

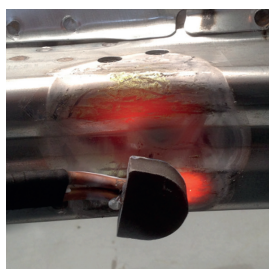
**El calentador de inducción POWERDUCTION 160L procura una potencia de calentamiento inmediata para desatascar, calentar el acero o el aluminio. Mediante su potencia de 16kW y su refrigeración líquida, es particularmente adaptado el campo de los vehículos pesados.**

## La herramienta ideal en mecánica y mantenimiento :

- indispensable para desbloquear las bielas de acoplamiento (geometría).
- Desmontaje de las bujías de precalentamiento, limpiaparabrisas atascados, alojamientos para ruedas de repuesto.
- Desatascar pernos, rotulas de dirección sin deteriorar los el fuelle.
- Desmontaje de cardanes oxidados en el cubo.
- Desmontaje de líneas de escape de automóviles o vehículos pesados.

## Pero también en carrocería :

- Despegue de elementos en acero o aluminio pegados.
- rectificación de chasis doblado aún sobre vehículos pesados (salvo acero HLE)
- rectificación de tablonés, de ejes y de árboles mecánicos.



Calentamiento de largueros  
(salvo aceros HLE)



Desatascado de pernos



Desbloqueo de bielas de acoplamiento



Generador entregado completo y montado, con 1 inductor derecho suministrado y líquido de refrigeración suministrado.

## SUS VENTAJAS

### • Potencia de calentamiento :

16kW. Calentamiento del metal, a una profundidad de 6mm. Lleva al rojo (acerca de 1000°C) una pieza de acero 10x40x6mm en un solo segunda.

### • Seguridad y ahorro de tiempo :

Calentamiento inmediato sin llamas, sobre una zona precisa, lo que permite trabajar a proximidad de cables, tubos, o cualquiera otra pieza sensible al calor, sin desmontarlos.

### • Facilidad de uso :

Cable inductor de 4 metros, permitiendo trabajar en alturas.

## Inductor y accesorios :











Ref. 053748

Ref. 053755



Ref. 053830

			Freq. kHz					
50 Hz	A	W	kHz	Liquid cooling	cm	kg	m	m
400V 3~	≥25	16 000	15	Liquid cooling	120x60x50	190	10	4