



## Induktionsheizgerät IHG 1500

### Induktionsheizgerät IHG 1500

- Einfacher Transport aufgrund kleiner Bauform und geringem Gewicht von 4,5 kg
- Dank umfangreichem, serienmäßigen Zubehör äußerst vielseitig einsetzbar im Karosserie- und Nutzfahrzeugbereich
- Ergonomischer Handgriff für eine komfortable Handhabung
- Weiteres Zubehör zusätzlich erhältlich

### Bedienerfreundliches Steuerungskonzept

- Gezielte und genau dosierte Wärmeeinwirkung innerhalb von Sekunden aufgrund modernster Mikroprozessor-Technologie
- Erhitzung der Teile auf über 800 °C
- Einfach und schnell zu bedienen
- Hoher Wirkungsgrad
- Vermeidung von Überhitzung durch zwei Lüfter
- Hohe Betriebssicherheit durch Selbstüberwachung mit optischer Statusmeldung

### Zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten

- Ausbeulen von kleineren Hagel-Dellen, ohne den Lack anzugreifen
- Entfernung von kleineren Verkleidungen
- Ablösen und Entfernen von Dicht- und Spachtelmassen
- Lösen von festsitzenden und verrosteten Teilen wie zum Beispiel Schrauben, Muffen, Dichtungen, Scharnieren, Muttern und ähnlichem
- Schwer zugängliche Teile können durch Einsatz und entsprechende Anbringung von speziellem Wickeldraht ebenfalls nach Erhitzung gelöst werden (z.B. Achsteile, Kugelgelenke, Sensoren usw.)

### Technische Details

- Leistungsaufnahme 1,7 kVA
- Induktionsleistung 1,5 kW
- Ausgangsfrequenz 25 – 60 kHz
- Schutzart IP 21
- Länge (Produkt) ca. 200 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 75 mm
- Höhe (Produkt) ca. 140 mm
- Gewicht (Netto) ca. 5 kg
- Gewicht des Geräts 4,5 kg
- Erläuterung zu Gewicht mit Zubehör



- Absicherung 16 A
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50/60 Hz

## Lieferumfang

- Spulenhalter
- Seitenspule M 8
- Frontspule M12
- 1 Stück Wickelschnur
- Spiral-Spule
- Tragegurt
- im Kunststoffkoffer

**Sku :** 6400015