejido de Rafia de PP	 Urola Sopladoras de PET Sopladoras convencionales y rotativas	 RAJOO Sopladoras de PET Sopladoras convencionales y rotativas	 MOSS Impresoras Offset Serigrafía y Hot Stamping
 JSW THE JAPAN STEEL WORKS, LTD. Extrusoras de doble tornillo corrotantes	 Labotek Power in Plastics Dosificación, transporte, meclado, secado de materiales	 Gunter Equipos de perforado electromagnético y máquinas soldadoras para la producción de boías de plástico.	 PROMIX Solutions

Otros rubros:

Consulte asimismo sobre nuestras representadas en los rubros: Packaging - Laboratorios



- Leva electrónica • Alimentador con calandra vaivén
- Requerimiento de Aire 4 bar de presión • Colchón de Aire • Fotocélula para bolsas impresas

SACMI BEVERAGE & PACKAGING

Contacto: Alicia Moglia - Sales Area Manager - Oficina: Zapiola 1786 Piso 3º - (1426) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel.: 011 - 4551-6612 - Cel.: 011- 15 5808 6263
E-mail: sacmi@fibertel.com.ar
sacmibeverage@fibertel.com.ar
www.sacmilabelling.com - www.sacmi.com.

La División SACMI LABELLING construye máquinas etiquetadoras de alta velocidad para el Sector de Bebidas. Pertenece al Grupo Sacmi de Imola (Italia). - La oferta de productos va desde las etiquetadoras de tecnología clásica (adhesivas, precortadas de papel, combinadas) hasta las etiquetadoras de tecnología innovadora (Modulares, Roll Fed Sleeve Technology).

SANTA ROSA PLASTICOS S.R.L.

Empresas que Representa: Baresi - Petroquímica Cuyo - Petrobras - Dupont - Bayer - Petroken - Unigel - Eastman - Basf - Oxibiodegradable - De Symphony Environmental Ltd.
M. Carregal 3151/71- 1605 Munro, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: +54 11 4762-3399/4870 (Rotativas)
E-mail: info@srplasticos.com.ar
Web: www.srplasticos.com.ar
Distribución e Importación de materias primas plásticas.

SIMKO S.A.

Marcas: Materias Primas: Polyac® - Wonderlite® - Acryrex® - Acrystex® - Wonderloy® - Kibisan® - Kibilac® - Polyrex® - Kibiton® - QResin - Santoprene™ - Geolast™ - Dytron™ - Vistamaxx™ - Exxelor™ - ECM Biofilm - Lusin® Clean - Lusin® Lube - Lusin® Protector - Lusin® Alro - KluberClean® - Mono - Coat® -Pura® - Neuthane/Notethane® - Mikrofine® -Penacolite® - Hartcure® - Sirantox® - Millathane® - Thanecure® - Millastab™ - Cilbond®- Cilcure® - Cyclics CBT® Resin - ECM Masterbatch- RTP Compounds - Wanthane® - Caucho Silicona HTV SH - Skygreen® - Skyprene®- Látex Lee - Caucho Natural Lee - Suprex Clay - Arpol - Arnipol - Arnipol Ozo - Elvax - Elvaloy - Maquinas Y Equipos: Gala - Coperion - Macro - Bmb - Maag - Ndc - Jctimes - Brabender - Barwell - Circonix - Weicon - B&G - Wentworth - Efi - Frigel -Huayan - iZ
Av. Constituyentes 1636 - 1650 San Martín, Pcia. de Buenos Aires Argentina
Tel./Fax: +54 11 4753-1111
E-mail: simkosa@simko.com.ar
Web: www.simko.com.
Representación y distribución de materias primas para la industria del plástico y del caucho.
Representación de máquinas para la industria 60 del plástico y del caucho. Asesoramiento.

SIXMAR REPRESENTACIONES S.R.L.

Empresas que Representa: Luigi Bandera SpA; Doteco Srl; K Design GmbH; Kündig Control Systems; Wrapping Machinery; Nissei ASB Sudamerica; Kreyenbor GmbH; FlexoWash; Scae Europe; Cason Converting and Packaging Technology - Castelli 983 - B1846BYA Adrogué, Pcia. de Buenos Aires - Argentina - Tel./Fax: +54 11 4214-2828
E-mail: info@sixmar.com.ar - Web: www.sixmar.com.ar
Empresa líder en la comercialización de maquinaria y sus periféricos para la transformación de termoplásticos.

SUEIRO E HIJOS

Bolaños 43 CP.1407 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires Argentina - Telefax: (54-11) 4671-3312
Contacto: Ricardo Sueiro - Ventas
E-mail: ventas@sueirohijos.com.ar
Web: www.sueirohijos.com.ar
Actividad: Alambres Tejidos / Cintas Transportadoras - Rubros: Mallas Metálicas, Filtros y Zarándas - Productos: Fábrica de filtros y discos para máquinas extrusoras e inyectoras. - Discos simples, packs de malla metálica soldada y chapa perforada, en AISI 304 y Hierro Galvanizado

TALLERES CATANIA LYNCH

Cnel. E. Bonorino 2820/10
1437 Ciudad Autónoma de Buenos Aires Argentina - Tel.: +54 11 4918-6889/7698
Fax: +54 11 4919-9798
E-mail: info@catanialynch.com.ar
tlynch@ciudad.com.ar
Web: www.catanialynch.com.ar
Fabricación de Camisas y Tornillos para la industria plástica y del caucho - Rectificación interior de camisas y adaptación de un nuevo tornillo - Reconstrucción de tornillos con tecnología bimetalica, camisas y tornillos bimetalicos.

TECNOEXTRUSION - RENATO MASCIOCCHI

Via Corte degli Arrotini, 3
28100 Novara, Italia
Tel.: 0039 0321 49 96 52 - Fax: 0039 0321 49 13 36
E-mail: info@tecnosextrusion.com
masciocchi_renato@libero.it
Web: www.tecnosextrusion.net

Máquinas y accesorios para la industria plástica. Constructores de equipos con tecnología de última generación en tornillos de extrusión para plásticos hasta 200 mm de diámetro. Equipos para recuperación y granulados - Plantas completas para reciclado de plásticos. Extrusoras mono y doble tornillo. Líneas completas para tubos, perfiles, láminas, planchas, recuperación - simulación. Asistencia técnica, repuestos.

TECNOFERRE S.R.L.

Int. Goría 215 esq. Lavallol - B1706DRC
Haedo, Pcia. de Bs. As., Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4443-4093/1810

E-mail: info@tecnoferrepsrl.com.ar
Máquinas confeccionadoras de bolsas, fondo y camiseta. - Ancho útil 600 mm. Velocidad 70 operaciones por minuto.

TECNOLOGÍA EN PET/PEN revista digital (PET/PEN Digital Technology magazine)

EDITORIAL EMMA FIORENTINO
PUBLICACIONES TECNICAS S.R.L.
Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - C.P. (C1046AAB)
Buenos Aires, Argentina - Tel.: (54-11) 4943-0380
E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

TODARELLO Y CIA. S.R.L.

Marca: "Tarewa" - "Comfort-Heat: Placas Calefactoras" Huaura 235 - 1708 Morón, Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 4489-3333 - Fax: +54 11 4627-3066
E-mail: ventas@tarewa.com - Web: www.tarewa.com
Empresa con mas de 45 años en el rubro, abocada integralmente a ofrecer soluciones en el campo de la calefacción industrial, abarcando desde los mas sencillos sistemas de control, hasta las mas complejas soluciones de calefacción requeridas por el mercado

TECHTRADE SRL - TEMPLAST

Contactos:
Ing Julio A. Vassena - Cel.: 15 5008 4898
Ing Pablo G Vassena - Cel.: 011 5700 4158
Madre Isabel Fernández 1224 - (1674)
Saenz Peña, Pcia. de Buenos Aires
Tel.: 011 4600 8320
E-mail: administracion@tech-trade.com.ar
carlos@tech-trade.com.ar
www.tech-trade.com.ar
Productos: Inyectoras Ningbo Bole y productos auxiliares

UNION OBREROS Y EMPLEADOS PLASTICOS

Pavón 4175 (CP1253) Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 11 5168-3200/01
62 Fax: +54 11 5168-3264
E-mail: uoyeplacapacitacion@yahoo.com.ar
Web: www.uoyep.org.com.ar
Sindicato de los Trabajadores Plásticos. Sindicato de Primer Grado, Representación de los Trabajadores Agrupados, Cursos de Capacitación Laboral, Convenio con la UTN FRA-Avellaneda dictado de Cursos de Tecnología de los Plásticos Nivel I, II y III - Centro de Formación Profesional N° 30 dependiente de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Cursos en Convenio con el Ministerio de Trabajo Nacional "Plan Más y Mejor Empleo" en las Sedes de Capital y Gran Buenos Aires: Capital, Quilmes, LaFerrere, Moreno, San Miguel, Pilar, San Martín, Munro, Sede Prov. de Buenos Aires, Chivilcoy, Interior del País: Rosario, Santa Fe (Capital), Córdoba (Capital), Villa El Totoral (Córdoba), Tucumán, San Luis (Capital), Villa Mercedes (San Luis), San Juan - Acuerdo con la Prov. de Buenos Aires para Creación de un Centro de Formación

Profesional en LaFerrere y la Tecnicatura en Plástico en la Escuela de Educación Técnica N° 7 de San Justo - Fundación "Centro de Apoyo al Discapacitado" CAD - Obra Social del Personal de la Industria Plástica.

VITALAGRO SA Representaciones

Contacto: Ing. Jorge Reznik, Presidente
Tinogasta 3246 4to A - C1417EHR. CABA - Argentina
E-mail: info@vitalagro.com.ar
Skype: jorgereznik
www.vitalagro.com.ar
Tel.Fax: 4520 6525 Tel +54 11 4520 6525
Cel.:15 4471-0020 Cel +54 9 11 4471 0020
Máquinas para plásticos, packaging y reciclado

WORLD FEDERATION OF BUSINESSES

Representante: Jesus Moran
723 Main Street, #508 Houston - Texas - CP: 77002 - USA
E-mail: jmoran@worldcob.org -
Web: www.worldcob.org
Tel.: +1-713-339-9900 - Fax: +1-713-339-9323
Rubros o actividad: Business Networking -
Marcas: BizNews, EXPOBIZZ, WORLDCOB
CSR, THE BIZZ, BIZZMARKET.COM, IZZTRAINING.

CAPITULO II - Habilitada la base de datos de expositores de la K 2025	2 - 46
Obtuvo la calificación de oro en la certificación EcoVadis, consolidando su liderazgo en sostenibilidad	46 - 47
Noveno sistema de filtración rotativa SFXmagnus puesto en servicio en MP3 s.r.l. en Italia	50 - 51
Producción de empaques flexibles de 100 %PE en Microplast Coldeplast: Primera línea MDO de Hosokawa Alpine en América Latina	54 - 57
AIMPLAS desarrolla nuevas botellas biobasadas y biodegradables para los laboratorios de control del agua potable que reduzcan el impacto ambiental	60 - 61
Tecnologías y potencias Innovaciones de ENGEL para máquinas de gran tamaño y procesos de moldeo por inyección ecoplas – El momento de actura para un mundo más sustentable es hoy, y los plásticos tienen un rol ineludible	64 - 66 67
Premiada nuevamente: Un corazón de plástico para mejorar la calidad de vida de los enfermos cardiovasculares	74 - 76
El punto de inflexión para las industrias de procesos Ethernet-APL	
Lo prometido: Un solo cable para comunicación de datos y fuente de alimentación	76 - 77
Husqvarna Motorcycles presenta la versión 2024 de la TE 300 Principal exponente del enduro extremo	80 - 85
AINIA combina innovación y sostenibilidad para optimizar la generación de biometano	88 - 89
GUIA de PROVEEDORES de las INDUSTRIAS: PLASTICAS – CAUCHO - PACKAGING - ELASTOMEROS MOLDES Y MATRICES	91 - 113

Sumario

Noticiero del Plástico (Elastómeros + Moldes y Matrices con Guía - Pocket) - Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Índice de Avisadores

Bandera	Ret. Contratapa	NESHER	Contratapa
Bio!Toy 2025	58	Pamatec s.a.	70 - 71
Chinaplas 2025	62	Plásticos Brasil 2025	48
Colorsur	59	Polyolefins Consulting, LLC	92
Cotnyl s.a.	87	Proveedora Química S.A.	73
Editorial Emma Fiorentino	95 - 117	Santa Rosa Plásticos	69
EFEN 2025	86	Simpa Grupo S.A.	Ret. Tapa
Envases 2025	78	Steel Plastic	91
Expogral s.a.	103	Sixmar	79
GNEUSS	53	Turplata	90
Julio García e Hijos S.A.	49	Turplata – Chinaplas 2025	68
Lic. Mario R. Weber	109	Turplata – Greenplast 2025	72
Macchi	63	Turplata – Plásticos Brasil 2025	52
Matexpla s.a.	113		

Noticiero del Plástico

Elastómeros + Moldes y Matrices con GUIA - Pocket

Es una publicación de la Editorial Emma Fiorentino Publicaciones Técnicas SRL

Mara E. Alterni, Directora / Emma Fiorentino, Editora

Dra Ing. Paula G.V. Leon / Periodista Científica

Año 14 - N° 83 - MARZO 2025 - Editorial Emma Fiorentino

Registro Nacional del derecho de Autor: 22396 - ISSN: 0325 0407

Corrientes 2330 Piso 9 - Of 910 - CP (C1046AAB) Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54-11) 4943-0380 (rotativas/roll over lines)

E-mails: info@emmafiorentino.com.ar - emmafiorentino@fibertel.com.ar

www.emmafiorentino.com.ar - mariano mas s.a.



Este Editorial no se responsabiliza de conceptos, opiniones y afirmaciones que expresen los autores de los artículos firmados y publicados en la presente revista. Queda prohibida toda reproducción total o parcial de cualquier material periodístico técnico o comercial sin autorización previa y por escrito. Nada de lo contenido en estas informaciones debe tomarse como una recomendación de uso en violación de cualquier Patente, Ley o Norma de eventual aplicación. Toda la información suministrada en esta revista no puede ser interpretada como un derecho o licencia garantizada para el lector, expresamente o por inferencia, respecto a cualquier patente, aplicación de patente u otro derecho exclusivo de terceros, ni puede cualquier

información brindada ser interpretada expresamente o por inferencia para hacer suposiciones referentes a la liberación de patente(s) o recomendación para infringir cualquier patente, norma o disposición legal. Las especificaciones técnicas y los campos de utilización de las máquinas y equipos, así como las aplicaciones de materiales mencionados en la revista, son indicativos y sujetos a la recomendación expresa de sus fabricantes o agentes comerciales para cada caso particular. Las noticias editadas no representan necesariamente la opinión de la Editorial Emma Fiorentino Publicaciones técnicas SRL. **Los anunciantes son los únicos responsables del texto de los anuncios.**



Editorial
Emma Fiorentino
Publicaciones Técnicas S.R.L.

edemmafiorentino

editorial.emmafiorentino.7

SUSCRIBASE SIN CARGO A NUESTRAS REVISTAS

por E-mail:

por WAP:

- "Industrias Plásticas" - revista bimestral
(Plastics Industries magazine)
- "Noticiero del Plástico / Caucho / Elastómeros / Packaging Pocket + Moldes y Matrices".
revista bimestral – (Plastics, Rubber, Elastomers and Packaging news Poquet + Molds and Dies. New bimonthly magazine - 14x20 cm)
- "Laboratorios y sus Proveedores"
revista bimestral (Laboratories and their Suppliers magazine)
- "Packaging" revista bimestral
(Packaging magazine - IPPO Member)
- "Plásticos Reforzados/Composites/Poliuretano"
revista bimestral
(Reinforced Plastics, Composites and Polyurethane magazine)

Corrientes 2322 Piso 9 - Of 910 - CP (C1046AAB), Buenos Aires, Argentina

Tel./Fax: (54-11) 4943-0380

Estudio privado de EF Tel.: 00 54 11 4981 7354 - 4983 1259 - Cel.: 15 4440 8756

E-mail: info@emmafiorentino.com.ar - emmaf@emmafiorentino.com.ar

www.emmafiorentino.com.ar