

## TOOL SHRINK EVO

TOOL SHRINK EVO das effizienteste Schrumpfgerät in Tempo, Sicherheit und Flexibilität für HSS und Hartmetallwerkzeuge – auch mit individuellen und kundenspezifischen Heizprogrammen.



## TEMPO

- Ein-Ausschrumpfzeit ca. 2- 7 Sekunden (abhängig vom Werkzeugdurchmesser)
- Kühlzeit 40+ Sekunden (abhängig vom Werkzeugdurchmesser)
- Schnelle Bedienung mit Tastenfeld-Easy

## FLEXIBILITÄT

- Schnelles Schrumpfen und Lösen ALLER Werkzeuge von  $\varnothing$  3 – 32 mm in HSS und Schwer- oder Hartmetall
- Individuelle Schrumpfzyklen (z.B. auch für Sonderaufnahmen) werden über ein sicheres EVO Pi-Interface erstellt und zu den Programmen hinzugefügt

## SICHERHEIT & VORTEILE

- Lange Lebensdauer der Werkzeugaufnahmen durch automatische Schrumpfzyklen
- Smart-Induktor – dank automatischen Heizzyklen keine Überhitzung und minimaler Energieverbrauch
- Hohe Rundlaufgenauigkeit
- Reduzierte Rüstkosten und Ausfallzeit beim Werkzeugwechsel
- Ergonomischer Aufbau für mehr Sicherheit bei der Verwendung



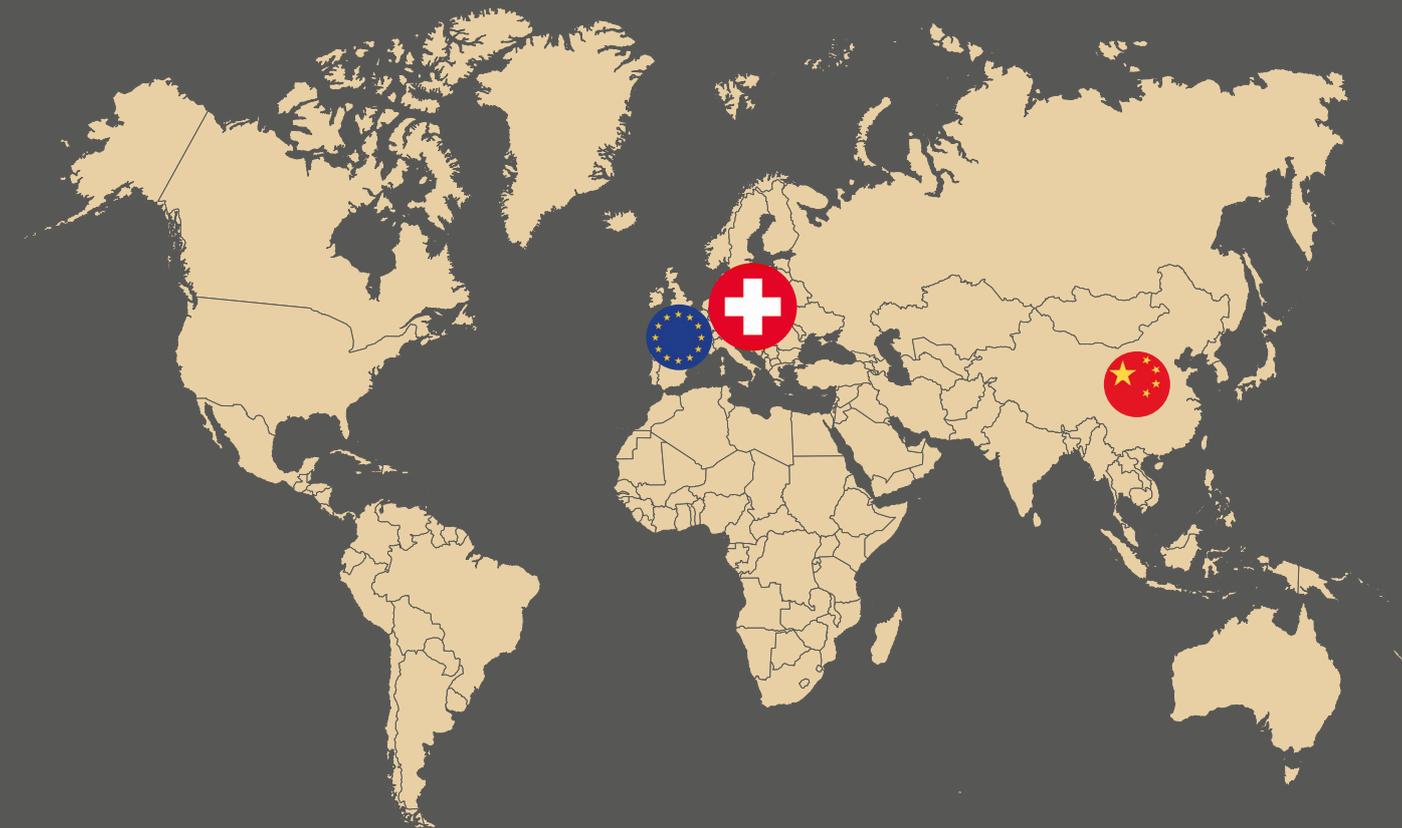
## TECHNISCHE DATEN - TOOL SHRINK EVO

LEISTUNG	16 kW
DURCHMESSERBEREICH	Für alle Werkzeuge von Ø 3 bis 32 mm
EIN-AUSSCHRUMPFZEIT	2- 7 Sekunden (abhängig vom Werkzeugdurchmesser)
MAX. SCHRUMPFLÄNGE	430 bis 490 mm
MAX. SCHNITTSTELLE	maschinenseitig: HSK-A125
ABMESSUNGEN	317 x 943 x 920 mm (B x T x H)
GEWICHT	50 kg
LIEFERUMFANG	Anschlagstangen für Werkzeug-Höheneinstellung 5 Ferriten 2 Kühlglocken 1 Paar Handschuhe 1 Zange EVO Pi-Interface Online-Support Schnittstelle 2,50 m Stromkabel Zubehör: Kühlaufnahmen SK   HSK   Capto
ANSCHLÜSSE	<p>EU AC 3 x 400 V (+/-10%) + PE/28A/50-60Hz AC 3 x 400 V (+/-10%) + N + PE/28A/50-60 Hz</p> <p>US AC 3 x 440-480 V + GND / 28A/50-60 Hz</p> <p>Für andere Spannungsversorgung ist ein Transformator erforderlich (separat zu bestellen): Eingangsspannung: 3 x 208 / 240 / 480 / 600 VAC + GND/28 amp/50-60Hz Ausgangsspannung: AC 3x400V +N +PE/28A/50-60Hz</p> <p>Luftdruck: 3 bis 6 bar / Schlauchdurchmesser 10 mm erforderlich</p>

## TECHNISCHE DATEN KÜHLEINHEIT (optional)

KÜHLZEIT	40+ Sekunden (abhängig vom Kühlverfahren und Werkzeugdurchmesser)
VORTISCH	Ermöglicht die Aufbewahrung von Kühlhülsen und Kühlglocke
ABMESSUNGEN	314 x 630 x 285 mm (B x T x H)
GEWICHT	35 kg
LIEFERUMFANG	Kühleinheit 2 Kühlglocken Vortisch Zubehör: Kühladapter
ANSCHLÜSSE	EU- Direkter Anschluss an das TOOL SHRINK EVO US - Das Kühlgerät wird separat angeschlossen





Hauptsitz und Produktionsstätte



Technischer Kundendienst



Technischer Kundendienst

### **EVOSET AG**

Alustrasse 18  
3940 Steg

Hüttenwiesenstrasse 8  
8108 Dällikon  
Switzerland

Fon +41 27 922 04 50  
info@evoset.com

[www.evoset.com](http://www.evoset.com)

### **EVOSET (EU) CTI**

447 , rue des Trois Fontaines  
13123 Arles, France  
Fon +33 4 90 96 83 33

### **EVOSET (Asia) China**

Building 6, No.9, Greenland Sailing International,  
Yuxi Road, Houshayu, Shunyi District Beijing 101399,  
China P.R.C.  
北京市顺义区后沙峪裕曦路绿地启航国际9号院6号楼  
Fon +86 139 1107 6044