POWERDUCTION 37LG

FLÜSSIGGEKÜHLTES INDUKTIONSHEIZGERÄT

Art.-Nr. 058958



Das Induktionsheizgerät POWERDUCTION 37LG erhitzt und lockert festsitzende Stahl- und Aluminiumteile in kürzester Zeit. Mit dem flüssiggekühlten POWERDUCTION 37LG können metallische Werkstücke auch über einen längeren Zeitraum kontinuierlich erhitzt werden.

Die ideale Ausrüstung für Mechanik und Wartung:

- Notwendig zur Entsperrung von Lenkgestängen (Achsvermessung).
- Ausbau von Glühkerzen, festsitzenden Wischerarmen, Körbe der Reserveräder.
- Lösen von Bolzen der Spurstangenköpfe ohne Achsmanschetten zu beschädigen.
- Ausbau von Antriebswellen in der Radnabe.
- Demontage von PKW- und LKW-Abgasanlagen.
- Demontage von geklebten Karosserieverbindungen aus Stahl und Aluminium.



Lösen von Bolzen



Entsperrung von Lenkgestängen



mit einem Induktor-Komplettset 90° gelierfert.

IHR VORTEILE

• Heizleistung:

3700W in 250W-Stufen einsetzbar. Metalle werde bis in eine Tiefe von 6mm erhitzt. Innerhalb einer Sekunde wird ein metallisches Werkstück 8×13×5mm rotglühend (1000°C).

	37LG	39LG	50LG		
③	M10 → 1 s	M12 → 1 s	M40 → 1 s		
+	2 mm → 5 s	2 mm → 5 s	4 mm → 5 s 2 mm → 3 s		
- O	Ø 10 → 15 s	Ø 10 → 15 s	Ø 10 → 10 s		

• Sicher und Zeitsparend :

Gezieltes und punktuelles Erhitzen ohne Flamme. Werkstücke in der Nähe von Kabeln, Rohren oder anderen wärmempfindlichen Teilen können ohne Demontage bearbeitet werden.

• Tragbar:

Für schwer zugängliche Stellen. Zwei Meter langes Induktorkabel .

Optionen:



Art.-Nr. 061569 20° Induktor



Art.-Nr. 059269
Recht Induktor



Art.-Nr. 051331 + 052284 **SPOT 800 + Ausleger**



Art.-Nr. 082212 Kühlmittel für Schweißgeräte - 2 I



Art.-Nr. 062511 Kühlmittel für Schweißgeräte

	- AM-	w	Freq.	Kapazität des Kühlmittelbehälters			1	<u> </u>	←	—
50/60hz	Α	W	kHz	37LG	39LG	50LG	cm	kg	m	m
230V 1~	16A	3700	20-30	1,5	7	I	28,5 x 45 x 25	15	2	2