



EX-TRACK[®]

TRAGBARES CNC SCHNEIDSYSTEM





WENN SCHWEISSEN
DANN RICHTIG!

KOMPAKT TRAGBAR KOSTENSPAREND

Der EX-TRACK® ist ein CNC-Schneidsystem, das leicht transportiert und dort montiert werden kann, wo immer Sie es benötigen. Aufbau und Montage des Systems lassen sich schnell und einfach durchführen. Präzisions-Linearführungen bieten Stabilität, hervorragende Genauigkeit und hohe Reproduzierbarkeit beim Autogen- oder Plasmaschneiden.

Für beste Schneidergebnisse beim Plasmaschneiden verfügt der EX-TRACK® über eine Brennerhöhenregelung mit Ersthöhenfindung in Kombination mit einem Crashsensor.

Der EX-TRACK® 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 einer seiner größten Vorteile.

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

THE EX-TRACK®

www.z-schweisstechnik.de www.schweisshop24.de

Zwickauer Schweißtechnik GmbH
Maxhütte-Gewerbering 15
08056 Zwickau
☎ (+49) 3 75 . 2 74 73-0
☎ (+49) 3 75 . 2 74 73-15
✉ kontakt@z-schweisstechnik.de

Niederlassung Leipzig
Hertzstraße 4
04329 Leipzig
☎ (+49) 3 41 . 49 29 95 92
☎ (+49) 3 41 . 49 29 95 94
✉ leipzig@z-schweisstechnik.de

GF: Dipl.-Ing. Thorsten Huber
HRB Chemnitz Nr.: 1863
UST-IdNr.: DE 141 381 855

907010000



WENN SCHWEISSEN
DANN RICHTIG!

Schweißtechnik GmbH

ALLES IN EINEM ZUM SCHNEIDEN KOMPAKTE CNC-MASCHINE



SPEZIFIKATION

EINGANGSSPANNUNG (VAC) 230V/120V, 50/60HZ, 180W, 0,5A
MAX. SCHNEIDBEREICH 3.050x1.525MM
MAX. SCHNEIDGESCHWINDIGKEIT 3.000MM/MIN
VERTIKALHUB 100MM
AUTOGEN-SCHNEIDBEREICH BIS ZU 100MM
PLASMA-SCHNEIDBEREICH BIS ZU 35MM

PLASMA INTERFACE JA
BRENNERHÖHENREGELUNG ÜBER LICHTBOGENSPANNUNG
BRENNER JA, AUTOGENBRENNER ENTHALTEN
NESTING-SOFTWARE JA, ENTHALTEN
LIEFERUMFANG 2 BOXEN
GESAMTGEWICHT ~200KG (ohne Tisch)

www.z-schweisstechnik.de

www.schweisshop24.de

Zwickauer Schweißtechnik GmbH
 Maxhütte-Gewerbering 15
 08056 Zwickau

☎ (+49) 3 75 . 2 74 73-0
 ☎ (+49) 3 75 . 2 74 73-15
 ✉ kontakt@z-schweisstechnik.de

Niederlassung Leipzig
 Hertzstraße 4
 04329 Leipzig

☎ (+49) 3 41 . 49 29 95 92
 ☎ (+49) 3 41 . 49 29 95 94
 ✉ leipzig@z-schweisstechnik.de

GF: Dipl.-Ing. Thorsten Huber
 HRB Chemnitz Nr.: 1863
 USt-IdNr.: DE 141 381 855

907010000



EX-TRACK® MIT STANDARD AUTOGEN-BRENNER

Beschreibung	Konfiguration	Artikel-Nr.
EX-TRACK CNC-1500W 1525×3050/230VAC/CE/PA-ready/Autogen	inkl. Autogen-Brenner	EX-0-707-002
EX-TRACK CNC-1500W 1525×3050/120VAC/CSA/PA-ready/Autogen	inkl. Autogen-Brenner	EX-0-707-009

PLASMASCHNEIDSYSTEME ZUM EINSATZ MIT DER EX-TRACK®

	EX-TRAFIRE® 45SD		EX-TRAFIRE® 55SD		EX-TRAFIRE® 75SD		EX-TRAFIRE® 100SD	
Schneidstrom (I2)	20-45A		20-45A		30-55A		30-75A	
Qualitätsschnitt (MS)	12mm	12mm	20mm	20mm	25mm	25mm	35mm	35mm
Trennschnitt (MS)	25mm	25mm	30mm	30mm	35mm	35mm	50mm	50mm
Lochstechen (MS)	10mm	10mm	20mm	20mm	25mm	25mm	25mm	25mm
Brennertyp	FHT-EX®45TT				FHT-EX®105TT			
Eingangsspannung (U1)	1×230VAC	3×400VAC	3×400VAC	3×220VAC	3×400VAC	3×220VAC	3×400VAC	3×220/380/575/600VAC
Leistungs-/Gewichtsverhältnis	512VA/kg		825VA/kg	642VA/kg	510VA/kg	710VA/kg	680VA/kg	
Einschaltdauer	50%@45A-145V 60%@41A-145V 100%@32A-145V	80%@45A-145V 100%@40A-145V	100%@41A-170V 60%@50A-170V 50%@55A-170V	100%@42A-140V 60%@55A-140V	100%@75A-170V		100%@80A-170V 60%@91A-170V 50%@100A-170V	100%@89A@160V
Industrie 4.0 (IOT)	NV				NV		NV	
Durchfluss@Eingangsdruck	~ 90l/min @ 4.8bar				~ 270l/min @ 6bar			



Für mehr Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen THERMACUT-Partner.

www.z-schweisstechnik.de www.schweisshop24.de

Zwickauer Schweißtechnik GmbH ☎ (+49) 3 75 . 2 74 73-0
 Maxhütte-Gewerbering 15 ☎ (+49) 3 75 . 2 74 73-15
 08056 Zwickau ✉ kontakt@z-schweisstechnik.de

Niederlassung Leipzig ☎ (+49) 3 41 . 49 29 95 92
 Hertzstraße 4 ☎ (+49) 3 41 . 49 29 95 94
 04329 Leipzig ✉ leipzig@z-schweisstechnik.de

GF: Dipl.-Ing. Thorsten Huber
 HRB Chemnitz Nr.: 1863
 USt-IdNr.: DE 141 381 855