



# MANGUERA DE SEGURIDAD PARA OXÍGENO

## FICHA TÉCNICA

**CONTACTO:** contacto@trefimet.cl  
(+562) 2811 3365

Las industrias #1431,  
Padre Hurtado, Santiago, Chile.

[WWW.TREFIMET.COM](http://WWW.TREFIMET.COM)

TREFIMET EQUIPOS  
DE OXÍGENO

### MANGUERA DE SEGURIDAD PARA OXÍGENO

## LA MEJOR RELACIÓN PRECIO / RENDIMIENTO

Larga vida útil.  
Resistente a la abrasión y calor.

#### CARACTERÍSTICAS

Manguera antíflema auto - extingible recubierta con fibra de vidrio vulcanizada resistente hasta más de 450° C.

Diseñada para entregar la máxima seguridad al operador, supera los estándares ASTM C542, ISO 3821, EN 559.

DN9, 9 mm (DI) 26mm (DE).

Disponible en rollos de 10, 20, 30 y 40 metros, con acoples BSP y NPT en distintas medidas.

#### ESPECIFICACIONES

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • <b>FLUIDO:</b>                   | Oxígeno o gas industrial.                                                                                                                                                                                                                          |
| • <b>DIMENSIONES:</b>              | Interior: 9mm Exterior: 26mm Largo: 10, 20, 30 y 40 mts.                                                                                                                                                                                           |
| • <b>PESO:</b>                     | 0,62 kg/mt. app de alta flexibilidad.                                                                                                                                                                                                              |
| • <b>PRESIÓN DE TRABAJO:</b>       | 30 bar.                                                                                                                                                                                                                                            |
| • <b>PRESIÓN DE RUPTURA:</b>       | 150 bar.                                                                                                                                                                                                                                           |
| • <b>CUERPO INTERNO:</b>           | Neopreno negro suave de mezcla especial antíflema y autoextingible, hecho con materiales plastificantes tales que no filtran ni se combinan con el oxígeno.                                                                                        |
| • <b>CUERPO:</b>                   | Tres capas de material textil sintético de alta resistencia adheridos por capas intermedias de una sustancia adhesiva.                                                                                                                             |
| • <b>CUBIERTA</b>                  | Cubierta externa hecha de una mezcla especial de color rojo o azul, compuesta por dos capas de fibra de vidrio vulcanizado, resistente a la llama, calor, abrasión, aceites minerales, grasa y al envejecimiento causado por agentes atmosféricos. |
| • <b>TEMPERATURA DE RADIACIÓN:</b> | + 450°C.                                                                                                                                                                                                                                           |