



Induktions-Kabel 1m lose fÃ¼r Abgasanlagen

Induktions-Kabel 1m lose fÃ¼r Abgasanlagen

Ein leistungsstarkes InduktionsheizgerÃ¤t fÃ¼r Demontearbeiten, welches Bauteile blitzschnell innerhalb weniger Sekunden berÃ¼hrungslos erhitzt. Durch elektromagnetische Induktion wird Hitze nur in leitende Materialien (nicht geeignet fÃ¼r Alu & Kupfer aufgrund deren physikalischer Struktur) abgegeben und nichtleitende Teile wie Glas, Gummi, Plastik werden von der WÃ¤rme weitgehend verschont. Nahezu keine Gefahr in feuergefÃ¤hrlicher Umgebung da komplett flammenlos, HitzebestÃ¤ndigkeit der Spiralen bis 1.050Â°C. Die Mikroprozessorsteuerung, eine perfekt abgestimmte Induktionsfrequenz, sowie der integrierte Netzfilter sorgen fÃ¼r lange Lebensdauer der Induktionsspiralen sowie maximale Betriebssicherheit. Klein handlich, flexibel. Entspricht auch EN 55011 EMV-Richtlinie!

Komplett im Koffer mit 3 Induktions-Spiralen serienmÃ¤Ãig.

EinsatzmÃ¶glichkeiten

- Entfernung von kleineren Verkleidungen, Aufklebern, Folien, DÃ¤mmmaterial, o.Ã¤. (zb. bei Karosserie- und Nutzfahrzeugteilen)
- Flammloses ErwÃ¤rmen und LÃ¶sen von festsitzenden und angerosteten Teilen mit entsprechender Induktions-Spirale (zB. Muttern, hochfest verklebte Schrauben, Muffen, Scharniere, ZÃ¼ndkerzen, EinspritzdÃ¼sen, 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 AnwÃ¤rmen

Sku : 58249