



En este nuevo certamen de la K'2016 [Comercial Douma](#) mostrará a través de sus representadas, múltiples y exclusivas soluciones para el reciclado de plásticos, dónde ofrece soluciones no sólo para los distintos procesos de granceado, lavado, trituración, compactación y pulverización sino también una gama completa de equipos para el control en línea (humedad, temperatura) y fuera de línea (en laboratorio): MFI, VICAT, etc. Entre todo lo que expondrán sus importantes representadas, lo más destacado y novedoso se resume en los siguientes apartados:

[NGR \(Next Generation Recyclingmaschinen\)](#) (Hall 9, C30) que compartirá stand con sus otras dos empresas del grupo, mostrará a los asistentes en su stand un equipo de reciclado en funcionamiento que incorporará el nuevo S.M.A.R.T. DIALOG, que permite monitorizar, grabar y analizar los parámetros de proceso de la masa en tiempo real, posibilitando corregir desviaciones de MFI, color, etc. en línea. Asimismo, NGR presentará por primera vez sus series P:REACT, proceso revolucionario para la cristalización del PET en línea por el proceso LSP (poli condensación en estado líquido), como primicia mundial. Con esta tecnología, se puede producir granza de PET con mejores características que la materia prima, totalmente descontaminado y en sólo unos minutos.



El grupo [Lindner](#) (Hall 9, E77) mostrará en su stand sus últimas novedades en trituradores mono-rotor de Lindner Recyclingtech y las últimas e importantes novedades en componentes para líneas de lavado de [Lindner washTech](#), entre las cuales destacamos:

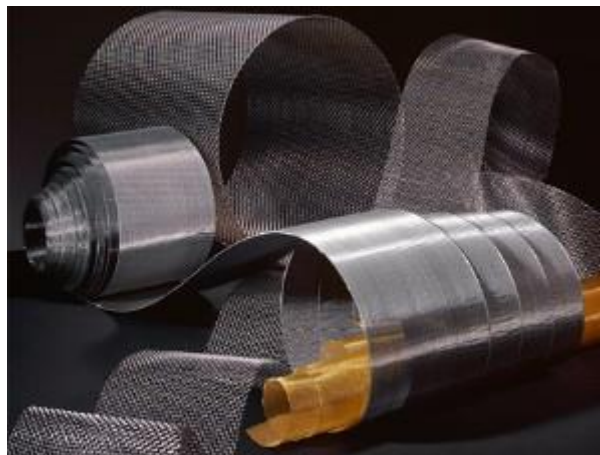
- Nuevas centrifugas de secado con sistemas de palas orientables que permiten controlar el tiempo de permanencia del material a secar dentro de la centrifuga, lo que posibilita al usuario determinar la calidad de secado del material, decidiendo así en cada caso en función del material que se procesa y/o de las exigencias del cliente final, pudiendo controlar, de la misma forma por el consumo energético.
- El nuevo "Rafter", sistema de pre-lavado donde se efectúa muy eficazmente la separación de pesados del material plástico (pudiendo en esta fase previa separar también un importante porcentaje de plásticos pesados) y por supuesto materiales adheridos como arena, tierra y otros tipos de suciedad, en cada una de las tres etapas que transcurren en el interior de este único equipo, pensado especialmente para el lavado de plásticos postconsumo altamente contaminados.



Por su parte [BritAS](#) expondrá en el mismo stand (Hall 9, C30), sus nuevos sistemas de filtración en continuo, con el mismo concepto de bobinas de tela filtrante. Gracias a su doble canal de filtración evita las ligeras variaciones de presión que se producen durante el desvío del flujo de la masa, pero manteniendo el mínimo desperdicio de material a desechar (aproximadamente 0.4% frente a otros sistemas láser, que pueden alcanzar hasta el 7% de material a desechar durante el proceso de limpieza del filtro con la rasqueta). Esta solución, está pensada para materiales con alto contenido de papel y/o contaminación orgánica. Asimismo, BritAS ofrece también sistemas para el control en línea de pesado de la granza obtenida en proporción al volumen, pudiendo determinar si se considera material bueno, de segunda o a reprocesar según los deseos del cliente y en función del contenido de aire de la granza final, de forma totalmente automática.



[TTM Rossi](#) fabricante de bobinas de malla filtrante para cambiadores de filtros en continuo de BritAS y otros proveedores, que gracias a su tramado ofrece total garantía a los usuarios de una filtración constante (no se producen separaciones entre hilos que aumentan los espacios de filtración) y a su tejido en la misma dirección del paso de malla evitando roturas en ambos extremos al correr la bobina mediante sistemas de pinzado. TTM Rossi ofrece soluciones de filtración especiales gracias a sus elevados estándares de calidad, aunque a precios competitivos.





La completa oferta de equipos para el reciclado de plásticos que ofrece Comercial Douma incluye también pulverizadores de su representada [Scheer Pulverizing Systems](#) (Hall 9, E37), transductores de temperatura y presión de [Gneuss Measurement Systems](#) (Hall 9, A38), equipos para pruebas de calidad en laboratorio (MFI, VICAT, extensiómetro, etc.) de su representada [Sciteq](#) (Hall 10, F04), equipos de sobremesa y plantas piloto para la extensión de film, lámina, granza, etc., de [Collin](#) (Hall 9, C20) además de compactadores, prensas hidráulicas de [Macpresse](#) (Hall 10, G34) , silos con piso móvil y otros equipos periféricos para las plantas de reciclado.

Cerrando el círculo del reciclado, los clientes interesados podrán ver en el Hall 16, B59 de [Maris](#), una extrusora para el reciclado de caucho vulcanizado modelo 112HT/64D.



[Envíenos un email](#)



[Comercial Douma](#)

Copyright © 2016 Comercial Douma SL, All rights reserved.

Le comunicamos que su dirección de correo electrónico forma parte de nuestra base de datos y está suscrita a una lista de correo. Disponemos de sus datos porque usted es o ha sido nuestro cliente.

Our mailing address is:

Comercial Douma SL
C/ Valencia nº 5-B, Complejo Roma 2000
08015, Barcelona
ESPAÑA

Want to change how you receive these emails?

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#)

MailChimp