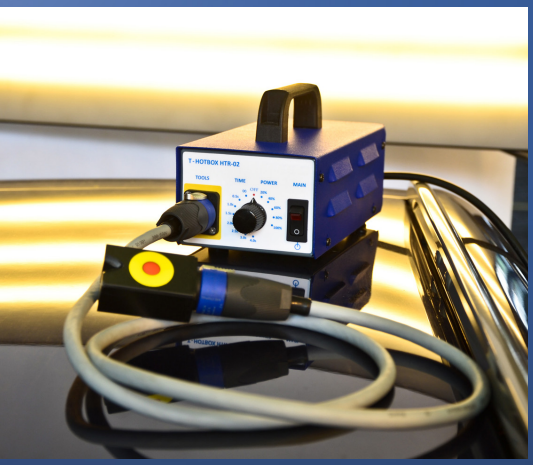
CARTEC
SMART REPAIR SYSTEMS

HOTBOX

Die Hitze macht’s.



Kleine und weiche Dellen mit Induktionswärme beseitigen.

Die T-HotBox ist ein innovatives und handliches Induktionsheiz-system zur Beseitigung von „weichen“ Dellen durch Hagel-schlag. Die zuvor kalt verformten Blechpartien kommen durch gezielte Erwärmung wieder in ihre alte Form, in der sie dann auch verbleiben. Dies funktioniert schnell und effektiv nach dem Prinzip der elektromagnetischen Induktion: in wenigen Sekunden wird auf eine Stelle begrenzt eine große Wärmemenge übertragen. So stellt die T-HotBox eine ideale Ergänzung zum Dellendrücken und Dellenziehen dar. Mit exzel-lenten Ergebnissen und großer Zeitersparnis.
Die Hitze macht’s.

www.clever-reparieren.de

Bei großen Hageldellen lässt sich das Blech zwar wieder zurückformen – aber oftmals nicht ohne „Frosch“. Dann war die viele Arbeit für den Techniker umsonst, da die Teile schlussendlich doch noch lackiert werden müssen.
Mit der T-HotBox passiert das nicht.

Nach dem Induktionsprinzip gelangt über den PDR-Hitzeblock punktuell Wärme ins Blech.

Praktisch und handlich verpackt:
die T-HotBox mit fünf Meter langem Stromkabel im Kunststoffkoffer.

Das innovative, handgeführte Werkzeug zum Ausbeulen ohne Lackieren (PDR) schließt gleich mehrere neue Aspekte mit ein. Unter anderem lassen sich Stromstärke und Einwirkdauer des Magnetfelds maßgeschneidert einstellen, damit jede Blechart und Bleckdicke die richtige Portion Hitze bekommt. Darüber hinaus ermöglicht die kompakte Abmessung der Bedieneinheit eine schnelle und einfache Anwendung. Die T-HotBox wird mit einem fünf Meter Stromkabel sowie einem Kunststoffcase ausgeliefert. Beides erleichtert das Handling wesentlich. Hauptanwendungsgebiet sind kleine und weiche Dellen. Außerdem kommt die T-HotBox bei welligem Blech, Türtafeln oder Autodächern zum Einsatz. Natürlich ist sie ebenso als Finishing-Tool bei Vorarbeiten mit Metalllanzen oder Klebetechnik geeignet. Dies macht die T-HotBox zu einem unentbehrlichen Werkzeug für jeden Betrieb, der mit Dellen zu tun hat.

CARTEC – einfach clever reparieren.

Über das bedienerfreundliche T-HotBox Display lässt sich die Hitze optimal einstellen.

CARTEC | AUTOTECHNIK FUCHS

Boschstraße 1
73655 Plüderhausen
Tel 07181 482088-0
Fax 07181 482088-28
info@clever-reparieren.de