



Excelencia en diseño, Matricería e inyección de Packaging y Piezas Plásticas Técnicas.



La empresa

Somos una empresa dedicada a la inyección de termoplásticos **con 30 años de trayectoria en el mercado**, la cual se encuentra actualmente emplazada en la zona norte del Gran. Bs As., en Malvinas Argentinas, a pocos metros de ramal Campana de la autopista Panamericana. Nuestra Nave industrial, actualmente de 3500 m², se encuentra instalada sobre un predio de 8.000 m².

Sobre la premisa de **satisfacer las necesidades de nuestros clientes**, superando incluso sus expectativas, fuimos lanzando nuevos productos y ganando participación de mercado, siendo hoy claros referentes en distintos segmentos de la industria a lo largo de nuestro país.



La empresa

Nuestra misión, visión y valores fueron la guía del quehacer diario, logrando desarrollar clientes que valoran la profesionalidad e ingeniería volcada, tanto a las piezas técnicas exclusivas, como a nuestra línea de tapas especiales y packaging **SteelPlas®**.

Ofrecemos un servicio integral de ingeniería y producción, abarcando desde el diseño del producto y fabricación de herramental, hasta el servicio final de inyección de piezas y mantenimiento de molde.

Capacidad Productiva



- Parque de Inyectoras, con **14 maquinas** desde 50/350tn de fuerza de cierre, Sumitomo DEMAG (Alemania) y CLF (Taiwan)
- Máxima Capacidad de Plastificación: 900grs
- Capacidad Productiva 6500 Hrs. de inyección en 3 turnos por día; 27 días al mes. Disponemos de procesos de guarnicionado y ensamblado automáticos y semiautomático
- Robots de Extracción de Piezas en molde
- Matricería con área de metrología aislada
- Laboratorio de Ensayos

Sistema de calidad y Medioambiente



Certificaciones: ISO 9001:2015/ 14001:2015

CON ALCANCE EN DISEÑO, FABRICACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE HERRAMIENTALES Y PRODUCTOS TERMOPLÁSTICOS

- Controles Dimensionales
- Resistencia al torque
- Resistencia al Stress Cracking
- Resistencia a la caída
- Resistencia a Presión Interna
- Ensayos químicos
- Estudio de performance
- Ensayos especiales bajo requerimiento del cliente

Certificación Internacional para la utilización de Bioplásticos



Estamos certificados para el uso de bioplásticos en nuestros productos, bajo el sello I'm Green, que identifica el polietileno verde, elaborado sobre fuentes renovables.

En base a la producción de Caña de Azúcar, se produce etileno verde en la misma calidad y pureza del etileno petroquímico, generando las mismas propiedades físicas y químicas de los polímeros tradicionales.

Áreas Técnicas

Diseño de producto y rutas conceptuales

- Creación de conceptos. Rutas creativas – Desarrollo 3D
- Análisis funcionales preliminares
Validación en línea productiva
- Prototipos rápidos



OPCIÓN 1
Flip Top

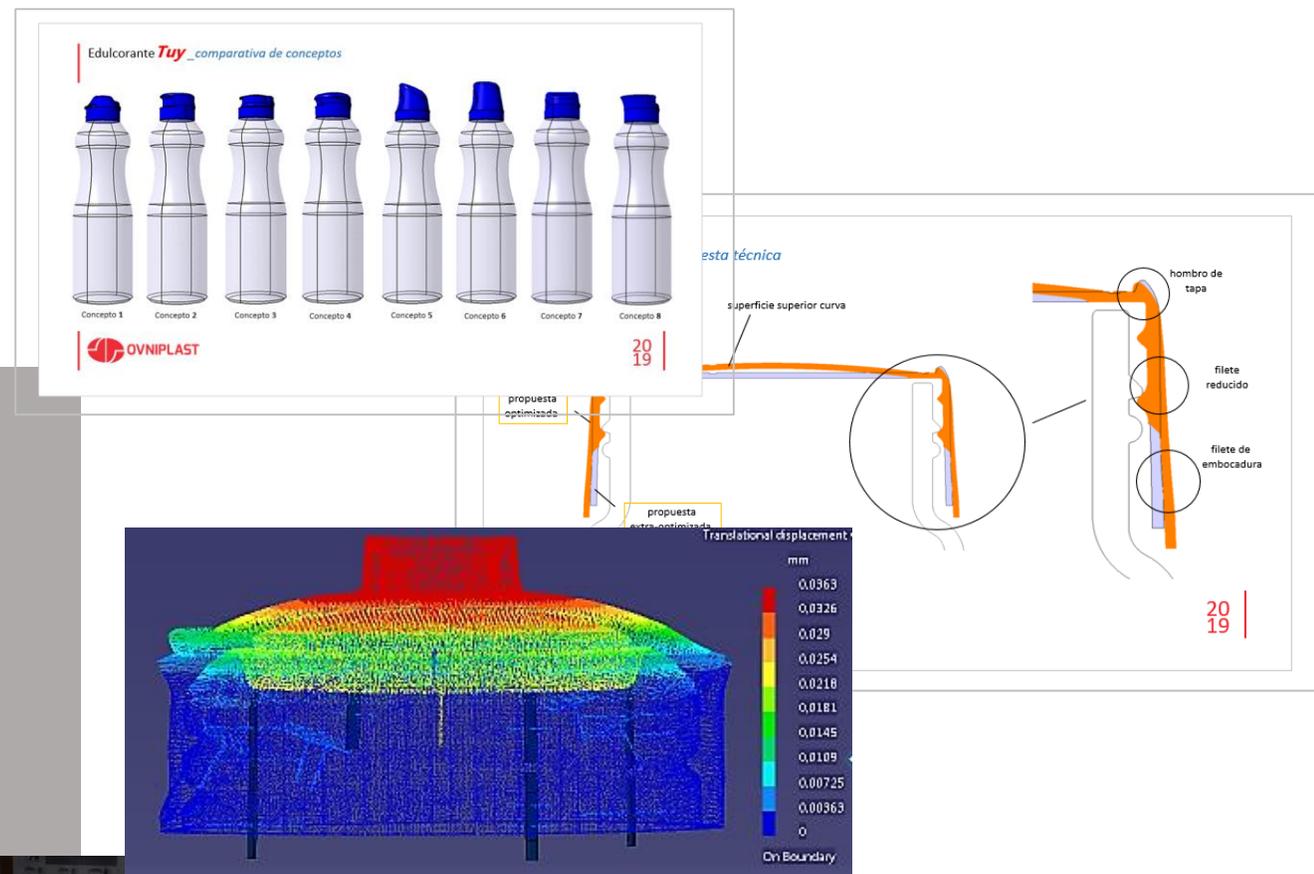
DESARROLLO Yogurt bebible



OPCIÓN 2
Cierre por presión

Áreas Técnicas_ *Desarrollo Técnico*

- Modelado 3D | Especificaciones
- Evaluación funcional | Elemento Finito
- Diseño de Moldes (Piloto/Multicavidades)
- Prototipos rápidos



Algunos de Nuestros Clientes



Unidades de Negocio _ *Producto Propio*

■ Tapas con Precinto



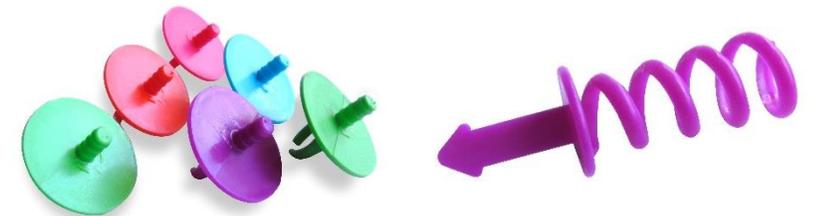
■ Tapas Valvuladas



■ Tapas Café



■ Tapas Flip Top



- Desarrollo de proyectos para piezas nuevas
- Validación de producto y certificaciones
- Alta especialización en diseño 2D y 3D



- Soporte a través de la fabricación de prototipos rápidos y moldería piloto
- Asesoramiento técnico para la optimización en el uso de los productos termoplásticos

Soluciones de Producto

- Precinto de Inviolabilidad
- Guarnicionado con obleas:
 - Polietileno Expandido
 - Foil de Aluminio (proceso de Inducción)



Tapas con precinto de inviolabilidad - Packaging

Ø64



Ø46

Ø50



Ø38



Ø28



- Logos en bajo/sobre relieve
- Grabados en Tampografía y Serigrafía
- Diversidad de colores STD y desarrollos especiales



- Precinto de Inviolabilidad
- Disponible en \varnothing 28/38/46
- Sistema certificado por el INTI
- Guarnicionado con obleas:
 - Polietileno Expandido
 - Foil de Aluminio (proceso de Inducción)

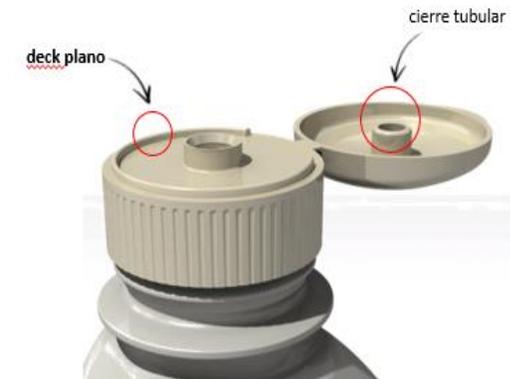


- Precinto de Inviolabilidad
- Disponible en todos los \emptyset
- Guarnicionado con obleas:
 - Polietileno Expandido
 - Foil de Aluminio (proceso de Inducción)



- Múltiples orificios de salida (\emptyset)
- Roscas adaptada preforma 1881, short finish.
- Sistema valvulados
- Personalización (logos/colores/sobretapa)
- Distintas opciones de cierre

■ Cuidado del Hogar/Persona



- Roscas optimizadas adaptables a diferentes tipos de envases.
- Sistema valvulado
- Personalización (logos/colores/sobretapa/grip)
- Oblea de foil de Aluminio, apta alimentos

■ Alimentos



- Doypack Corner / Top
- Precinto de inviolabilidad
- Cierre por foil de aluminio

■ Conjunto tapa-pico para Doypack's



- Desarrollo de proyectos para piezas nuevas
- Diseño y fabricación de moldes de inyección
- Ensayos y validación de producto – PPAP
- Alta especialización en diseño 2D y 3D – Adecuación ángulos de salida.



- Soporte a través de la Fabricación de prototipos rápidos y moldería piloto
- Asesoramiento técnico para la optimización y uso de moldería existente -Soluciones técnicas inteligentes
- Conocimiento técnico, equipamiento y capacidad de procesamiento de polímeros de ingeniería

- Desarrollo de piezas en Termoplásticos Ingeniería
- Validación de producto, certificaciones funcionales y proceso (INTI)
- Fabricación de prototipos rápidos y moldería piloto



- Servicio de re-ingeniería y optimización de moldería existente - Ciclo productivo y Ensamblaje
- Matricería interna dedicada a la construcción de moldes y su mantenimiento

Muchas Gracias...!

