

**Read all instructions and product labels. When using electrical tools, follow all precautions to reduce the risk of fire, electric shock, and other personal injury.**

**Lire toutes les directives et les étiquettes de produits. Suivre toutes les mesures de sécurité lors de l'utilisation d'outils électriques afin de réduire tout risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure.**

**Lea todas las instrucciones y etiquetas que tenga el producto. Cuando use herramientas eléctricas, siga todas las precauciones para reducir el riesgo de incendio, electrocución y otras lesiones personales.**

# MICRO HEAT TOOL™

**OWNER'S MANUAL**

**GUIDE D'UTILISATION**

**MANUAL DEL PROPIETARIO**

**EN**

**F**

**ES**

EN | P. 2

F | P. 12

ES | P. 22

## GENERAL DESCRIPTION

The Wagner Heat Tool is a useful tool with a wide range of household project applications. Like any other power tool, the Heat Tool can be dangerous when misused. Read the following instructions carefully and follow all safety precautions. It is the responsibility of the owner to use the Heat Tool properly.

## SPECIFICATIONS

<b>Wattage</b>	350 Watts on high, 170 Watts on low. Operates on 110-120 VAC
<b>Heat Output</b>	Approximately 680°F on high, approximately 450°F on low
<b>Weight</b>	0.7 pounds
<b>Cord</b>	18 gauge 2 wire, 6 feet long
<b>Safety</b>	Double insulated to minimize electrical risk

## USES

- Activate embossing powder and liquid applique for craft use
- Shrink tubing for electrical work
- Soften paint, caulking and putty for easier removal
- Soften adhesives to help remove stickers and floor tiles
- Shrink plastic film for crafts, and small gifts



For more details on multiple projects and 'how to' videos please visit:  
[www.wagnerspraytech.com](http://www.wagnerspraytech.com).

## DOUBLE-INSULATED PRODUCT

In a double-insulated product, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated product, nor should a means for grounding be added to the product. Servicing of a double-insulated product requires extreme care and knowledge of the system, and should be done only by qualified service personnel. Replacement parts for a double-insulated product must be identical to those parts in the product.



Double-insulated

## COMPLIANCE

Conforms to UL STD 499

Certified to CSA STD C22.2 No. 60335-1 and 60335-2-45





## Important Safety Information • Read all safety information before operating the equipment. SAVE THESE INSTRUCTIONS

To reduce the risks of fire or explosion, electrical shock and the injury to persons, read and understand all instructions included in this manual. Be familiar with the controls and proper usage of the equipment.

	Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	<p><b>HAZARD: POISON</b></p> <p>Extreme care should be taken when stripping paint. The peelings, residue and vapors of paint may contain lead, which is poisonous. Any paint applied to homes before 1950 is likely to contain lead. Any paint manufactured before 1977 may contain lead. Once the paint is deposited on surfaces, hand-to-mouth contact can result in the ingestion of lead. Exposure to even low levels of lead can cause irreversible brain and nervous system damage. Young and unborn children are particularly vulnerable to lead poisoning.</p> <p>Before beginning any paint removal process you should determine whether the paint you are removing contains lead. This can be done by your local health department or by a professional who uses a paint analyzer to check the lead content of the paint to be removed. Lead-based paint should only be removed by a professional and should not be removed using a heat gun.</p>

### PREVENTION:

- Move the work piece outdoors. If this is not possible, keep the work area well ventilated. Open the windows and put an exhaust fan in one of them. Be sure the fan is moving the air from inside to outside.
- Remove or cover any carpets, rugs, furniture, clothing, cooking utensils and air ducts.
- Place drop cloths in the work area to catch any paint chips or peelings. Wear protective clothing such as gloves and safety glasses.
- Work in one room at a time. Furnishings should be removed or placed in the center of the room and covered. Work areas should be sealed off from the rest of the dwelling by sealing doorways with drop cloths.
- Children, pregnant or potentially pregnant women and nursing mothers should not be present in the work area until the work is done and all cleanup is complete.
- Wear a dust respirator mask or a dual filter respirator mask for dust and fumes which has been approved by the Occupational Safety and Health Administration (OSHA) the National Institute of Safety and Health (NIOSH), or the United States Bureau of Mines. These masks and replaceable filters are readily available at major hardware stores. Be sure that the mask fits properly. Beards and facial hair may keep masks from sealing properly. Change the filters often. Disposable paper masks are not adequate.
- Use caution when operating the heat gun. Keep the heat gun moving as excessive heat will generate fumes which can be inhaled by the operator.
- Keep food and drink out of the work area. Wash hands, arms and face and rinse mouth before eating or drinking. Do not smoke or chew gum or tobacco in the work area.
- Clean up all removed paint and dust by wet mopping the floors. Use a wet cloth to clean all walls, sills and any other surface where paint dust is clinging. Do not sweep, dry dust or



## Important Safety Information • Read all safety information before operating the equipment. SAVE THESE INSTRUCTIONS

vacuum. Use a high phosphate detergent of trisodium phosphate (TSP) to wash and mop areas.

- At the end of each work session, put the paint chips and debris in a double plastic bag, close it with tape or twist ties and dispose of properly.
- Remove protective clothing and work shoes in the work area to avoid carrying dust into the rest of the building. Wash work clothes separately. Wipe shoes off with a wet rag and then wash it with the work clothes. Wash hair and body thoroughly with soap and water.

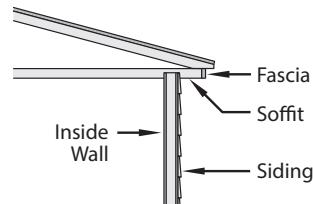


### HAZARD: EXPLOSION OR FIRE

This heat gun produces extremely high temperatures (as high as 680° F). It must be used with caution to prevent combustible material from igniting.

### PREVENTION:

- Keep the gun in constant motion. Do not stop or dwell in one spot.
- Use extreme caution if the other side of the material being scraped is inaccessible, such as house siding. Hidden areas such as behind walls, ceilings, floors, soffit boards and other panels may contain flammable materials that could be ignited by the heat gun when working in these locations. The ignition of these materials may not be readily apparent and could result in property damage and injury to persons. When working in these locations, keep the heat gun moving in a back-and-forth motion. Lingering or pausing in one spot could ignite the panel or the material behind it.
- Do not use near surfaces with cracks or near metal pipes or flashing. Heat may be conducted behind the work surface and ignite hidden material. The ignition of hidden materials may not be readily apparent and can result in property damage and injury.
- Do not use electric tools in the presence of flammable liquids or gases.
- Do not use near combustible materials such as dry grass and leaves which can scorch and catch fire.
- Use extreme caution when working near paper.
- The nozzle becomes very hot. Do not lay the heat gun on flammable surfaces when operating the gun or immediately after shutting the gun off. Always set the gun on a flat, level surface so that the nozzle tip is directed upwards and away from the supporting surface.
- Do not touch the nozzle until the tool has cooled.
- Do not use the heat gun as a hair dryer.
- Tools and paint scrapings become very hot. To avoid burns, use work gloves and eye protection when scraping.
- Always treat the hot air units with the same respect as an open flame.
- A fire may result if the appliance is not used with care, therefore:
  - be careful when using the appliance in places where there are combustible materials;
  - do not apply to the same place for a long time;
  - do not use in presence of an explosive atmosphere;
  - be aware that heat may be conducted to combustible materials that are out of sight;
  - place the appliance on its stand after use and allow it to cool down before storage;
  - do not leave the appliance unattended when it is switched on.





## Important Safety Information • Read all safety information before operating the equipment. SAVE THESE INSTRUCTIONS



### HAZARD: ELECTRIC

May cause property damage, severe injury or loss of life.

#### PREVENTION:

- Do not disassemble the heat gun.
- Do not work in wet areas or expose the heat gun to rain.
- Guard against electric shock by preventing body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges, aluminum ladders or other grounded devices.
- Do not abuse the electric cord. Never carry the heat gun by the cord or yank on the cord to disconnect it from the power supply. Keep the electric cord away from heat, oil and sharp edges. Inspect the cord for wear or damage regularly.
- If using outdoors, use only extension cords rated for outdoor use. If an extension cord is damaged or otherwise unsuitable for use, replace it with a new extension cord.
- **WARNING** - To reduce the risk of electric shock, do not expose this product to rain or moisture. Store indoors. Read instruction manual before using.
- If the electric cord is damaged, its is not repairable. DO NOT use the heat tool.



### HAZARD: GENERAL

May cause property damage or severe injury.

#### PREVENTION:

- ALWAYS disconnect the heat gun from the power supply when not in use. Store indoors in a dry place and out of the reach of children.
- Keep your work area well lit and clean.
- Do not overreach, especially when working on ladders. Keep proper footing and balance at all times. Be certain any ladders being used are sturdy, stable, on a firm surface, or on firm ground and erected at safe working angles.
- Avoid power lines.
- Keep moveable items secured and steady while scraping.
- Always use protective eyewear when working.
- Stay alert and use common sense when operating any tool.
- NEVER use to thaw pipes through walls or near combustibles.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Never point the heat tool at yourself, others or animals.



## Important Safety Information • Read all safety information before operating the equipment. SAVE THESE INSTRUCTIONS



### **WARNING!**

Some dust, peelings, residue, and vapors caused by paint removal activities contain chemicals known to the state of California to cause birth defects or other reproductive harm. An example of a chemical would be lead from lead-based paints (do not use a heat tool to remove lead-based paint). Your risk from exposure varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

**For more information, go to [www.P65warnings.ca.gov](http://www.P65warnings.ca.gov)**

## **IMPORTANT ELECTRICAL INFORMATION**

Use only an extension cord that will accept the plug on the product. Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. Cord shall be 14 AWG minimum for general indoor use.

This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug is intended to fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug (put it in the other way). If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not modify the plug in any way.

## **USING THE HEAT TOOL**

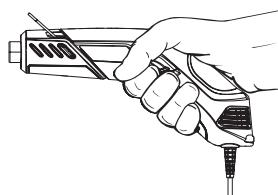


Always read the safety information included in this manual before using the heat tool.

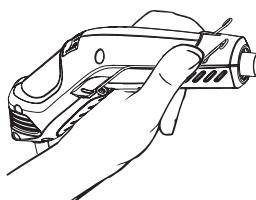
Tools and paint scrapings become very hot. To avoid burns, use work gloves and eye protection when scraping.

### **HAND POSITIONS**

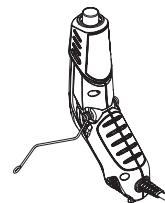
The Heat Tool can be gripped/used in a variety of ways based on the type of job you are doing.



Pistol grip for larger jobs



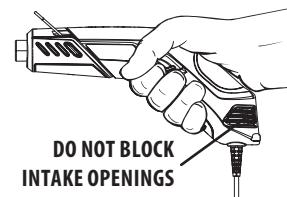
Pencil grip for smaller jobs that require precision



Hands-free operation.



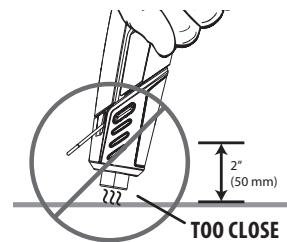
When gripping the heat tool, ensure that your hands are not obstructing the intake openings in the housing (on the rear of the housing, just above the power cord). Do not block intake openings. Blocking the intake openings may cause the heat gun to overheat. This activates a safety feature which can cause the heat gun to turn off and not turn back on.



Keep heat gun nozzle at least 2 inches (50 mm) away from project or work surface at all times, especially when pointing the heat gun down.

Holding the heat gun too close to the surface may cause the heat gun to overheat. This activates a safety feature which can cause the heat gun to turn off and not turn back on.

Keep fingers away from the metal nozzle.

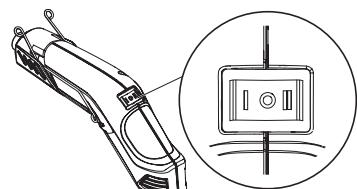


## SWITCH SETTINGS

The Heat Tool power switch has three settings:

Low (I), OFF (0) and High (II).

Refer to the Heating Guidelines (page 9) to determine the appropriate heat setting for the task you are doing.



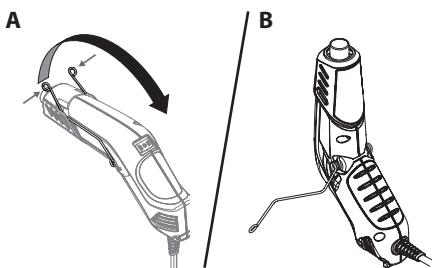
## HANDS FREE OPERATION / COOL DOWN

The Heat Tool has an built-in stand for bench top applications and cool down.

Turn the Heat Tool OFF (0), gently pull the prongs and rotate the stand backwards (A). Set on flat surface as shown (B).



Refer to Hands Free Usage, page 8 for more detailed instructions.



**STARTUP**

	Smoke may appear during the initial start up due to the burning of manufacturing oils. The smoke should disappear in less than a minute.
	Heat tool use is safe if all safety guidelines are used, but always keep either a container of water or an ABC fire extinguisher (suitable against Class A, B and C type fires) within reach.

1. Plug the unit into a standard (polarized) wall outlet.
2. Turn on the unit by moving the switch to the desired setting. The motor driven fan noise will indicate that the unit is running.
3. To use in hands-free position, refer to Hands Free Usage instructions, below.
4. When done using the tool, or in between projects, turn the heat tool OFF (0) and follow the Cool Down procedure, page 9.

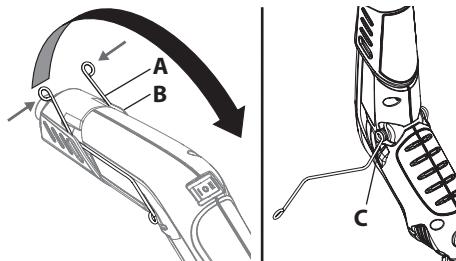
<b>IMPORTANT:</b>	If the blower motor in the heat gun does not turn on when the switch is set to either LOW or HIGH, turn the switch OFF immediately. The heating element will burn out if it is not cooled by the blower.
<b>IMPORTANT:</b>	Always protect glass when working near windows.

**HANDS FREE USAGE**

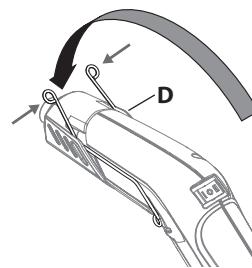
The Heat Tool has a built in wire stand for hands-free use and bench top applications as well as cool down.

**Move wire from storage position to hands free position:**

1. Turn the heat tool OFF (0)
2. Gently pinch the prongs (A) of the stand slightly inward and pull back to remove from storage pockets (B).
3. Release the prongs and guide the metal stand into the notches on the side of the heat tool (C).
4. A slight "click" sound can be heard when the stand is secured.
5. Place the heat tool on your work area as shown.

**Move wire from hands free position to storage position:**

1. Turn the heat tool OFF (0) and ensure that it has cooled down (Cool Down procedure, page 9)
2. Using both thumbs gently dislodge the wire from the notches and push it back toward the storage pockets (D).
3. Pinch the prongs of the metal stand slightly inward and secure into the storage pockets.



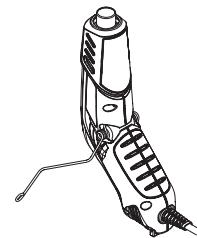
## HEATING GUIDELINES

Use		Setting	Nozzle*
<b>DIY</b>	Drying paint	HIGH	Flare
	Drying spackle	HIGH	Reflector
	Soften paint, caulking and putty for easier removal	LOW/HIGH	N/A
	Shrink plastic film for wrapping	LOW	Flare
<b>Arts &amp; Crafts</b>	Embossing	LOW	Reflector
	Creating greeting cards and invitations	LOW	N/A
	Shrink wrapping presents	LOW	Flare
	Making jewelry	LOW/HIGH	N/A
	Repairing candles	LOW	Reflector
	Popping bubbles in resin	LOW	Flare
	Making ornaments	LOW/HIGH	Reflector
	Forming foam	LOW/HIGH	Flare
	Making soap	LOW	N/A
	Decorating cookies	LOW	Reflector
	Melting glue	LOW	N/A
<b>Automotive</b>	Creating model planes and cars	HIGH	N/A
	Removing stickers and decals	LOW/HIGH	Flare
	Applying and removing window tint	LOW/HIGH	Flare
<b>Electronics</b>	Repairing smartphone and tablets	LOW	N/A
	Repairing gaming consoles	LOW	Curved
	Shrinking heat shrink tubes for electrical repair	LOW	Curved

\* Not included with all models.

## COOL DOWN

When you are done, turn the unit off and set it down with the nozzle pointing up and the stand in the support position. Always unplug heat gun from the power supply at completion of task.



Keep the nozzle pointed up after shutdown until it fully cools.

## STORAGE

Allow the heat tool nozzle to cool to room temperature before placing in storage. Store the unit only after the nozzle is cool to touch. Unplug the unit before storing to prevent accidental start up. The nozzle will turn dark over time because of the high heat. This is normal and will not affect the performance or life of the unit.

## USES

### EMBOSSING

When using the heat tool to activate embossing powder, remove excess powder by dusting the powder off with a clean, dry paint brush. Hold the heat tool approximately 3 inches (77 MM) from the work surface. To prevent the paper from becoming too hot, move the nozzle end around in a circular fashion until the embossing powder is raised and shiny.

When you have completed one area, switch the hot tool off and return the tool to its built-in stand while preparing another area.

### STRIPPING PAINT

The heat tool heats up the surface and causes the paint to soften, at which time it can be scraped off easily without damaging the surface.

When working with several layers of paint, it speeds up the scraping process to heat the surface thoroughly, all the way to the wood. Then all the layers can be scraped at one time.

A soft wire brush may be the best tool to use for very intricate surfaces.

Some paints such as mineral paints and finishes, and cement paint and porcelain, do not soften with heat, so using a heating tool will not work for paint removal. Test the results by trying it first in a hidden part of the project.



Do not use the heat tool on surfaces that can be damaged by heat, such as vinyl-coated paneling, siding or window frames.

When removing paint from window frames, the heat gun will soften the putty. Be careful not to gouge the putty with the scraper. The putty will firm up after it cools.

Do not use the heat tool on insulating laminated window glass. The glass edge expansion may break the edge seal.

When scraping fascia, do not overheat the edges of the asphalt shingles protruding over the edge of the sheathing. Too much heat will melt the asphalt.

### SHRINK TUBING

Slide heat shrink tubing onto the wire so that it covers the damaged/exposed section.

Select either the low or high temperature setting based on heat shrink tubing's recommended temperature.

Keep the heat gun moving back and forth along the length of tubing and rotate the wire for even heat distribution.

If covering a long length of wire with tubing, begin shrinking at one end, and gradually work your way to the other end.

When the shrink tube is uniformly tightened immediately stop applying heat. Do not overheat the heat shrink tubing. Allow the tubing to cool slowly before applying physical stress to it.

## SHRINK WRAPPING

Wrap the object with heat-shrinkable plastic film. Begin to heat the film from a safe distance while keeping the hot tool moving. Move the hot tool closer to the film until the film starts to shrink and tightens around the object.

## CLEANING AND MAINTENANCE



Make sure the heat tool is turned OFF (0), the power cord is unplugged, and the heat tool has sufficiently cooled before cleaning.

Keep the intake openings on the housing clean and free of obstructions. Use a soft, dry brush to clean the openings periodically. Use only mild soap and a damp cloth to clean the heat gun. Many household cleaners contain chemicals which could seriously damage the housing.

Do not use gasoline, turpentine, lacquer or paint thinner, dry cleaning fluids or similar products when cleaning the heat gun. Never allow any liquid to get inside the tool or immerse any part of the tool into a liquid.

## ACCESSORIES

Accessories may or may not be included in your heat gun purchase. To buy additional accessories please contact Wagner customer support (1-800-727-4023) to purchase either of the following accessory bundles:

### CRAFT ACCESSORY BUNDLE (P/N 2419823)

Includes:

- Flare nozzle
- Reflector nozzle
- Silicone project mat

### ELECTRONICS ACCESSORY BUNDLE (P/N 2419824)

Includes:

- Flare nozzle
- Curved nozzle
- Assorted shrink tubes (qty10)

## DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le pistolet à air chaud de Wagner est un outil utile ayant une vaste gamme d'applications ménagères. Comme tout autre outil électrique, le pistolet à air chaud une utilisation non adéquate de l'appareil pourrait s'avérer dangereuse. Il est donc important de lire attentivement les directives présentées ci-dessous et de respecter toutes les mesures de sécurité indiquées. Il incombe au opérateur d'utiliser cet appareil correctement.

## SPÉCIFICATIONS

<b>Tension</b>	350 W en régime élevé et 170 W en régime lent; alimentation : entre 120 V c.a.
<b>Chaleur émise</b>	environ 360°C (680°F) en régime élevé et 230°C (450°F) en régime lent
<b>Poids</b>	0,31 kg
<b>Cordon bifilaire de calibre</b>	Cordon bifilaire de calibre 18, 1,83 m (6 pi) de longueur
<b>Sécurité</b>	Double isolation qui réduit les risques de choc électrique

## UTILISATION

- Activez l'applique gravant de poudre et de liquide pour l'usage de métier
- Rétrécir des conduits lors d'un travail au niveau du système électrique
- Ramollir la peinture, les produits de calfeutrage et les mastics, afin que ces derniers puissent être enlevés plus facilement.
- Ramollir les adhésifs, afin de faciliter l'enlèvement des tuiles de plancher
- Réduire les pellicules en plastique pour l'artisanat et les petits cadeaux



Pour de plus amples renseignements sur plusieurs projets et vidéos « pratique », veuillez consulter le site [www.wagnerspraytech.com](http://www.wagnerspraytech.com).

## PRODUIT À DOUBLE ISOLATION

Dans un produit à double isolation, deux ensembles isolants sont fournis au lieu d'une mise à la terre. Aucun moyen de mise à la terre n'est fourni sur un produit à double isolation, et aucun moyen de mise à la terre ne doit être ajouté à ce dernier. L'entretien d'un produit à double isolation demande de grandes précautions ainsi qu'une bonne connaissance du système et ne devrait être exécuté que par un technicien de service qualifié. Les pièces de remplacement pour un produit à double isolation doivent être identiques à celles que l'on retrouve dans le produit.



Double-isolation

## CONFORMITÉ

Respecte la norme UL 499

Certifié conforme à la norme CSA STD C22.2 no 60335-1 et 60335-2-45





## Importantes consignes de sécurité • Lire toutes ces consignes avant d'utiliser l'appareil. GARDER CES CONSIGNES.

Pour réduire les risques d'incendie ou d'explosion, de choc électrique et de blessure, vous devez lire et comprendre les directives figurant dans ce manuel. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation adéquate de l'équipement.

	Indique une situation à risque, laquelle, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures graves, voire la mort.
	<p><b>RISQUE D'EMPOISONNEMENT -</b></p> <p>Il est essentiel de faire preuve d'une extrême prudence lors du décapage d'une surface peinte. Les pellicules, les résidus et les émanations de peinture peuvent contenir du plomb, un produit toxique. Toute peinture ayant été appliquée sur des maisons avant 1950 est susceptible de contenir du plomb; et toute peinture ayant été fabriquée avant 1977 peut aussi contenir du plomb. Une fois que la peinture est déposée sur une surface, le fait de porter la main à la bouche peut entraîner l'ingestion d'une quantité de plomb. Cette quantité, si minime soit-elle, peut causer des dommages irréversibles sérieux au cerveau ou au système nerveux. Les jeunes enfants et les foetus sont particulièrement vulnérables à ce type d'empoisonnement.</p> <p>Avant de commencer tout décapage d'une surface peinte, il est essentiel de vérifier si la peinture contient du plomb. Cette opération peut être effectuée par un service de la santé local, ou par un professionnel, à l'aide d'un analyseur de peinture servant à vérifier le contenu en plomb de la peinture. LES PEINTURES CONTENANT DU PLOMB NE DOIVENT ÊTRE ENLEVÉES QUE PAR UN PROFESSIONNEL; LE PISTOLET À AIR CHAUD NE PEUT ÊTRE, DANS UN TEL CAS, UTILISÉ.</p>

### MESURES PRÉVENTIVES :

- Déplacer l'objet à décapier à l'extérieur. Si cela n'est pas possible, s'assurer que la zone de travail reçoit un bon apport d'air. Ouvrir les fenêtres et placer un ventilateur d'évacuation à l'intérieur de l'une d'elles. S'assurer que le ventilateur déplace l'air de l'intérieur à l'extérieur.
- Enlever ou recouvrir tout tapis, toute carpette, tout meuble, tout vêtement, tout ustensile de cuisine et tout conduit d'air.
- Placer des toiles de protection à l'intérieur de la zone de travail, afin de recueillir toute pellicule ou tout éclat de peinture. Porter des vêtements de protection, tels qu'une des gants et des lunettes de sécurité.
- Ne travailler que dans une seule pièce à la fois. Les meubles doivent être retirés ou placés au centre de la pièce et recouverts. La pièce dans laquelle s'effectue le travail doit être isolée du reste de l'édifice à l'aide de toiles de protection placées sur les portes.
- Les enfants, les femmes enceintes ou possiblement enceintes, ainsi que les mères qui allaitent, ne doivent pas pénétrer dans la pièce tant et aussi longtemps que le travail n'est pas terminé et que le nettoyage n'a pas été effectué.
- Porter un masque anti-poussière ou un masque à deux filtres contre la poussière et les émanations, ayant été approuvé par l'Occupational Safety and Health Administration (OSHA), le National Institute of Safety and Health (NIOSH), ou le United States Bureau of Mines. Ces masques, ainsi que les filtres jetables, peuvent être facilement obtenus chez les principaux quincailliers. S'assurer que le masque s'adapte bien aux formes du visage. La barbe et les poils faciaux peuvent empêcher le masque de bien adhérer au visage. Changer les filtres régulièrement. LES MASQUES EN PAPIER JETABLES NE SONT PAS ACCEPTÉS.
- Faire preuve de prudence lors de l'utilisation du pistolet. Garder ce dernier constamment en mouvement, étant donné qu'une chaleur excessive engendre des vapeurs pouvant être inhalées par l'opérateur.





## Importantes consignes de sécurité • Lire toutes ces consignes avant d'utiliser l'appareil. GARDER CES CONSIGNES.

- Conserver toute nourriture et tout breuvage à l'extérieur de la pièce où s'effectue le travail. Se laver les mains, les bras et le visage, et se rincer la bouche avant de manger ou de boire. Ne pas fumer ou mastiquer de la gomme à mâcher ou du tabac dans la pièce dans laquelle on effectue le travail.
- Enlever tous les résidus de peinture et toute la poussière en essuyant le plancher à l'aide d'un balai à franges humide. Utiliser aussi un linge humide pour nettoyer tous les murs, tous les rebords et toute autre surface pouvant comporter des résidus de peinture. NE PAS BALAYER, ÉPOUSSETER OU UTILISER D'ASPIRATEUR. Au cours de l'opération de nettoyage, utiliser un détergent à haute teneur de phosphate trisodique.
- À la fin de chaque session de travail, placer les éclats et les débris de peinture dans un sac en plastique double, le fermer à l'aide d'un ruban adhésif ou d'attachments, puis en disposer d'une manière adéquate.
- Retirer les vêtements de protection et les chaussures de travail avant de quitter la zone de travail, afin d'éviter de transporter de la poussière dans le reste de l'édifice. Laver les vêtements de travail séparément. Essuyer les chaussures avec un linge humide, puis les laver avec les vêtements de travail. Se laver les cheveux et le corps entièrement avec de l'eau et du savon.

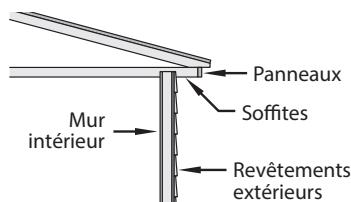


### RISQUE D'EXPLOSION OU D'INCENDIE

Le pistolet à air chaud génère des températures extrêmement élevées (pouvant atteindre 680°F, ou 360°C). Il doit donc être utilisé avec prudence, afin d'éviter toute inflammation de matériau combustible.

### MESURES PRÉVENTIVES :

- Garder le pistolet constamment en mouvement. Ne pas s'arrêter ou s'attarder à un endroit précis.
- Agir avec une extrême prudence lorsque la partie se trouvant à l'arrière du matériau devant être enlevé est inaccessible, tel le revêtement extérieur d'une maison. Endroits cachés tels que derrière les murs, plafonds, planchers, planches d'intrados et d'autres panneaux peuvent contenir des matériaux inflammables qui pourraient être allumées par le pistolet thermique lorsque l'on travaille dans ces endroits. L'allumage de ces matériaux peut ne pas être évident et pourrait entraîner des dommages matériels et des blessures à des personnes. Lorsque vous travaillez dans ces endroits, garder le pistolet à air chaud se déplaçant dans un mouvement de va-et-vient. Persistante ou la pause dans un endroit pourrait enflammer le panneau ou de la matière derrière elle.
- Ne pas utiliser l'appareil à proximité de surfaces présentant des fissures ou à proximité de conduits en métal ou de bandes d'étanchéité. La chaleur peut traverser la surface de travail et enflammer le matériau caché. L'inflammation d'un matériau caché n'étant pas toujours facile à déceler, des blessures ou des dommages matériels peuvent en résulter.
- Ne pas utiliser d'outils électriques à proximité de liquides ou de gaz inflammables.
- Ne pas utiliser l'appareil à proximité de matériaux combustibles, tels que de l'herbe ou des feuilles sèches, étant donné que ces derniers peuvent s'enflammer rapidement.
- Faire preuve d'une grande prudence lors de l'utilisation de l'appareil près du papier.
- La buse devient très chaude. Par conséquent, ne pas déposer le pistolet sur des surfaces inflammables lors de son utilisation ou immédiatement après l'avoir arrêté. Toujours déposer le pistolet sur une surface plate et de niveau de façon que le bec de la buse soit dirigé vers le haut et, de par le fait même, éloigné de la surface.





## Importantes consignes de sécurité • Lire toutes ces consignes avant d'utiliser l'appareil. GARDER CES CONSIGNES.

- Ne pas toucher la buse avant que l'outil ne soit refroidi.
- Ne pas utiliser le pistolet en tant que séchoir à cheveux.
- Les outils et les raclures de peinture deviennent très chauds. Pour éviter toute brûlure, porter des gants de travail et une protection oculaire lors de l'opération de raclage.
- Toujours traiter les unités d'air chaud avec la même précaution que s'il s'agissait d'une flamme nue.
- Un incendie pourrait être déclenché si l'appareil n'est pas utilisé avec prudence :
  - Faire attention pendant l'utilisation de l'appareil à des endroits où il y a des matières combustibles;
  - Ne pas laisser au même endroit pendant longtemps;
  - Ne pas utiliser en présence d'un atmosphère explosif;
  - Il faut savoir que la chaleur peut atteindre des matières combustibles hors de la vue;
  - Placer l'appareil sur son support après l'utilisation pour le laisser refroidir avant de le ranger;
  - Ne pas laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est allumé.



### RISQUES AU NIVEAU DES ÉLÉMENTS ÉLECTRIQUES

Peut causer des dommages matériels, des blessures graves ou même mortelles.

#### MESURES PRÉVENTIVES :

- Ne démontez pas le pistolet à air chaud.
- Ne pas travailler dans un endroit humide ou exposer le pistolet à la pluie.
- Se protéger contre les chocs électriques en évitant tout contact du corps avec des éléments misse à la terre, telles que des conduits, des radiateurs, des cuisinières, des échelles en aluminium, ou tout autre dispositif mis à la terre.
- Ne pas faire un usage abusif du cordon électrique. Ne jamais transporter le pistolet à l'aide du cordon électrique, ou tirer sur ce dernier pour débrancher l'appareil. Garder le cordon électrique éloigné des sources de chaleur, des contenants d'huile ou des arêtes vives. Vérifier régulièrement le cordon, afin de s'assurer que ce dernier n'est pas usé ou endommagé.
- Si vous utilisez à l'extérieur, n'utiliser que les rallonges appropriées à un usage extérieur. Si une rallonge est endommagée ou autrement inadéquate, la remplacer.
- **AVERTISSEMENT** - Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne pas exposer à l'eau de pluie ou à l'humidité. A stocker à l'intérieur. Lire le manual de l'utilisateur avant chaque utilisation.
- Si le cordon électrique est endommagé, il ne peut pas être réparé. Ne PAS utiliser le pistolet à air chaud.



### RISQUES D'ORDRE GÉNÉRAL

Peut causer des dommages matériels ou des blessures graves.

#### MESURES PRÉVENTIVES :

- Toujours débrancher le pistolet à air chaud lorsque ce dernier n'est pas utilisé. L'entreposer à l'intérieur dans un endroit sec et hors de la portée des enfants.
- Maintenir la zone de travail propre et assurer un bon éclairage.
- Ne pas trop étirer le corps, surtout lorsque l'on travaille sur une échelle. Se maintenir dans une position stable en tout temps. S'assurer que les échelles sont solides, ou la terre ferme, bien en équilibre et érigées sur une surface plate et à un angle sécuritaire.





## Importantes consignes de sécurité • Lire toutes ces consignes avant d'utiliser l'appareil. GARDER CES CONSIGNES.

- Éviter les fils électriques.
- Garder les articles amovibles stables et en lieu sûr lors de l'opération de décapage.
- Toujours utiliser des lunettes de protection au cours de l'opération.
- Toujours être vigilant et faire preuve de jugement lors de l'utilisation de n'importe quel outil.
- NE JAMAIS utiliser pour dégeler des tuyaux situés à l'intérieur des murs ou près de combustibles.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles soient supervisées ou qu'elles aient reçu des consignes concernant l'utilisation de l'appareil d'une personne responsable pour leur sécurité.
- Les enfants devraient être supervisés afin de faire en sorte qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Ne jamais pointer le pistolet à air chaud vers soi-même, les autres ou les animaux.



### MISE EN GARDE!

Certains fragments, résidus, poussières et vapeurs engendrés par l'enlèvement de peinture contiennent des produits chimiques que l'état de la Californie reconnaît comme générateurs d'anomalies congénitales ou de troubles reproductifs. On peut notamment penser à l'élément principal des peintures à base de plomb, en présence desquelles on ne doit pas utiliser de décamper thermique. Les risques varient en fonction de la fréquence et du degré d'exposition; pour réduire ce dernier, on doit toujours travailler dans un endroit bien ventilé et être muni d'équipement de sécurité approuvé, comme un masque antipoussières spécialement conçu pour filtrer les particules microscopiques.

Pour plus d'informations, rendez-vous à [www.P65warnings.ca.gov](http://www.P65warnings.ca.gov)

## RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS SUR L'ÉLECTRICITÉ

Utilisez uniquement une rallonge qui acceptera la fiche du produit. S'assurer que la rallonge est en bon état. S'assurer également que cette dernière convient au courant consommé par l'appareil. Une rallonge de calibre inférieur produirait une perte de tension, entraînant une perte de puissance et une surchauffe de l'appareil. Cordon doit être 14 AWG minimum pour un usage général à l'intérieur.

Le pistolet à air chaud est muni d'une fiche polarisée. Une pale est plus large que l'autre. Afin de réduire le risque de choc électrique, la fiche a été conçue pour se brancher dans une prise polarisée d'une seule manière. Si vous ne pouvez insérer la fiche à fond dans la prise, inversez-la. Si elle ne s'enfonce toujours pas correctement, consultez un électricien qualifié. Veillez n'apporter aucune modification à la fiche.

## UTILISATION DU PISTOLET À AIR CHAUD

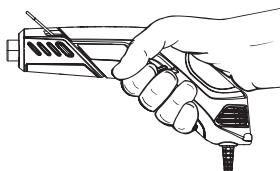


Toujours lire les consignes de sécurité incluses dans le présent manuel avant d'utiliser le pistolet à air chaud.

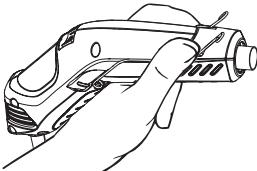
Les outils et les raclures de peinture deviennent très chauds. Pour éviter toute brûlure, porter des gants de travail et une protection oculaire lors de l'opération de raclage.

## POSITIONS DE LA MAIN

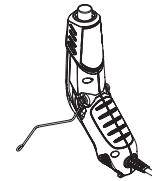
Le pistolet à air chaud peut être serré/utilisé de diverses façons selon le type de projet à réaliser.



Poignée pistolet pour les plus importants projets



Prise du crayon pour les plus petits projets qui exigent de la précision

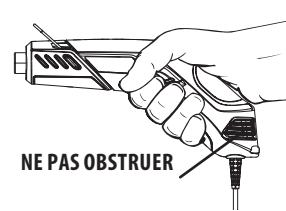


Fonctionnement mains libres



Lorsqu'on tient le pistolet à air chaud, il faut s'assurer que ses mains n'obstruent pas les ouvertures d'alimentation du boîtier (sur l'arrière du boîtier, juste au-dessus du cordon d'alimentation).

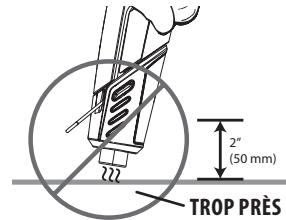
Ne pas obstruer les ouvertures d'alimentation. L'obstruction des ouvertures d'alimentation peut entraîner une surchauffe du pistolet à air chaud. Cela active une fonction de sécurité qui peut entraîner le fait que le pistolet à air chaud s'éteigne et ne se rallume pas.



Gardez la buse du pistolet à air chaud à au moins 2 pouces (50 mm) du projet ou de la surface de travail en tout temps, en particulier lorsque vous pointez le pistolet à air chaud vers le bas.

Tenir le pistolet à air chaud trop près de la surface peut provoquer sa surchauffe. Cela active une fonction de sécurité qui peut entraîner le fait que le pistolet à air chaud s'éteigne et ne se rallume pas.

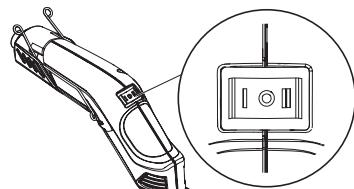
Garder les doigts loin de la buse en métal.



## PARAMÈTRES DE L'INTERRUPTEUR

L'interrupteur d'alimentation du pistolet à air chaud a trois paramètres : Bas (I), ARRÊT (0) et élevé (II).

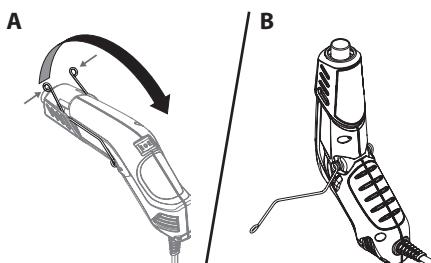
Consulter les lignes directrices en matière de chauffage (page 19) afin de déterminer le paramètre de chauffage approprié pour la tâche à accomplir.



## FONCTIONNEMENT MAINS LIBRES/REFROIDISSEMENT

Le pistolet à air chaud possède un support intégré pour les applications sur table et le refroidissement.

Placer l'interrupteur du pistolet à air chaud à ARRÊT (0), pincer les broches du support (A) et les tourner vers l'arrière pour mettre le pistolet à air chaud à la verticale (B).



Consulter la section « Utilisation mains libres » à la page 18 pour obtenir des instructions plus détaillées.

## DÉMARRAGE

	De la fumée causée par la combustion des huiles de fabrication peut se manifester au cours du démarrage initial. Cette fumée devrait disparaître en moins d'une minute.
	L'utilisation du pistolet à air chaud est sécuritaire si toutes les lignes directrices en matière de sécurité sont respectées. Il est néanmoins recommandé de conserver un contenant d'eau ou un extincteur ABC (convient à la protection contre les incendies de catégorie A, B et C) à portée de la main.

1. Enficher l'outil dans une prise standard (polarisée).
2. Mettre le dispositif en marche en plaçant l'interrupteur à la position voulue; lorsque l'appareil est en marche, le ventilateur motorisé émet un bruit. La bobine thermique s'allumera.
3. Afin d'utiliser la position mains libres, consulter les instructions de la section « Utilisation mains libres » ci-dessous.
4. Lorsque vous avez fini d'utiliser l'outil ou entre deux projets, placer l'interrupteur du pistolet à air chaud à ARRÊT (0) et suivez les procédures de refroidissement à la page 19.

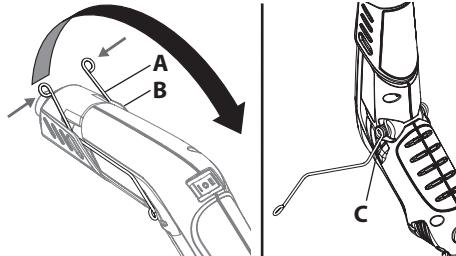
<b>IMPORTANT :</b>	Placer immédiatement l'interrupteur à la position arrêt si le moteur à soufflerie du pistolet à air chaud ne s'allume pas quand l'interrupteur est placé à la position LOW (BAS) ou HIGH (ÉLEVÉ). L'élément chauffant peut griller s'il n'est pas refroidi au moyen de la soufflerie.
<b>IMPORTANT :</b>	Toujours protéger la surface vitrée lorsqu'on travaille près des fenêtres.

## UTILISATION MAINS LIBRES

Le pistolet à air chaud possède un support en fil métallique intégré pour l'utilisation mains libres et les applications sur table, ainsi que le refroidissement.

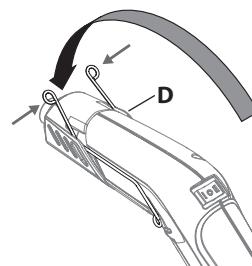
### Déplacer les broches de la position de rangement à la position mains libres :

1. Placer l'interrupteur du pistolet à air chaud à ARRÊT (0);
2. Pincer doucement les broches (A) du support légèrement vers l'intérieur et les tirer vers l'arrière pour les retirer des rainures de rangement (B).
3. Relâcher les broches et guider le support en métal dans les encoches sur les côtés du pistolet à air chaud (C).
4. On peut entendre un léger « clic » lorsque le support est bien en place.
5. Placer le pistolet à air chaud sur votre surface de travail comme le montre l'illustration.



### Déplacer les broches de la position mains libres à la position de rangement :

1. Placer l'interrupteur du pistolet à air chaud à ARRÊT (0) et s'assurer qu'il est assez froid (procédure de refroidissement à la page 19)
2. À l'aide des deux pouces, sortir doucement les broches des encoches et les pousser vers les rainures de rangement (D).
3. Pincer les broches du support en métal légèrement vers l'intérieur et les placer dans les rainures de rangement.



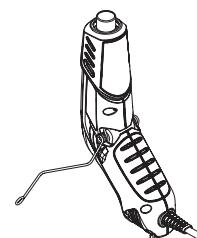
## LIGNES DIRECTRICES EN MATIÈRE DE CHAUFFAGE

Utilisation		Réglage	Buse*
<b>Bricolage</b>	Sécher de la peinture	ÉLEVÉE	Élargisseur
	Sécher le plâtre à reboucher	ÉLEVÉE	Réflecteur
	Ramollir la peinture, le calfeutrant et le mastic	FAIBLE/ ÉLEVÉE	N/A
	Contracter du film plastique pour emballer	FAIBLE	Élargisseur
<b>Artisanat</b>	Effectuer du gaufrage	FAIBLE	Réflecteur
	Créer des cartes de voeux et des invitations	FAIBLE	N/A
	Emballer des cadeaux par rétraction	FAIBLE	Élargisseur
	Fabriquer des bijoux	FAIBLE/ ÉLEVÉE	N/A
	La réparation des chandelles	FAIBLE	Réflecteur
	Fabriquer des bibelots	FAIBLE/ ÉLEVÉE	Réflecteur
	Bulles en résine	FAIBLE	Élargisseur
	Façonner la mousse	FAIBLE/ ÉLEVÉE	Élargisseur
	Fabriquer des savons	FAIBLE	N/A
	Décorer des biscuits	FAIBLE	Réflecteur
<b>Automobile</b>	Fondre la colle	FAIBLE	N/A
	Créer des modèles réduit d'avions et de voitures	ÉLEVÉE	N/A
<b>Électronique</b>	Enlever des autocollants et des décalcomanies	FAIBLE/ ÉLEVÉE	Élargisseur
	Appliquer et enlever une pellicule teintée	FAIBLE/ ÉLEVÉE	Élargisseur
	Réparer des téléphones intelligents et des tablettes	FAIBLE	N/A
	Réparer les consoles de jeux	FAIBLE	Courbé
	Rétrécir les gaines thermorétrécissables pour les réparations électriques	FAIBLE	Courbé

\* Non inclus avec tous les modèles.

## REFROIDISSEMENT

Une fois le travail terminé, arrêter l'outil et le déposer en orientant la buse vers le haut et en plaçant le support en position de soutien. Toujours débrancher le pistolet à air chaud de l'alimentation électrique à la fin de la tâche.



Garder la buse orientée vers le haut après l'arrêt du pistolet jusqu'à ce qu'il soit complètement froid.

## RANGEMENT

Ranger l'outil seulement après que la buse aura atteint la température de la pièce.

L'outil reste chaud pendant un moment avant de se refroidir; on doit donc attendre que la buse se soit refroidie avant de le ranger, et le débrancher, afin d'éviter les démarriages accidentels.

Celle-ci deviendra plus foncée après un certain temps en raison de la chaleur élevée; ceci est normal et ne générera ni le rendement ni la durée de vie de l'outil.

## APPLICATIONS

### ESTAMPAGE

Lorsqu'on utilise cet outil pour activer de la poudre à estamper, on doit enlever l'excès au moyen d'un pinceau sec et propre et tenir la outil à environ 77 mm (3 po) de la surface de travail. Pour éviter de surchauffer le papier, imprimer à la buse des mouvements circulaires constants jusqu'à ce que la poudre apparaisse brillante et en relief.

Chaque fois qu'on termine une zone, on doit arrêter l'outil et l'appuyer sur son support intégré pendant qu'on prépare la zone suivante.

### DÉCAPAGE DE PEINTURE

Il ne fait que chauffer le matériau et faire ramollir la peinture afin qu'on puisse l'enlever aisément sans endommager la surface.

Lorsqu'on enlève plusieurs couches de peintre, on peut accélérer le processus de décapage en chauffant la surface jusqu'au bois pour pouvoir enlever toutes les couches en même temps.

On recommande d'utiliser une brosse métallique à poils souples sur les surfaces à motifs élaborés et de ne pas utiliser d'outil chauffant pour enlever les finis minéraux, et les peintures à base de ciment et de porcelaine, puisqu'ils ne ramollissent pas à la chaleur. Vérifier les résultats en faisant d'abord l'essai sur une partie cachée du projet.



Ne pas utiliser le pistolet sur des surfaces susceptibles de s'endommager par la chaleur, comme les panneaux, les parements et les cadres de fenêtres recouverts de vinyle.

Si on utilise le pistolet pour enlever la peinture de cadres de fenêtres, la chaleur émise peut faire ramollir le mastic; s'assurer de ne pas endommager ce dernier avec le grattoir utilisé; le mastic se raffermira une fois refroidi.

Ne pas utiliser le pistolet sur des vitres feuilletées isolantes; les bords risquent de se dilater et de percer le calfeutrage.

Lorsque'on gratte les bordures de toit, s'assurer de ne pas surchauffer les bords des bardeaux d'asphalte qui font saillie sur le support de couverture; une chaleur excessive peut faire fondre l'asphalte.

### THERMOSCELLAGE DE GAINES

Glisser la gaine thermorétrécissable sur le fil pour qu'elle couvre la section endommagée/exposée.

Sélectionner la température (basse ou haute) selon la température recommandée pour la gaine thermorétrécissable.

Faire des mouvements de va-et-vient avec le pistolet le long de la gaine et tourner le fil pour assurer une distribution uniforme de la chaleur.

S'il faut couvrir un long fil d'une gaine, il faut commencer d'un bout et se rendre progressivement à l'autre bout.

Lorsque la gaine thermorétrécissable est rétrécie uniformément, arrêter immédiatement d'appliquer de la chaleur. Ne pas surchauffer la gaine thermorétrécissable. Laisser la gaine se refroidir lentement avant de la mettre sous tension.

## THERMOSCELLAGE D'EMBALLAGES

Envelopper l'objet d'une pellicule plastique thermorétractable. Commencer à chauffer la pellicule à partir d'une distance sécuritaire en imprimant à la buse des mouvements circulaires constants. Rapprocher graduellement l'outil de la pellicule jusqu'à ce qu'elle commence à rétrécir et à se serrer sur l'objet.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN



S'assurer que l'interrupteur du pistolet à air chaud est en position ARRÊT (0), que le cordon d'alimentation est débranché et que le pistolet à air chaud est assez froid avant de le nettoyer.

Garder les ouvertures d'alimentation du boîtier propres et libres de toute obstruction. Utiliser une brosse douce et sèche pour nettoyer les ouvertures régulièrement. Pour nettoyer le pistolet, utiliser uniquement un linge humide. Plusieurs nettoyants domestiques contiennent des produits chimiques qui pourraient endommager sérieusement le boîtier du pistolet.

Nes pas utiliser d'essence, de téribenthine, de vernis-laque, de diluant pour peintures, de solution à sec (ou tout autre produit semblable) pour nettoyer le pistolet. Ne jamais laisser de liquide s'infiltrer à l'intérieur de l'outil et ne jamais immerger ce dernier, en tout ou en partie dans quelque liquide que ce soit.

## ACCESOIRES

Les accessoires peuvent ou non être inclus dans l'achat du pistolet à air chaud. Pour acheter des accessoires supplémentaires, veuillez communiquer avec le service à la clientèle de Wagner (1-800-727-4023) pour acheter l'un des ensembles d'accessoires suivants :

### ENSEMBLE D'ACCESOIRES D'ARTISANAT (NO DE PIÈCE 2419823)

Comprend :

- Buse évasée
- Buse à réflecteur
- Tapis de projet en silicone

### ENSEMBLE D'ACCESOIRES ÉLECTRONIQUES (NO DE PIÈCE 2419824)

Comprend :

- Buse évasée
- Buse courbe
- Tubes rétractables assortis (qté 10)

## DESCRIPCIÓN GENERAL

La pistola de calor Wagner es una herramienta útil para una gran variedad de aplicaciones en proyectos domésticos. Como cualquier herramienta eléctrica, la pistola de aire caliente puede ser peligrosa cuando no se usa correctamente. Lea las instrucciones siguientes con cuidado y siga todas las advertencias de seguridad. Será responsabilidad del operador usar la pistola de aire caliente de manera apropiada.

## ESPECIFICACIONES

<b>Vatiaje</b>	350 vatios en alta, 170 vatios en baja. Funciona con corriente de 120 VCA.
<b>Salidad de calor</b>	Aproximadamente 360°C (680°F) en alta y 230°C (450°F) en baja.
<b>Peso</b>	0,31 kg
<b>Cable</b>	Calibre 18 de 2 alambres y 1.8 m de longitud
<b>Seguridad</b>	Aislamiento doble para minimizar los riesgos eléctricos

## USOS

- Active el applique del polvo que realza y del líquido para el uso del arte
- Reduzca la tubería para trabajos eléctricos
- Ablandar pinturas, barnices, masillas de calafateo y mastiques para removerlos más fácilmente
- Reblandezca los adhesivos para poder quitar losetas de piso
- Contraiga película de plástico para manualidades y pequeños regalos.



Para obtener más detalles sobre diferentes proyectos y videos con instrucciones, visite:  
[www.wagnerspraytech.com](http://www.wagnerspraytech.com)

## DOBLE AISLAMIENTO

En un producto con doble aislamiento se cuenta con dos sistemas de aislamiento en lugar de una conexión a tierra. En un producto con doble aislamiento no se ha instalado una conexión a tierra y no se le debe agregar conexión a tierra. En el mantenimiento de un producto con doble aislamiento se debe tener especial cuidado y conocimiento del sistema, y lo debe realizar un técnico de servicio capacitado. Las piezas que se usen de repuesto para el producto con doble aislamiento deben ser idénticas a las que el producto tenía originalmente.



Aislamiento  
doble

## CUMPLIMIENTO

Cumple con la norma UL 499

Certificado conforme a la norma CSA C22.2 N.º 60335-1 y 60335-2-45





## Información de seguridad importante • Lea toda la información de seguridad antes de operar el equipo. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Para reducir los riesgos de incendios, explosiones, descargas eléctricas o lesiones a las personas, lea y entienda todas las instrucciones incluidas en este manual. Familiarícese con los controles y el uso adecuado del equipo.

	Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, puede causar la muerte o lesiones graves.
	<p><b>PELIGRO DE ENVENENAMIENTO</b></p> <p>Se debe tener un cuidado extremo cuando se esté raspando pintura. Las escamas, residuos y vapores de pintura pueden contener plomo, el cual es venenoso. Cualquier pintura que se haya aplicado en las casas antes de 1950 es probable que contenga plomo. Cualquier pintura fabricada antes de 1977 es probable que contenga plomo. Una vez que la pintura se ha depositado sobre la superficie, cualquier contacto que haya de la mano a la boca puede traer como resultado la ingestión de plomo. El estar expuesto a incluso niveles bajos de plomo puede causar daños irreversibles en el cerebro y el sistema nervioso. Los niños pequeños y los fetos son particularmente vulnerables al envenenamiento por plomo.</p> <p>Antes de iniciar cualquier proceso para quitar pintura debe determinar si la pintura que va a quitar contiene plomo. Esto puede hacerlo el departamento de salud de su localidad o un profesional que utilice un analizador de pintura para verificar el contenido de plomo de la pintura que se va a quitar. LA PINTURA A BASE DE PLOMO LA DEBE QUITAR SOLAMENTE UN PROFESIONAL Y NO DEBE QUITARSE USANDO UNA PISTOLA DE AIRE CALIENTE.</p>

### PARA PREVENIR:

- Saque la pieza de trabajo al exterior. Si esto no es posible, mantenga entonces el área de trabajo bien ventilada. Abra las ventanas y ponga un ventilador aspirante en una de ellas. Asegúrese de que el ventilador transporte el aire del interior hacia el exterior.
- Saque o cubra todas las alfombras, tapetes, muebles, prendas de ropa, utensilios para cocinar y conductos de aire.
- Ponga unas mantas protectoras en el área de trabajo para que se recoja cualquier pizca o escama de pintura. Póngase ropa protectora como son la guantes y gafas de seguridad.s.
- Trabaje en un sólo cuarto a la vez. Los muebles se deben sacar o poner en el centro del cuarto y cubrirse. Las áreas de trabajo deben cerrarse herméticamente, para aislarlas del resto del inmueble, sellando los arcos de las puertas con mantas protectoras.
- Los niños, las mujeres que estén embarazadas o que potencialmente puedan estarlo y las mamás que estén amamantando no deberán presentarse en el área de trabajo hasta que el trabajo esté terminado y se haya completado la limpieza.
- Póngase una mascarilla respiradora de polvos de tipo mascarilla respiradora de polvos y vapores de doble filtro que esté aprobada por la Administración de la Seguridad y Salud Ocupacionales (OSHA por sus siglas en inglés), el Instituto Nacional de la Seguridad y Salud (NIOSH por sus siglas en inglés) o la Oficina de Minas de los Estados Unidos. Estas mascarillas y filtros reemplazables se pueden conseguir fácilmente en las ferreterías principales. Asegúrese de que la mascarilla quede ajustada debidamente. Las barbas y demás pelo facial podrían evitar que las mascarillas sellaran apropiadamente. Cambie los filtros frecuentemente. Las mascarillas de papel desechables no son adecuadas.
- Sea precavido cuando tenga funcionando la pistola de aire caliente. Mantenga la pistola de aire caliente en movimiento ya que el calor excesivo generará vapores que el operario podría inhalar.



## Información de seguridad importante • Lea toda la información de seguridad antes de operar el equipo. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

- Mantenga los alimentos y bebidas fuera del área de trabajo. Lávese las manos, los brazos y la cara y enjuáguese la boca antes de comer o beber algo. No fume ni mastique chicle ni tabaco cuando esté en el área de trabajo.
- Limpie y recoja toda la pintura que se raspó y el polvo trapeando los pisos. Use un trapo mojado para limpiar todas las paredes, bases de ventanas y cualquier otra superficie en donde haya polvo de pintura adherido. NO BARRA, NI LIMPIE EL POLVO EN SECO O USANDO UNA ASPIRADORA. Use un detergente de fosfato trisódico (TSP por sus siglas en inglés) con alto contenido de fosfato, para lavar y trapear las áreas.
- Al final de cada sesión de trabajo, ponga las pizcas y residuos de pintura en una bolsa doble de plástico, ciérrela con una cinta o ataduras de retorsión y elimínela en forma apropiada.
- Quítese la ropa protectora y los zapatos de trabajo en el área de trabajo para evitar meter el polvo al resto del edificio. Lave las prendas de ropa de trabajo por separado. Limpie los zapatos frotándolos con un trapo mojado y lave después el trapo junto con las prendas de ropa de trabajo. Lávese perfectamente el cabello y el cuerpo con agua y jabón.

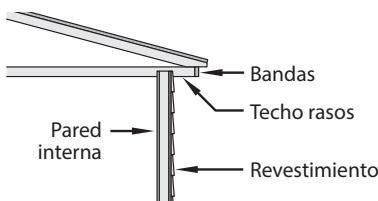


### PELIGRO DE EXPLOSIÓN O INCENDIO

Esta pistola de aire caliente produce temperaturas extremadamente altas (tan altas como 680° F [360° C]). Se debe usar con precaución para prevenir que el material combustible se encienda.

### PARA PREVENIR:

- Mantenga la pistola con un movimiento constante. No se pare o detenga en un solo sitio.
- Sea extremadamente precavido si el otro lado del material que se está raspando está inaccesible, como es la fachada de la casa. Áreas ocultas como detrás de las paredes, techos, pisos, tableros de plafones y otros paneles pueden contener materiales inflamables que pueden inflamarse por la pistola de aire caliente cuando se trabaja en estos lugares. La ignición de estos materiales puede no ser evidente y podría resultar en daños a la propiedad y lesiones personales. Cuando se trabaja en lugares de contención, mantenga la pistola de aire caliente que se mueve en un movimiento hacia atrás y hacia adelante. Persistente o haciendo una pausa en un solo lugar se pudo encender el panel o el material detrás de él.
- No la use cerca de superficies con grietas ni cerca de tubería de metal o donde haya destellos. El calor podría transmitirse por detrás de la superficie de trabajo y encender el material oculto. La combustión de los materiales ocultos podría no notarse rápidamente, lo que puede traer como consecuencia daños en la propiedad y lesiones.
- No use herramientas eléctricas cuando haya líquidos o gases inflamables.
- No la use cerca de materiales combustibles, como son el pasto y hojas secas, que pueden chamuscarse e incendiarse.
- Tenga mucho cuidado cuando trabaje cerca de papel.
- La boquilla se pone muy caliente. No recueste la pistola de aire caliente sobre superficies inflamables cuando la tenga funcionando ni inmediatamente después de haberla apagado. Fije siempre la pistola sobre una superficie nivelada y plana de modo que la punta de la boquilla quede apuntando hacia arriba y alejada de la superficie de apoyo.
- No toque la boquilla hasta que la herramienta se haya enfriado.
- No use la pistola de aire caliente como secadora de pelo.





## Información de seguridad importante • Lea toda la información de seguridad antes de operar el equipo. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

- Las herramientas y la raspadora de pintura se ponen muy calientes. Para evitar las quemaduras, use guantes de trabajo y protección para los ojos cuando raspe.
- Trate siempre a las unidades de aire caliente con el mismo respeto con el que trataría a las llamas abiertas.
- Se puede provocar un incendio si el equipo no se usa con cuidado; por lo tanto:
  - tenga cuidado cuando use el equipo donde haya materiales combustibles;
  - no aplique en el mismo lugar por un período prolongado;
  - no lo use en presencia de una atmósfera explosiva;
  - tenga en cuenta que el calor se puede dirigir a materiales combustibles que estén fuera de la vista;
  - coloque el equipo en su soporte después del uso y permita que se enfrie antes de almacenarlo;
  - no deje el equipo sin supervisión cuando esté encendido.



### PELIGRO ELÉCTRICO

Podría causar daños en la propiedad, lesiones severas o la pérdida de la vida.

#### PARA PREVENIR:

- No desensamble la pistola de aire caliente.
- No trabaje en áreas mojadas ni exponga la pistola de aire caliente a la lluvia.
- Protéjase contra choques eléctricos previniendo el contacto corporal con las superficies conectadas a tierra como son las tuberías, radiadores, estufas, escaleras de aluminio y demás dispositivos conectados a tierra.
- No abuse del cordón eléctrico. No transporte nunca la pistola de aire caliente tomándola del cordón ni jale el cordón para desconectarla de la fuente de energía. Mantenga el cordón eléctrico lejos del calor, lubricantes y bordes filosos. Inspeccione el cordón regularmente para ver que no esté desgastado ni dañado.
- Si se usa al aire libre, use solamente cordones de extensión especificados para uso en exteriores. Si una extensión se daña o de algún modo resulta inapropiada para usarse, reemplácela con una nueva.
- **ADVERTENCIA** - Para reducir el riesgo de incendio o electrocución, no se exponga a la lluvia o a la humedad. No se almacene a la interperie. Lea el manual del propietario antes de usar la unidad.
- Si el cable eléctrico está dañado, no se puede reparar. NO use la pistola de calor.



### PELIGROS GENERALES

Podría causar daños en la propiedad o lesiones severas.

#### PARA PREVENIR:

- Desconecte siempre la pistola de aire caliente de la fuente de energía si no la está usando. Guárdela en el interior, en un lugar seco y fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el área donde trabaje bien iluminada y limpia.
- No se estire, en especial cuando esté trabajando subido en una escalera. Mantenga una pisada y equilibrio apropiados en todo momento. Cerciórese de que cualquier escalera que se esté usando esté firme, estable, sobre una superficie sólida o sobre suelo firme y parada a un ángulo de trabajo seguro.
- Evite las líneas de energía.
- Mantenga los artículos que puedan moverse asegurados y firmes mientras esté raspando.



## Información de seguridad importante • Lea toda la información de seguridad antes de operar el equipo. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

- Use siempre unas gafas protectoras cuando esté trabajando.
- Permanezca alerta y use su sentido común cuando tenga funcionando cualquier herramienta.
- NUNCA utilice para descongelar tuberías congeladas ubicadas dentro de las paredes o cerca de materiales combustibles.
- Este equipo no está diseñado para que lo usen personas (lo que incluye a niños), con capacidad física, sensorial o mental reducida, o sin experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del equipo por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Se deben supervisar los niños para asegurarse de que no jueguen con el equipo.
- Nunca apunte la pistola de calor hacia usted, otras personas o animales.



### ¡ADVERTENCIA!

El polvo, el descascarillado, los residuos y los vapores creados al quitar la pintura contienen químicos que el estado de California ha determinado causan defectos congénitos u otros daños al sistema reproductor. Un ejemplo de esos químicos es el plomo de las pinturas a base de plomo (no use la pistola de aire caliente para quitar pintura a base de plomo). El riesgo de exposición varía, dependiendo de la frecuencia con que realiza este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a esos químicos: trabaje en áreas bien ventiladas y trabaje con equipo de seguridad aprobado, por ejemplo, mascarillas antipolvo diseñadas especialmente para filtrar partículas microscópicas.

Para obtener más información, vaya a [www.P65warnings.ca.gov](http://www.P65warnings.ca.gov)

## INFORMACIÓN ELÉCTRICA IMPORTANTE

Utilice sólo un cable de extensión que acepte el enchufe del producto. Revise que el cable de extensión esté en buen estado. Al utilizar un cable de extensión, fíjese que sea del calibre apto para transmitir la corriente que consume el producto. Un cable de calibre insuficiente hará que baje el voltaje de la línea perdiendo potencia y produciendo sobrecalentamiento en la unidad. Cordón será 14 AWG mínimo para uso en interiores en general.

Esta pistola de aire caliente cuenta con un enchufe polarizado. Una de sus paletas es más ancha que la otra. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este enchufe está diseñado para adaptarse al tomacorriente polarizado de sólo una manera. Si el enchufe no encaja completamente en el tomacorriente, inviértalo. Si aún así no encaja, comuníquese con un electricista calificado.

## PARA USAR LA PISTOLA DE AIRE CALIENTE

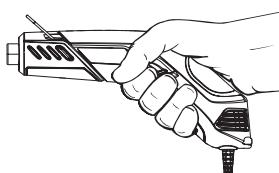


Lea siempre la información de seguridad que se incluye en este manual antes de utilizar la pistola de aire caliente.

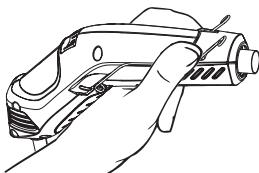
Las herramientas y la raspadura de pintura se ponen muy calientes. Para evitar las quemaduras, use guantes de trabajo y protección para los ojos cuando raspe.

## POSICIONES DE LA MANO

La pistola de calor se puede tomar o usar de diversas maneras, según el tipo de trabajo que esté realizando.



Agarre de la pistola para trabajos más grandes



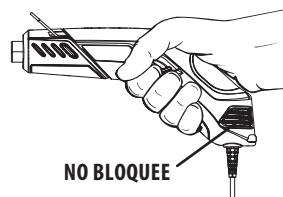
Agarre de lápiz para trabajos más pequeños que requieren precisión



Operación manos libres.



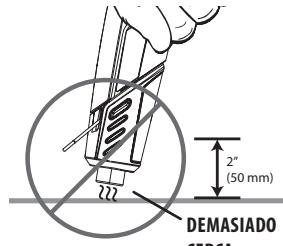
Cuando agarre la herramienta, asegúrese de que sus manos no obstruyan las aberturas de entrada en la carcasa (en la parte posterior de la carcasa, justo sobre el cable de alimentación). No bloquee las aberturas de entrada. Bloquear las aberturas de entrada puede causar el sobrecalentamiento de la pistola de calor. Esto activa una función de seguridad que puede causar que la pistola de calor se apague y no vuelva a encender.



Mantenga la pistola de calor al menos a 2 pulgadas (50 mm) del proyecto o la superficie de trabajo en todo momento, especialmente cuando apunte la pistola hacia abajo.

Mantener la pistola de calor demasiado cerca de la superficie puede causar el sobrecalentamiento de la pistola de calor. Esto activa una función de seguridad que puede causar que la pistola de calor se apague y no vuelva a encender.

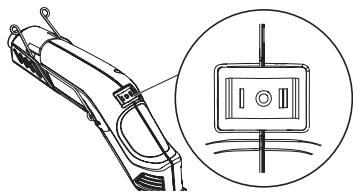
Mantenga los dedos alejados de la boquilla de metal.



## AJUSTES DE LOS INTERRUPTORES

El interruptor de encendido de la pistola de calor tiene tres ajustes: Bajo (I), APAGADO (0) y Alto (II).

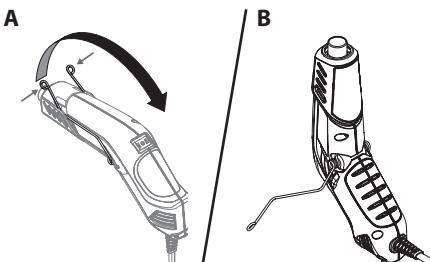
Consulte las Instrucciones de calentamiento (página 29) para determinar el ajuste de calor adecuado para la tarea que realiza.



## OPERACIÓN MANOS LIBRES / ENFRIAMIENTO

La pistola de calor tiene una base integrada para aplicaciones en superficies de trabajo y para enfriamiento.

APAGUE la pistola de calor (0), comprima las clavijas de la base (A) y gírela hacia atrás para colocar la pistola de calor en posición vertical (B).



Consulte Uso manos libres, en la página 28, para obtener instrucciones más detalladas.

**ARRANQUE**

	Es posible que observe humo al usar la pistola por primera vez debido al calentamiento de los aceites usados durante la fabricación. El humo debería desaparecer en menos de un minuto.
	El uso de la pistola de calor es seguro si se utilizan todas las pautas de seguridad, pero mantenga siempre tanto un recipiente con agua como un extintor de incendios de clasificación ABC (adecuada contra incendios tipo A, B y C) al alcance.

1. Enchufe la unidad en cualquier tomacorriente de pared estándar (polarizado).
2. Para encender la unidad mueva el interruptor a la posición deseada. El sonido del ventilador motorizado le indicará que la unidad está funcionando. El serpentín se iluminará.
3. Para usar en posición manos libres, consulte las instrucciones de Uso manos libres, a continuación.
4. Cuando termine de usar la herramienta, o entre proyectos, APAGUE la pistola de calor (0) y siga las procedimientos de Enfriamiento, página 29).

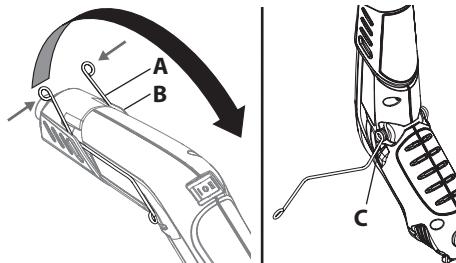
<b>IMPORTANTE:</b>	Si el motor impulsor de la pistola no enciende al colocar el interruptor en la posición LOW (bajo) o HIGH (alto), apague de inmediato el interruptor. El elemento calefactor se quemará si no recibe aire del ventilador.
<b>IMPORTANTE:</b>	Proteja siempre los vidrios cuando trabaje cerca de las ventanas.

**USO MANOS LIBRES**

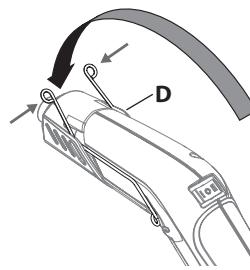
La pistola de calor tiene una base de alambre integrada para el uso manos libres, para aplicaciones en superficies de trabajo y para enfriamiento.

**Mueva el alambre desde la posición de almacenamiento a la posición manos libres:**

1. APAGUE la pistola de calor (0).
2. Con cuidado, comprima las clavijas (A) de la base suavemente hacia adentro y tire de ellas hacia atrás para sacarlas de las cavidades de almacenamiento (B).
3. Suelte las clavijas y guíe el soporte de metal hacia las ranuras en el lado de la pistola de calor (C).
4. Se puede escuchar un leve "clic" cuando se fije la base.
5. Coloque la pistola de calor en su área de trabajo, como se muestra.

**Mueva el alambre de la posición manos libres a la posición de almacenamiento:**

1. APAGUE la pistola de calor (0) y asegúrese de que se ha enfriado (procedimiento de Enfriamiento, página 29).
2. Con ambos pulgares, suavemente desencaje el alambre de las ranuras y empújelo hacia atrás hasta las cavidades de almacenamiento (D).
3. Comprima las clavijas de la base de metal suavemente hacia adentro y fíjelas en las cavidades de almacenamiento.



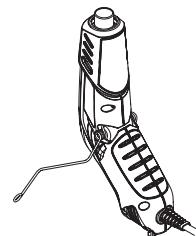
## INSTRUCCIONES DE CALENTAMIENTO

Uso		Ajuste de calor	Boquilla*
<b>"Hágalo usted mismo"</b>	Secar pintura	ALTO	Ancha
	Secar masilla	ALTO	Refectora
	Ablandar pintura, calafateo y masillas	BAJO/ALTO	N/A
	Envolver con plástico	BAJO	Ancha
<b>Artes y artesanías</b>	Crear relieves	BAJO	Refectora
	Crear tarjetas de bienvenida e invitaciones	BAJO	N/A
	Envolver regalos por contracción	BAJO	Ancha
	Fabricar joyas	BAJO/ALTO	N/A
	Reparar velas	BAJO	Refectora
	Reventar burbujas en resina	BAJO	Ancha
	Fabricación de adornos	BAJO/ALTO	Refectora
	Hacer espuma	BAJO/ALTO	Ancha
	Hacer jabón	BAJO	N/A
	Decorar galletas	BAJO	Refectora
	Derretir pegamento	BAJO	N/A
	Crear modelos de aviones y automóviles	ALTO	N/A
<b>Automotriz</b>	Quitar pegatinas, calcomanías	BAJO/ALTO	Ancha
	Aplicar o quitar tintes de ventanas	BAJO/ALTO	Ancha
<b>Aparatos electrónicos</b>	Reparar teléfonos inteligentes y tabletas	BAJO	N/A
	Reparar consolas de juego	BAJO	Curva
	Contraer tubos de termocontracción para reparaciones eléctricas	BAJO	Curva

\* No se incluye con todos los modelos.

## ENFRIAMIENTO

Cuando termine, apague la unidad y repóselo con la boquilla hacia arriba y la base en la posición de soporte. Siempre desconecte la pistola de calor del tomacorriente cuando termine sus trabajos.



Mantenga la boquilla apuntando hacia arriba después del apagado hasta que se enfríe completamente.

## ALMACENAMIENTO

Deje que la boquilla de la herramienta térmica se enfríe a temperatura ambiente antes de guardarla.

No guarde la unidad sino hasta que la boquilla esté fría al tacto. Desenchufe la unidad antes de guardarla a fin de evitar que se encienda inadvertidamente.

La boquilla adquirirá un color oscuro con el tiempo debido a las altas temperaturas. Esto es normal y no afectará el funcionamiento ni la vida útil de la unidad.

## USOS

### GRABAR EN RELIEVE

Cuando use la herramienta térmica para activar el polvo de grabado, elimine el exceso de polvo con una brocha seca y limpia. Una vez caliente, mantenga la herramienta aproximadamente a 77 mm de distancia la superficie de trabajo. Para evitar que el papel se caliente demasiado, mueva en círculos la punta de la boquilla hasta que el polvo de grabado se esponje y brille.

Cuando termine de grabar un área, apague la microherramienta térmica y colóquela en el soporte integrado mientras prepara la siguiente área.

### QUITAR PINTURA

Una vez caliente, la herramienta calienta la superficie y ablanda la pintura, lo cual permite rasparla fácilmente sin dañar la superficie.

Cuando se trata de superficies con varias capas de pintura, el proceso de raspado es más rápido si se calienta la superficie completamente, hasta la madera. Así podrá raspar todas las capas al mismo tiempo.

Probablemente la mejor herramienta para trabajar superficies difíciles es un cepillo de alambre suave.

Los acabados y pinturas minerales, et la pintura de cemento y porcelana, no se ablandan con calor y, por lo tanto, la herramienta térmica no funcionará para eliminar estos tipos de pintura. Para probar los resultados, primero pruebe en una parte oculta del proyecto.



No utilice la pistola térmica sobre superficies que se puedan dañar con el calor, como paneles revestidos con vinilo, chapas de paredes y marcos de ventanas.

Cuando se elimina la pintura de los marcos de ventanas, la masilla se reblandece. Trate de no arrancar la masilla con el raspador, ésta se volverá a endurecer cuando se haya enfriado.

No utilice la pistola térmica sobre láminas de vidrio aislante. La expansión de los cantos del vidrio podría romper el sello de éstos.

Cuando raspe impostas, no sobrecaliente los bordes de los tejamaniles de asfalto que sobresalgan por encima del revestimiento exterior. Demasiado calor derretirá el asfalto.

### ENCOGER TUBOS

Deslice el tubo de termocontracción en el cable, de modo que cubra la sección dañada o expuesta. Seleccione un ajuste de temperatura bajo o alto según la temperatura recomendada del tubo de termocontracción.

Mueva la pistola de calor hacia adelante y hacia atrás a lo largo del tubo y gire el cable para distribuir el calor de manera uniforme.

Si cubre un tramo largo de cable con tubo, comience contrayendo por un extremo, y siga contrayendo gradualmente hacia el otro extremo.

Cuando el tubo de termocontracción se apriete uniformemente, deje inmediatamente de aplicar calor. No sobrecaliente el tubo de termocontracción. Permita que el tubo se enfríe lentamente antes de aplicar tensión física.

## ENCoger ENVOLTURAS

Envuelva el objeto con plástico termoencogible y comience a calentarlo a una distancia segura moviendo constantemente la herramienta caliente. Acerque poco a poco la microherramienta térmica a la envoltura hasta que comience a encogerse y apretarse.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



Asegúrese de que la pistola de calor esté APAGADA (0), el cable de alimentación esté desenchufado y que la pistola de calor se haya enfriado lo suficiente antes de limpiarla.

Mantenga la toma de aire de la cubierta limpia y libre de obstrucciones. Use un cepillo suave y seco para limpiar regularmente las tomas. Use solamente un trapo húmedo para limpiar la pistola de aire caliente. Muchos detergentes domésticos tienen sustancias químicas que podrían causar serios daños a la cubierta.

No utilice gasolina, trementina, lacas o disolventes de pintura, sustancias químicas para la limpieza de ropa o productos similares para limpiar la pistola térmica. Jamás permita que penetren líquidos en la herramienta ni sumerja parte alguna de esta en algún líquido.

## ACCESORIOS

Es posible que los accesorios estén o no estén incluidos cuando compre la pistola de calor. Para comprar accesorios adicionales, comuníquese con Servicio al Cliente de Wagner (1-800-727-4023) para adquirir cualquiera de los siguientes paquetes de accesorios:

### PAQUETE DE ACCESORIOS PARA ARTESANÍAS (N/P 2419823)

Incluye:

- Boquilla ancha
- Boquilla reflectora
- Esterilla para proyectos de silicona

### PAQUETE DE ACCESORIOS PARA ELECTRÓNICA (N/P 2419824)

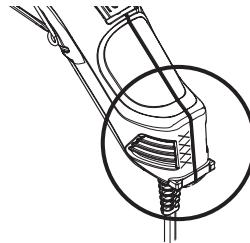
Incluye:

- Boquilla ancha
- Boquilla curva
- Tubos de termocontracción variados (10 unidades)

## PRODUCT REGISTRATION

Register your product online at [www.wagnerspraytech.com](http://www.wagnerspraytech.com).

## DATE CODE LOCATION



### WAGNER TWO YEAR LIMITED WARRANTY - KEEP ON FILE

This product, manufactured by Wagner Spray Tech Corporation (Wagner), is warranted against defects in material and workmanship for two years following the date of purchase if operated in accordance with Wagner's printed recommendations and instructions. This warranty does not cover any defects or damages caused by service or repair performed by unauthorized personnel.

ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE IS LIMITED TO TWO YEARS FOLLOWING THE DATE OF PURCHASE. WAGNER SHALL NOT IN ANY EVENT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, WHETHER FOR BREACH OF THE WARRANTY OR ANY OTHER REASON. THIS WARRANTY DOES NOT APPLY TO ACCESSORIES.

THE PRODUCT IS DESIGNED FOR HOME USAGE ONLY. IF USED FOR COMMERCIAL OR RENTAL PURPOSES, THIS WARRANTY APPLIES ONLY FOR 30 DAYS FROM THE DATE OF PURCHASE.

If any product is defective in material and workmanship during the applicable warranty period, return it with proof of purchase, transportation prepaid to Wagner Spray Tech, 6151 Queens Ave., Otsego, MN 55330. Wagner will either repair or replace the product (at Wagner's option) and return it to you, postage prepaid.

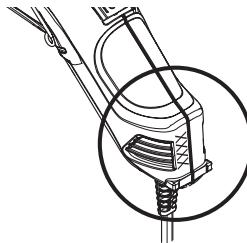
SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS OR THE EXCLUSION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION AND EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

## ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Enregistrement du produit en ligne sur le site [www.wagnerspraytech.com](http://www.wagnerspraytech.com).

## EMPLACEMENT DU CODE DE DATE



### GARANTIE LIMITÉE DE WAGNER - À CONSERVER

Ce produit, fabriqué par Wagner Spray Tech Corporation (Wagner) est garanti contre tout défaut de matières et de fabrication pour les deux ans qui suivent la date d'achat lorsqu'il est utilisé conformément aux recommandations et directives imprimées de Wagner. La présente garantie ne vise pas les dégâts ou dommages causés par la mauvaise utilisation, les accidents, la négligence de l'utilisateur ou l'usure normale. La présente garantie ne vise pas les défauts ou dommages causés par l'entretien ou les réparations effectués par toute personne, sauf par un Centre d'entretien autorisé Wagner.

TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE VENDABILITÉ OU DE CONVENIENCE À UNE DESTINATION PARTICULIÈRE EST LIMITÉE AUX DEUX ANS QUI SUIVENT LA DATE D'ACHAT. EN TOUT ÉTAT DE CAUSE, WAGNER NE SAURAIT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE INDIRECT OU CONSÉCUTIF, QUELLE QU'EN SOIT LA NATURE, QUE CE SOIT POUR VIOLATION DE LA PRÉSENTE GARANTIE OU POUR TOUT AUTRE MOTIF. LA PRÉSENTE GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS AUX ACCESSOIRES.

CE PRODUIT EST CONÇU POUR USAGE DOMESTIQUE SEULEMENT. LORSQU'IL EST UTILISÉ À DES FINS COMMERCIALES OU DE LOCATION, LA PRÉSENTE GARANTIE NE S'APPLIQUE QUE POUR LES 30 JOURS QUI SUIVENT LA DATE D'ACHAT.

Si un produit démontre un défaut de matières ou de fabrication durant la période de garantie pertinente, le retourner avec la preuve d'achat, port payé, à Wagner Spray Tech, 6151 Queens Ave., Otsego, MN 55330. Wagner effectuera soit la réparation ou le remplacement du produit (au choix de Wagner) et vous le retournera, frais de poste payés.

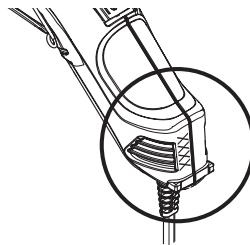
CERTAINES PROVINCES N'AUTORISANT AUCUNE RESTRICTION SUR LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE OU AUCUNE EXCLUSION QUANT AUX DOMMAGES IMPRÉVUS OU CONSÉQUENTIELS, LES EXCLUSIONS ET LES RESTRICTIONS ÉNONCÉES CI-DESSUS POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER.

CETTE GARANTIE VOUS CONFÈRE DES DROITS LÉGAUX PARTICULIERS, EN SUS DES AUTRES DROITS PROPRES À CHACUNE DES PROVINCES DONT VOUS POUVEZ BÉNÉFICIER.

## REGISTRO DEL PRODUCTO

Regístrelo del producto en línea en [www.wagnerspraytech.com](http://www.wagnerspraytech.com).

## UBICACIÓN DEL CÓDIGO DE FECHA



### GARANTIA LIMITADA DE WAGNER - CONSERVESE EN SUS ARCHIVOS

Wagner Spray Tech Corporation (Wagner), fabricante del producto, garantiza al comprador original que el producto no posee defectos materiales ni de mano de obra, por dos años después de la fecha de compra, si se usa de acuerdo con las recomendaciones e instrucciones impresas de Wagner. Esta garantía no cubre ningún defecto o daño causado por servicios o reparaciones realizadas por personal no autorizado, desgaste normal, falta de mantenimiento o accidentes.

CUALQUIER GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA CUALQUIER PROPOSITO EN PARTICULAR QUEDA LIMITADA A DOS AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA. WAGNER NO SERA RESPONSABLE EN NINGUN CASO POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES DE CUALQUIER TIPO, YA SEAN POR INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTIA O POR CUALQUIER OTRA RAZON. ESTA GARANTIA NO SE EXTIENDE A LOS ACCESORIOS.

ESTE PRODUCTO HA SIDO DISEÑADO EXCLUSIVAMENTE PARA USOS DOMESTICOS. SI SE USA CON MOTIVOS COMERCIALES O PARA ALQUILER, LA GARANTIA TENDRA UNA DURACION DE 30 DIAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA.

Si cualquier producto presenta defectos de materiales o de mano de obra durante el período de garantía, devuélvalo junto con la factura de compra y transporte prepagado a Wagner Spray Tech, 6151 Queens Ave., Otsego, MN 55330. Wagner reparará o reemplazará el producto (a la opción de Wagner) y lo regresará a usted mediante flete prepagado.

ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES EN LA DURACION DE UNA GARANTIA IMPLICITA O EN LA EXCLUSION DE GARANTIAS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES, ASI QUE LAS LIMITACIONES Y EXCLUSIONES INDICADAS ANTERIORMENTE PUEDEN NO APlicAR A USTED.

ESTA GARANTIA LE OTORGIA A USTED DERECHOS LEGALES ESPECIFICOS. USTED PUEDE TENER OTROS DERECHOS, LOS CUALES VARIAN DE UN ESTADO A OTRO.



## **QUESTIONS?**

Call Wagner Technical Service at:

**1-800-727-4023**

Register your product online at:

**www.wagnerspraytech.com**

## **BESOIN D'AIDE?**

Appelez le service technique Wagner

**1-800-727-4023**

Enregistrement du produit en ligne sur le site :

**www.wagnerspraytech.com**

## **¿NECESITA AYUDA?**

Llame Wagner Technical Service al:

**1-800-727-4023**

Regístrelo del producto en línea en:

**www.wagnerspraytech.com**

# **MICRO HEAT TOOL™**