

O aquecedor por indução **POWERDUCTION 37LG** fornece potência de aquecimento imediata para desbloquear, aquecer aço ou alumínio. Leve e portátil, pode aquecer peças de metal por vários minutos sem interrupção graças ao seu resfriamento líquido.

## A ferramenta ideal em mecânica e manutenção:

- Essencial para desbloquear barras de direcção (geometria).
- Desmontagem de limpadores bloqueados e suporte de rodas auxílios.
- Desbloqueamento parafusos, pinos de direcção sem danificar o fole.
- Desmontagem de carda bloqueado no mancal.
- Desmontagem de linhas de escape de carros ou caminhões.
- Descolamento os elementos de aço ou alumínio colados.



Desbloqueamento de  
roscas



Desbloqueamento de  
barras de direcção

## SUAS VANTAGENS

### • Potência de aquecimento:

3700W, seleccionável em incremento de 250W. Aquecimento no coração do metal, a uma profundidade de 6mm. Você pode levá-lo para vermelho (aproximadamente 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

### • Segurança e economia de tempo:

Aquecimento imediato sem chama, numa area precisa, que possibilita trabalhar próximo de cabos, canos ou qualquer parte sensível ao calor, sem desmontá-los.

### • Dispositivo portátil:

Acompanhar em áreas de difícil acesso. Inclui um cabo de indução de 2 metros.



Gerador entregue completo e já montado, com 1 indutor 90° de aquecimento.

## Opções:



ref. 061569  
**Indutor S70**



ref. 059269  
**Indutor S180**



ref. 082212  
**Líquido de arrefecimento  
soldadura especial - 2 l**



ref. 051331 + 052284  
**UNIVERSAL 800 + suporte**



ref. 062511  
**Líquido de arrefecimento  
soldadura especial - 5 l**

				Freq. kHz	capacidade do reservatório de refrigerante						
	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