



## Ficha técnica

| Corriente de Salida Nominal 20% C.T. | Corriente de Salida Continuo 100% C.T. | Rango de Corriente de Soldadura | Voltaje Máx. de Circuito Abierto | Salida de Fuerza Auxiliar, 1 Fase 60 HZ                     | Dimensiones mm (pulgadas)  | Peso KG (lb)                          |
|--------------------------------------|--|---------------------------------|----------------------------------|---|--|---------------------------------------|
| 200 A @ 25 V cd                      | 150 A @ 25 V cd                        | 45 A - 200 A                    | 70 V                             | 6500 W pico<br>5500 W continuos<br>120 / 240 V<br>46 / 23 A | Alto: 584 (23)<br>C/tubo de mofle: 711(28)<br>Ancho: 495 (19.5)<br>Largo: 941 (37) | Neto: 198 (436.5)<br>Emb: 231 (509.2) |

### Procesos:

- Soldadura con electrodo revestido (SMAW) de CD en diámetros desde 1.6 mm hasta 4.0 mm (1/16" a 5/32").
- Opera como:
  - Soldadora
  - Planta de fuerza auxiliar de 6500 Watts pico, 120/240 V ca, 1 fase, 60 Hz.

### Características del motor:

- Cilindros: uno.
- Enfriamiento: por aire.
- Marca: KOHLER.
- Modelo: CH440.
- Potencia: 14 HP @ 3600 RPM.
- Combustible: Gasolina (bajo consumo: 3.8 L/h).
- Capacidad del tanque de combustible: 26 L.
- Sistema de encendido: de estado sólido.

### Ventajas:

- Arranque manual y eléctrico (incluye batería).
- Sistema de aceleración automático.
- Generador tipo alternador, diseñado especialmente para el proceso de soldadura.
- Recomendada para trabajo industrial ligero.
- Fácil de transportar, ligera y segura.
- Control eléctrico de ajuste fino para la corriente de salida.
- 6500 watts pico de salida auxiliar, para la operación de herramientas eléctricas o iluminación en áreas de trabajo nocturno.
- Totalmente cerrada.

### Se Surte Con:

- Ruedas y manubrio instalados en la máquina.
- Batería para arranque eléctrico.
- Juego de cables para soldar PAS-225 (OPCIONAL).
- Manual que incluye: guía de operación, guía de mantenimiento, lista de partes y póliza de garantía.

### Aplicaciones:

- Talleres de soldadura.
- Soldadura en áreas carentes de suministro eléctrico.
- Estructuras metálicas para anuncios.
- Mantenimiento a granjas agrícolas y ranchos.
- Iluminación en áreas de trabajo nocturno.
- Operación de herramienta eléctrica.

