

CAR-O-LINER®

CH™ CALENTADORES DE INDUCCIÓN
CALENTAR SIN LLAMA

CH™ 37

INTERVALO DE TRABAJO VERSÁTIL

DISEÑADO PARA CALENTAR TODOS LOS MATERIALES MAGNÉTICOS, CH™ 37 TAMBIÉN FUNCIONA BIEN SOBRE EL ALUMINIO YA QUE CONCENTRA UN POTENTE CAMPO MAGNÉTICO EN LA CABEZA DEL INDUCTOR. EL CAMPO MAGNÉTICO ALTERNA LA FRECUENCIA, CREANDO CORRIENTES PARÁSITAS EN EL MATERIAL. LA RESISTENCIA ELÉCTRICA CREA CALOR EN EL METAL.

SEGURO — SIN LLAMAS EXPUESTAS

CH37 puede usarse de la misma manera que un soplete de gas, pero es completamente seguro. No destruye las partes sensibles al calor y no calienta a través de goma o plástico. Se evita el sobrecalentamiento mediante una regulación única de 5 pasos y el sistema de control de potencia. El enfriamiento se transmite usando un eficiente sistema de enfriamiento por agua cerrado. El panel de control es fácil de leer y usar, incluso con los guantes puestos, y la herramienta de calentamiento y los soportes de hilo se han montado en la máquina para una mayor seguridad.

INTERVALO DE TRABAJO VERSÁTIL

CH37 se ha diseñado para los trabajos de reparación más ligeros, como:

- Calentamiento de pernos de ruedas, tuercas o clavijas de bisagra de puerta con oxidación
- Calentamiento de paneles de acero y aluminio retractilados
- Calentamiento de los pernos de la brida del colector de escape con oxidación en lugares difíciles de alcanzar
- Calentamiento de pernos y tuercas con oxidación en la suspensión o dirección
- Fácil extracción de recubrimiento submarino y de PVC

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- **SISTEMA DE POTENCIA ELEVADA** le ofrece un control total calentando rápidamente en el lugar exacto que elige el técnico
- **SEGURO** — Sin llamas expuestas, lo que lo hace más seguro y económico que el gas
- **PRECISO** — no daña las partes cercanas sensibles al calor
- **CONTROL TOTAL DE LA POTENCIA** — gracias al sistema único de regulación y control con 5 niveles de potencia
- **INTUITIVO** — panel de control fácil de leer y seguir



CH™ 100

DISEÑADOS PARA RESISTIR



PARA PIEZAS PESADAS Y ENDURECIMIENTO

CH100 es una máquina muy potente, robusta y ajustable que puede usarse en una gran variedad de aplicaciones. Se ha diseñado ergonómicamente y es fácil de desplazar gracias su tamaño compacto.

Use **CH100** para el enderezamiento ligero de piezas pequeñas de chasis y para aflojar las piezas más pesadas de la máquina, como los pernos y las tuercas, de manera que se separen más fácilmente. Use la máquina también en bujes y cojinetes, lo que ahorra tiempo y esfuerzos en el taller.

DISEÑO PARA RESISTIR

CH100 ha sido diseñada para una mejor movilidad y tiene un buen alcance gracias al paquete de mangueras largas y a los hilos.

Puede controlarse el efecto de calentamiento con los cinco niveles de salida del panel de control. Se ofrece un enfriamiento eficiente con un ventilador y la unidad condensadora en un sistema de enfriamiento por agua cerrado.

PERFECTO PARA UNA GRAN VARIEDAD DE APLICACIONES

A pesar de su tamaño compacto, **CH100** es una máquina muy potente que ofrece 10 kw. El panel de control tiene unos botones e indicadores intuitivos para una configuración fácil de la salida de potencia en cinco etapas. También es fácil de leer y usar, incluso con los guantes puestos. La herramienta de calentamiento y los soportes de hilo se han montado en la máquina para una mayor seguridad.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- **SIN LLAMA EXPUESTA** lo que convierte CH100 en una solución segura
- **PRECISO** — no daña las partes cercanas sensibles al calor
- **SISTEMA DE POTENCIA ELEVADA** le ofrece un control total calentando rápidamente en el lugar exacto que elige el técnico
- **CONTROL TOTAL DE LA POTENCIA** gracias al sistema único de regulación y control
- **PANEL INTUITIVO** con cinco niveles de control de potencia
- **SIN PREPARACIÓN NECESARIA** — calienta a través de goma, plástico, vidrio, pintura, etc.

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

Y DATOS TÉCNICOS

| CH37 | PARÁMETRO |
|---|---|
| TENSIÓN DE ENTRADA | 208 - 240V 50 - 60Hz, monofásico, 16A (USA 20A) |
| TIPO DE PROTECCIÓN | IP21 |
| FRECUENCIA DE TRABAJO | 18 - 40 kHz |
| EN ALIMENTACIÓN - POTENCIA DE ALIMENTACIÓN DE RED | 4 kW |
| POTENCIA DE INDUCCIÓN | 3,7 kW |
| CABLE DE INDUCCIÓN | 3 m (118,11 in) |
| SISTEMA DE ENFRIAMIENTO | Agua (descalcificada) |
| PESO (CON DEPÓSITO LLENO) | 34 kg (74,95 lb) |
| DEPÓSITO DE AGUA | 20 L |
| INTERVALO DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO* | 20 min |
| DIMENSIONES | 40 x 35 x 100 cm |

| CH100 | PARÁMETRO |
|---|--|
| TENSIÓN DE ENTRADA | 200V, 3 Ph+PE, 50 - 60 Hz, 32A 380 - 400V, 3Ph+PE, 50 - 60Hz, 16A |
| TIPO DE PROTECCIÓN | IP21 |
| FRECUENCIA DE TRABAJO | 14 - 30kHz |
| EN ALIMENTACIÓN - POTENCIA DE ALIMENTACIÓN DE RED | 11 kW |
| POTENCIA DE INDUCCIÓN | 10 kW |
| CABLE DE INDUCCIÓN | 6 m (236,22 in) |
| SISTEMA DE ENFRIAMIENTO | Agua (descalcificada) |
| PESO (CON DEPÓSITO LLENO) | 105 kg (231,48 lb) |
| DEPÓSITO DE AGUA | 35 L |
| INTERVALO DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO* | 40 min |
| DIMENSIONES | 76 x 56 x 117 cm |



CAR-O-LINER®

www.car-o-liner.com



Car-O-Liner® (2018) es una marca registrada de Snap-on Incorporated. Todos los derechos reservados.

Las imágenes del producto se incluyen solo como ilustración y pueden ser diferentes del producto real. Car-O-Liner se reserva el derecho de cambiar cualquier contenido sin aviso previo.