

Gys

Erhitzen ohne Flamme

Das mobile Induktionsheizgerät POWERDUCTION 50LG von Gys liefert umgehend Wärmeleistung, um Stahl oder Aluminium zu erhitzen. Durch die integrierte Flüssigkühlung und die 5,2 kW Heizleistung eignet es sich für Karosseriereparatur und Richtarbeiten an verzogenen Chassisteilen. Zudem lässt sich das Gerät bei Demontearbeiten von geklebten Karosserieverbindungen aus Stahl und Aluminium einsetzen und ebenso zum Lösen von festsitzenden Teilen wie Bolzen, Muttern, Abgasanlagen oder Spurstangenköpfe.

Die präzise Wärmeübertragung wirkt primär auf die Bauteile ein und vermeidet daher laut Anbieter Beschädigungen an im Einflussbereich liegenden Gummi- oder Kunststoffteilen. Durch punktuell und flammenloses Erhitzen der Werkstücke ist so das Arbeiten in der Nähe von wärmeempfindlichen Teilen ohne deren Demontage möglich. Metallbleche lassen sich bis zu einer Stärke von 6 mm in 500-W-Stufen erhitzen.

rg



Das Induktionsheizgerät
POWERDUCTION 50LG
eignet sich für den Einsatz
in Kfz-, Karosserie- und
Wartungsbetrieben.

Bild: Gys