



LANZA TÉRMICA TREFIMET **TR - 75** FICHA TÉCNICA

CONTACTO: contacto@trefimet.cl (+562) 2811 3365 Las industrias #1431, Padre Hurtado, Santiago, Chile.

WWW.TREFIMET.COM



LANZA TÉRMICA TREFIMET TR - 75

Diseñada específicamente para cortar y/o perforar con precisión y rapidez materiales ferrosos y no ferrosos que requieran gran energía térmica para fundirse. La Lanza Térmica Trefimet TR - 75 es una herramienta que gracias a su configuración, genera gran energía térmica focalizada, capaz de cortar y/o perforar por fusión cualquier material existente en el globo terráqueo.

CARACTERÍSTICAS & BENEFICIOS

Es una lanza de acero de múltiples pasajes de oxígeno dimensionados y distribuidos adecuadamente para una combustión eficiente, controlada y dirigida, de altísimo poder.

Opera eficazmente en el corte de acreciones o grandes volúmenes de cualquier material como cobre, carbono, fierro, concreto y cualquier aleación o mezcla de materiales.

En perforación disminuye a un tercio o más el tiempo de operación respecto del tiempo utilizado con otros tipos de lanzas.

Permite trabajar sin grandes esfuerzos mecánicos ni requerimientos de estructuras o elementos multiplicadores de fuerza. Sólo necesita un alto suministro de oxígeno.

Fabricado en Chile por Trefimet con sistema de fabricación propio, estándar y patentado.

ESPECIFICACIONES

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

Control de calidad: 100% Eddy Current.

Libre de aceites, combustibles e hidrocarburos.

Opcional con cámara de seguridad para corte sin acople de lanzas.



MEDIDA NOMINAL	DIÁM. EXT. (mm)	LONG. (m)	PESO (Kg/m)	SUMINISTRO DE OXÍGENO RECOMENDADO		CONSUMO DE OXÍGENO
				PRESIÓN ESTANCA (bar)	Q (Nm ³ /h)	Q (Nm ³ /h)
NORMAL						
3/4"	26,7	3 - 6	2,90	11 - 14	250 - 410	200 - 350

POWERFULL