

# rotec<sup>®</sup> Premium Sleeve

Camisa de alta calidad con una estabilidad dimensional superior, especialmente desarrollada para aplicaciones con requerimientos de poca tolerancia y calidad especial

Disponible en espesores de pared de 10 mm hasta 125 mm  
Tamaños especiales disponibles bajo pedido

## Ventajas

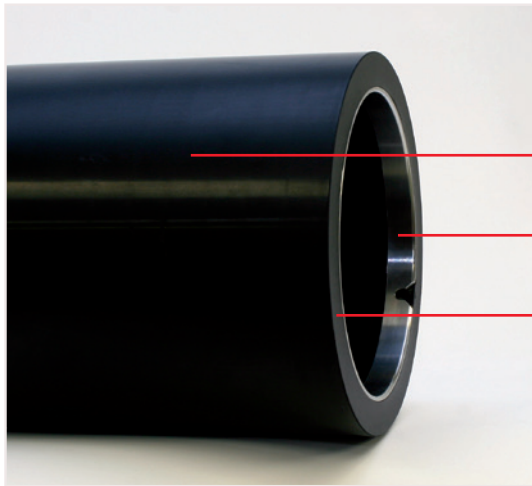
- **La más alta estabilidad dimensional para obtener resultados excelentes**
  - Exactitud duradera del registro
  - Permanencia de idénticas propiedades de impresión
  - Paralelismo constante de la camisa
- **Mantenimiento de bajas tolerancias demostradas**
  - Diámetro exterior constante a pesar de las fluctuaciones de temperatura o humedad relativa
  - Rectificado de alta precisión para tolerancias de desviación ajustadas (TIR ≤ 0,02 mm, medido sobre soporte de cilindro TIR ≤ 0,005 mm)
  - Tolerancia de ancho según DIN ISO 2768 T1 c
- **Reúne todos los requerimientos de alta calidad**
  - Perfecta para altas velocidades de impresión
  - Disponibles en grandes espesores y desarrollos
- **Manejabilidad fácil y fiable**
  - Exactitud continuada de cualidades de montaje
  - Fácil desmontaje de la cinta adhesiva
  - Resistente contra cortes, raspaduras y disolventes, si se trata de manera adecuada

## Premium extras

- **rotec<sup>®</sup> Ω-surface – tecnología de superficie rotec<sup>®</sup> Ω\***  
proporciona conductividad total de la superficie, garantizado por 10 años
- **rotec<sup>®</sup> Register Ring – anillo de registro**  
anillo de registro de acero inoxidable para una duradera protección de la base de la camisa y los enganches (chavetas) de registro
- **rotec<sup>®</sup> End Seal – sellado de extremos**  
sellado con poliuretano de alta calidad en ambos finales de camisa para proteger del disolvente, humedad, etc.

# rotec® Premium Sleeve

## Disponibles Premium extras



rotec®  $\Omega$ -surface technology

rotec® Register Ring

rotec® End Seal

## Especificaciones de producto

Tolerancias del rectificado	TIR $\leq$ 0.02 mm (medido sobre soporte de cilindro TIR $\leq$ 0,005 mm)
Tolerancia de diámetro	$\pm$ 0.02 mm
Tolerancia de ancho	según DIN ISO 2768 T1 c
Espesor de pared	desde 10 mm hasta 100 mm tamaños especiales disponibles bajo demanda
Incrementos de desarrollo	hasta 600 mm
Longitudes	standard: hasta 2400 mm tamaños especiales: hasta 3700 mm
Diámetros	casi todos los diámetros
Material	superficie de poliuretano sumamente resistente (75 Shore D) diseño interior rotec® probado de resina sintética y fibras compuestas
Adaptadores	puede ser combinado con varios tipos de adaptadores
Enganches (Chaveteros)	disponible con refuerzo de metal en el enganche
Planchas de impresión	apropiado para todos los grosores de plancha
Cintas adhesivas	apto para toda clase de adhesivos compresibles y grosores
Manipulación	resistente contra cortes, raspaduras y disolventes (si se trata de manera adecuada – ver trucos y consejos rotec®)

\* Cumple con las regulaciones de ATEX 95 con respecto a la capacidad de derivación electrostática.

**Estaremos encantados de atenderles para más información.**

**Flint Group Flexographic Products**  
Solmsstraße 83  
48683 Ahaus  
Germany

T +49 711 9816-541  
F +49 711 9816-801  
info.flexo@flintgrp.com  
www.flintgrp.com

Los datos expuestos en esta publicación se basan en nuestros conocimientos técnicos actuales y en nuestra experiencia. Por la gran cantidad de posibles aspectos que pueden influir en el procesamiento y en la aplicación de nuestros productos, tales datos no eximen al usuario de realizar por sí mismo pruebas y ensayos. De esta descripción no pueden derivarse compromisos legalmente vinculantes en lo que atañe a determinadas características o a la adecuación a un uso concreto. El usuario deberá observar siempre, bajo su propia responsabilidad, eventuales derechos protegidos así como las leyes, normas y disposiciones vigentes. Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas. Los nombres de los productos que llevan el distintivo ® son marcas registradas de Flint Group.