

# **MAQUINAS DE SOLDADURA A TOPE AUTOMÁTICAS**

# **MÁQUINA AUTOMÁTICA PILOTFUSE 160**



#### **Datos Generales:**

- Rango de Soldadura: 40 to 160 mm

- Fase: 230V 50/60Hz

- Temperatura de Operación: 180 C / 260 C

- P Total: 750 W

- Fuente necesaria de Electricidad: S1 - 4,5 kw

- Rango de operación en temperatura ambiente: -10 C / 45 C

## Composición:

4 Abrazaderas de Aluminio diam. 315 mm en marco metálico

(incluye juego de reducciones: 63/75/90/110/125)

- Herramienta eléctrica de enfrentamiento
- Herramienta de Calor Automática
- Soportes para Herramientas de Calor
- Grupo Hidráulico Automático

## - Equipamiento de Control Automático

- ► Monitorización de todos los procesos automáticos de soldadura, siguiendo los estándares internacionales (tubería, tipo de tubo, diámetro, espesor).
- ► Trazabilidad: datos de soldadura, operador, ubicación.
- ▶ Resguardo de datos por Puerto USB.



# **MÁQUINA AUTOMÁTICA PILOTFUSE 250**



#### **Datos Generales**

- Rango de soldadura: 90 a 250 mm

- Fase: 230V 50/60Hz

- Temperatura de Operación: 180 C / 260 C

- P Total: 3700 W

- Fuente necesaria de Electricidad: S1 - 4,5 kw

- Rango de operación en temperatura ambiente: - 10 C / 45 C

# Composición:

- 4 Abrazaderas de Aluminio diam. 250 mm en marco metálico

(incluye juego de reducciones: 90/110/125/160/180/200)

- Peso : 52 kg

- Herramienta electrica de enfrentamiento
- Herramienta de Calor Automática
- Soportes para Herramientas de Calor
- Grupo Hidráulico Automático

#### - Equipamiento de Control Automático

- ► Monitorización de todos los procesos automáticos de soldadura, siguiendo los estándares internacionales (tubería, tipo de tubo, diámetro, espesor).
- ► Trazabilidad: datos de soldadura, operador, ubicación.
- ▶ Resguardo de datos por Puerto USB.



# **MÁQUINA AUTOMÁTICA PILOTFUSE 315**



#### **Datos Generales:**

- Rango de Soldadura: 90 to 315 mm

- Fase: 230V 50/60Hz

- Temperatura de Operación: 180 C / 260 C

- P Total: 5200 W

- Fuente necesaria de Electricidad: S1 - 4,5 kw

- Rango de operación en temperatura ambiente: -10 C / 45 C

### Composición:

4 Abrazaderas de Aluminio diam. 315 mm en marco metálico

(incluye juego de reducciones: 110/125/140/160/180/200/225/250/280)

- Herramienta electrica de enfrentamiento
- Herramienta de Calor Automática
- Soportes para Herramientas de Calor
- Grupo Hidráulico Automático

## - Equipamiento de Control Automático

- ► Monitorización de todos los procesos automáticos de soldadura, siguiendo los estándares internacionales (tubería, tipo de tubo, diámetro, espesor).
- ► Trazabilidad: datos de soldadura, operador, ubicación.
- ▶ Resguardo de datos por Puerto USB.



# **MÁQUINA AUTOMÁTICA PILOTFUSE 1000 (PLATO MANUAL)**



#### **Datos Generales:**

- Rango de Soldadura: 500 a 1000 mm

- Fase: 230V 50/60Hz

- Temperatura de Operación: 180 C / 260 C

- P Total: 19,15 KW

- Fuente necesaria de Electricidad: TRI 3P + N + T

- Rango de operación en temperatura ambiente: -10 C / 45 C

## Composición:

4 Abrazaderas de Aluminio diam. 1000 mm en marco metálico

(incluye juego de reducciones: 630/710/800/900)

- Herramienta eléctrica de enfrentamiento
- Herramienta de Calor Automática
- Soportes para Herramientas de Calor
- Grupo Hidráulico Automático
- Equipamiento de Control Automático
  - ► Monitorización de todos los procesos automáticos de soldadura, siguiendo los estándares internacionales (tubería, tipo de tubo, diámetro, espesor).
  - ► Trazabilidad: datos de soldadura, operador, ubicación.
  - ▶ Resguardo de datos por Puerto USB.