

FICHA TÉCNICA PISTOLA DE SILICONA BARRA



DESCRIPCIÓN Y USOS:

Esta herramienta es usada para aplicar cantidades de silicona derretida a través de una resistencia caliente, la cual es empujada a través de un canal, por medio de un pulsador y es sostenido por medio de un seguro en su pasador.

Las pistolas pueden generar baja (250°F) y alta temperatura (380°F), dependiendo la actividad que piense desarrollarse.

La silicona viene en forma de barra cilíndrica de varios diámetros, es copolímetro del acetato del etileno vinilo.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Guantes de
vaqueta



Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

“Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015.”
www.arlsura.com

CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- ▶ Atrapamientos en dedos o manos
- ▶ Contacto con elementos y/o superficies calientes
- ▶ Contacto con sustancias químicas.
- ▶ Pellizcos en dedos o manos

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ✍ Emplear solo para aplicar silicona caliente en cantidades moderadas.
- ✍ Verificar que la barra este instalada dentro del canal y hay extensión suficiente fuera de él.
- ✍ Verificar que la punta de la barra de en el tope interno de la pistola
- ✍ Verificar que los seguros de avance y del pasador sujeten la barra de silicona y se desplacen cada vez que sea accionado el gatillo.
- ✍ Verificar que la boquilla se encuentre limpia y libre de cualquier residuo de silicona o mugre.
- ✍ Esperar el tiempo que sea necesario para que la resistencia interna alcance la temperatura para derretir la silicona.
- ✍ Ubicar la boquilla en el punto donde va realizarse la descarga del flujo de silicona, acto seguido presionar el pulsador hasta que permita la salida del producto. Apoyándose en el soporte metálico.
- ✍ No retirar los residuos (hilos finos de silicona), con la mano.
- ✍ Al terminar debe limpiarse la boquilla y en general toda la pistola de los residuos de silicona.

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

“Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015.”

www.arlsura.com

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ✍ No exponer estas herramientas a sobre cargas eléctricas.
- ✍ Desconectar de la energía cada vez que se instale una nueva barra o cuando termine la tarea.
- ✍ Esperar a que la boquilla se enfríe antes de enrollar el cable
- ✍ Deben estar almacenados en sitios específicos (cajas) cuando no estén en uso.
- ✍ Transportarlos en cajas de herramientas.

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

“Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Riesgos Laborales Suramericana S.A. © Propiedad Intelectual de ARL SURA, Enero de 2015.”
www.arlsura.com