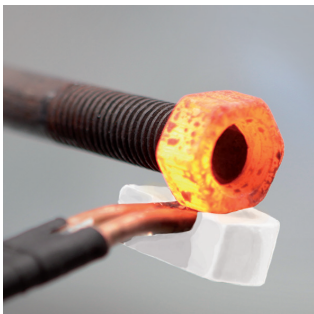


Das Induktionsheizgerät POWERDUCTION 37LG erhitzt und lockert festsitzende Stahl- und Aluminiumteile in kürzester Zeit. Mit dem flüssiggekühlten POWERDUCTION 37LG können metallische Werkstücke auch über einen längeren Zeitraum kontinuierlich erhitzt werden.

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-Komplettsset 90° geliefert.

IHR VORTEILE

• Heizleistung :

3700W in 250W-Stufen einsetzbar. Metalle werden bis in eine Tiefe von 6mm erhitzt. Innerhalb einer Sekunde wird ein metallisches Werkstück 8x13x5mm rotglühend (1000°C).

	37LG	39LG	50LG
	M10 → 1 s	M12 → 1 s	M14 → 1 s
	2 mm → 5 s	2 mm → 5 s	4 mm → 5 s 2 mm → 3 s
	Ø 10 → 15 s	Ø 10 → 15 s	Ø 10 → 10 s

• Sicher und Zeitsparend :

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

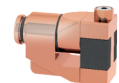
• Tragbar :

Für schwer zugängliche Stellen. Zwei Meter langes Induktorkabel .

Optionen :



Art.-Nr. 061569
S70 Induktor



Art.-Nr. 059269
S180 Induktor



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



Art.-Nr. 062511
Kühlmittel für Schweißgeräte
- 5 l

			Freq. kHz	Kapazität des Kühlmittelbehälters						
				37LG	39LG	50LG				
50 Hz	A	W		37LG	39LG	50LG	cm	kg	m	m
230V 1~	16	3700	20-30	1,5 l	7 l		28,5 x 45 x 25	15	2	2