



LANZA TÉRMICA TREFIMET TR - 50 FICHA TÉCNICA

CONTACT:

 contato@trefimet.cl
 (+562) 2811 336

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

WWW.TREFIMET.COM


LANZA TÉRMICA TR - 50

La configuración geométrica de la TR-50 ajusta el oxígeno en su centro para una distribución balanceada alrededor de su periferia. Esto mejora considerablemente su performance convirtiéndola en la lanza de 1/2" más rápida, precisa y potente. Capaz de cortar y perforar cualquier material ferroso y no ferroso, la TR-50 es ideal para cualquier tarea que requiera precisión y rapidez.

CARACTERÍSTICA & BENEFICIOS

La TR-50 es una lanza de acero con muchos pasajes de oxígeno, ordenados adecuadamente para alcanzar una combustión eficiente y mejorada.

Reduce el consumo de lanzas, requiere menos movimientos de material dentro de la fundición.

Comparada con las lanzas tradicionales, la TR-50 requiere menor tiempo para la misma tarea.

Gracias a una menor exposición de temperatura por menor tiempo de trabajo, la TR-50 aumenta la seguridad y el confort para el operador disminuyendo la exposición al stress térmico y los riesgos de quemaduras.

Ideal para aperturas de pasajes o piqueras de hornos que requieren rápidas aperturas.

ESPECIFICACIONES

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

Sistema de acople FCT EasyClick™ (opcional).

Control de calidad: Detección de fisuras y flujo por Eddy current.

100% libre de aceites combustibles, grasas e hidrocarburos.

Empacada en paquetes de 50 unidades con protecciones plásticas en ambos extremos.

Producto patentado:
 * EPO 3093426
 * Patente Pendiente EPO 14876909.4



| MEDIDA NOMINAL | DIÁM. EXT. Ø (mm) | LONG. (m) | PESO (Kg/m) | SUMINISTRO DE OXÍGENO RECOMENDADO | | CONSUMO DE OXÍGENO |
|----------------|-------------------|-----------|-------------|-----------------------------------|-----------|--------------------|
| | | | | PRESIÓN ESTANCA (bar) | Q(Nm3/h) | Q(Nm3/h) |
| NORMAL | | | | | | |
| 1/2" | 20,9 | 3 - 5,7 | 1,95 | 7-11 | 110 - 340 | 155 - 220 |

Nota: Para otras longitudes, consulte a nuestro representante de ventas local.