

THERMOCUTTER

Herramienta manual y compacta con mango ergonómico, cuenta con una navaja que se calienta rápidamente. El cambio de cuchillas es sumamente sencillo, se lleva a cabo aflojando los dos tornillos de mano para introducir la lámina de repuesto y apretar de nueva cuenta. Esta herramienta es ideal para cortar y sellar telas acrílicas y malla sombras, esta especialmente diseñado para uso intermitente, no para uso continuo. Las navajas se venden por separado.

Modelo	HSG-0
Voltaje	110 Volts
Ahorro Energético	Sólo 70W
Peso	1kg
Temperatura Aproximada de la Navaja	600 °C
Tiempo que Tarda en Calentar	6 a 8 Seg.
Garantía contra defectos de fabricación	1 año



MATERIALES QUE CORTA CON FACILIDAD:

- Telas Acrílicas y Sintéticas
- Malla sombras y Lona Mesh
- Lonas de PVC y Polietileno
- Termoplásticos (Polipropileno, ABS, Poliamidas, etc.)
- Caucho
- Telas
- Cordones
- Espuma de Poliestireno
- Adhesivos

INFORMACIÓN IMPORTANTE

1. El Thermocutter HSG-0 es recomendado para hacer cortes de telas sintéticas por periodos cortos. La navaja se calienta en aproximadamente de 6 a 8 segundos. El gatillo no se debe mantener oprimido por mas de 10 minutos continuos, esto se debe a que dentro de la herramienta trae un transformador el cual se puede hacer que su herramienta se dañe si el gatillo se mantiene oprimido por mas de 10 minutos. Al dejar de oprimir el gatillo por 1 o 2 minutos hará que la herramienta no se sobrecaliente y funcione adecuadamente.
2. Las navajas del Thermocutter no son filosas. El calor es el que hace que corte el material, no el filo de la navaja. No es necesario hacer presión sobre el material.
3. Las navajas pueden tener una duración aproximada de 3 a 6 meses si son usadas correctamente. Si el usuario limpia la navaja adecuadamente mientras está caliente extenderá la vida útil de la navaja.
4. La forma mas sencilla de limpiar la navaja es cuando esté caliente se cepilla con un cepillo de cerdas de acero. Haciendo este proceso podrá extender la vida útil de su navaja. Se recomienda que la superficie que se use para hacer el corte de material sea sobre un vidrio de ¼" el cual puede estar fijo sobre una mesa de corte. Es recomendable que las orillas del cristal no sean filosas por seguridad del operador y del material.
5. El cristal no absorbe el calor como lo hacen la madera o el metal, de esta manera el calor se mantendrá en el proceso de corte con una navaja mas caliente.
6. Si va a usar una regleta para guía de corte, se recomienda usar un perfil de aluminio, como el usado en cancelas. A diferencia de una regleta de fierro o acero, la de aluminio no le quitará calor a la navaja, haciendo el trabajo mas fácil y con mayor eficiencia.
7. No es recomendable cortar materiales recubiertos de PVC debido a las emisiones de humos y gases que produce el PVC cuando se calienta. Cualquier tipo de incineración o quemadura accidental de PVC producirá grandes cantidades de Dioxina, conocida como una de las sustancias mas toxicas, la cual puede ser causa de Cáncer si es inhalada.
8. El Thermocutter HSG-0 puede cortar Poliestireno, solo se debe de cambiar la navaja por una que mejor se adapte a su necesidad.