

LANZA TÉRMICA TREFIMET

SUPEROXIBAR

FICHA TÉCNICA



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

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

WWW.TREFIMET.CL



LANZA TÉRMICA TREFIMET SUPEROXIBAR

La Lanza Trefimet Superoxibar, es una herramienta capaz de generar energía térmica efectiva y a la vez conducir un buen caudal de oxígeno. Es ideal para cortar o perforar por fusión materiales ferrosos y para aquellas operaciones que por su naturaleza, requieren de oxígeno además de energía térmica.

CARACTERÍSTICA & BENEFICIOS

Es una lanza de acero con perfil externo redondo y un inserto coaxial de un perfil tipo estrella de cuatro puntas.

Disminuye el tiempo de operación en apertura de pasajes de diámetros mayores respecto de otras lanzas, como también disminuye los tiempos de operación en apertura de pasajes con contenido ferroso.

Disminuye el tiempo de operación en cortes o perforaciones de materiales ferrosos.

No requiere una fuente de oxígeno exclusiva (usa la normal de planta).

Producto patentado, Lanza utilizable en un 100% gracias a su eficiente sistema de Acoplamiento FCT (Fats Conector Trefimet).

ESPECIFICACIONES

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

Control de calidad: Por corrientes débiles Eddy Current.

Libre de aceites, combustibles e hidrocarburos.

Despacho en paquetes de 100 unidades, con protección plástica en ambos extremos.

Producto patentado:
* EPO 3093426
* Patente Pendiente EPO 14876909.4



MEDIDA NOMINAL	PESO (kg/m)	DIÁM. EXT. ϕ (mm)	TOLERANCIA MIN (mm)	TOLERANCIA MAX (mm)	POTENCIA (kw)	CAUDAL IDEAL (Nm ³ /h)
NORMAL						
1/4"	0,64	13,4	13,30	13,50	22,6	37,19
5/8"	0,79	15,9	15,80	16,00	26,8	50,27
3/8"	0,85	16,9	16,80	17,00	28,5	55,22
1/2"	1,26	20,9	20,80	21,00	32,7	92,36
3/4"	1,30	26,2	26,10	26,30	35,0	87,62

* Lanzas térmicas con cámara de seguridad de 80 cm.