

# Powermaster®

## Caldera de Vapor serie VT3

- Caldera **vertical** de tubos de humo.
- **Estampada con el sello ASME.**
- Diseño vertical de alta eficiencia.
- Tablero de control **ASME CSD-1.**
- Operación **automática, silenciosa, compacta,**
- **súper eficiente, segura y confiable.**
- Capacidades: **5 a 60 HP.**
- Servicio: Vapor saturado seco.
- Combustible: **Gas LP o Gas Natural.**
- **Generación de vapor en 15 minutos desde arranque en frío.**
- **Insuperable vida útil.**



# CARACTERÍSTICAS:

# serie VT3



- A Tablero de control **ASME-CSD1** con *Interruptores iluminados para: encendido, encendido bomba agua; Indicadores iluminados para: demanda de calor, falla de flama, encendido, alta presión de vapor, bajo nivel de agua, segundo bajo nivel de agua, baja presión de gas; Alarma sonora con botón silenciador de alarma; Botón paro de emergencia.*
- B Columna de nivel de acuerdo a **ASME** con control de nivel primario **Warrick**.
- C Doble control limite de presión de acuerdo a **ASME** y **UL**.
- D Mirilla.
- E Tren de gas con doble válvula de cierre, regulador de ajuste.
- F Quemador de importación.
- G Tres registros pasa-mano para inspección lado agua.
- H Válvula de alivio **Conbraco** de acuerdo a **ASME**.
- I Segundo control de nivel **Warrick**.
- J Alimentación de agua con válvula de cierre y dos válvulas check.
- K Doble purga de fondo con válvulas de acuerdo a **ASME**.