

# PRODUCTOS

Los productos THALACHROME Y THALATUB cumplen exactamente los requerimientos de los fabricantes de cilindros hidráulicos y neumáticos.

# Thalachrome

Una gama completa de barras cromadas desde 8 hasta 180 mm. de diámetro.

Un producto confiable con las más excepcionales propiedades.

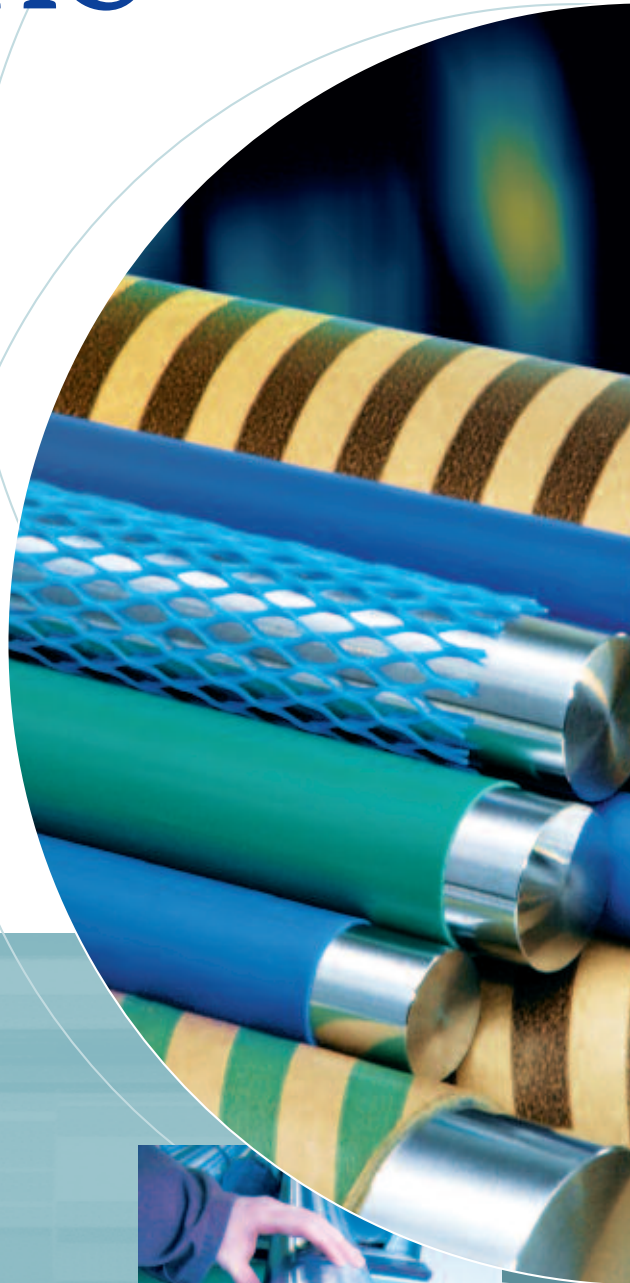
- Materias primas estrictamente seleccionadas de los proveedores más confiables.
- Alto grado de maquinabilidad, debido a su contenido controlado de azufre (0.02-0.035).
- Rugosidad superficial controlada, la cual cumple con los requerimientos de los fabricantes de sellos.
- Alta resistencia a la corrosión
- Largos aleatorios para minimizar desperdicios.
- Empaque adecuado a las necesidades del cliente.



INSPECCIÓN VISUAL



CONTROL POR RAYO LÁSER



## THALACHROME S

### UN ESTÁNDAR DE ALTA CALIDAD

|   |  |
|---|--|
| <b>Diámetros de 8 a 180 mm. y de 1/2" a 5"</b>                            | <b>Tolerancias Dimensionales.</b>                              |
| <b>Grados de acero.<br/>CK 45, 20 MnV6, 38 MnV6, C35E.</b>                | Ø desde 8 a 16 mm. = ISO f 8<br>Ø desde 18 a 180 mm. = ISO f 7 |
| <b>Espesor de cromado.</b>  | <b>Rugosidad Ra 0.07 / 0.2 µm.</b>                             |
| Ø desde 8 a 18 mm. = 14 µm. min.<br>Ø desde 19.05 a 180 mm. = 20 µm. min. | <b>Micro dureza en la capa de cromo<br/>900 HV 0.1 min.</b>    |
| <b>Rectilineidad. 0.2 mm. /m.</b>   |  |

**Resistencia a la corrosión – Diámetros de 18 a 120 mm.:**  
Mínimo 72 horas NSS (niebla salina neutra) Clase 10  
Mínimo 216 horas NSS (niebla salina neutra) Clase 9  
De acuerdo a la norma ISO 9227 para la prueba NSS (niebla salina neutra).  
Y norma ISO 10289 para la evaluación de resultados.



Barra rectificada