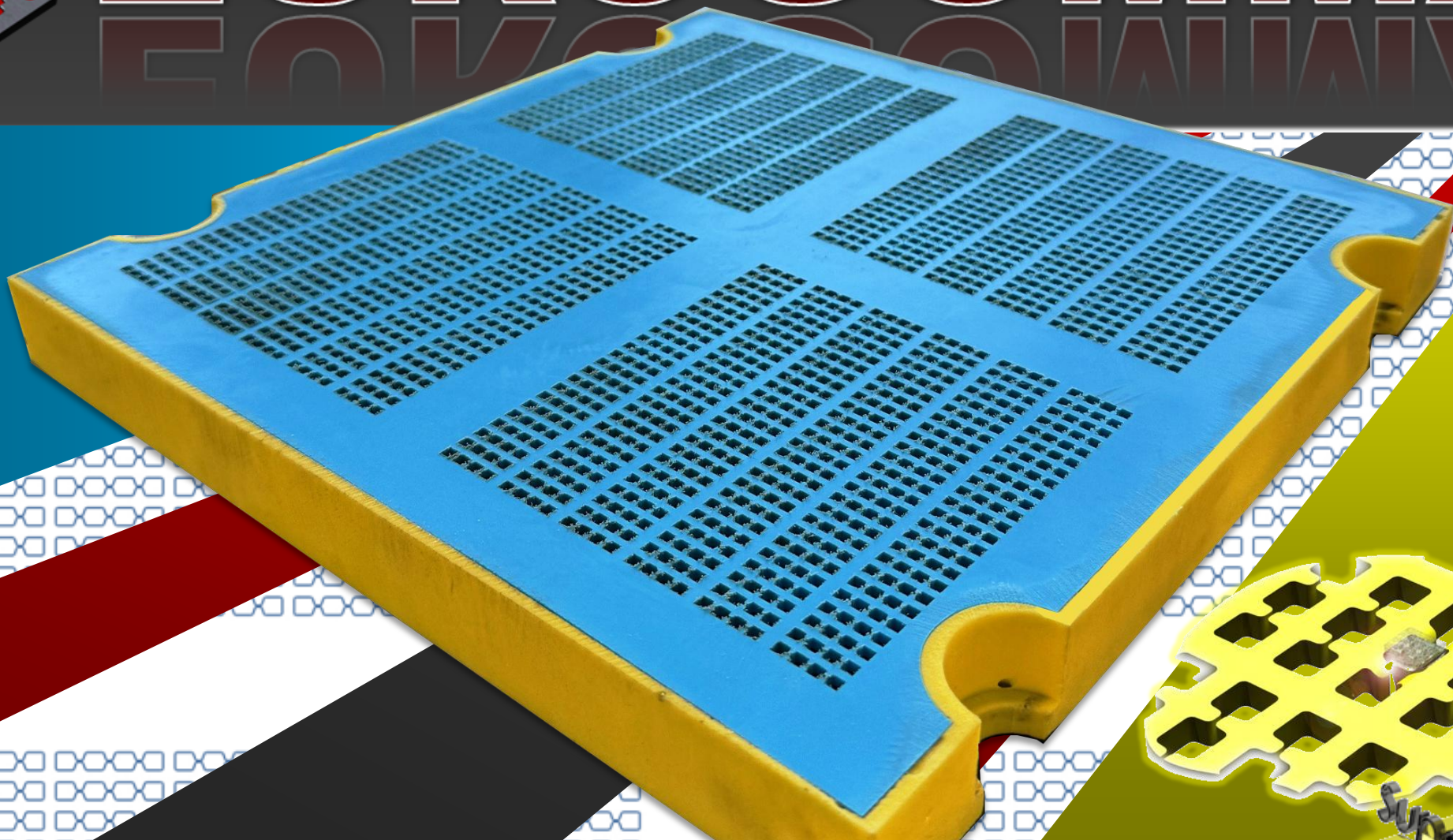
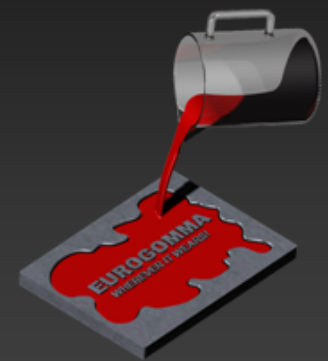


EUROGOMMA

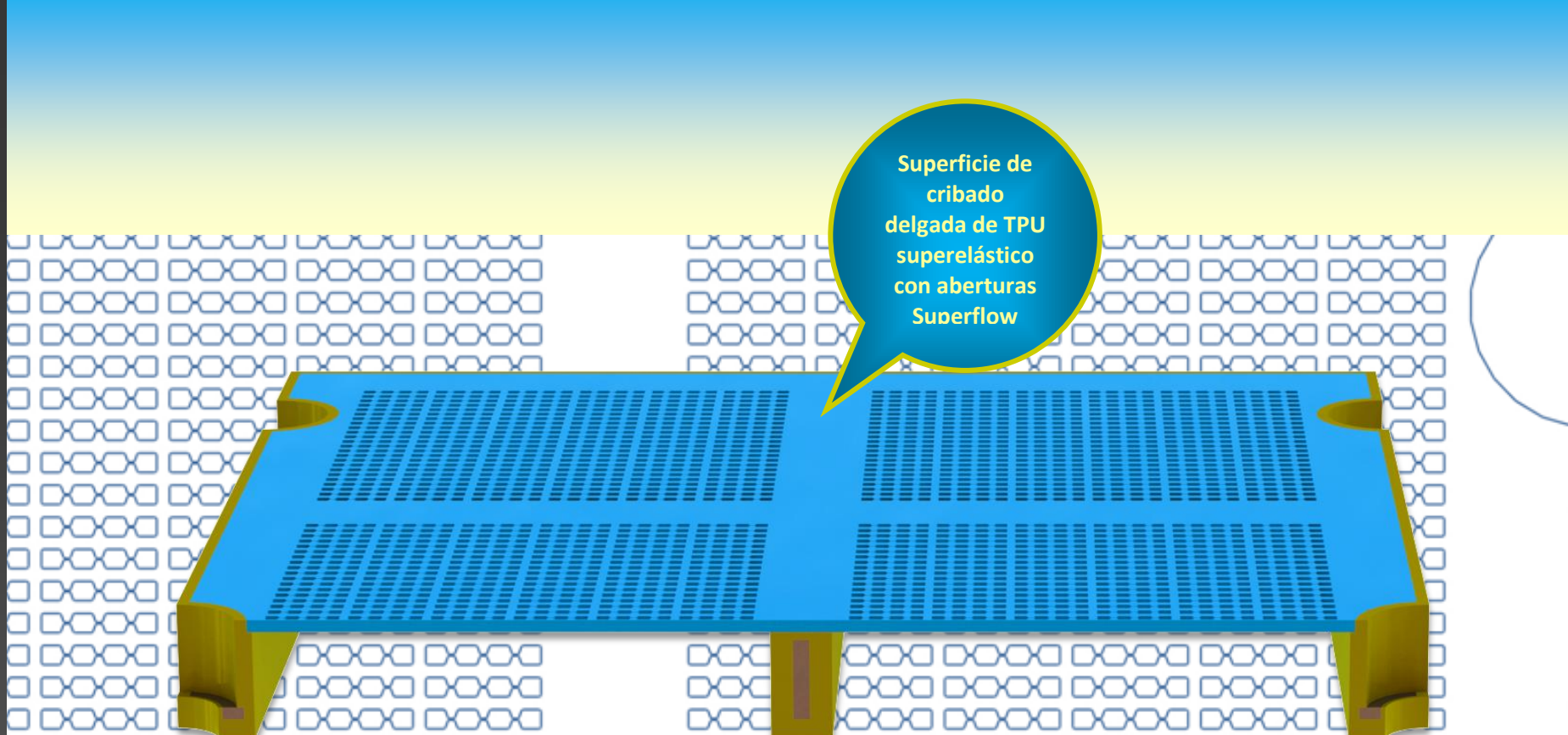


Mallas modulares de poliuretano

EURO-PS Superelástico

EUROGOMMA fabrica paneles de cribado de alto rendimiento de la línea **EURO-PS**, diseñados específicamente para garantizar una eficiencia excepcional en las operaciones de cribado de minerales y áridos. Estos paneles innovadores son el resultado de una ingeniería avanzada de materiales, combinada con una amplia experiencia práctica adquirida en los entornos industriales más exigentes.

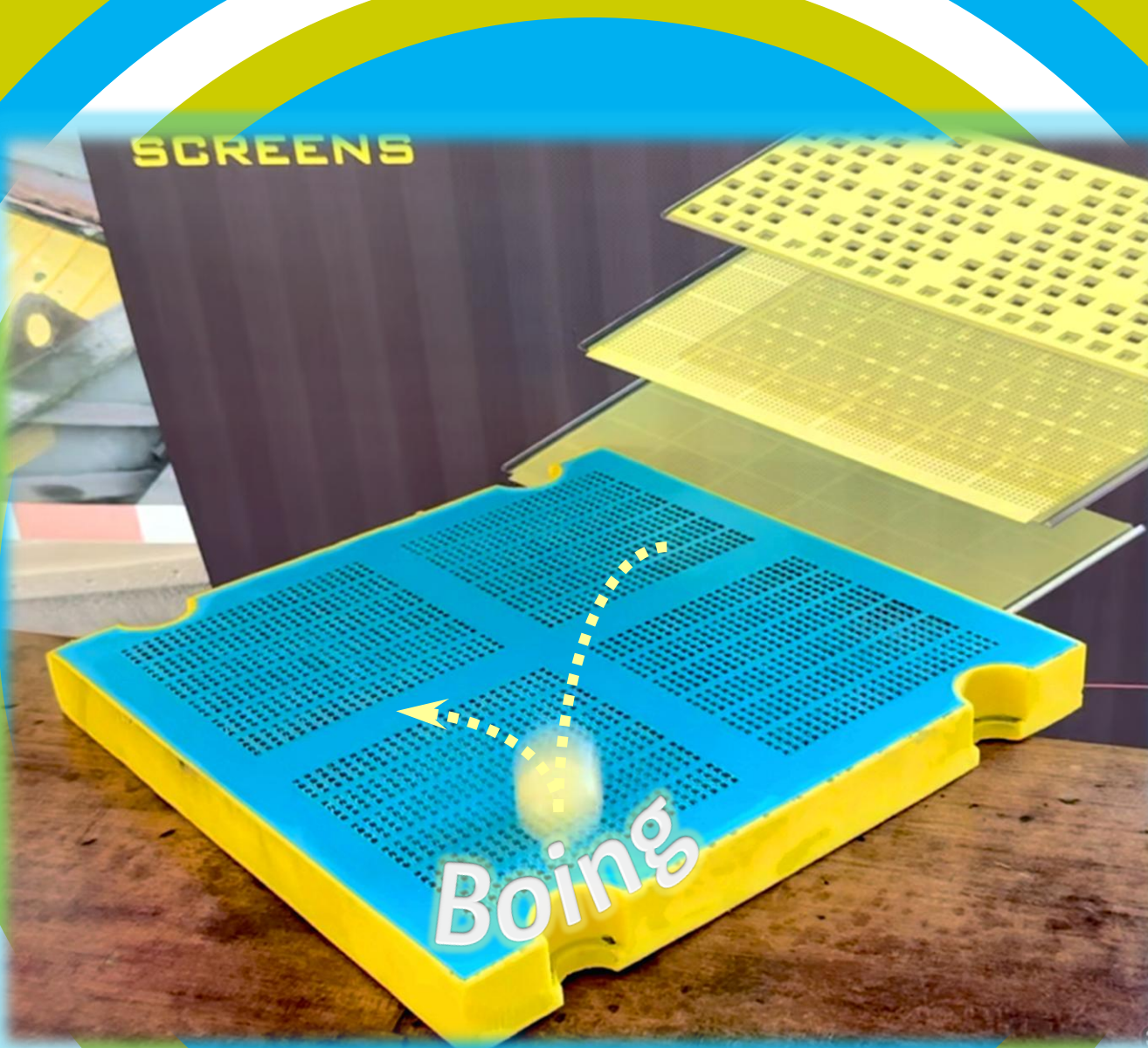
La característica distintiva de los paneles **EURO-PS** es su superficie de cribado ultrafina de **TPU** (poliuretano termoplástico) superelástico.



1. La superficie de cribado de TPU vibra con la criba y rebota bajo la carga del material.

2. Los orificios Superflow se liberan de las piedras bloqueadas, gracias a su diseño y a la elasticidad del material.

Este material ofrece una elevada flexibilidad, una excelente resistencia al desgaste y una larga vida útil, incluso en condiciones de trabajo continuas y severas. Gracias a su comportamiento superelástico, la superficie absorbe eficazmente la energía de impacto, reduciendo las tensiones mecánicas sobre la estructura de la criba y disminuyendo las necesidades de mantenimiento.



Los orificios de cribado están diseñados con geometría **Superflow** antiatascante, una solución tecnológicamente avanzada que elimina por completo el riesgo de bloqueo del material. Este diseño especial permite una autolimpieza continua durante el funcionamiento, impidiendo la acumulación de materiales húmedos, pegajosos o finos que normalmente provocan paradas de la maquinaria y pérdidas de eficiencia. Como resultado, el proceso de cribado se mantiene constante, fiable y sin interrupciones.

Los paneles **EURO-PS** ofrecen un rendimiento de cribado excelente en una amplia gama de aplicaciones, entre ellas el procesamiento de minerales, arena, grava, piedra triturada y materiales reciclados. Sus propiedades anti-pegamiento garantizan una alta precisión de separación incluso en condiciones difíciles, como un elevado contenido de humedad o granulometrías variables.

Además del rendimiento, los paneles **EURO-PS** también ofrecen importantes ventajas económicas. La reducción de los atascos implica menos paradas de producción, mayor capacidad de proceso y un aumento de la productividad de la planta. La durabilidad de la superficie de TPU prolonga los intervalos de sustitución y reduce los costes operativos totales.

Via A. Verga N° 9 – 24127, Bergamo – Italy

Tel.: ++39 035 261 738

Fax.: ++39 035 257 447

Email: info@eurogomma.com

[Http://www.eurogomma.com](http://www.eurogomma.com)