POWERDUCTION 37LG

EQUIPO DE INDUCCIÓN CON REFRIGERACIÓN LÍQUIDA

Ref. 058958

El equipo de inducción POWERDUCTION 37LG procura una potencia de calentamiento inmediato para desbloquear y calentar el acero o el aluminio. Ligero y portátil, puede calentar piezas metálicas durante varios minutos sin interrupción gracias a su refrigeración líquida.

La herramienta ideal en mecánica y en mantenimiento:

- Indispensable para desbloquear barras de acople (geometría).
- Desmontaje de limpiaparabrisas bloqueados y soporte de ruedas de repuesto.
- Desbloqueo de pernos, rotulas de dirección sin deteriorar el fuelle.
- Desmontaje de cardanes bloqueados en el cojinete.
- Desmontaje de tubos de escape de turismos o camiones.
- Despegado de elementos de acero o aluminio pegados.

Desbloqueo de pernos

Desbloquear barras de acople.

Generador entregado completo y ya montado, con 1 inductor de calentamiento de 90º.

SUS VENTAJAS

• Potencia de calentamiento :
3700 W, ajustables por pasos de 250 W.
Calentamiento en el corazón del metal, a una profundidad de 6mm. Puede llevarlo al rojo (1000°C aproximadamente) :

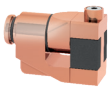
	37LG	39LG	50LG
	M10 → 1 s	M12 → 1 s	M40 → 1 s
	2 mm → 5 s	2 mm → 5 s	4 mm → 5 s 2 mm → 3 s
	Ø 10 → 15 s	Ø 10 → 15 s	Ø 10 → 10 s

• Seguridad y ahorro de tiempo:
Calienta inmediatamente sin llama, sobre una zona precisa, lo que permite trabajar cerca de cables, conductos, o cualquier pieza sensible al calor, sin desmontarla.

• Aparato portátil :
Para acompañar en las zonas de acceso difícil.
Incluye un cable de inducción de 2 metros.

Opciones :

ref. 061569
Inductor 20°



ref. 059269
Inductor recto

ref. 051331 + 052284
UNIVERSAL 800 + soporte

ref. 082212
Líquido de refrigeración especial soldadura - 2 l

ref. 062511
Líquido de refrigeración especial soldadura - 5 l

50/60hz	A	W	kHz	capacidad del depósito de refrigerante 37LG	39LG	50LG	cm	kg	m	m
230V 1~	16A	3700	20-30	1,5 l	7 l		28,5 x 45 x 25	15	2	2

CE - EN 60335-1 www.ims-welding.com MADE in FRANCE