

Calentador IND 220

El calentador portátil de inducción
más ligero del mundo



GRUETZNER
MAINTENANCE EQUIPMENT

Ventajas



Peso reducido

Con sus 3,5 kg, el calentador portátil de inducción más ligero del mundo



Manejo sencillo

Panel de control LED con pantalla intuitiva



Flexibilidad

Modo de temperatura y tiempo ajustable



Seguridad laboral

Control automático de la temperatura, alarma sonora



Ventajas adicionales

- No necesita soportes especiales, solo hay que colocar la pieza de trabajo encima
- Funcionamiento silencioso
- Limpio y económico
- 2 versiones disponibles: "230V/50Hz" y "115V/60Hz"

Funcionamiento



Calentamiento por inducción de rodamientos y piezas de metal anulares

Evite fallos prematuros de los rodamientos por daños debidos a un mundo incorrecto. La pieza de trabajo se dilata por calentamiento uniforme. Así, los rodamientos se pueden montar sin esfuerzo de forma limpia y sencilla y sin que se traben. Gracias a la temperatura gradualmente regulable, el rodamiento se puede calentar suavemente sin dañarse.

El calentamiento por inducción ofrece muchas ventajas en comparación con métodos convencionales como horno, calentador de gas o baño de aceite:

- alta seguridad laboral: sólo se calienta la pieza de trabajo
- ecológico y económico: bajo consumo de energía
- limpio: no contamina el entorno



Apto para todo tipo de piezas metálicas anulares, como p. ej. engranajes, bridas, poleas

- desde 20-120 mm de diámetro interior a 220 mm de diámetro exterior
- hasta 10 kg

Aplicación



El uso del IND 220 es muy sencillo. En unos pocos pasos, un rodamiento de 5 kg de peso se puede calentar a 110 °C en sólo 3 minutos.



GRUETZNER
MAINTENANCE EQUIPMENT

Gruetzner GmbH
Dagobertstr. 15 • 90431 Nuremberg, Germany
tel. +49 911 277 399 0
info@G-LUBE.com • www.G-LUBE.com