



## Induktions-Spiralen-Set 6 teilig zu HEAT CHAMP 1kW

### Induktions-Spiralen-Set 6 teilig zu HEAT CHAMP 1kW

Ein leistungsstarkes Induktionsheizgerät für Demontagearbeiten, welches Bauteile blitzschnell innerhalb weniger Sekunden berührungslos erhitzt. Durch elektromagnetische Induktion wird Hitze nur in leitende Materialien (nicht geeignet für Alu & Kupfer aufgrund deren physikalischer Struktur) abgegeben und nichtleitende Teile wie Glas, Gummi, Plastik werden von der Wärme weitgehend verschont. Nahezu keine Gefahr in feuergefährlicher Umgebung da komplett flammenlos, Hitzebeständigkeit der Spiralen bis 1.050°C. Die Mikroprozessorsteuerung, eine perfekt abgestimmte Induktionsfrequenz, sowie der integrierte Netzfilter sorgen für lange Lebensdauer der Induktionsspiralen sowie maximale Betriebssicherheit. Klein handlich, flexibel. Entspricht auch EN 55011 EMV-Richtlinie!

Komplett im Koffer mit 3 Induktions-Spiralen serienmäßig.

#### Einsatzmöglichkeiten

- Entfernung von kleineren Verkleidungen, Aufklebern, Folien, Dämmmaterial, o.ä. (z.B. bei Karosserie- und Nutzfahrzeugteilen)
- Flammloses Erwärmen und Lösen von festsitzenden und angerosteten Teilen mit entsprechender Induktions-Spirale (z.B. Muttern, hochfest verklebte Schrauben, Muffen, Scharniere, Zündkerzen, Einspritzdüsen, festsitzende Lager oder Auspuff-Steckverbindungen, Schellen,...)
- Erhitzen von Blechen und Platten & Ausziehen von kleinen Hageldellen,...
- Beseitigen von Dicht- und Spachtelmassen
- Leichte Demontage und Montage von Bauteilen durch Anwärmen

#### Details des 6 teiligen Sets

- 1x Ø 20mm Gerade-Spirale HC-20
- 1x Ø 25mm Gerade-Spirale HC-25
- 1x. Ø 30mm Gerade-Spirale HC-30
- 1x Ø 20mm Seitliche-Spirale HC-20 S
- 1x Ø 25mm Seitliche-Spirale HC-25 S
- 1x Ø 30mm Seitliche-Spirale HC-30 S

**Skü** : 58240