

# INDUKTIONSGERÄT SMART BOX – PREMIUM VERSION



## Kurzbeschreibung

SMART BOX ist unser bahnbrechendes Induktionsheizsystem, das als intelligente Lösung nicht nur schneller und einfacher angeklebte (Seiten- und Heckscheiben, Kunststoffelemente, Aufkleber, etc.) und festsitzende (Bolzen, Lager, Zahnräder, etc.) Teile entfernt, sondern auch die Ausbesserung von Hagelschäden vereinfacht. Durch das neuartige "DynamikCheck"-Mikroprozessorsystem wird Intensität intelligent und vollautomatisch geregelt. Dies garantiert die maximale Kontrolle bei jeder Arbeit. In wenigen Sekunden überträgt er nach dem Prinzip der elektromagnetischen Induktion auf eine Stelle begrenzt eine große Wärmemenge und vermeidet so die Beschädigung von Glas, Gummi, Plastik und lackierten Oberflächen des betroffenen, sowie der umliegenden Bereiche. Die flammenfreie Technologie und die EMF-Zertifizierung vervollständigen ein innovatives Produkt, das große Zeitersparnis und exzellente Ergebnisse garantiert.

## Vorteile

- Schnell & Einfach
- "MAN" (manuelle) oder "AUTO" (automatische) Heizleistungsregelung einstellbar
- 6 Werkzeuge nur ein Gerät
- Kontrolle, durch Knopf- und Pedalbedienung
- Automatische Werkzeuerkennung
- Großes Anwendungsfeld
- Verwendbar mit einem Standard- 230V Netzanschluss
- Viel Zubehör im Lieferumfang enthalten
- Ein Geräusch ertönt bei Stromfluss, LED-Leiste zeigt die auf das Werkstück übertragene Leistung an
- Nur magnetische Metalle werden erhitzt

## Lieferumfang

- Smart Box Grundgerät
- Hebel (3 Stk.)
- Universallöser
- Schraubenlöser
- Handpad
- Präzisionsscheibenlöser
- Auslöser
- Spulenhalter inkl. 2 Spulen
- Fahrwagen

## Technische Daten

Anschlussspannung	200 - 240V - 1 ph
	50 - 60 Hz
P max.	2,4 kW
F out	35 - 100 kHz
P out max.	2,3 kW
Schutzklasse	IP 21

## Maße & Gewicht

L x B x H	390,00 cm x 260,00 cm x 225,00 mm cm
Gewicht	28 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](mailto:info@kamatec.com)  
Web: [www.kamatec.com](http://www.kamatec.com)