

## Sacmi y SIPA colaboran en el proyecto de preforma de PET y tapa S.U.P.E.R.

SIPA (Zoppas Industries Group) y Sacmi, dos de las compañías más innovadoras de Italia que trabajan en el sector del packaging, compartieron sus habilidades para buscar una solución con la combinación de preformas y tapas de PET que ofrezca ventajas, tanto a los procesadores como a los usuarios finales.

La colaboración, que recibió un gran apoyo de las gerencias de ambas compañías, dirigidas por Enrico Gribaudo (SIPA) y Giuseppe Lesce (Sacmi) respectivamente, combina la experiencia sustancial de SIPA en el desarrollo de preformas, con la de Sacmi en el de tapas. El equipo de desarrollo combinado cuenta con un nivel de competencia técnica que se considera inigualable en el mundo.

El fruto de esta colaboración es una nueva solución, denominada "S.U.P.E.R.". La solución, que permitió lograr resultados impensados, presenta una combinación especial de acabado del cuello de la preforma y tapas más livianas, que resuelve varios de los problemas clave asociados con la operación de una tapa en el cuello de las botellas de PET.

La sigla S.U.P.E.R. proviene de: **s**ustentable, **ú**nico, **p**roductivo, **e**xtraordinariamente sencillo y **r**ealmente confiable. Estos son los cinco beneficios clave de esta innovadora solución.

- **Sustentable**, porque la tapa es más liviana que el promedio de las tapas alternativas que hay actualmente en el mercado, lo cual reduce el consumo de materias primas y energía por parte de los procesadores;
- **Única**, porque se trata de una solución patentada y exclusiva, que les aportará beneficios a quienes la adopten;
- **Productiva**, porque reduce el tiempo y el costo de equipamiento de las líneas de producción al cambiar entre envases de diferentes tipos de productos, como agua, bebidas carbonatadas y bebidas con llenado aséptico. De hecho, los cambios necesarios en las líneas, tanto para preforma como para tapas, son muy pocos. Además, las tapas ya se producen por medio del proceso de compresión, que ofrece menores tiempos de cambio de herramientas y una elevada velocidad de producción;
- **Extremadamente sencilla**, porque la solución les ofrece a los consumidores una botellas de fácil apertura. Las tapas se abren fácilmente gracias al ángulo LB positivo garantizado (el ángulo de goteo L [leak angle] es superior al ángulo de separación de las anillas [bridge-break angle] y esta característica no está disponible en el mercado con las tapas actuales).
- **Realmente confiable**, porque el sistema inviolable quiebra inmediatamente la banda de seguridad y transforma a la botella en un recipiente seguro, sin riesgos de apertura de las botellas.

"La colaboración técnica entre ambas compañías, que siempre incorporaron la tecnología como un elemento fundamental para su competitividad, estaba destinada a ofrecer grandes resultados", aseguró el vocero de las compañías. "Pero lo que hemos logrado supera incluso nuestras expectativas más optimistas. Creemos que es la mejor manera de diferenciar a nuestras empresas del resto y esto nos ayuda a buscar la excelencia en un mercado tan competitivo y complejo como el de las botellas de agua". [www.sacmi.com](http://www.sacmi.com). [www.sipa.it](http://www.sipa.it).

# UN GIRO ADELANTE EN RECICLADO DE PET



Gneuß MRS Extruder  
+ 100% Bottle Flakes  
+ nothing else

---

FDA Letter (NOL)



## La simple y novedosa „Formula de Gneuss“ para el Reciclado de Poliester

Gracias a nuestra última carta de no objeción, obtenida de la FDA, usted puede procesar en nuestro extruder MRS, 100% de escamas de botellas de Pet no lavadas, para producir envases aptos para contacto con alimentos sin ningún pre o post tratamiento del material.

En América del Sur, el exitoso sistema de extrusión MRS se utiliza en forma creciente en múltiples aplicaciones para procesos de PET.

¡Con Gneuss usted siempre estará un giro decisivo por delante!

¡Visítenos!

**Argenplas**  
Buenos Aires - Argentina  
Pavillion 2-3, Stand E-56  
18.06.12 - 22.06.12



Contactos:  
En Alemania: [gneuss@gneuss.com](mailto:gneuss@gneuss.com)  
En Sudamérica: [gneuss.southamerica@gneuss.com](mailto:gneuss.southamerica@gneuss.com)

[www.gneuss.com](http://www.gneuss.com)

