

# HOT WIRE FOAM CUTTERS

## Instrucciones de operación y seguridad

### IMPORTANTE

## Instrucciones de operación y seguridad

### Lea cuidadosamente antes de usar

Siempre se deben seguir las precauciones de seguridad para reducir la posibilidad de lesiones personales o daños a la propiedad.

La capacidad de corte de la herramienta depende de la temperatura del alambre de nicromo. La temperatura del cable está regulada por el control del transformador. Cuanto más larga sea la longitud del cable, más alto se debe configurar el control para calentar el cable. Se debe tener cuidado de no sobrecalentar el cable y no configurar el dial a un nivel que sobrecaliente el transformador.

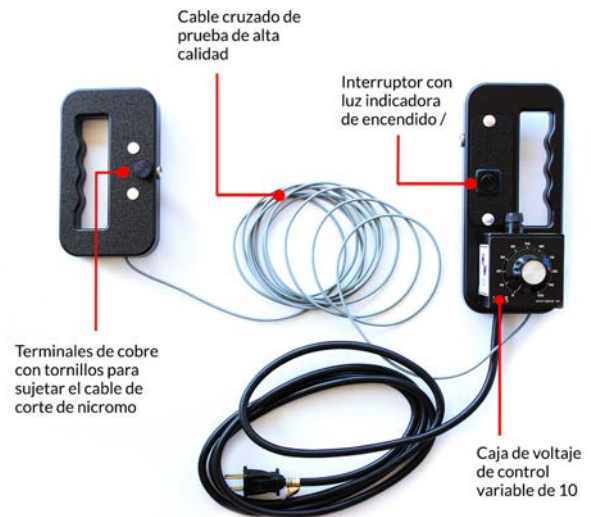
Se recomienda que la cortadora se apague después de cada corte para evitar daños al transformador. Si el cortador se opera durante demasiado tiempo en un ajuste alto, el cable se encenderá al rojo vivo y puede romper y / o dañar el transformador, lo que hace que la herramienta sea inútil.

No seguir cuidadosamente las instrucciones de operación y seguridad puede causar daños a la herramienta y / o lesiones al usuario. Foam Cutters, LLC no acepta ninguna responsabilidad por cualquier daño o lesión que resulte de no seguir las instrucciones o el mal uso de la herramienta.

Esta herramienta está hecha exclusivamente para cortar EPS y otro material de espuma. Utilizada correctamente, la herramienta puede cortar bloques de hasta 36 "de alto x 48" de ancho x 96 "L a lo largo del ancho de 48" simplemente ajustando la longitud del cable de corte y la configuración de calor en el transformador. La herramienta ha sido diseñada para ser utilizada por dos personas; cada persona sosteniendo una de las agarraderas del cortador.

No permita que el cable entre en contacto con el metal o cualquier superficie que conduzca electricidad, ya que es peligroso y puede causar daños a la herramienta o lesiones personales. Si el cable de corte toca cualquier superficie metálica o conductora, podría fundirse el fusible o funcionar mal el transformador. Si esto sucediera, solo reemplace el fusible con un fusible de cerámica de 10 amperios de soplado rápido. Los fusibles de reemplazo generalmente se pueden comprar en Home Depot.

Debido a que la herramienta conduce corriente eléctrica, el cortador no debe usarse cerca del agua o en áreas excesivamente húmedas. El cable de nicromo conduce la electricidad y la seguridad del usuario es una preocupación principal. Al igual que cualquier otra herramienta, el mal uso de la herramienta puede causar un mal funcionamiento de la herramienta o causar lesiones al usuario. Se debe tener especial cuidado alrededor de cualquier material inflamable o combustible ya que el cable de corte, cuando está caliente, podría provocar un incendio si entra en contacto con ciertos materiales.



### CÓMO USAR EL CORTADOR DE ESPUMA DE ALAMBRE CALIENTE

- Asegúrese de que la cortadora esté desenchufada, el transformador esté en cero y el interruptor esté en la posición de apagado antes de insertar el cable.
- Determine la longitud del corte que está haciendo y luego fije la longitud de cable necesaria (2 pies mínimo) a las agarraderas. Use solo el cable provisto u otro cable de nicromo ya que cualquier otro cable no funcionará y dañará el transformador. Si compra alambre, use SOLAMENTE 24 GA - alambre de nicromo de 0.021 "de diámetro.
- Cuando el cable de corte esté en su lugar, enchufe el cortador, encienda el interruptor y ajuste LENTAMENTE el control del transformador hasta que el cable comience a brillar.
- La longitud del cable determinará la configuración del dial en el transformador para permitir que el cable se caliente lo suficiente como para cortar fácilmente la espuma.
- Después de cada corte, apague la unidad. El cable se enfriará en unos segundos y esto evitará que el transformador se sobrecaliente y minimizará la rotura del cable.

**ESTE CORTADOR HA SIDO INSPECCIONADO Y PROBADO ANTES DEL ENVÍO. CUALQUIER DAÑO O LESIÓN CAUSADO POR NO SEGUIR ESTAS INSTRUCCIONES NO ES RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR DE CORTADORES.**

**Foam Cutters, LLC**

Burleson, TX 76028

www.foamcuttersllc.com

(817) 447-8674