



Kurzbeschreibung

Der klare Vorteil der Induktionstechnik ist, dass nicht mit offener Flamme gearbeitet werden muss. Dadurch wird eine unbeabsichtigte Beschädigung der Umgebung vermieden. Es erfolgt eine schnelle Erwärmung in der Tiefe ohne die Oberfläche zu überhitzen. Die Wirk- und Eindringtiefe wird durch eine fünfstufige Niveaueinstellung und eine einzigartige Regulierungs- und Steueranlage geregelt. Die aktive Kühlung gewährleistet eine längere Nutzungsdauer.

Vorteile

- Erhitzen von schrumpfenden Stahl- und Aluminiumplatten bei Reparaturarbeiten
- Keine offene Flamme
- Keine unbeabsichtigten Beschädigungen umliegender, hitzeempfindlicher Teile
- Erhitzung an schwer zugänglichen bzw. verbauten Stellen und Positionen
- 100% Kontrolle, erhitzt nur an den gewünschten Bereichen
- Erhitzen eingerosteter Bolzen und Muttern an Aufhängungen und Steuerung
- Heizt durch Gummi und Kunststoff hindurch
- Überhitzt keine nahe liegenden hitzeempfindlichen Teile
- Leistungsstarkes Wasserkühlsystem mit 20-Liter-Wassertank
- Benutzerfreundliche Bedienfläche mit 5-Stufen-Schaltung

Lieferumfang

- Induktionserhitzer CH37
- Wasserkühlsystem mit 20-Liter-Wassertank
- Schlauchpaket 3 Meter inkl. beweglichem Hauptschalter

Technische Daten

Stromversorgung	208 - 240 V 50-60Hz
	1 ph, 16 A
Schutzart	IP21
Betriebsfrequenz	18 - 40 kHz
Eingangsleistung (Stromzufuhr)	3,8 kW
Ausgangsleistung (Heizleistung) max.	1,6 kW
Induktionskabel (länge)	3 M
Kühlsystem	Wasserkühlung
Gewicht	34 KG
Wassertank	20 L

Maße & Gewicht

L x B x H	cm x cm x cm
Gewicht	34 kg

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

KAMATEC GmbH
Im Oberen Tal 31
74858 Aglasterhausen
GERMANY

Tel: +49 (0) 6262 / 92 605-0
Fax: +49 (0) 6262 / 92 605-29
Mail: info@kamatec.com
Web: www.kamatec.com