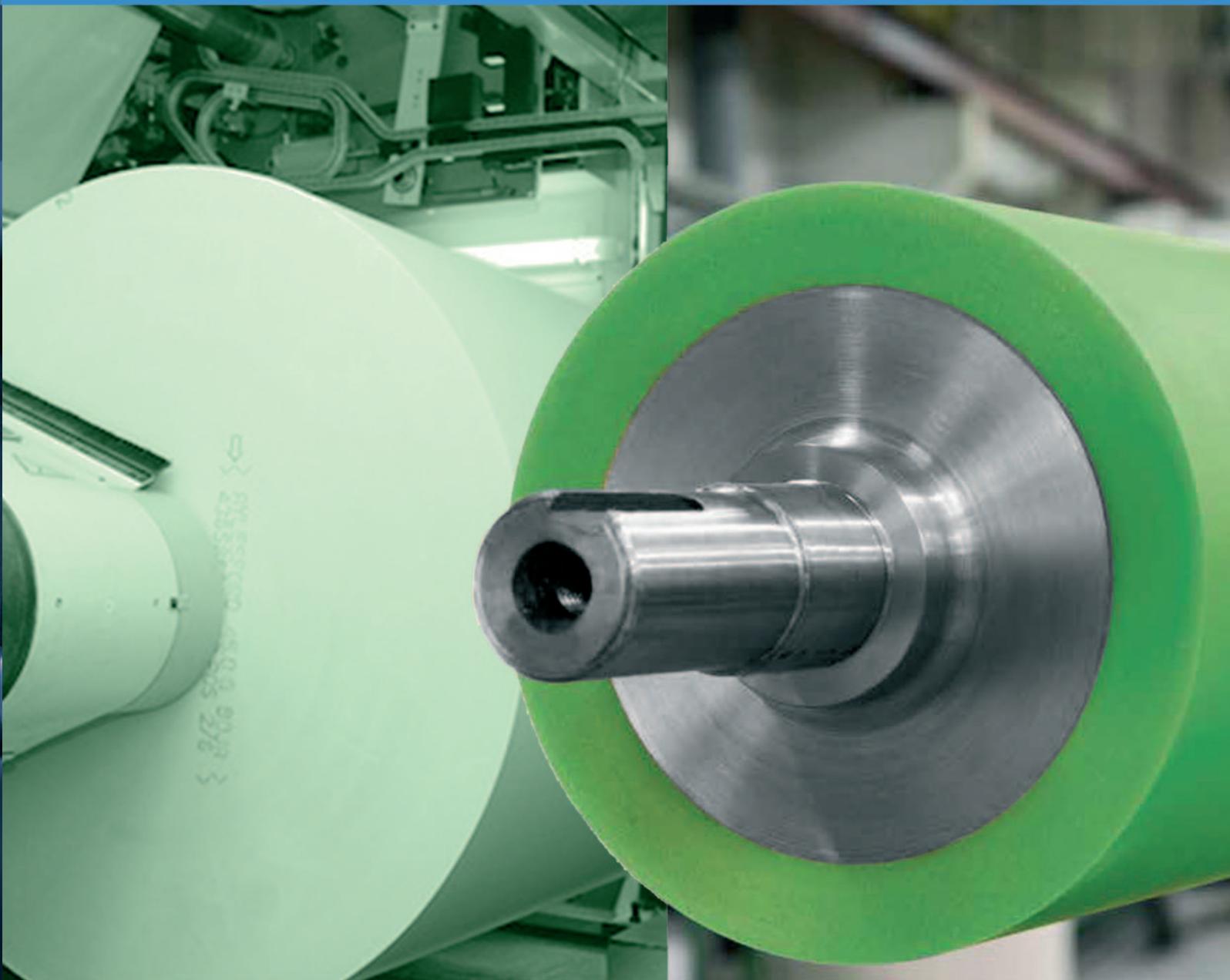




G **Gomplast**[®]
RUBBER ROLLER COVERING

INDUSTRIA DEL PAPEL



RECUBRIMIENTO DE RODILLOS Y OTROS SERVICIOS
PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL

RECUBRIMIENTO DE RODILLOS Y OTROS SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA DEL PAPEL

GOMPLAST, QUIENES SOMOS

Gomplast, S.A. (Barcelona 1958) se dedica exclusivamente al recubrimiento de rodillos con caucho, poliuretano y fluoropolímeros abasteciendo tanto a fabricantes de primeros equipos como consumidores finales de los principales sectores industriales. Formamos parte del grupo Mitex-Hannecard, un poderoso proveedor de rodillos de goma con un alto nivel de I+D y producción gracias a más de 55 fábricas repartidas por todo el mundo y dedicadas exclusivamente al recubrimiento de rodillos.

Nuestra especialización y amplia experiencia nos permiten aportar soluciones que se adaptan constantemente a un entorno industrial cada vez más cambiante, ofreciendo el mejor nivel tecnológico.

Gomplast cuenta actualmente con plantas de producción en España, Italia, China y Pakistán, fabricando en todas ellas con los mismos estrictos estándares de calidad, lo que nos permite proporcionar a nuestros clientes un socio fiable siempre cerca de ellos.

UN SERVICIO PERSONALIZADO COMPLETO, DE LA A a LA Z

Como miembro del Grupo Hannecard, Gomplast puede ofrecer un servicio completo, desde la producción de pulpa hasta el converting, desde rodillos nuevos y reparaciones de núcleos metálicos hasta recubrimientos de caucho y poliuretanos y soporte técnico. Todo respaldado por una sólida red global y equipos altamente experimentados.

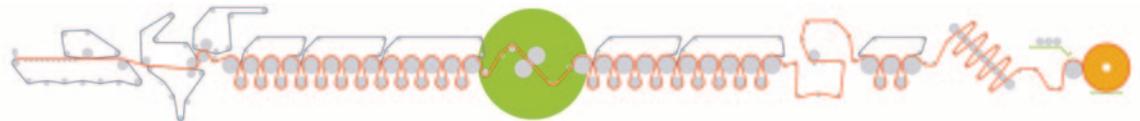
Puede contar con nosotros para la venta e ingeniería de nuevos rodillos y reparaciones, pero también para el desarrollo de soluciones personalizadas orientadas a la reducción de costos. ¿Algunos ejemplos? Optimización del NIP, recubrimientos de baja energía de absorción y soluciones de escurridos eficientes, que le permiten optimizar el diseño de la superficie del recubrimiento de acuerdo con sus necesidades de producción. También podemos realizar auditorías de sus rodillos, proporcionar cualquier tipo de núcleo metálico y recubrimientos. En pocas palabras, Gomplast es su socio de confianza, de la A a la Z.





NUESTROS PRODUCTOS

Gomplast tiene una larga experiencia en un amplio abanico de sectores y aplicaciones tan exigentes como las de la Industria Papelera, y siempre nos esforzamos por aumentar la eco-eficiencia de nuestros recubrimientos garantizando una menor acumulación de calor y absorción de energía en el NIP.



1

RECUBRIMIENTOS DE CAUCHO

- Desarrollamos y mezclamos nuestras propias formulaciones.
- Mezclador Interno configurado y dimensionado para garantizar:
 1. La mejor homogeneidad para todos nuestros recubrimientos.
 2. Una repetibilidad constante de nuestra producción.
 3. Alta calidad en el envío de mezclas de caucho a nuestras plantas de producción alrededor del mundo.
- Análisis estadístico de todos los lotes producidos.
- Software de simulación predictiva para garantizar la vulcanización óptima de los rodillos más complejos.

2

RECUBRIMIENTOS DE POLIURETANO

- Óptima resistencia a la hidrólisis, temperatura y abrasión.
- La solución ideal para las aplicaciones de rodillos de presión más exigentes.
- Acabados de superficie de alta calidad, permitiendo combinaciones de agujeros ciegos, aspirantes y todo tipo de ranurados.
- Sistema de unión multicapa, con seguridad comprobada registrada en más de 200 aplicaciones.
- Energía más baja y absorción de vibraciones más alta.

NUESTROS SERVICIOS

1

RECUBRIMIENTO DE RODILLOS

- Recubrimientos, en cualquier posición de la máquina de papel, desde la preparación de la pulpa hasta el converting: poliuretanos, compuestos y gomas.
- Rectificado (agujeros y / o ranurados).
- Inspección y experiencia.
- Reparación y limpieza.
- Optimización.

3

NÚCLEOS METÁLICOS

- Fabricación de todo tipo de núcleos metálicos.
- Inspección y experiencia.
- Reparación y limpieza.
- Optimización.

2

MANTENIMIENTO MECÁNICO

- Mantenimiento completo (incluyendo limpieza y reemplazo de piezas de repuesto de acuerdo con las necesidades identificadas durante el desmontaje y la inspección) de:
 - Prensas aspirantes.
 - Rodillos con control de bombeo, como Kusters, incluyendo una prueba de funcionamiento con un banco hidráulico.
- Mantenimiento de rodillos curvos.
- Reemplazo de ejes.
- Reparaciones de cojinetes.
- Equilibrado dinámico a la velocidad de la máquina.

4

OTROS SERVICIOS

- Inspecciones de rodillos durante paros de máquina.
- Mediciones de perfil.
- Optimización de la resistencia química.
- Optimización de NIP: para verificar el rendimiento del perfil de rectificado, podemos realizar impresiones de nip (estáticas y dinámicas) en máquina y realizar un análisis de perfil de desgaste.
- Cajas de transporte.



Grupo Gomplast:

Gomplast Italia SRL
Gomplast Paper, S.L.
Gomplast Metalworks, S.L.
Gomplast Pakistan (Pvt) Ltd
Gomplast (Changzhou) Rollers CO., LTD
Afttech (Applied Fluorocoating Technologies, S.L.)
EPC (Elastomer Processing Company, S.L.)



GOMPLAST, S.A.
Gran Vial, 12 - 08170 Montornès del Vallès
Barcelona (SPAIN)
Tel.: +34 93 568 07 54 · Fax: +34 93 568 31 50
e-mail: gomplast@gomplast.es /
www.gomplast.es

Miembro del Grupo



HANNECARD

