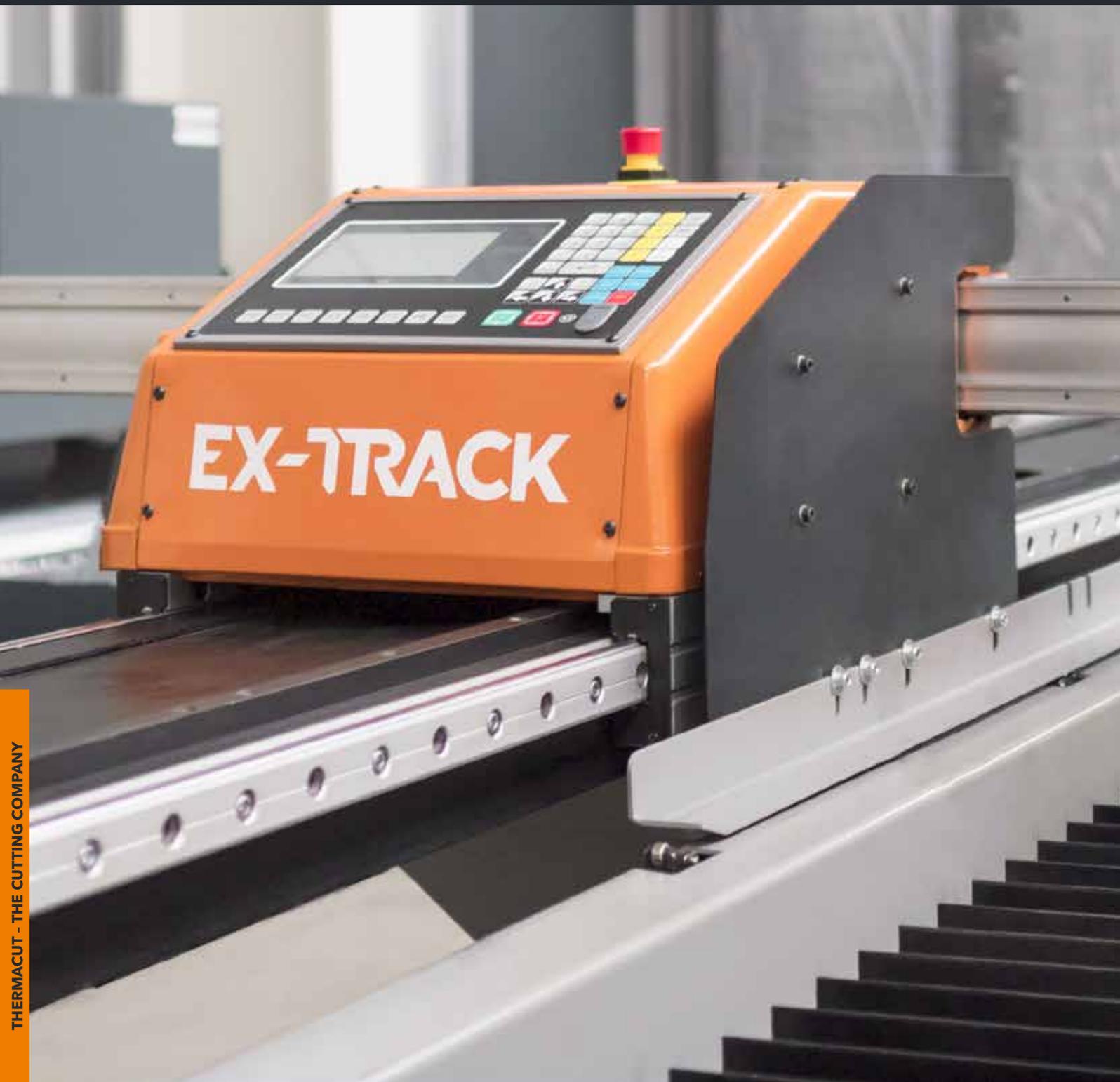


EX-TRACK[®] CNC

PORTABLES CNC SCHNEIDSYSTEM



ALLES IN EINEM ZUM SCHNEIDEN KOMPAKTES CNC-SYSTEM



SPEZIFIKATION

EINGANGSSPANNUNG (VAC) 230V / 120 V, 50/60 HZ, 180 W, 0,5 A

MAX. SCHNEIDBEREICH 3050×1525 MM (10×5 FT)

MAX. SCHNEIDGESCHWINDIGKEIT 3000 MM/MIN (118 I/PM)

VERTIKALHUB 100 MM (4 INCH)

AUTOGEN-SCHNEIDBEREICH BIS ZU 100 MM (4 INCH)

PLASMA-SCHNEIDBEREICH BIS ZU 35 MM (1 3/8 INCH)

PLASMA INTERFACE JA

BRENNERHÖHENREGELUNG ÜBER LICHTBOGEN-SPANNUNG

BRENNER JA, AUTOGENBRENNER ENTHALTEN

NESTING SOFTWARE JA, ENTHALTEN

LIEFERUMFANG 2 PACKSTÜCKE

GESAMTGEWICHT 99 KG

KOMPAKT PORTABEL KOSTENSPAREND

Die EX-TRACK[®] CNC ist ein Schneidsystem, das leicht transportiert und dort montiert werden kann, wo immer Sie es benötigen. Präzisions-Linearführungen bieten Stabilität, hervorragende Genauigkeit und hohe Reproduzierbarkeit beim Autogen- oder Plasmaschneiden.

Für beste Schneidergebnisse beim Plasmaschneiden verfügt die EX-TRACK[®] CNC über eine Brennerhöhenregelung mit Ersthöhenfindung in Kombination mit einem Crashsensor. Die EX-TRACK[®] CNC kann sowohl mit Plasma- als auch Autogenschneidbrennern betrieben werden. Dank zweier im Lieferumfang enthaltenen Brennerhaltern können Sie das Schneidverfahren einfach ihren Bedürfnissen anpassen.

Vielseitigkeit ist eine ihrer größten Vorteile.

Entwickelt für den branchenübergreifenden Einsatz im HLK, in Werkstätten/Schlossereien, Werften, Windkraftanlagen, Off-/On-Shore, Druckbehälterbau, Blechbearbeitungsbetriebe und vielem mehr.

DIE EX-TRACK[®] CNC

EX-TRACK® CNC Zubehör

EX-TRACK® AUTOGEN UPGRADE KIT

- Präzise Gasdruckeinstellungen dank integrierter Manometer
- Hohe Schneidleistung
- Spezielle O-Ringe um das Vermischen der Gase zu vermeiden
- Werkzeugloses Düsen-Schnellwechselsystem
- Austauschbarer Injektor
- Modularer Aufbau (Brenner + Ventile + Sicherheitseinrichtung + Manometer)
- Geeignet zum Schneiden mit Propan und Acetylen
- Verschleißteile: MESSER® GRICUT® 9230-PMYF

Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch.



DISPLAY SCHUTZABDECKUNG



Die Display-Schutzabdeckung besteht aus 3mm Polycarbonat und schützt das Display und die Tastatur der EX-TRACK® CNC Steuerung.

Bestellinformation

Nr.	Beschreibung	Artikel-Nr.
1	EX-TRACK® Autogen Upgrade Kit	EX-0-717-001
2	Display-Schutzabdeckung	EX-0-717-002



EX-TRACK® CNC MIT STANDARD AUTOGENBRENNER

Beschreibung	Konfiguration	Artikel-Nr.
EX-TRACK® CNC-1500W 1525×3050/230VAC/CE/PA-ready/Autogen	inkl. Autogen-Brenner	EX-0-707-002

PLASMASCHNEIDSYSTEME ZUM EINSATZ MIT DER EX-TRACK® CNC

	EX-TRAFIRE® 40SD		EX-TRAFIRE® 45SD		
	10-40A	10-30A	20-25A	20-45A	20-45A
Schneidstrom (I2)	10-40A	10-30A	20-25A	20-45A	20-45A
Qualitätsschnitt (MS)	12mm	10mm	6mm	12mm	12mm
Trennschnitt (MS)	20mm	15mm	10mm	25mm	25mm
Lochstechen (MS)	8mm	8mm	8mm	10mm	10mm
Brennertyp	FHT-EX®40		FHT-EX®45TT		
Eingangsspannung (U1)	1×230 VAC	1×120 VAC	1×120-230 VAC	1×120-230 VAC	3×400 VAC
Leistungs-/ Gewichtsverhältnis	444VA/kg		285VA/kg	512VA/kg	512VA/kg
Einschaltdauer	40%@40A-120V 60%@30A-140V 100%@25A-140V	100%@42A-140V 60%@55A-140V	40%@25A-145V 60%@20A-145V 100%@16A-145V	50%@45A-145V 60%@41A-145V 100%@32A-145V	80%@45A-145V 100%@40A-145V
Durchfluss/Eingangsdruck	~ 120l/min @ 5bar ~ 6.36cfm @ 72psi		~ 90l/min @ 4.8bar ~ 4.77cfm @ 69psi		

	EX-TRAFIRE® 55SD		EX-TRAFIRE® 75SD		EX-TRAFIRE® 100SD
	30-55A	30-55A	30-75A	30-75A	30-100A
Schneidstrom (I2)	30-55A		30-75A		30-100A
Qualitätsschnitt (MS)	20mm	20mm	25mm	25mm	35mm
Trennschnitt (MS)	30mm	30mm	35mm	35mm	50mm
Lochstechen (MS)	20mm	20mm	25mm	25mm	25mm
Brennertyp	FHT-EX®105RTX		FHT-EX®105RTX		FHT-EX®105RTX
Eingangsspannung (U1)	3×400VAC	3×220VAC	3×400VAC	3×220VAC	3×400VAC
Leistungs-/ Gewichtsverhältnis	825VA/kg	642VA/kg	510VA/kg		710VA/kg
Einschaltdauer	100%@41A-170V 60%@50A-170V 50%@55A-170V	100%@42A-140V 60%@55A-140V	100%@75A-170V	70%@75A-160V	100%@80A-170V 60%@91A-170V 50%@100A-170V
Durchfluss/Eingangsdruck	~ 100l/min @ 5.2bar ~ 3.88cfm @ 75.42psi		~ 110l/min @ 5.2bar ~ 3.89cfm @ 75.42psi		~ 135l/min @ 5.2bar ~ 4.77cfm @ 75.42psi

Für weitere Information kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen THERMACUT® Partner.