



Induktions-Spirale flach Ä? 55mm

Induktions-Spirale flach Ä? 55mm

Ein leistungsstarkes InduktionsheizgerÄ¼t fÄ¼r Demontearbeiten, welches Bauteile blitzschnell innerhalb weniger Sekunden berÄ¼hrungslos erhitzt. Durch elektromagnetische Induktion wird Hitze nur in leitende Materialien (nicht geeignet fÄ¼r Alu & Kupfer aufgrund deren physikalischer Struktur) abgegeben und nichtleitende Teile wie Glas, Gummi, Plastik werden von der WÄ¼rme weitgehend verschont. Nahezu keine Gefahr in feuergefÄ¼hrlicher Umgebung da komplett flammenlos, HitzebestÄ¼ndigkeit der Spiralen bis 1.050Ä°C. Die Mikroprozessorsteuerung, eine perfekt abgestimmte Induktionsfrequenz, sowie der integrierte Netzfilter sorgen fÄ¼r lange Lebensdauer der Induktionsspiralen sowie maximale Betriebssicherheit. Klein handlich, flexibel. Entspricht auch EN 55011 EMV-Richtlinie!

Komplett im Koffer mit 3 Induktions-Spiralen serienmÄ¼ßig.

EinsatzmÄ¼glichkeiten

- Entfernung von kleineren Verkleidungen, Aufklebern, Folien, DÄ¼mmmaterial, o.Ä¼. (zb. bei Karosserie- und Nutzfahrzeugteilen)
- Flammloses ErwÄ¼rmen und LÄ¼sen von festsitzenden und angerosteten Teilen mit entsprechender Induktions-Spirale (zB. Muttern, hochfest verklebte Schrauben, Muffen, Scharniere, ZÄ¼ndkerzen, EinspritzdÄ¼sen, 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 AnwÄ¼rmen

Sku : 58250