

INDUKTOR "ALL-IN-ONE" 3,5KW WASSERGEKÜHLT



0,00 €

Artikelnummer: 299.OIBFHEVO | **Kategorien:** [Induktionserhitzer](#), [Produkte-Induktionserwärmen](#) |

BESCHREIBUNG

Der **Inductor All-In-One** ist ein revolutionäres Anwärmsystem und Demontagewerkzeug, das mittels Induktion hohe Leistung erbringt. Es wird vorwiegend in der Automobilbranche eingesetzt, aber auch da, wo Bauteile aus Eisen und Metallen im Allgemeinen, einschließlich Aluminium, schnell und effizient erwärmt werden müssen.

Der Inductor All-In-One entfernt geklebte Elemente der Karosserie und ist ebenso zum Erwärmen festgerosteter Bolzen und Muttern geeignet. Außerdem ist es möglich, Rahmen aus Stahl oder Aluminium spannungsfrei zu glühen oder Dellen zu entfernen. Die Funktionsweise des Systems gründet auf dem Prinzip der induktiven Erwärmung mit Hilfe elektromagnetischer Spulen.

Der Inductor All-In-One verbindet die Vorteile eines wassergekühlten Hochleistungsinduktors, mit dem auf die jeweilige Funktion optimierten ungekühlten Zubehörs.

Der Inductor kann auch in feuergefährlichen Umgebungen eingesetzt werden, etwa bei Kraftstoff- und

Hydraulikschläuchen.

Vorteile und Möglichkeiten des Systems

- „ Senkt die Arbeitskosten
- „ Ist mit 7 kg und kompakten Abmessungen leicht transportabel
- „ Ermöglicht die Wiederverwendung der demontierten Komponenten
 - „ Glüht spannungsfrei Karosserie- und Chassisteile
 - „ Bearbeiten von Dellen in Blechen aus Stahl und Aluminium
 - „ Erwärmt festgerostete Bolzen und Muttern
 - „ Vereinfacht die Lagermontage und -demontage
- „ Entfernt alles, was mit Stahl oder Aluminium verklebt ist, wie zum Beispiel: geklebtes Glas, geklebte Bauteile, Aufkleber, Klebestreifen und Zierleisten, Typenschilder, feuchtigkeitssabweisende Folien
- „ CE zertifiziert und hergestellt nach ISO 9000

Produktinformation hier [downloaden](#).

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Technische Daten

- Aufnahmeleistung 3.500 Watt
- Spannung 230 Volt/Hz
- Abmessungen (BxLxH) 21 x 45 x 26 cm
- Nettogewicht 7 kg ohne Zubehör
- Hochleistungsinduktor 3,5 kW mit Schnellanschluss – geeignet zum schnellen Erwärmen dickerer Bauteile aus Stahl – Bearbeiten von Dellen in Aluminiumbauteilen
- Fahrwagen speziell für den Transport des Inductor All-In-One – mit zwei Ablagefächern zur Lagerung der Werkzeuge
- Heat Pad – zur Demontage von mit Metall verklebten (Karosserie-) Teilen und Folien – flache und flexible Oberfläche für das gezielte Erwärmen verschiedener Umrisse auf einer Fläche von 12 x 12 cm
- Glas Releaser – besonders geeignet für die Demontage geklebter Autoscheiben – zur Verwendung an der Scheibenaußenseite – schnelle Entfernung von Unterbodenschutz und Dichtrau
- Heat Concentrator – geeignet zum Lösen festgerosteter oder festsitzender Bolzen und Muttern – ausgezeichnete Alternative zum Gasbrenner, da nur die Mutter erwärmt wird
- Dent Releaser – geeignet zum Bearbeiten von weichen Dellen in Stahlblech
- Hilfskeile (3 Stück) – zur Positionsbestimmung des Kleberands bei der Demontage von Autoglas – zum Aushebeln von Autoscheiben
- Aufbewahrungskoffer

Lieferumfang