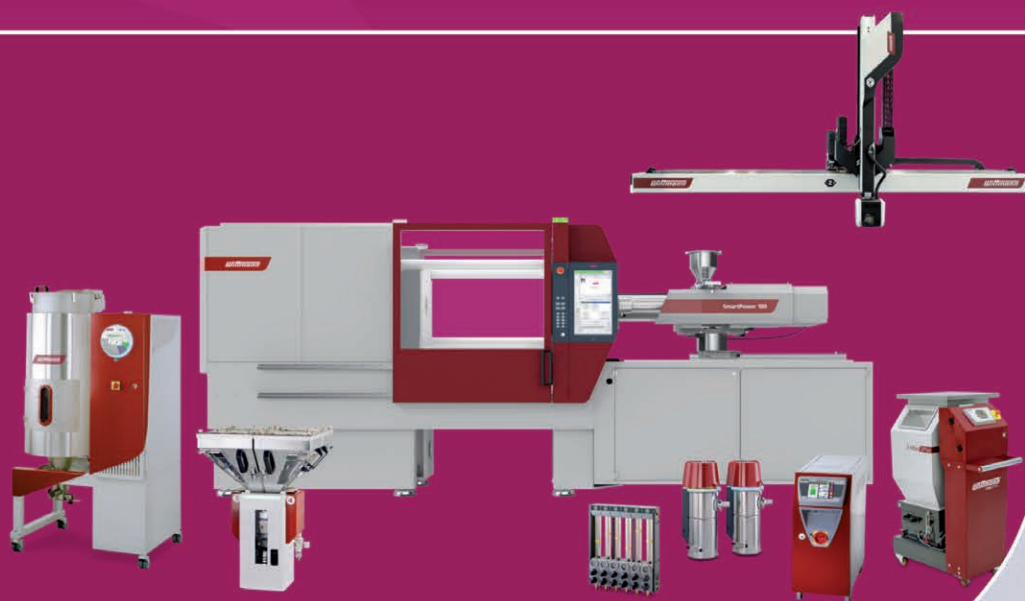


# Plásticos

## UNIVERSALES

*Wittmann*



It's all WITTMANN.

## Engel y Cannon, una alianza con visión

Engel y Cannon han sellado una alianza estratégica para avanzar en el desarrollo de tecnologías de recubrimiento con PUR mediante el sistema clearmelt.

Esta tecnología permite integrar el poliuretano directamente en procesos de moldeo por inyección, mejorando la calidad y eficiencia de producción.

La colaboración se traduce en la puesta en marcha de la celda de inyección más grande del mundo con instalación PUR en el centro tecnológico de Engel. El objetivo común es impulsar soluciones sostenibles, personalizadas y de alto rendimiento para la industria.



## Reciclaje de composites: avance hacia la economía circular

El proyecto europeo MC4 ha logrado desarrollar procesos circulares para composites de fibra de vidrio y carbono, usando solvólisis química para reciclar piezas al final de su vida útil.

El centro tecnológico Gaiker ha liderado la demostración de una planta piloto que prueba la viabilidad industrial de esta técnica.

Aplicable a sectores como automoción, aeronáutica o mobiliario urbano, el proyecto marca un paso clave hacia soluciones sostenibles para materiales altamente demandados. Los resultados se presentaron en la jornada organizada junto a Aclima en el Waste Lab Bizkaia.



## GreenPlast: Plástico y sostenibilidad

Del 27 al 30 de mayo, GreenPlast 2025 reunirá en Milán a unos 200 expositores de la industria del plástico y el caucho para debatir sobre sostenibilidad, innovación y transformación cultural.



27-30 MAY 2025 • MILANO  
EXHIBITION AND CONFERENCE  
FOR A MORE SUSTAINABLE  
PLASTICS AND RUBBER INDUSTRY

La feria destacará tecnologías de reciclaje, eficiencia energética y reutilización de materiales, con participación de profesionales de más de 20 países.

El evento también incluirá conferencias técnicas y artísticas como "Shaping a Sustainable Future for Plastics" y la exposición Art&Plastics. Se fomentará la educación con visitas de centros técnicos y universidades. Además, permitirá acceder a otras tres ferias simultáneas: Ipack-Ima, Print4All e Intralogistica Italia.

## Mobiliario urbano que purifica el aire

El proyecto Dacco2, liderado por Aimplas, desarrolla recubrimientos activos para mobiliario urbano con capacidad de adsorber y transformar contaminantes del aire mediante tecnologías fotocatalíticas.

Los materiales, aplicables en pinturas y telas, están diseñados para ser eficaces y asequibles. El proyecto cuenta con financiación europea e involucra a empresas como Laurentia Technologies y Toldos Costa Blanca.

