



## Induktions-Spirale seitlich Ã? 20mm

## Induktions-Spirale seitlich Ã? 20mm

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 serienmĤÃ?ig.

## Einsatzmöglichkeiten

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

Sku: 58244