

A GLOBAL PROVIDER OF ENHANCED THERMAL CUTTING SOLUTIONS

THERMACUT[®]
THE CUTTING COMPANY[®]



EX-TRACK[®] CNC

SISTEMA PORTÁTIL DE CORTE CNC



COMPACTO PORTÁTIL ECONÓMICO

Sistema portátil de corte CNC que se puede transportar y ensamblar fácilmente donde se necesite. Los rieles de guía lineal de doble cara de precisión ofrecen estabilidad y excelente precisión en procesos de oxicorte o corte por plasma. El rápido y fácil posicionamiento manual en la rejilla equipada con accionadores, en combinación con un elevador de antorcha motorizado le ofrecen un sistema inmejorable. Para el mejores resultados de corte, el sistema EX-TRACK[®] CNC tiene un control de altura del voltaje de arco con detección táctil combinada con un sensor de choque diseñado para corte por plasma. El sistema EX-TRACK[®] CNC puede operar antorchas de corte de plasma y oxicorte con excelentes resultados. Gracias a los dos tipos de soportes de antorcha, puede intercambiar el tipo de corte en función de su operación. La versatilidad es una de sus mayores ventajas.

THE EX-TRACK[®] CNC

TODO LO QUE REQUIERE PARA CORTE EN UN SOLO **EQUIPO COMPACTO CNC**



ESPECIFICACIONES

VOLTAJE DE ENTRADA (VAC) 230 V OR 120 V, 50/60 HZ, 180 W, 0.5 A

ÁREA DE CORTE 3000 × 1500 MM / 3050 × 1525 MM (10 × 5FT)

VELOCIDAD MÁXIMA DE POSICIÓN HASTA 3000 MM/MIN (118IPM)

CARRERA VERTICAL 100 MM (4 INCH) CON ELEVADOR MOTORIZADO

RANGO DE OXICORTE HASTA 100 MM (4 INCH)

RANGO DE CORTE PLASMA HASTA 35 MM (1 3/8 INCH)

INTERFAZ PLASMA SÍ

CONTROL DE ALTURA DE LA ANTORCHA CONTROL DE ALTURA DE VOLTAJE DE ARCO

ANTORCHA INCLUIDA SÍ / OXICORTE

SOFTWARE DE NESTEO SÍ / INCLUIDO

EMBALAJE 2 CAJAS

PESO TOTAL 145 KG

THERMACUT®
THE CUTTING COMPANY®

THERMACUT®, EX-TRACK®, FHT-EX® V EX-TRAFIRE® SON MARCAS REGISTRADAS DE THERMACUT, K.S. Y PUEDEN ESTAR REGISTRADAS EN REPÚBLICA CHECA Y/O OTROS PAÍSES. EL RESTO DE MARCAS SON PROPIEDAD DE SUS RESPECTIVOS DUEÑOS.

Accesorios CNC EX-TRACK®

KIT DE ACTUALIZACIÓN PARA OXICOMBUSTIBLE EX-TRACK®

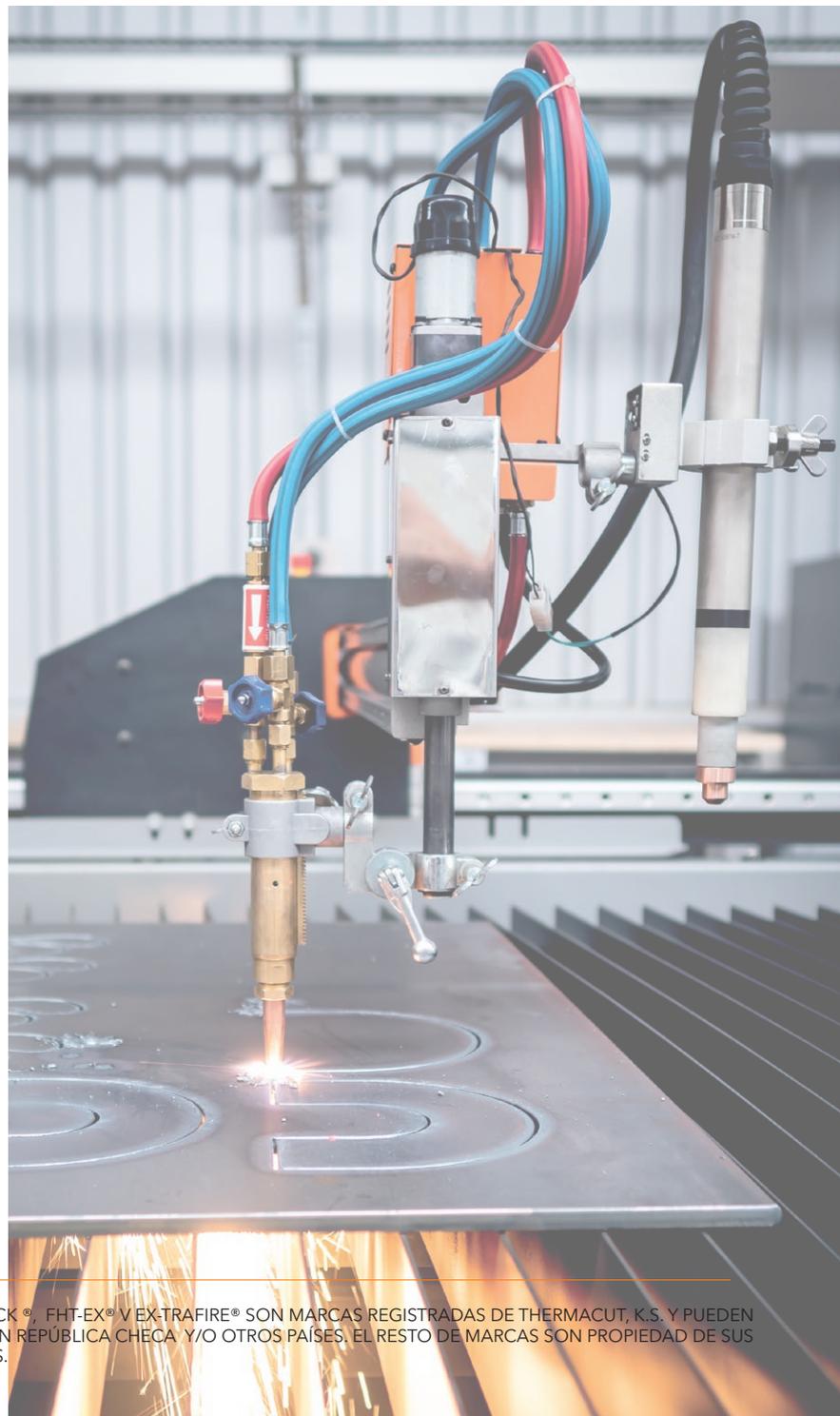
- Ajustes de presión de gas más precisos gracias a los manómetros integrados
- Corte de alto rendimiento
- Juntas tóricas especiales para evitar la mezcla de gases
- Sistema de cambio rápido con tuerca de acero inoxidable
- inyector cambiabile
- Partes separadas (antorcha + válvulas + manómetros)
- Posibilidad de corte con propano y acetileno
- Línea de consumibles: MESSER®GRICUT®9230-PMYF (para obtener información sobre pedidos, consulte nuestro catálogo OXICORTE)

Para obtener más información, consulte el manual del operador.

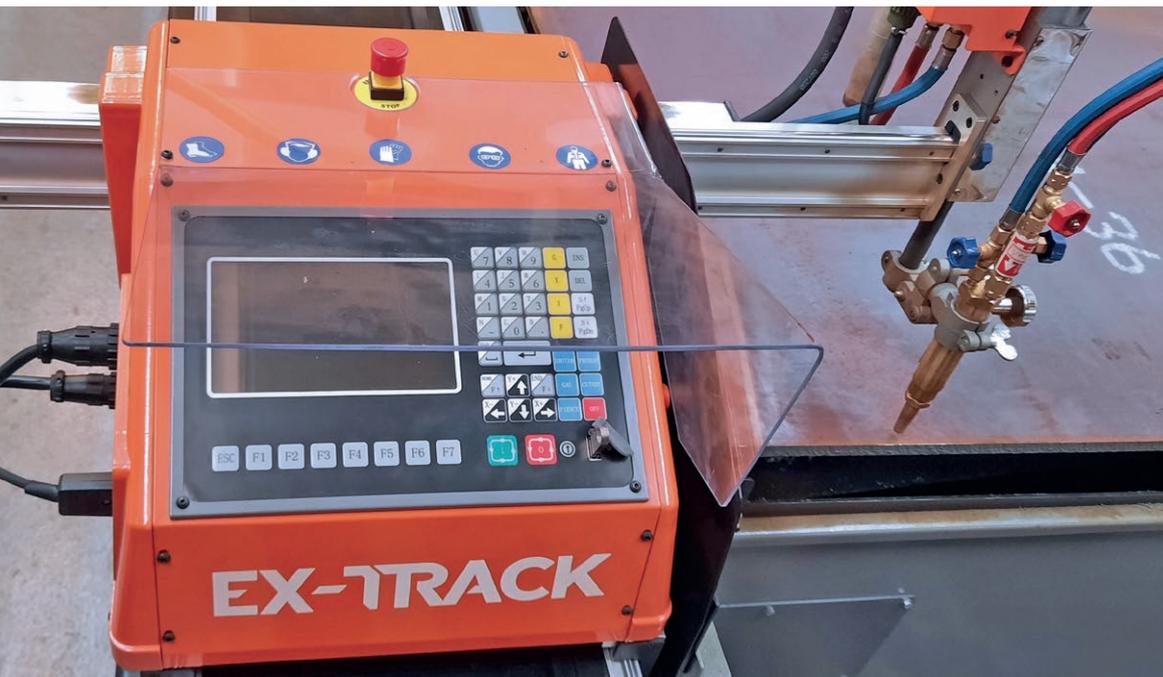


Contenido:

- Antorcha EX-TRAFIRE® PRO apta para EX-TRACK®CNC
- 5 boquillas de corte 25-40 mm
- 1 boquilla de calentamiento 3-100 mm
- Manual del operador



CUBIERTA DE PROTECCIÓN DE PANTALLA



La cubierta de protección de la pantalla está hecha de policarbonato de 3 mm y protege la pantalla y el teclado de la unidad EX-TRACK®CNC.

Información de pedidos

Producto	Descripción	No. De Referencia
1	Kit de actualización para oxicomcombustible EX-TRACK®	EX-0-717-001
2	Cubierta protectora para pantalla de policarbonato 3mm	EX-0-717-002



INFORMACIÓN PARA ORDENAR EX-TRACK® CNC CON ANTORCHA ESTÁNDAR DE OXICORTE

Description	Configuration	Part No.
EX-TRACK® CNC-1500W 1525×3050/230VAC/CE/PA-ready/OXY	with oxy-fuel torch	EX-0-707-002
EX-TRACK® CNC-1500 W 1525 × 3050 (5'×10') /120VAC/CSA/PA-ready/OXY	with oxy-fuel torch	EX-0-707-009*

* Disponible a partir del Q4/2021.

MÁQUINAS DE PLASMA DISPONIBLES PARA COMBINAR CON EX-TRACK® CNC

	EX-TRAFIRE® 55SD		EX-TRAFIRE® 75SD		EX-TRAFIRE® 100SD
Corriente de corte (I2)	30-55 A		30-75 A		30-100 A
Corte recomendado (Acero templado)	20 mm	20 mm	25 mm	25 mm	35 mm
Corte por separación	30 mm	30 mm	35 mm	35 mm	50 mm
Perforación	20 mm	20 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Antorcha	FHT-EX®105RTX		FHT-EX®105RTX		FHT-EX®105RTX
Voltaje de entrada (U1)	3 × 400 VAC	3 × 220 VAC	3 × 400 VAC	3 × 220 VAC	3 × 400VAC
Relación potencia-peso	825 VA/kg	642 VA/kg	510 VA/kg		710 VA/kg
Ciclo de trabajo	100%@41 A-170 V 60%@50 A-170 V 50%@55 A-170 V	100%@42 A-140 V 60%@55 A-140 V	100%@75 A-170 V	70%@75 A -160 V	100%@80 A-170 V 60%@91 A-170 V 50%@100 A-170 V
Información	~ 100 l/min @ 5.2 bar ~ 3.88 cfm @ 75.42 psi		~ 110 l/min @ 5.2 bar ~ 3.89 cfm @ 75.42 psi		~ 135 l/min @ 5.2 bar ~ 4.77 cfm @ 75.42 psi

PARA MÁS INFORMACIÓN FAVOR DE CONTACTAR A SU DISTRIBUIDOR LOCAL.

THERMACUT®
THE CUTTING COMPANY®

A GLOBAL PROVIDER OF ENHANCED THERMAL CUTTING SOLUTIONS

THERMACUT®, EX-TRACK®, FHT-EX® V EX-TRAFIRE® SON MARCAS REGISTRADAS DE THERMACUT, K.S. Y PUEDEN ESTAR REGISTRADAS EN REPÚBLICA CHECA Y/O OTROS PAÍSES. EL RESTO DE MARCAS SON PROPIEDAD DE SUS RESPECTIVOS DUEÑOS.

WWW.THERMACUT.COM
SALES@THERMACUT.CZ
EXTRACK@THERMACUT.CZ