

# argenplás

## 13-16 DE JUNIO, 2016

### XVI Exposición Internacional de Plásticos

Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

Newsletter  
N°25



Plastic pipe processing machinery

## Promocionará su tecnología en Argenplás 2016 - Stand G-77

### Innovaciones para enrolladores

Sica, una empresa Italiana constructora de máquinas, implementa soluciones para el ahorro de energía y materiales para cada una de sus máquinas. El nuevo enrollador Flash 450 no es una excepción. De hecho, el método de embalaje elegido reduce la cantidad de película/film utilizada con respecto a los sistemas tradicionales disponibles en el mercado (hasta -30%). Se trata de un Enrollador automático para bobinar tubo corrugado de PVC, PE y PP desde 16 a 25 mm de diámetro, en bobinas de corta longitud cubiertas con película de estiramiento. La bobinadora tiene 3 carretes con controles de ajuste centralizados, un dispensador de película con control electrónico de tensión, un sistema de corte universal de la película y dispositivo geométrico variable de protección de la bobina. La máquina está equipada con un sistema de comunicación inalámbrica para el control de las principales funciones del carrete.

El Flash 450 dispone de un diseño moderno para reducir al mínimo la intervención del operador y piezas de sustitución para el cambio de diámetro. Es seguro y de fácil ejecución además muy simple la operación de enrollar el tubo como poner el film y la etiqueta. Produce bobinas hermosas, compactas y firmes.



Auspicios recibidos para Argenplás Embajadas



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



## ARGENPLÁS 2016 XVI EXPOSICIÓN INTERNACIONAL DE PLÁSTICOS

**Argenplás 2016:**  
**Fecha:**  
13 al 16 de Junio de 2016

*En simultáneo*



**Horario de Exposición:**  
14:00 a 20:30 hs.

**Horario de Acreditación:**  
13:45 a 20:00 hs

**Lugar:** Centro Costa Salguero - Av. Rafael Obligado s/n

**Pabellones:** 1 - 2 - 3 - 4

**Organizadores:** CAIP: Cámara Argentina de la Industria Plástica

**Realiza:**  
MBG & EVENTS

**Comercializa:**  
PWI EVENTS

**Catálogo oficial y prensa y difusión:**  
Editorial Emma Fiorentino

**Prohibida** la entrada de menores de 16 años aunque estén acompañados

**Evento exclusivo** y gratuito para profesionales del sector que hagan su pre-acreditación por medio del sitio web o presentando la invitación



13-16 DE JUNIO, 2016

XVI Exposición Internacional de Plásticos  
Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

Auspicios recibidos para Argenplás Embajadas



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



INSTITUTO ARGENTINO DEL ENVASE



1200 piezas por hora en una línea de extrusión cuadruple

Múltiples líneas de cuadra extrusión para tuberías de plástico están creciendo. Últimamente, la demanda del mercado parece estar pasando de líneas de extrusión dobles para líneas de extrusión cuádruples. Así que Sica, fabricante de máquinas en Italia, produjo la primera máquina Acampanadora de este tipo, Multibell 75Q. Esta máquina automática muy rápida específicamente diseñada para recibir tubos de PVC-U procedentes de líneas de cuádruple extrusión a velocidades independientes, gestiona líneas de alta producción y puede Acampanar hasta 1200 tubos / hora. Multibell 75Q puede Acampanar tubos con diámetro de salida entre 16 y 75 mm y de longitud 1-6 m más la Copa.

Los tubos procedentes de cada línea se mueven a un Buffer por medio de un sistema de manipulación de alta velocidad para formar un grupo de 2, 3 o 4 tubos, dependiendo del diámetro. El grupo de tubos se mueve a un horno de aire caliente recirculada, que calienta con alta precisión la longitud del tubo necesaria para hacer la campana, gracias al doble sistema de alineación automática integrado en el horno. Una vez finalizada la fase de calentamiento, el grupo de tubos se mueve a la estación de múltiples-formado y acampanado. Ciclo para campana lisa o ciclo de aire soplado están disponibles, las copas se enfrían externamente por aire comprimido enfriado previamente e internamente por el agua fría que circula a través de los mandriles. Para los productores que quieren agrupar las tuberías Acampanada, una maquina empaquetadora o de flejado están disponibles para colocarlas en línea contribuyendo a un proceso de automatización completa.

Si comparamos una línea de doble extrusión que tiene la misma velocidad de salida, podemos recalcar las siguientes ventajas:

- La alta calidad del producto final: por extrusión a una velocidad inferior, la calidad de la tubería es más alta y constante durante la producción;
- Periodo de recuperación corto: la línea de extrusión de cuatro tubos asegura logro de muy alta disponibilidad de la máquina a la velocidad de salida de la tubería de lo posible, por lo tanto, la consecución de un período de recuperación más corto de la inversión;
- Tamaño reducido: la línea de cuadra extrusión es prácticamente lo mismo que una línea de extrusión doble, pero con un rendimiento más alto alcanzable;
- Bajos costos de mantenimiento: una línea de cuadra extrusión necesita menos mantenimiento que una línea de extrusión doble gracias a la velocidad de extrusión inferior de cada tramo;
- Fácil de usar: cuanto mayor es la velocidad de la línea, más difícil será controlar la línea. Gracias a la velocidad de extrusión inferior de cada tramo, una línea de cuadra extrusión es más fácil de configurar que una línea de extrusión doble.

Multibell 75Q posee un bajo consumo de energía capaz de satisfacer a los clientes más exigentes que buscan valor, alto rendimiento consistente y rápido retorno de la inversión.



13-16 DE JUNIO, 2016

XVI Exposición Internacional de Plásticos  
Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

Auspicios recibidos para Argenplás Embajadas



Embajada de Italia



Uruguay Natural



Embajada de Bélgica



Embajada Británica Buenos Aires



ADVANTAGE AUSTRIA

Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Auspicios recibidos para Argenplás Asociaciones Cámaras Entidades



Cámara de la Industria Química y Petroquímica



### Acrecientan los tubos de PVC bi-orientado

Los tubos de PVC bi-orientado son conocidos por un considerable ahorro de materia prima, para la misma resistencia mecánica y aplicación respecto lo normal PVC-U. Las líneas de extrusión de tuberías de PVC-O están aumentando en varios lugares del mundo, especialmente en América y Australia. Como para los tubos en PVC-U, el sistema de unión más adecuado para la cañería en PVC-O es la Copa/Campana. Sica, fabricante de maquinaria para tubo en plástico, ya en el año 1998 ha patentado (EP0930148) y desarrollado un proceso de formado para calentar la copa en tubería de PVC-O. El sistema patentado de Sica se caracteriza por la formación y la calibración interna de la copa en un mandril de metal. El extremo caliente del tubo se inserta en el mandril metálico de formado cuando el estado térmico es uniforme en el espesor, sino variable a lo largo de la dirección longitudinal del tubo. El correcto estado térmico final se alcanza con la transmisión de calor por conducción, sin variación del diámetro de los extremos del tubo. Además del proceso, también el equipo está protegido por la patente, en particular, la configuración constructiva del horno en contacto que realiza un calentamiento final, estable y repetible. Las copas obtenidas tienen precisas dimensiones internas, tanto de un borde perfectamente igualado a través de una brida deslizando que toca el borde de la copa. Por lo tanto, no se requiere ningún mecanizado del borde de la boca de la campana.

Las Acampanadoras Sica, conocidas comercialmente con el nombre de STARBELL, son particularmente adecuadas para ser instaladas en plantas para producir los tubos directamente en la línea de extrusión. Hasta la fecha, Sica ha vendido más de 19 STARBELL y más de 100 herramientas logrando mucha experiencia en este campo de trabajo.

Sica dispone de tres modelos de Acampanadoras STARBELL:  
STARBELL 250 para tuberías hasta un diámetro máximo de 250 mm;  
STARBELL 500 para tuberías hasta un diámetro máximo de 500 mm;  
STARBELL 630 para tuberías hasta un diámetro máximo de 630 mm.  
Las máquinas también son adecuadas para instalaciones de la tubería de PVC-O en manera afuera de línea.

El éxito técnico y comercial de las máquinas STARBELL, radica en el proceso de trabajo fiable y repetitivo, la facilidad de uso y una configuración de construcción rígida y robusta.

Representante: ORLANDO OSSO Equipos para Procesar Plásticos -  
San Luis 451 - (1706) Haedo Norte, Pcia. de Bs. As., Argentina -  
Tel.: (54-11) 4627 8948 - Fax: (54-11) 4489-4698 - Cel.: (54-11) 4479-5797  
E-mail: osso@orlandoosso.com.ar  
www.sica-italy.com.

Auspicios recibidos  
para Argenplás  
Asociaciones  
Cámaras  
Entidades

CAIRPLAS



Cámara de la Industria  
Química y Petroquímica

COPAL

FASA

FEDERACIÓN ARGENTINA DE  
SUPERMERCADOS Y AUTOSERVICIOS

IRAM

Instituto Argentino  
de Normalización  
y Certificación

CME

Confederación Argentina de la Mediana Empresa

CAS

CÁMARA ARGENTINA DE  
SUPERMERCADOS

ECOPLAS

EL PLÁSTICO POR DE DENTRO



INSTITUTO ARGENTINO DEL ENVASE

ITA

ITALIAN TRADE AGENCY  
ICE - AGENZIA

UIA

UNION INDUSTRIAL DE LA  
CIUDAD DE BUENOS AIRES

CAPPA

Comité Argentino de Plásticos  
para la Producción Agropecuaria

CILFA

Cámara Industrial de Laboratorios  
Farmacéuticos Argentinos

faic



IPA

Instituto  
Plástico  
Argentino

UIA

Unión Industrial Argentina  
sin Industria No hay Nación



13-16 DE JUNIO, 2016

XVI Exposición Internacional de Plásticos  
Centro Costa Salguero, Buenos Aires, Argentina

## QUIENES HACEN ARGENPLAS 2016

### MBG & Events

Se esmera en la creación de eventos de alto perfil y altamente enfocados, en donde compradores y proveedores de todo el mundo se dan cita para hacer negocios.

**MBG & Events** cada año realiza eventos que atraen a más de 1.000 empresas expositoras, y más de 150 mil de compradores de las más diversas industrias.

### PWI EVENTS

Es una compañía especializada en la producción, realización y organización de eventos llave en mano. Sin importar la escala del proyecto, ofrece soluciones y brinda servicios en la Argentina y en cualquier rincón del mundo para los clientes más exigentes, creando, conceptualizando y llevando adelante propuestas innovadoras con los profesionales más calificados del mercado.

### Cámara Argentina de la Industria Plástica – CAIP

Es la entidad institucional empresaria que agrupa a la Industria Transformadora Plástica Argentina y fue fundada el 28 de Diciembre de 1944, con objetivos claros y concisos:

- Reunir, relacionar y vincular entre sí a los empresarios de la industria;
- Representar y defender de sus derechos;
- Gestionar disposiciones o medidas que tiendan a preservar los intereses del sector;
- Resolver problemas que afecten a los asociados;
- Establecer vínculos empresario-laborales;
- Fomentar el progreso de la Industria Plástica Argentina.

CAIP participa activamente en distintos niveles de conducción de la Unión Industrial Argentina (UIA) e integra –junto a sus similares de la región- la Asociación Latinoamericana de la Industria Plástica (ALIPLAST).

Acerca de nuestros Asociados: Con un importante componente de creatividad que aportan las empresas socias de la CAIP y con el apoyo de la más alta tecnología, la Industria Plástica Argentina provee satisfactoriamente al mercado interno y exporta productos de acabada terminación que se corresponden con los estándares internacionales de calidad.

Hoy, la CAIP representa a más de 1.500 empresas brindando asesoramiento e información permanente y gratuita en asuntos de Relaciones Laborales; Comercio Exterior; Impuestos; Patentes y Marcas y Despachos de Aduana, entre otros. A través de INSTIPLAST- desde hace más de 50 años- ofrece capacitación de grado y postgrado en tecnología de los plásticos. Su laboratorio de vanguardia permite realizar "Ensayos Físicos y Mecánicos" para determinar las propiedades de materias primas, productos semielaborados y terminados. Asimismo la CAIP cuenta con una Biblioteca especializada, Publicaciones de interés para el sector, Exposición permanente de la Industria Plástica y participa en Ferias y Exposiciones nacionales e internacionales.

[www.argenplas.com.ar](http://www.argenplas.com.ar) - [www.argenplas.com.ar/Prensa](http://www.argenplas.com.ar/Prensa)

### Editores Catálogo Oficial, Prensa y Difusión de Argenplás 2016:

#### EDITORIAL EMMA FIORENTINO PUB. TEC. S.R.L.

Contacto: Mara Alterni - Emma Fiorentino  
Tel/Fax: (54-11) 4943-0090 Líneas Rotativas

#### Emma Fiorentino:

Estudio privado 4981-7354 / 4983-1259 de 12 a 22 horas  
Celular desde Argentina: 15 4440 8756 - Desde el exterior: 00 54 9 11 4440 8756  
Cellular phone from Argentina: 15 4440 8756 - Cellular phone from abroad: 00 54 9 4440 8756  
Skype: emma fiorentino - E-mail: [info@emmafiorentino.com.ar](mailto:info@emmafiorentino.com.ar)  
[emmafiorentino@fibertel.com.ar](mailto:emmafiorentino@fibertel.com.ar) - [emmaf@emmafiorentino.com.ar](mailto:emmaf@emmafiorentino.com.ar)  
[www.emmafiorentino.com.ar](http://www.emmafiorentino.com.ar) - [www.emmafiorentino.net](http://www.emmafiorentino.net)

### Rubros:

En estas secciones, usted podrá encontrar toda la información que necesita para ser participante del evento líder de la industria.

Argenplás, es la cita obligada que cada dos años, compañías nacionales e internacionales de los siguientes rubros, eligen para hacer negocios:

- Máquinas y Equipamientos
- Automatización y Control de Calidad
- Moldes y Herramientas
- Materias Primas y Productos Químicos
- Caucho
- Transformadores de Plástico, Productos Terminados y Semi Elaborados
- Medio Ambiente y Reciclaje
- Entidades, Asociaciones, Bancos, Servicios y Revistas Técnicas

**Una cita de profesionales con un perfil seleccionado para brindar al expositor un ambiente favorable para hacer negocios.**

Empresarios, ejecutivos, ingenieros, técnicos y profesionales relacionados con el sector.  
Fabricantes, transformadores y usuarios de productos plásticos.  
Transformadores de materias primas.

Personas de niveles gerenciales, tecnología y producción, ventas y marketing de los siguientes sectores de la industria:

- Automotriz y Transportación
- Construcción
- Ingeniería eléctrica
- Electrónica y mecánica
- Telecomunicaciones
- Productos para el hogar
- Médico y cuidado de la salud y Packaging, entre otros.



SANTA ROSA PLÁSTICOS S.R.L.  
DISTRIBUIDORES - IMPORTADORES - REPRESENTANTES

