



# LANZA TÉRMICA TREFIMET **CEROXI** FICHA TÉCNICA

**CONTACTO:** contacto@trefimet.cl  
(+562) 2811 336

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

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



## LANZA TÉRMICA TREFIMET CEROXI

Diseñada para la conducción de oxígeno en medios gaseosos y líquidos de alta temperatura.

### CARÁCTERÍSTICAS & BENEFICIOS

Es un perfil tubular recubierto con cerámica de alto punto de fusión y aja conductividad térmica que permite una mayor duración y eficiencia .

Su protección cerámica permite disminuir el consumo de lanzas o ductos para insuflar oxígeno.

Utilizada para insuflar oxígeno en procesos de fundición .

Su baja conductividad térmica permite que la temperatura en la zona de toma de la lanza no sea elevada.

Altos estándares de calidad y seguridad.

Permite la utilización efectiva del 100% de la lanza, a través de sistema de unión con hilo y coplea.

### ESPECIFICACIONES

Herramienta de acero de bajo carbono SAE 1010-1020, tubular con insertos coaxiales.

Sistema de Acoplamiento FCT (Fast Conector Trefimet).

Control de calidad: 100% Eddy Current.

Libre de aceites, combustibles e hidrocarburos.

Despacho en paquetes de 50 unidades, con protección plástica en ambos extremos .



### OXÍGENO RECOMENDADO

MEDIDA NOMINAL	DIÁM.EXT.(mm)	LONG. (m)	PESO (Kg/m)	PRESIÓN ESTANCA (bar)	Q ( Nm3/h )
<b>NORMAL</b>					
1/2 "	20,9	3 - 5,7	1,1	4 - 10	110 - 250
3/4"	26,7	3 - 5,7	1,8	4 - 10	140 - 380
1"	33,4	3 - 5,7	2,4	4 - 10	225 - 620

**STANDAR**