

EUROGOMMA

**Piezas de desgaste en poliuretano
para celdas de flotación**



Amado por la naturaleza

Amplia gama de piezas de repuesto

En el corazón de la oferta de, **EUROGOMMA** para celdas de flotación se encuentran dos componentes esenciales: rotores y estatores. Estas piezas de desgaste están disponibles para todas las principales marcas y modelos que operan actualmente en el mercado, lo que garantiza que los operadores de plantas puedan obtener repuestos confiables independientemente del fabricante del equipo o de la configuración de la celda.

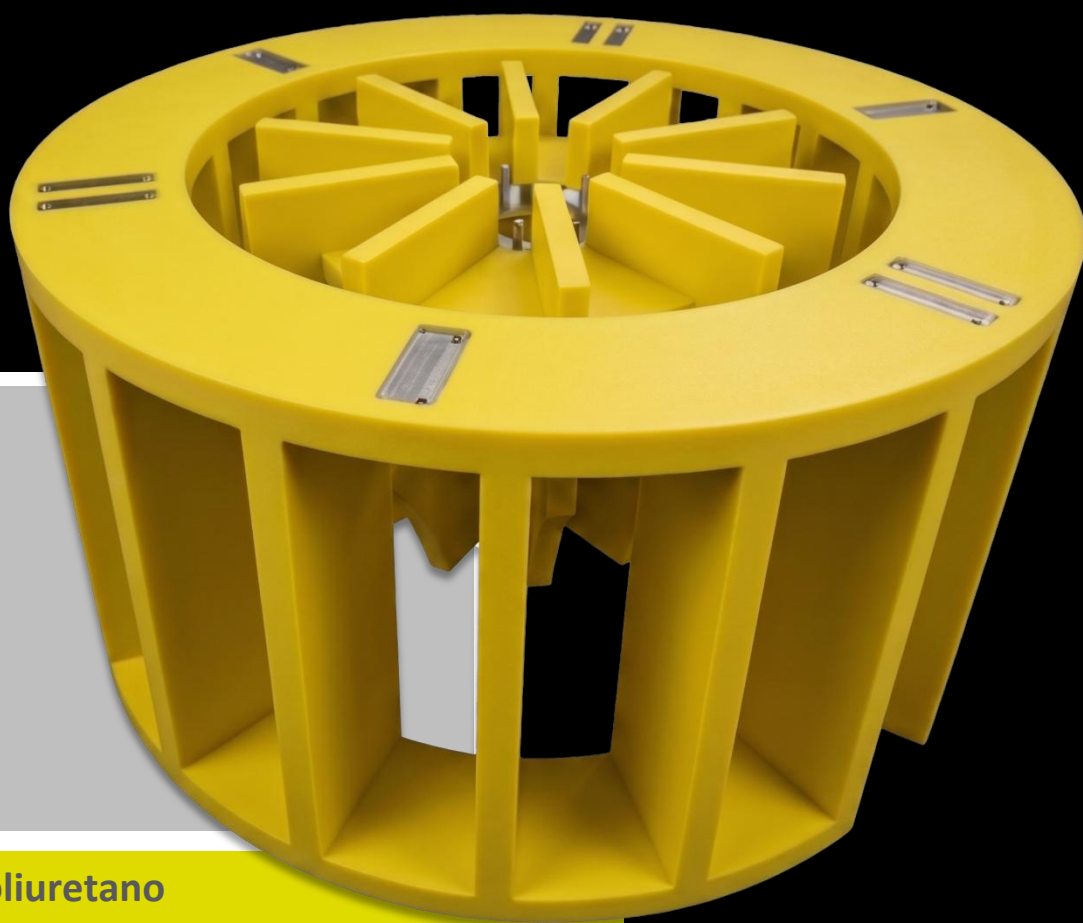
Desde las unidades más pequeñas a escala de laboratorio hasta las máquinas de flotación industrial más grandes, **EUROGOMMA** cubre toda la gama de tamaños, fabricando componentes de poliuretano con un volumen de poliuretano de hasta 500 kg por pieza.

Esta extraordinaria capacidad de fabricación refleja la experiencia técnica e infraestructura productiva de la empresa, convirtiendo a Eurogomma en un socio de confianza incluso para las aplicaciones de gran escala más exigentes.

Formulación propia de poliuretano

Lo que realmente diferencia a **EUROGOMMA** de sus competidores es su capacidad de formulación interna de poliuretano. En lugar de depender de compuestos estándar disponibles en el mercado, el equipo técnico de Eurogomma desarrolla y perfecciona sus propias mezclas de poliuretano, optimizadas específicamente para lograr los niveles más altos posibles de resistencia a la abrasión, resistencia a la corrosión y resiliencia.

Esto significa que cada rotor y estator que sale de las instalaciones de **EUROGOMMA** está diseñado para soportar el estrés mecánico continuo, la agresión química y las cargas de impacto características de los entornos de celdas de flotación. El resultado es una extensión mensurable de la vida útil en comparación con las piezas de desgaste tradicionales de goma o metal, lo que se traduce directamente en una reducción del tiempo de inactividad por mantenimiento y un menor costo total de propiedad para los operadores de plantas.



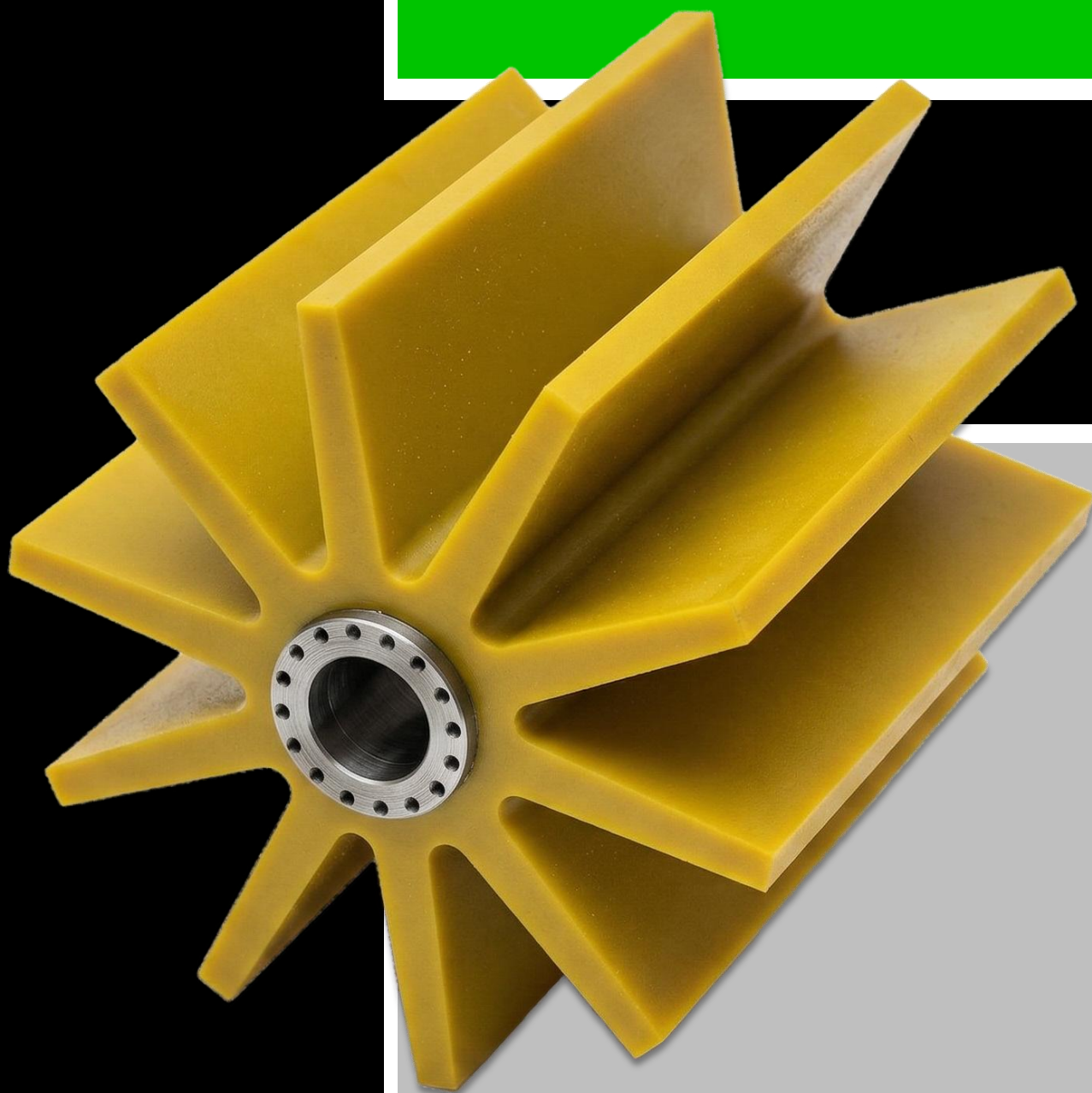


BASF

We create chemistry

Materias primas exclusivamente **BASF**

La calidad de un componente de poliuretano depende directamente de las materias primas con las que está fabricado. **EUROGOMMA** obtiene sus materias primas de poliuretano exclusivamente de **BASF**, uno de los fabricantes químicos más respetados del mundo.

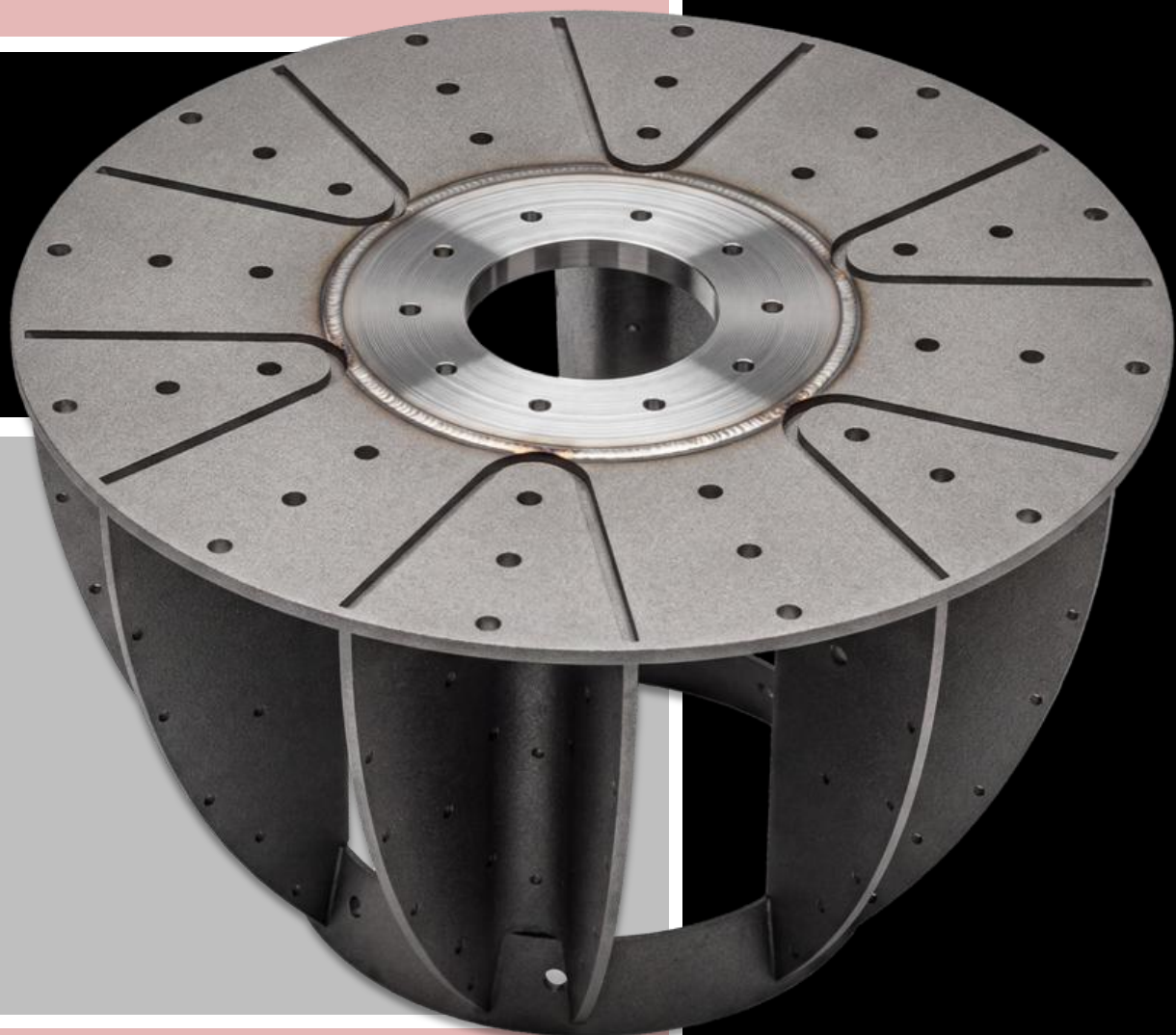


Este compromiso con el suministro de materias primas premium garantiza propiedades mecánicas consistentemente superiores en cada lote de producción — incluyendo resistencia a la tracción, resistencia al desgarro y alargamiento hasta la rotura — asegurando que se cumplan las especificaciones de rendimiento sin compromiso. Igualmente importante en el panorama industrial actual, los materiales **BASF** poseen sólidas credenciales medioambientales, un factor de creciente relevancia para las empresas mineras y de procesamiento que operan bajo requisitos de sostenibilidad y marcos ESG cada vez más exigentes. Elegir **EUROGOMMA** significa elegir piezas de desgaste que se alinean tanto con los objetivos operativos como con los medioambientales.



Capacidad de fabricación totalmente interna

La integración vertical de **EUROGOMMA** es otro pilar de su ventaja competitiva. La empresa diseña y fabrica internamente todo lo necesario para producir estos componentes: moldes de acero de precisión, marcos estructurales de acero y, por supuesto, el propio poliuretano.



Este control integral sobre el proceso de producción garantiza los más altos estándares de precisión dimensional, repetibilidad y consistencia de calidad — desde el primer prototipo hasta las grandes series de producción.

Para los operadores de celdas de flotación que buscan piezas de desgaste más duraderas, responsables con el medio ambiente y técnicamente superiores,

EUROGOMMA representa el referente en la fabricación de componentes de poliuretano.