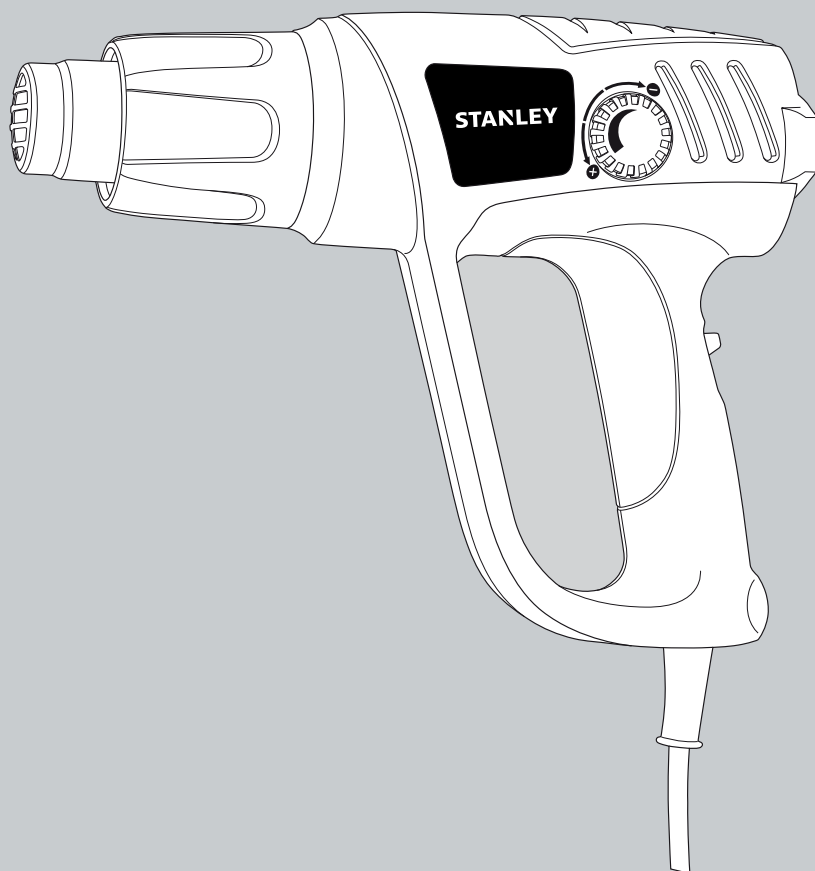
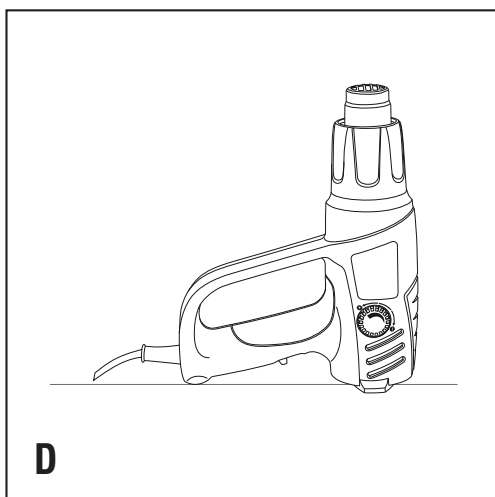
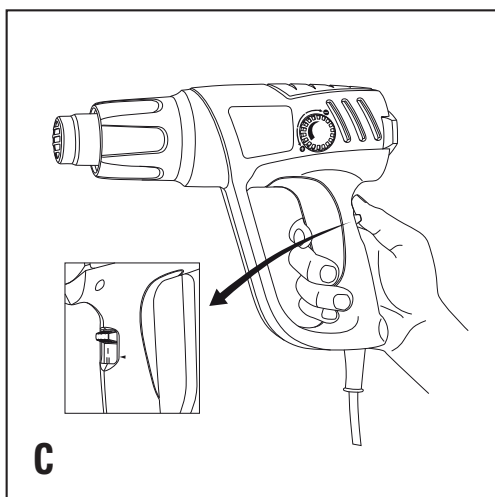
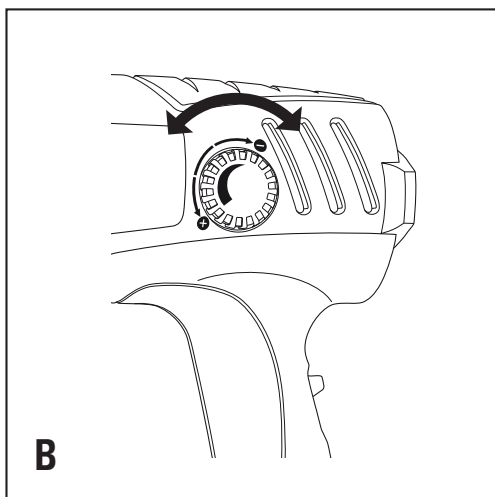
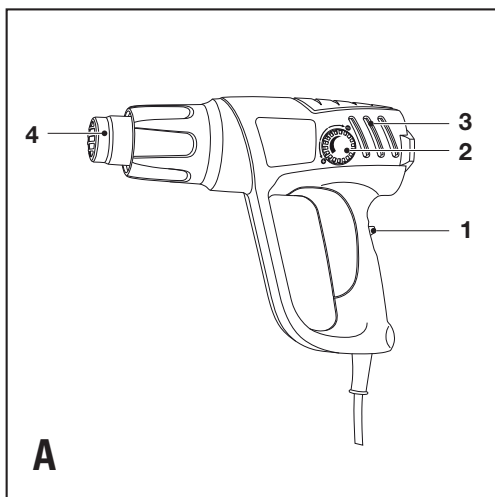


STANLEY



STEL670
STXH2000

English	3
简体中文	6
한국어	9
INDONESIA	12
ภาษาไทย	16
TIẾNG VIỆT	20



STEL670 / STXH2000 2000W Heat Gun

Technical data

SPECIFICATION		STEL670 / STXH2000
POWER	W	2000
HEAT SETTING		Variable
SWITCH CONTROL		2 Stage (I / II)
TEMPERATURE	°C	50-450/ 90-600
AIR FLOW	l/min	300/ 500
CABLE LENGTH	m	3

Intended Use

Your Stanley heat gun has been designed for various heating applications (eg. Paint stripping)

General safety rules

Warning! Read all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

1. Work area

- Keep work area clean and well lit.** Cluttered and dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2. Electrical safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep**

cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

3. Personal safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use safety equipment. Always wear eye protection.** Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in.** Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of these devices can reduce dust related hazards.
- Use clamps or another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform.** Holding the work by hand or against your body leaves it unstable and may lead to loss of control. Before drilling into walls, floors or ceilings check for the location of wiring and pipes. Avoid touching the tip of a drill bit just after drilling, as it may be hot.
- Power tool use and care**
 - Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
 - Do not use the power tool if the switch does not**

turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

- c. **Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d. **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e. **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f. **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g. **Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5. Service

- a. **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Additional Safety Instructions for Heat Guns

- **Always switch off before putting tool down.**
- **Extreme care should be taken when stripping paint,** the peelings, residue and vapors of paint may contain lead, which is poisonous. Once deposited on surfaces, hand to mouth contact can result in the ingestion of lead. Exposures to even low levels of lead can caused irreversible brain and nervous system damage; young and unborn children are particularly vulnerable. Do not smoke, eat or drink in a work area that could or may be contaminated by lead. **Lead based paints should only be removed by a professional and should not be removed using a heat gun.**
- **When removing paints you should ensure that your work area is enclosed.** It is advisable to wear a dust mask.

- **Do not burn the paint.** Keep the nozzle at least 25mm (1") from the surface as this keeps the temperature below the required 450°C. If you are scraping from a vertical position then you should scrape downwards to prevent the paint from falling back into the heat gun and burning. Dispose of all paint debris safely and ensure that the work area is thoroughly cleaned after completing the job.
- **Do not use in a damp atmosphere or where flammable gases may be present** or use near combustible materials. Spaces behind boards, ceilings and floors and wall cavities in timber frame constructed houses can contain flammable materials. Check before using the heat gun.
- **Allow the tool to cool fully before storing.**
- **Ensure adequate ventilation** when using heat guns as toxic fumes may be produced.
- **Do not use as a hairdryer!** The air temperature is far higher than a hairdryer.
- **Do not obstruct** either the air intake or nozzle outlet as this may cause excessive heat build up resulting in damage to the tool.
- **Do not direct the hot air blast at other people.**
- **Do not touch the metal nozzle** as it becomes very hot during use and remains hot for up to 30 minutes after use. Do not look down the nozzle while the unit is working because of the high temperatures being produced.
- **Do not allow paint to adhere** to the nozzle or scraper as it could ignite after a time.
- **Do not operate your heat gun** whilst it is hanging by the hanging hook.
- **A fire may arise if the appliance is not used with care.**
- **Do not place the nozzle against anything while using or immediately after use.**
- **Do not poke anything down the nozzle as it could give you an electric shock.**

Features (fig. A)

1. Switch
2. Heat control knob
3. Ventilation slots
4. Nozzle

Handling Your Heat Gun

Do not place your hand over the ventilation slots (3) or block these vents in any way. This restricts the airflow through the element and causes over heating.

Setting the temperature (fig. B)

- To increase the temperature setting, turn the heat control knob (2) anti-clockwise.
- To reduce the temperature setting, turn the heat control knob clockwise.

Operating Your Heat Gun (fig. C)

- To switch your heat gun on at the low temperature setting, press the switch (1) to depress to position "I".
- To switch the tool on at the high temperature setting, set the switch (1) to position "II".
- To switch the tool off, set the on/off switch (1) to position "0".

Note: Allow the element to heat up for a few seconds before use. Initially, some smoke may emit from your heat gun. This is normal and will soon cease.

Cooling Down

In use, the nozzle (4) of your heat gun becomes extremely hot. Great care is necessary when cooling your heat gun after use.

Hands Free Use (fig. D)

This tool can also be used in stationary mode.

- Place the tool onto a firm and stable surface as shown.
- Always point your heat gun away from you.
- Secure the cable to prevent pulling your heat gun off the stand.

Do not touch the nozzle (4) and ensure that nothing is dropped into the nozzle. Carefully switch off your heat gun

⚠ and then allow it to cool

Paint Stripping

Your heat gun is designed to soften paint and lacquer enabling it to be removed using a good quality hand scraper.

Proceed as follows: Direct the hot air onto the area to be removed. When the paint softens, scrape firmly. Experiment to establish the length of time necessary to apply the heat to obtain optimum results. Scrape the softened paint immediately or it will harden again.

Your heat gun is not suitable for stripping metal-framed windows. This is because the heat from the heat gun is conducted through the metal and can crack the glass. Scrape with the grain of the wood wherever possible. Do not linger on one spot for too long as the surface may char or ignite.

Accessories

The performance of your tool depends on the accessory used. Stanley and Piranha accessories are engineered to high quality standards and designed to enhance the performance of

your tool. By using these accessories you will get the very best from your tool.

Maintenance

Your tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

Warning! Before performing any maintenance, switch off and unplug the tool.

- Regularly clean the ventilation slots in your tool using a soft brush or dry cloth.
- Regularly clean the motor housing using a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner.

Protecting the environment



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste.

Should you find one day that your Stanley product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again. Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials.

Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

STXH2000 2000瓦 热风枪

技术数据

规格	STXH2000	
功率	瓦	2000
加热设定		可调
开关控制		2档 (I/II)
温度	°C	50-450/ 90-600
空气流量	升/分钟	300/ 500
电线长度	米	3

设计用途

本史丹利热风枪的设计目的是满足各类加热需要（例如除漆）。

一般安全规则

警告：阅读说明。没有按照以下列举的说明而使用或操作将导致触电、着火和/或严重伤害。在所有以下列举的警告中，术语“电动工具”指使电驱动（有线）电动工具或电池驱动（无线）电动工具。

保存这些说明

1. 工作场地

A) 保持工作场地清洁和明亮。混乱和黑暗的场地会引发事故。

B) 不要在易爆环境，如有易燃液体、气体或灰尘的环境下操作电动工具。电动工具产生的火花会点燃灰尘或气体。

C) 让儿童和旁观者离开后操纵电动工具。分心会使你放松控制。

2. 电气安全

A) 电动工具的插头必须与插座相配。不能以任何方式改装插头。需接地的电动工具不能使用任何转换插头。未经改装的插头和相配的插座将减少触电危险。

B) 避免人体接触接地表面，如管道、散热片和冰箱。如果你身体接地会增加触电危险。

C) 不得将电动工具暴露在雨中或潮湿环境中。水进入电动工具将增加触电危险。

D) 不得滥用电线。绝不能用电线搬运、拉动电动工具或拔出其插头。让电线远离热、油、锐边或运动部件。受损或缠绕的电线会增加触电危险。

E) 当在户外使用电动工具时，使用适合户外使用的外接电线。适合户外使用的电线将减少触电危险。

3. 人身安全

A) 保持警觉，当操作电动工具时关注所从事的操作并保持清醒。请勿在有疲倦、药物、酒精或治疗反应下操作电动工具。

在操作电动工具期间精力分散会导致严重的人身伤害。

B) 使用安全装置。始终佩戴护目镜。安全装置，诸如适当条件下的防尘面具、防滑安全鞋、安全帽、听力防护等装置能减少人身伤害。

C) 避免突然启动。确保开关在插入插头时处于关断位置。手指放在已接通电源的开关上搬运工具或开关处于接通状态时插入插头可能导致危险。

D) 在电动工具接通之前，拿掉所有调节钥匙或扳手。遗留在电动工具旋转零件上的扳手或钥匙会导致人身伤害。

E) 手不要伸的太长。时刻注意脚下和身体平衡。这样在意外情况下能很好地控制电动工具。

F) 着装适当。不要穿宽松衣服或佩戴饰品。让你的头发、衣服和手套远离运动部件。宽松衣服、佩饰或长发可能会卷入运动部件。

G) 如果提供了与排屑装置、集尘设备连接用的装置，则确保他们连接完好且使用得当。使用这些装置可减少碎屑引起的危险。

H) 请使用夹钳或其它切实可行的方法来固定和支撑工件，将其固定到稳定的工作台。用手抓住工件或用身体抵住工件并不稳定，可能会导致工件失控。

在钻墙体、地板或天花板之前，检查电线和管道的位置。

刚刚钻完时，避免接触钻头，因为钻头可能很烫。

4. 电动工具使用和注意事项

A) 不要滥用电动工具，根据用途使用适当的电动工具。选用适当设计额值的电动工具会使你工作有效、更安全。

B) 如果开关不能接通或关断工具电源，则不能使用该电动工具。不能用开关来控制的电动工具是危险的，必须进行修理。

C) 在进行任何调节、更换附件或存放工具之前，必须从电源上拔掉插头。这种防护性措施将减少电动工具突然启动的危险。

D) 将闲置的电动工具存放在儿童所及范围之外，并且不要让不熟悉电动工具或对这些说明不了解的人操作电动工具。电动工具在未经训练的用户手中是危险的。

E) 保养电动工具。检查运动部件的安装偏差或卡住、零件破损情况和影响电动工具运行的其它条件。如有损坏，电动工具必须在使用前修理好。许多事故由维护不良的电动工具引发。

F) 保持切削刀具锋利和清洁。保养良好的有锋利切削刃的刀具不易卡住而且容易控制。

G)按照使用说明书以及打算使用的电动工具的特殊类型要求的方式，考虑作业条件和进行的作业来使用电动工具、附件和工具的刀头等。电动工具用作那些与要求不符的操作可能会导致危险情况。

5.维修

A)将你的电动工具送交专业维修人员，必须使用同样的备件进行更换。这样确保所维修的电动工具的安全性。

热风枪的附加安全守则

- 放下工具之前，请务必切断电源。
- 除漆作业时要加倍小心。剥落的油漆、油漆残渣及烟雾可能含铅，而铅乃有毒物质。一旦积存在表面，手至口的接触可能令你吞下铅。吸收就算很少的铅都会引致不能治愈的脑及神经系统的损害，小孩及胎儿则更易受伤害。在可能受铅污染的工地切勿吸烟或饮食。切勿使用热风枪去除含铅的油漆，应由专业人士去做。
- 当除漆时应确保工地是封闭的；并请使用防尘面罩。
- 切勿焚烧油漆。出风口与除漆表面应保持25厘米距离保持温度在需要的450度以下。如您以垂直线的方向刮起油漆，应向下刮以免油漆掉入热风枪内并焚烧。工程完毕后应把工地彻底清洁并安全地把除去的漆屑处理好。
- 在潮湿或可能有易燃易爆气体的地方切勿使用热风枪。以木材作框架的间墙板后、天花板、地板及墙洞可能有易燃物料，使用热风枪时请先查看。
- 要等热风枪冷却后才可把它贮藏。
- 确保有适当的空气流通，因为使用热风枪时可能会产生有毒的烟雾。
- 切勿把它当（头发）吹风机使用！热风枪的温度远比吹风机为高。
- 切勿阻碍入风或出风口，否则会令热风枪过热而损坏。
- 切勿把热风喷向任何人。
- 切勿接触金属出风口，它在使用时会非常高温，在关掉后的三十分钟内其温度仍会维持。当热风枪启动时切勿正视出风口，因为高温会产生。
- 勿让油漆附着在出风口或刮刀上，否则一段时间后油漆会燃烧。
- 当热风枪挂着时，请勿启动。
- 若不小心使用热风枪，会有导致火灾的危险。
- 切勿在使用时或用完后马上把热风枪靠拢任何对象。
- 切勿让任何物件掉入枪嘴内以免受电击。

电器安全



本工具采用双重绝缘；因此不需要地线。请务必检查电源是否与铭牌上的电压一致。

组件（图A）

- 开关
- 热控旋钮
- 入风口
- 出风口

正确拿热风枪

手切勿放在入风口(3)上或以任何形式阻塞入风口，这会阻碍空气流通而令热风枪过热。

设定温度(图B)

- 要使温度升高，逆时针旋转温控旋钮（2）即可。
- 要使温度降低，顺时针旋转温控旋钮（2）即可。

操作热风枪（图C）

- 要低温使用热风枪，按压开关(1)至“I”的位置；
- 要高温使用热风枪，按压开关(1)至“II”的位置；
- 要关掉热风枪，按压开关(1)至“0”的位置。

注意：使用前先把热风枪预热大概数秒。启动初期，热风枪会有少量烟冒出，这是正常的，并会很快停止。

冷却

热风枪的出风口(4)在使用时会极热，使用后必定要小心处理。

免手操作（图D）

本热风枪的设计可使它立在平面上使用。

- 把热风枪如图放在坚稳的平面上。
- 用枪立摆放热风枪时，出风口切勿对着自己。
- 固定电源线以免它把热风枪拉倒。

切勿触摸出风口(4)并确保无异物掉入出风口内。小心关掉热风枪并让其冷却。

除漆

本热风枪是设计来软化油漆及亮漆而利用优质刮刀把油漆刮掉。程序如下：把热风吹向要除漆的表面，当油漆软化后，使力把油漆刮除。要多尝试试验需时多久才可把油漆软化。应立刻把软化后的油漆刮掉，否则它会很快变硬。

本热风枪不适用于在金属窗框上除漆，因为热风枪的热力会透过金属窗框令玻璃破裂。尽可能刮除木料。切勿让热风喷向一点太久，否则工件表面会烧焦或燃烧。

配件

配件的选用决定了电动工具的性能。史丹利和Piranha配件依据高质量标准制造，其设计可以强化电动工具的性能。使用这些配件可以发挥工具的最佳性能。

维护

您的电动工具设计精良，可以长期运作，而只需极少的维护。要取得连续的令人满意的工作效果，需要您做合适的保养和定期的清洁。

警告：进行任何维护前，请关闭工具并断开电源。

- 请定期用软刷或干抹布清洁工具通风口。
- 定期使用湿抹布清洁马达外壳。请勿使用任何研磨型或溶剂型清洁剂。

保护环境



分类回收。此类产品不得和普通家庭垃圾一起处理。

如果某一天您的史丹利产品需要更换或不再使用，请不要把它和家庭垃圾一起处理。把该产品单独分类回收。



旧产品和旧包装的分类回收使材料能够得以再循环和再利用。再循环材料的重新利用有助于防止环境污染和减少原料需求。

在市政垃圾场或您购买新产品的零售商处，地方法规可能要求电器产品与生活垃圾分开回收。

制造商：百得（苏州）精密制造有限公司

地址：苏州工业园区苏虹中路200号出口加工区

产地：浙江金华

STEL670 2000W 열풍기

기술 데이터

사양		STEL670
전력	W	2000
열 설정		가변
스위치 제어		2 단 (I/ II)
온도	°C	50-450/ 90-600
공기 흐름	l/분	300/ 500
케이블 길이	m	3

용도

스탠리 열풍기는 다양한 열 작업(예: 페인트 벗기기)에 사용할 수 있도록 설계되었습니다.

일반 안전 규정

경고! 모든 지시 사항을 읽으십시오. 아래 설명한 모든 지시 사항을 따르지 않으면 감전, 화재 및/또는 심각한 부상을 초래할 수 있습니다. 아래의 모든 경고에서 사용된 "전동 공구"라는 말은 중앙 연결식 유선 전동 공구 또는 배터리 구동식 무선 전동 공구를 의미합니다.

본 지침을 잘 보관해두십시오.

1. 작업 영역

- 작업 영역을 청결하고 조명을 밝게 유지하십시오.** 혼잡하고 어두운 작업 영역에서는 사고가 발생하기 쉽습니다.
- 가연성 액체, 가스 또는 먼지 등이 있는 폭발성 대기에서 전동 공구를 사용하지 마십시오.** 전동 공구에 먼지나 연기를 발화시킬 수 있는 불꽃이 될 수 있습니다.
- 전동 공구를 사용하는 동안에는 어린이와 주변 사람들이 작업 영역에 가까이 들어오지 못하도록 하십시오.** 주변이 산만해져 통제력을 잃을 수 있습니다.

2. 전기 안전

- 전동 공구의 플러그는 콘센트와 형식이 일치해야 합니다.** 플러그를 어떤 방식으로든 절대 개조하지 마십시오. 접지된(지면 접지) 전동 공구와 함께 어댑터 플러그도 사용하지 마십시오. 개조되지 않은 플러그 및 형식이 일치하는 콘센트를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- 파이프, 라디에이터, 렌즈 및 냉장고 등과 같이 접지된 표면에 신체가 접촉하지 않도록 하십시오.** 신체가 접지되어 있으면 감전 위험이 높아집니다.

- 전동 공구를 비 또는 습한 환경에 노출하지 않도록 주의하십시오.** 전동 공구에 물이 들어가면 감전 위험이 높아집니다.
- 코드를 함부로 다루지 마십시오.** 코드를 사용하여 전동 공구를 운반하거나 잡아당기거나 끌거나 빼지 마십시오. 열, 오일, 날카로운 모서리 또는 움직이는 부품에서 멀리 떨어진 장소에 코드를 보관하십시오. 코드가 손상되거나 뒤얽혀 있으면 감전 위험이 높아집니다.
- 전동 공구를 실외에서 사용할 때는 실외 사용에 적합한 연장 코드를 사용하십시오.** 실외 사용에 적합한 코드를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.

3. 신체 안전 사항

- 전동 공구로 작업할 때는 방심하지 말고 작업에 주의하면서 상식을 따르십시오.** 피곤한 상태이거나 약물, 술, 치료제를 복용한 상태에서는 전동 공구를 사용하지 마십시오. 전동 공구를 사용하는 중에 주의력을 잃어 순간적으로 부상을 당할 수 있습니다.
- 안전 장구를 사용하십시오.** 항상 눈 보호 장구를 착용하십시오. 적합한 상황에서 방진 마스크, 미끄럼 방지 안전화, 안전모 또는 청력 보호 기구 등의 안전 장구를 사용하면 부상 위험이 줄어듭니다.
- 기기가 갑자기 작동하지 않도록 방지하십시오.** 코드를 꽂기 전에 스위치가 '꺼짐' 위치에 있는지 확인하십시오. 스위치에 손가락이 닿은 상태로 전동 공구를 운반하거나, 스위치가 켜진 상태로 전동 공구에 전원을 공급하면 사고가 발생할 수 있습니다.
- 전동 공구를 켜기 전에 모든 조정 키 또는 렌치를 제거하십시오.** 전동 공구의 회전 부품에 렌치나 키가 부착되어 있으면 부상을 당할 수 있습니다.
- 무리하게 팔을 뻗지 마십시오.** 항상 올바른 자세로 서서 균형을 유지하십시오. 그러면 예기치 않은 상황에서 전동 공구에 대한 제어력이 향상됩니다.
- 적절한 의복을 착용합니다.** 헐렁한 옷이나 장신구를 착용하지 마십시오. 머리카락, 옷 및 장갑이 움직이는 부품에 닿지 않도록 유의하십시오. 헐렁한 옷, 장신구 또는 긴 머리가 움직이는 부품에 끼어 들 수 있습니다.
- 먼지 배출 및 집진 시설 연결을 위한 장치가 제공된 경우, 이들 장치가 연결되어 적절히 사용되고 있는지 반드시 확인하십시오.** 이러한 장치를 사용하면 먼지와 관련된 위험을 줄일 수 있습니다.
- 클램프 또는 다른 적절한 방식을 이용하여 안정된 작업대에 작업 공구들을 고정 및 지지하십시오.** 작업물을 손으로 잡거나 몸에 지지하는 행동은 불안정하며, 제어력을 잃을 수 있습니다. 벽, 바닥 또는 천장에 드릴 작업을 하기 전에 배선과 파이프의 위치를 확인하십시오. 드릴 작업이 끝난 직후에는 드릴 비트가 뜨거울 수 있으므로 만지지 마십시오.

4. 전동 공구 사용 및 관리

- a. 전동 공구에 무리한 힘을 가하지 마십시오. 해당 용도에 맞는 올바른 전동 공구를 사용하십시오. 올바른 전동 공구를 사용해 설계된 속도로 작업을 더욱 안전하고 정확하게 수행할 수 있습니다.
 - b. 스위치 켜짐/꺼짐이 되지 않는 전동 공구는 사용하지 마십시오. 스위치로 제어되지 않는 전동 공구는 위험하며 수리해야 합니다.
 - c. 액세서리를 조정, 변경하거나 전동 공구를 보관하기 전에 전원에서 플러그를 빼십시오. 이러한 예방적 안전 조치를 따라야 전동 공구가 갑자기 작동할 위험이 줄어듭니다.
 - d. 사용하지 않는 전동 공구는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하고, 전동 공구나 본 지시 사항에 익숙하지 않은 사람이 전동 공구를 절대 사용하지 못하게 하십시오. 전동 공구는 훈련을 받지 않은 사용자가 다루면 위험합니다.
 - e. 전동 공구 유지 보수. 움직이는 부품의 잘못된 정렬이나 바인딩, 부품 파손 및 기타 전동 공구의 작동에 영향을 미칠 수 있는 상태가 있는지 확인하십시오. 손상된 부분이 있는 경우 사용하기 전에 전동 공구를 수리하십시오. 많은 사고는 전동 공구를 제대로 유지 보수하지 않아 발생합니다.
 - f. 절삭 공구를 예리하고 깨끗한 상태로 유지하십시오. 유지 보수를 올바르게 수행하여 절삭 가장자리가 예리한 절삭 공구를 사용하면 바인딩이 적고 다루기가 용이합니다.
 - g. 작업 환경과 수행할 작업을 고려하여, 본 지시 사항에 따라 전동 공구, 액세서리 및 톨 비트 등을 본래 용도에 맞게 사용하십시오. 본 사용 설명서의 내용과 다른 용도로 전동 공구를 사용하면 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.
- #### 5. 수리
- a. 자격을 갖춘 기술자가 동일 교체 부품을 사용하여 정비 작업을 수행해야 합니다. 그래야 전동 공구의 안전이 보장됩니다.

열풍기 관련 추가 안전 지시 사항

- 항상 전원을 끈 후에 공구를 내려 놓으십시오.
- 페인트를 벗기거나 박피 작업을 할 때는 독성이 있는 잔여물과 페인트의 증기가 발생할 수 있으므로 **특히 주의해야 합니다.** 이러한 물질이 표면에 쌓이면 손이 입에 닿을 경우 납이 몸 안에 들어갈 수 있습니다. 소량의 납에 노출된 경우에도 치명적인 뇌 및 신경계 손상이 발생할 수 있으며 어린이와 태아의 경우 특히 취약합니다. 납에 중독될 수 있으므로 작업 영역 안에서 담배를 피우거나 음식, 음료를 섭취하지 마십시오. **납이 포함된 페인트는 반드시 전문가가 제거해야 하며 열풍기로 제거해서는 안 됩니다.**

- 페인트를 제거할 때는 작업 영역이 밀폐되었는지 확인하십시오. 방진 마스크를 착용하는 것이 좋습니다.
- 페인트를 태우지 마십시오. 노즐과 표면 사이의 거리를 최소한 25mm(1인치) 이상 유지하십시오. 이렇게 하면 온도가 450°C 아래로 유지됩니다. 세로 위치에서 박피 작업을 할 경우 페인트가 열풍기 안으로 떨어져 불이 붙지 않도록 아래쪽으로 벗겨내십시오. 모든 페인트 잔해물은 안전하게 폐기하고 작업이 끝난 후 작업 영역을 깨끗하게 청소하십시오.
- 습하거나 근처에 가연성 가스 또는 물질이 있는 곳에서는 사용하지 마십시오. 나무 골조로 건축된 주택의 보드, 천장, 바닥 뒤의 공간과 벽 공간에 가연성 물질이 포함되어 있을 수 있습니다. 열풍기를 사용하기 전에 확인하십시오.
- 공구를 보관하기 전에 완전히 식히십시오.
- 열풍기를 사용할 때는 유독성 연기가 발생할 수 있으므로 **충분히 환기가 되는지 확인하십시오.**
- 헤어드라이어를 사용하지 마십시오! 공기 온도가 헤어드라이어보다 훨씬 더 높습니다.
- 공기 흡입구 또는 공기 노즐이 **막히지 않도록 하십시오.** 열이 과도하게 누적되어 공구가 손상될 수 있습니다.
- 뜨거운 공기가 사람에게 향하지 않도록 하십시오.
- 사용 중에, 그리고 사용 후 최대 30분 동안은 매우 뜨거우므로 **금속 노즐을 만지지 마십시오.** 장치 작동 중에는 노즐의 온도가 높기 때문에 들여다보지 마십시오.
- 노즐 또는 스크래퍼에 페인트가 달라붙지 않도록 하십시오. 잠시 후 불이 붙을 수 있습니다.
- 열풍기를 고리에 걸어 둔 상태에서 **작동하지 마십시오.**
- 기기를 주의해서 사용하지 않으면 화재가 발생할 수 있습니다.
- 사용 중 또는 사용 직후에 노즐이 막히지 않게 하십시오.
- 노즐에 이물질을 넣지 마십시오. 감전될 수 있습니다.

각부 명칭(그림 A)

1. 스위치
2. 열 조절 손잡이
3. 환기 슬롯
4. 노즐

열풍기 취급 방법

환기 슬롯(3)에 손을 얹거나 어떤 방법으로도 환기구를 막지 마십시오. 장치 내의 공기 흐름을 방해해 과열될 수 있습니다.

온도 설정(그림 B)

- 온도 설정을 높이려면 열 조절 손잡이(2)를 시계 반대 방향으로 돌립니다.
- 온도 설정을 낮추려면 열 조절 손잡이를 시계 방향으로 돌립니다.

열풍기 조작(그림 C)

- 저온 설정에서 열풍기의 전원을 켜려면 스위치 (1)를 눌러 위치 "I"로 설정합니다.
- 고온 설정에서 공구의 전원을 켜려면 스위치(1)를 위치 "II"로 설정합니다.
- 공구의 전원을 끄려면 On/Off 스위치(1)를 위치 "0"으로 설정합니다.

참고: 사용 전에 장치를 몇 초 간 예열하십시오. 처음에는 열풍기에서 연기가 날 수 있습니다. 이는 정상적인 작동이며 곧 사라집니다.

냉각

사용 중에는 열풍기의 노즐(4)이 매우 뜨거워집니다. 따라서 사용 후 열풍기를 식힐 때 각별히 주의해야 합니다.

핸즈프리 사용(그림 D)

본 공구는 고정 모드로도 사용할 수 있습니다.

- 그림과 같이 공구를 단단하고 안정적인 표면에 놓습니다.
 - 항상 열풍기가 작업자 반대쪽으로 향하도록 합니다.
 - 열풍기가 스탠드에서 벗어나지 않도록 케이블을 고정합니다.
- 노즐(4)을 만지지 말고 노즐에 이물질이 떨어지지 않았는지 확인합니다. 열풍기의 스위치를 조심스럽게 끈 다음 식힙니다.

페인트 벗기기

본 열풍기는 페인트와 래커를 연화해 우수한 품질의 핸드 스크래퍼로 벗겨낼 수 있도록 설계되었습니다. 다음과 같이 작업을 진행하십시오. 뜨거운 공기가 제거할 영역으로 향하도록 방향을 조정합니다. 페인트가 연화되면 강하게 긁어냅니다. 최적의 결과를 얻기 위해 열을 가해야 하는 시간을 실험해 보십시오. 연화된 페인트를 즉시 벗겨내십시오. 그렇지 않으면 다시 경화됩니다.

이 열풍기는 금속 프레임 창외 박피 작업에는 적합하지 않습니다. 열풍기에서 나오는 열이 금속을 통해 전도되어 유리가 깨질 수 있습니다. 가능하면 목재를 벗겨내는 작업에 사용하십시오. 한 지점에 너무 오래 사용하지 마십시오. 표면이 그을리거나 불이 붙을 수 있습니다.

액세서리

공구의 성능은 사용하는 액세서리에 따라 달라집니다. 스탠리 및 Piranha 액세서리는 높은 품질 기준을 만족하도록 제조되었으며, 공구의 성능을 향상시키도록 설계되었습니다. 해당 액세서를 사용하면 공구의 성능을 크게 높일 수 있습니다.

유지 보수

본 공구는 최소한의 유지 보수로 장기간에 걸쳐 작업이 가능하도록 설계되어 있습니다. 오랜 시간 만족스러운 성능으로 공구를 사용하려면 적합한 공구 관리와 정기적인 청소가 중요합니다.

경고! 유지 보수를 수행하기 전에 항상 공구의 전원을 끄고 플러그를 빼십시오.

- 부드러운 브러시나 마른 천으로 공구의 환기 슬롯을 정기적으로 청소하십시오.
- 젖은 천으로 모터를 정기적으로 청소하십시오. 연마제 또는 용제가 포함된 세정제를 사용하지 마십시오.

환경 보호



분리 수거. 본 제품을 일반 가정용 쓰레기로 처리하면 안 됩니다.

스탠리 제품을 교체해야 하거나 더 이상 쓸모가 없어졌다고 판단될 때는 가정용 쓰레기와 함께 폐기하지 마십시오. 이 제품은 분리 수거하십시오.



사용하던 제품과 포장을 분리 수거하면 자원을 재활용 및 재사용할 수 있습니다. 재활용 자원을 이용하면 환경 오염이 방지되고 고철 자원에 대한 수요를 줄일 수 있습니다.

지역에 따라 가정용 가전제품을 분리 수거하는 규정이 마련되어 있거나 새로운 제품을 구입할 때 판매점에서 폐기 방법을 알려줄 수 있습니다.

STEL670 ALAT PENYEMBUR PANAS 2000W

DATA TEKNIS

SPESIFIKASI		STEL 670
DAYA	W	2000
PENYETELAN PANAS		Bervariasi
KONTROL SAKELAR		22 Tahap (I / II)
SUHU	°C	5° – 45°/ 9° – 60°
ALIRAN UDARA	/MENIT	300/ 500
PANJANG KABEL	m	3

MAKSUD PENGGUNAAN

Alat penyembur panas Stanley didesain untuk berbagai kegiatan pemanasan (misalnya untuk Mengelupas cat)

ATURAN KESELAMATAN UMUM



Peringatan! Baca semua petunjuk. Jika tidak mematuhi semua petunjuk yang tercantum di bawah ini, maka dapat mengakibatkan kejutan listrik, kebakaran dan/atau cedera yang serius. Istilah "perkakas listrik" dalam semua peringatan yang tercantum di bawah ini mengacu pada perkakas listrik yang dioperasikan dengan catu daya (berkabel) atau perkakas listrik yang dioperasikan dengan baterai (tanpa kabel).

SIMPAN PETUNJUK INI

1. Area kerja

- Usahakan area kerja tetap bersih dan memiliki penerangan yang baik. Area kerja yang berantakan dan gelap dapat menyebabkan kecelakaan.
- Jangan mengoperasikan perkakas listrik di lingkungan yang berisiko terjadi ledakan, seperti adanya cairan, gas atau debu yang mudah terbakar. Perkakas listrik dapat memicu nyala api yang dapat membakar debu atau asap.
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak dan orang di sekitarnya saat mengoperasikan perkakas listrik. Gangguan dapat membuat Anda hilang kendali.

2. Keselamatan kelistrikan

- Steker perkakas listrik harus sesuai dengan stopkontaknya. Jangan mengubah steker dengan cara apa pun. Jangan menggunakan steker adaptor untuk perkakas listrik yang diardekan. Steker yang masih asli dan stopkontak yang sesuai akan mengurangi risiko kejutan listrik.

- Hindari kontak badan dengan permukaan yang diardekan seperti pipa, radiator, kompor listrik dan kulkas. Risiko terjadi kejutan listrik cukup besar apabila badan Anda terardekan.
- Jangan biarkan perkakas listrik terkena hujan atau berada di tempat yang basah. Air yang masuk ke dalam perkakas listrik akan meningkatkan risiko kejutan listrik.
- Kabel jangan sampai salah pakai. Jangan sekali-kali menggunakan kabel untuk membawa, menarik, atau mencabut steker alat listrik. Jauhkan kabel dari panas, minyak, bagian bertepi tajam atau komponen yang bergerak. Kabel yang rusak atau kusut dapat meningkatkan risiko kejutan listrik.
- Jika mengoperasikan perkakas listrik di luar ruangan, gunakan kabel sambungan khusus untuk penggunaan di luar ruangan. Dengan kabel khusus untuk penggunaan di luar ruangan, maka akan mengurangi risiko kejutan listrik.

3. Keselamatan pribadi

- Tetap waspada, perhatikan apa yang sedang Anda kerjakan dan gunakan akal sehat saat mengoperasikan perkakas listrik. Jangan menggunakan perkakas ini saat kondisi badan lelah atau di bawah pengaruh narkotika, alkohol, atau obat-obatan. Sejenak Anda lengah saat mengoperasikan perkakas listrik dapat mengakibatkan cedera badan yang serius.
- Gunakan peralatan pelindung. Selalu kenakan pelindung mata. Peralatan pelindung seperti masker debu, sepatu pelindung anti-selip, helm pelindung, atau pelindung telinga yang dipakai sesuai kondisi lingkungan dapat mengurangi terjadinya cedera.
- Jangan menghidupkan perkakas secara tidak sengaja. Pastikan sakelar berada di posisi OFF (mati) sebelum mencolokkan steker ke stopkontak. Membawa perkakas listrik dengan jari tangan memencet sakelar atau mencolokkan steker perkakas listrik ke stopkontak jika sakelarnya dalam posisi ON (hidup) dapat menyebabkan kecelakaan.
- Lepaskan kunci penyetel atau kunci pas sebelum menghidupkan perkakas listrik. Kunci pas atau kunci penyetel yang dibiarkan menempel pada bagian perkakas listrik yang berputar dapat mengakibatkan cedera badan.
- Jangan bekerja terlalu jauh. Selalu pertahankan pijakan kaki dan keseimbangan badan yang tepat. Hal ini memungkinkan Anda mengontrol perkakas listrik dengan lebih baik dalam situasi yang tak terduga.

- f. **Kenakan pakaian yang sesuai. Jangan memakai pakaian yang gombrang atau perhiasan. Jauhkan rambut, pakaian, dan sarung tangan dari komponen yang bergerak.** Pakaian yang gombrang, perhiasan, atau rambut yang panjang dapat terjepit oleh komponen yang bergerak.
- g. **Jika peranti dilengkapi dengan fasilitas sambungan pengambil dan pengumpulan debu, pastikan peranti telah tersambung dan digunakan dengan benar.** Penggunaan peranti tersebut dapat mengurangi bahaya yang berkaitan dengan debu.
- h. **Gunakan penjepit atau cara praktis lainnya untuk memasang dan menahan benda kerja yang sedang ditangani pada platform yang stabil.** Memegang benda kerja yang sedang ditangani atau menahannya dengan badan akan membuatnya tidak stabil dan dapat menyebabkan Anda hilang keseimbangan.
Sebelum mengebor dinding, lantai atau langit-langit, periksa lokasi sambungan kabel dan pipa.
Jangan memegang ujung mata bor setelah selesai mengebor, karena mata bor mungkin terasa panas.

4. **Penggunaan dan perawatan perkakas listrik**
 - a. **Jangan memaksakan penggunaan perkakas listrik. Gunakan perkakas listrik yang tepat untuk pekerjaan Anda.** Perkakas listrik yang tepat akan berfungsi lebih baik dan lebih aman sesuai tujuan desain perkakas tersebut.
 - b. **Jangan menggunakan perkakas listrik apabila sakelarnya tidak bisa dihidupkan atau dimatikan.** Perkakas listrik apa pun yang tidak dapat dikendalikan dengan sakelar akan berbahaya untuk digunakan dan harus diperbaiki.
 - c. **Cabut steker perkakas listrik dari sumber listrik sebelum melakukan penyyetelan, mengganti aksesoris, atau menyimpannya.** Tindakan pencegahan demi keselamatan tersebut dapat mengurangi risiko menghidupkan alat listrik secara tidak sengaja.
 - d. **Jauhkan perkakas listrik yang tidak sedang digunakan dari jangkauan anak-anak dan jangan biarkan dioperasikan oleh orang yang tidak mengetahui cara menggunakan atau tidak mengetahui petunjuknya.** Perkakas listrik ini bisa berbahaya di tangan pengguna yang tidak terlatih.
 - e. **Perawatan perkakas listrik. Periksa untuk mengetahui apakah ada salah setel atau kemacetan pada komponen yang bergerak, apakah ada komponen yang rusak, dan**

kondisi lain yang dapat mempengaruhi pengoperasian perkakas listrik. Jika ada yang rusak, perbaiki perkakas listrik sebelum menggunakannya. Banyak terjadi kecelakaan yang disebabkan oleh perkakas listrik yang kurang terawat.

- f. **Jaga ketajaman dan kebersihan komponen potong.** Perkakas listrik yang dirawat dengan baik dan sisi potongnya tajam jarang sekali macet dan lebih mudah dikendalikan.
 - g. **Gunakan perkakas listrik, aksesoris dan mata potong, sesuai dengan petunjuk ini dan dengan cara yang sesuai untuk jenis perkakas listrik tertentu, dengan memperhatikan kondisi pengoperasian dan pekerjaan yang akan dilakukan.** Menggunakan perkakas listrik untuk pengoperasian yang berbeda dari tujuan desainnya dapat menyebabkan situasi yang berbahaya.
5. **Servis**
 - a. **Perkakas listrik harus diservis oleh teknisi reparasi yang berpengalaman dan hanya menggunakan komponen pengganti yang mirip.** Tindakan ini akan memastikan keselamatan selama penggunaan perkakas listrik tersebut.

PETUNJUK KESELAMATAN TAMBAHAN UNTUK ALAT PENYEMBUR PANAS

- **Matikan perkakas terlebih dulu sebelum meletakkannya.**
- **Perhatikan dengan seksama saat mengelupas cat,** hasil pengelupasan, residu dan bau cat mungkin mengandung timbal, dan mungkin beracun. Setelah mengendap di permukaan, apabila tangan menyentuh mulut, maka timbal dapat tidak sengaja tertelan. Paparan ke timbal, meskipun dalam jumlah yang sangat kecil, dapat menyebabkan kerusakan otak dan sistem saraf yang tidak dapat dipulihkan; khususnya anak kecil dan janin dalam kandungan lebih rentan. Jangan merokok, makan atau minum di tempat kerja yang mungkin atau dapat terkontaminasi oleh timbal. **Cat yang berbahan dasar timbal sebaiknya hanya dikelupas oleh seorang yang telah terlatih dan tidak dikelupas menggunakan alat penyembur panas.**
- **Saat mengelupas cat, pastikan bahwa ruangan kerja Anda tertutup.** Sebaiknya Anda memakai masker debu.
- **Jangan membakar cat.** Usahakan jarak nosel minimal 25 mm (1") dari permukaan karena akan mempertahankan suhu di bawah 450°C. Jika Anda

mengelupas dari posisi vertikal maka keriklah ke arah bawah agar cat tidak terjatuh kembali ke alat penyembur panas dan terbakar. Buang semua residu cat dengan aman dan pastikan area kerja dibersihkan dengan seksama setelah pekerjaan selesai.

- **Jangan digunakan di lingkungan yang lembab, jika terdapat gas yang mudah meledak** atau di dekat bahan yang mudah terbakar. Rongga di belakang papan, langit-langit dan rongga di antara lantai dan dinding pada kerangka kayu untuk konstruksi rumah mungkin mengandung bahan yang mudah terbakar. Periksa sebelum menggunakan alat penyembur panas.
- **Biarkan perkakas hingga benar-benar dingin sebelum disimpan.**
- **Pastikan ventilasi cukup baik** saat menggunakan alat penyembur panas karena mungkin dapat dihasilkan uap beracun.
- **Jangan digunakan sebagai pengering rambut!** Suhu udara yang disemburkan jauh lebih panas daripada alat pengering rambut.
- **Jangan menghalangi** saluran udara masuk atau nosel buang karena dapat menyebabkan akumulasi udara panas yang dapat merusak perkakas.
- **Saat mengelupas cat, pastikan bahwa ruangan kerja Anda tertutup.** Sebaiknya Anda memakai masker debu.
- **Jangan mengarahkan semburan udara panas kepada orang lain.**
- **Jangan menyentuh nosel logam** karena suhunya dapat sangat panas selama digunakan dan masih tetap panas selama sekitar 30 menit setelah digunakan. Jangan menatap ke arah nosel saat alat dioperasikan karena dihasilkan udara dengan suhu yang tinggi.
- **Jangan sampai cat menempel** ke nosel atau pisau kerik cat karena dapat menimbulkan nyala api setelah beberapa saat.
- **Jangan mengoperasikan alat penyembur panas** apabila menggantung pada kait penggantung.
- **Berisiko timbul nyala api jika alat tidak digunakan dengan hati-hati.**
- **Jangan meletakkan nosel atau disandarkan di atas benda apa pun saat digunakan atau tepat setelah selesai digunakan.**
- **Jangan memasukkan apa pun ke dalam nosel** karena dapat menyebabkan kejutan listrik.

Fitur(gambar A)

1. Sakelar
2. Kenop pengontrol panas
3. Slot ventilasi
4. Nosl

Menggunakan Alat Penyembur Panas

Jangan meletakkan tangan pada slot ventilasi (3) atau menghalangi saluran udara dengan cara apa pun. Tindakan ini akan menghalangi aliran udara di dalam elemen dan menyebabkan alat terlalu panas.

Menyetel suhu (gambar B)

- Untuk menaikkan pengaturan suhu, putar kenop pengontrol panas (2) berlawanan dengan arah putaran jarum jam.
- Untuk menurunkan pengaturan suhu, putar kenop pengontrol panas searah dengan arah putaran jarum jam.

Mengoperasikan Alat Penyembur Panas (gambar C)

- Untuk menggunakan alat penyembur panas dengan pengaturan suhu rendah, tekan sakelar (1) ke posisi "I".
- Untuk menggunakan alat penyembur panas dengan pengaturan suhu tinggi, setel sakelar (1) ke posisi "II".
- Untuk mematikan perkakas, setel sakelar on/off (1) ke posisi "O".



Catatan: Panaskan elemen terlebih dulu selama beberapa detik sebelum digunakan. Awalnya, mungkin akan dihasilkan asap dari alat penyembur panas. Ini bukan kerusakan dan asap akan segera hilang.

Mendinginkan

Saat digunakan, nosel (4) pada alat penyembur panas akan menjadi sangat panas. Anda harus berhati-hati saat mendinginkan alat penyembur panas setelah digunakan.

Penggunaan Tanpa Memegang Alat (gambar D)

Perkakas ini juga dapat digunakan dalam mode stasioner.

- Letakkan perkakas di atas permukaan yang kuat dan stabil seperti pada gambar.
- Arahkan moncong perkakas penyembur panas menjauhi badan Anda.
- Kencangkan kabel agar alat penyembur panas tidak terjatuh dari penyangganya.
Jangan menyentuh nosel (4) dan pastikan tidak ada benda apa pun yang masuk ke dalam nosel. Matikan alat penyembur panas kemudian biarkan hingga dingin



Peringatan! Keluarkan dan periksa sikat karbon secara rutin. Gantilah jika sudah aus dan sampai pada tanda batas.

limbah rumah tangga biasa. Bawa produk ini ke lokasi pembuangan khusus.

Lokasi pembuangan khusus untuk produk dan kemasan bekas memungkinkan daur ulang bahan yang kemudian dapat digunakan kembali. Penggunaan bahan daur ulang membantu mencegah polusi lingkungan dan mengurangi permintaan bahan mentah.

Peraturan setempat mungkin menentukan lokasi pembuangan khusus untuk produk elektronik dari rumah tangga, di lokasi pembuangan setempat atau di toko ritel tempat Anda membeli produk baru.

MENGELUPAS CAT

Alat penyembur panas didesain untuk melunakkan cat dan pernis sehingga mudah dikelupas menggunakan pisau kerik cat tangan yang berkualitas tinggi. Lakukan langkah—langkah berikut ini: Arahkan udara panas ke bagian yang akan dikelupas. Setelah cat melunak, kerik perlahan—lahan. Cobalah menerapkan durasi pemanasan yang berbeda—beda untuk mendapatkan hasil yang optimal. Segera kerik cat yang telah lunak, karena cat dapat mengeras kembali.

Alat penyembur panas tidak cocok untuk mengelupas cat pada jendela dengan kerangka dari logam. Ini disebabkan karena alat penyembur panas menyebabkan konduksi pada logam dan dapat memecahkan kaca. Kerik dengan sekam kayu, bila memungkinkan. Jangan menyemburkan pada satu titik terlalu lama karena permukaan tersebut dapat hangus atau terbakar.

AKSESORIS

Performa perkakas Anda tergantung pada aksesoris yang digunakan. Aksesoris dari Stanley dan Piranha dirancang dengan standar kualitas yang tinggi dan didesain untuk meningkatkan performa perkakas Anda. Dengan menggunakan aksesoris tersebut, Anda akan dapat mengoptimalkan penggunaan perkakas.

PERAWATAN

Perkakas Anda didesain untuk beroperasi dalam jangka waktu lama dengan perawatan yang minimal. Pengoperasian secara kontinu dengan hasil memuaskan tergantung pada perawatan yang benar dan pembersihan secara rutin.



Peringatan! Sebelum melakukan perawatan, pastikan sakelar sudah dimatikan dan stekernya dicabut.

- Bersihkan slot ventilasi pada perkakas secara rutin menggunakan sikat yang lembut atau kain kering.
- Bersihkan casing motor secara rutin menggunakan kain basah. Jangan menggunakan pembersih abrasif atau yang berbahan dasar pelarut.

MELINDUNGI LINGKUNGAN

Buang di lokasi pembuangan khusus. Produk ini tidak boleh dibuang bersama dengan limbah rumah tangga biasa.

Apabila produk Stanley Anda sudah rusak, atau jika sudah tidak lagi digunakan, jangan dibuang bersama dengan

STEL670

เครื่องเป่าลมร้อน 2000 วัตต์

ข้อมูลทางเทคนิค

คุณลักษณะเฉพาะ		STEL670
กำลังไฟ	วัตต์	2000
การตั้งค่าความร้อน		แบบปรับได้
ปุ่มควบคุมสวิตช์		2 ระดับ (I/II)
อุณหภูมิ	°C	50-450/ 90-600
การไหลของอากาศ	ลิตร/นาที่	300/ 500
ความยาวของสายเคเบิล	เมตร	3

วัตถุประสงค์การใช้งาน

เครื่องเป่าลมร้อน Stanley

ได้รับการออกแบบขึ้นมาสำหรับงานให้ความร้อนต่างๆ (เช่น การลอกสี)

กฎความปลอดภัยทั่วไป

คำเตือน! กรุณาอ่านคำแนะนำทั้งหมดอย่างละเอียด หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำทั้งหมดที่ระบุไว้ด้านล่างนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ และ/หรือการบาดเจ็บรุนแรงได้ คำว่า "เครื่องมือไฟฟ้า" ในคำเตือนทั้งหมดที่ระบุไว้ด้านล่างนี้ หมายถึง เครื่องมือไฟฟ้าที่ทำงานผ่านสายเมน (มีสาย) หรือเครื่องมือไฟฟ้าที่ทำงานโดยใช้แบตเตอรี่ (ไร้สาย)

เก็บเอกสารคำแนะนำเหล่านี้ไว้

1. ความปลอดภัยในบริเวณที่ทำงาน

- รักษาความสะอาดและจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอในบริเวณที่ทำงานบริเวณที่ดับแค้นและมืดทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิด เช่น เมื่อมีของเหลวไวไฟ แก๊ส หรือฝุ่นละออง เครื่องมือไฟฟ้าจะทำให้เกิดประกายไฟที่อาจทำให้เกิดฝุ่นหรือเปลวไฟ
- ระวังไม่ให้เด็กเล็กและคนเดินผ่านไปมาเข้าใกล้ในขณะที่ใช้งานเครื่องมือไฟฟ้าส่งรบกวนอาจทำให้คุณเสียสมาธิได้

2. ความปลอดภัยทางไฟฟ้า

- ปลั๊กไฟของเครื่องมือไฟฟ้าต้องเป็นชนิดเดียวกับเต้ารับ ห้ามดัดแปลงปลั๊กไม่ว่าจะด้วยวิธีใด ห้ามใช้ตัวแปลงกับเครื่องมือไฟฟ้าที่ต่อสายดิน ปลั๊กที่ไม่มีการดัดแปลงและได้รับชนิดเดียวกันจะช่วยลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสพื้นผิวที่ต่อสายดิน เช่น ท่อหมอน้ำ เตาหุงต้ม และตู้เย็น มีความเสี่ยงเพิ่มขึ้นที่จะถูกไฟดูดหากร่างกายเป็นสื่อเชื่อมต่อกับสายดิน
- อย่าให้เครื่องมือไฟฟ้าถูกฝนหรือเปียกน้ำ น้ำที่เข้าเครื่องมือไฟฟ้าจะเพิ่มความเสี่ยงในการถูกไฟฟ้าดูดเพิ่มขึ้น
- ระวังอย่าให้สายไฟชำรุด ห้ามใช้สายไฟเพื่อหิ้ว ดึงหรือถอดปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้าเก็บสายไฟให้พ้นจากความร้อน น้ำมัน ของมีคม หรือชิ้นส่วนที่กำลังเคลื่อนที่สายไฟที่ชำรุดหรือพันกันเป็นการเพิ่มความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
- เมื่อใช้เครื่องมือไฟฟ้ากลางแจ้งให้ใช้สายพ่วงที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานกลางแจ้งใช้สายไฟที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานกลางแจ้งเพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อต

3. ความปลอดภัยส่วนบุคคล

- ดินตัวและสัมผัสกับสิ่งที่คุณกำลังทำพร้อมใช้สามัญสำนึกเมื่อใช้เครื่องมือไฟฟ้าห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่คุณกำลังเหนื่อยหรืออยู่ใต้อิทธิพลของยา แอลกอฮอล์หรือการรักษาบางอย่าง การขาดความระมัดระวังในการใช้เครื่องมือไฟฟ้าแม้ชั่วขณะหนึ่งอาจทำให้บาดเจ็บสาหัสได้
- ใช้อุปกรณ์นิรภัย สวมแว่นตานิรภัยเสมอ อุปกรณ์นิรภัย เช่น หน้ากากกันฝุ่นรองเท้านิรภัยกันลื่น หมวกนิรภัยหรืออุปกรณ์ป้องกันเสียงดังสำหรับสภาพที่เหมาะสมจะช่วยลดอาการบาดเจ็บส่วนบุคคล
- หลีกเลี่ยงการเผลอเปิดเครื่องโดยไม่ตั้งใจจิสวิตช์ต้องอยู่ในตำแหน่งปิดก่อนเสียบปลั๊กการยกเครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่นิ้วอยู่ที่สวิตช์หรือเสียบปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่เปิดสวิตช์อยู่ อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ถอดกุญแจปรับแต่งหรือประแจออกก่อนเปิดสวิตช์เครื่องมือไฟฟ้าประแจหรือกุญแจที่เสียบคาไว้กับชิ้นส่วนที่กำลังหมุนของเครื่องมือไฟฟ้าอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บได้
- ห้ามเขย่งขณะใช้เครื่องยืนในท่าที่เหมาะสมและสมดุลตลอดเวลาเพื่อช่วยในการควบคุมเครื่องมือไฟฟ้าได้ดียิ่งขึ้นในสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด

- ฉ. แต่งกายให้เหมาะสมห้ามสวมเสื้อผ้าหลวมหรือใส่เครื่องประดับ รวบผม ชายเสื้อ และถุงมือให้ห่างจากชิ้นส่วนที่กำลังหมุน เสื้อผ้าที่หลวมหลวมเครื่องประดับหรือผมที่ยาวอาจเข้าไปพันกับชิ้นส่วนที่กำลังหมุน
- ช. หากมีอุปกรณ์สำหรับเก็บฝุ่นและรวบรวมเศษไม้ ต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์เหล่านั้นและนำมาใช้งานอย่างเหมาะสมการใช้อุปกรณ์เหล่านี้จะช่วยลดอันตรายที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นได้
- ซ. ใช้แคลมป์ยึดหรือวิธีอื่นๆที่ได้ผลเพื่อยึดและรองชิ้นงานบนแท่นที่มั่นคงการใช้มีดจับหรือให้ชิ้นงานพิงกับลำตัวจะไม่มั่นคงและอาจทำให้สูญเสียการควบคุมได้ ก่อนเริ่มงานจะฉกพื้นหรือเพดานให้ตรวจหาตำแหน่งของสายไฟและท่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับปลายดอกสว่านที่เพิ่งเสร็จจากงานเจาะเนื่องจากอาจยังมีความร้อนอยู่

4. การใช้และการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้า

- ก. ห้ามฝนใช้เครื่องมือไฟฟ้าเลือกใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องตรงกับลักษณะการใช้งานของคุณ เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องย่อมทำงานได้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าในอัตราที่เครื่องมือได้รับการออกแบบมา
- ข. ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าถ้าสวิตช์เปิดปิดเครื่องมือทำงาน เครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่สามารถควบคุมผ่านสวิตช์ได้ มีอันตรายและต้องส่งซ่อม
- ค. ถอดปลั๊กของเครื่องมือไฟฟ้าออกจากแหล่งจ่ายไฟก่อนทำการปรับแต่ง เปลี่ยนอุปกรณ์เสริม หรือจัดเก็บมาตรการเพื่อความปลอดภัยเชิงการป้องกันนี้จะช่วยลดความเสี่ยงในการผลอสตาร์ทเครื่องโดยไม่ได้ตั้งใจ
- ง. เก็บเครื่องมือไฟฟ้าที่พร้อมใช้งานไว้ในหีมือเด็ก และไมอนุญาตให้บุคคลที่ไม่คุ้นเคยกับเครื่องมือไฟฟ้าหรือคำแนะนำเหล่านี้เป็นผู้ใช้เครื่องมือ เครื่องมือไฟฟ้าจะเป็นอันตรายหากอยู่ในมือผู้ใช้ที่ไม่มี ความชำนาญ
- จ. บำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้าตรวจสอบการวางตำแหน่งหรือการต่อชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่จุดเชื่อมต่อชิ้นส่วนและสภาพอื่นๆที่อาจส่งผลต่อการทำงานของเครื่องมือไฟฟ้าหากชำรุดเสียหายให้ส่งซ่อมก่อนนำมาใช้อุบัติเหตุมากมายเกิดจากเครื่องมือไฟฟ้าที่มีระบบการดูแลรักษาไม่ดีพอ
- ฉ. เครื่องมือตัดต้องคมและสะอาดอยู่เสมอเครื่องมือตัดที่ผ่านการดูแลรักษาที่เหมาะสมและมีขอบสำหรับงานตัดที่คม จะไม่ค่อยก่อปัญหาและความคมได้ง่าย

ซ. ใช้เครื่องมือไฟฟ้าอุปกรณ์เสริมและชุดอุปกรณ์ต่างๆให้สอดคล้องกับคำแนะนำเหล่านี้และตรงตามวัตถุประสงค์การใช้งานของเครื่องมือไฟฟ้าแต่ละชนิด โดยพิจารณาถึงสภาพการทำงานและงานที่ทำเป็นสำคัญใช้เครื่องมือไฟฟ้าทำงานอื่นนอกเหนือจากที่กำหนดไว้อาจทำให้เกิดอันตรายได้

5. การบริการ

- ก. ให้ช่างซ่อมที่มีความชำนาญเป็นผู้ซ่อมเครื่องมือ และใช้อะไหล่ที่แท้เท่านั้นซึ่งจะช่วยรับประกันได้ว่าเครื่องมือไฟฟ้ายังมีความปลอดภัยอยู่

คำแนะนำด้านความปลอดภัยเพิ่มเติมสำหรับเครื่องเป่าลมร้อน

- ปิดสวิตช์ก่อนวางเครื่องมือลงทุกครั้ง
- ควรในการดูแลเป็นพิเศษเมื่อทำการลอกสี ปลอดภัยกะทะ เชนและไอของสีอาจมีสารตะกั่วที่เป็นพิษ เมื่อมีสัมผัสกับผิวหนังแล้วสัมผัสปากอาจทำให้ตะกั่วปนเปื้อนลงไปในห้องได้ควรได้รับสารตะกั่วถึงแม้ว่าจะอยู่ในปริมาณต่ำมากก็ตามสามารถไปทำลายระบบประสาทและสมองได้เพราะฉะนั้นถือเป็นอันตรายสำหรับเด็กเล็กและทารกในครรภ์ ห้ามสูบบุหรี่
- รับประทานอาหารหรือดื่มน้ำในบริเวณที่ทำงานที่อาจมีสารตะกั่วปนเปื้อนได้สีที่มีองค์ประกอบของสารตะกั่วควรให้เจ้าหน้าที่ที่มีความเชี่ยวชาญเป็นผู้ดำเนินการลอกสีให้เท่านั้น และไม่ควรใช้เครื่องเป่าลมร้อน
- เมื่อทำการลอกสีต้องแน่ใจว่าบริเวณที่ทำงานไม่มีอากาศถ่ายเทขอแนะนำให้สวมใส่หน้ากากกันฝุ่น
- ห้ามเผาสี ให้วัสดุอยู่ห่างจากพื้นผิวอย่างน้อย 25 มม. (1 นิ้ว)
- เนื่องจากการทำเช่นนี้จะช่วยรักษาอุณหภูมิให้ต่ำกว่าอุณหภูมิที่ต้องการที่ 450 °C ถ้าอุณหภูมิสูงเกินไปอาจทำให้เกิดการไหม้ในทิศทางจากด้านบนลงด้านล่างเพื่อป้องกันสีไม่ให้หล่นลงไปบนเครื่องเป่าลมร้อน และก่อให้เกิดการไหม้ได้
- กำจัดเศษของสีทั้งหมดทิ้งด้วยวิธีที่ปลอดภัยและต้องแน่ใจว่าได้ทำความสะอาดบริเวณที่ทำงานจนทั่วหลังจากเสร็จงาน
- ห้ามใช้เครื่องในบริเวณที่มีความชื้นในบรรยากาศหรือในบริเวณที่อาจมีก๊าซไวไฟหรือใช้เครื่องใกล้กับวัสดุที่สามารถติดไฟได้พื้นที่ด้านหลังกระดานเพดานและพื้นและโครงผนังของบ้านที่มีโครงไม้อาจมีวัตถุไวไฟได้ให้ทำการตรวจเช็คก่อนใช้เครื่องเป่าลมร้อน

- ปลดปล่อยให้เครื่องมือเย็นลงก่อนนำไปเก็บ
- ต้องมีการระบายอากาศที่พอเพียงเมื่อใช้เครื่องเป่าลมร้อนเนื่องจากอาจมีการสร้างโอโซนขึ้น
- ห้ามใช้เครื่องเป็นเครื่องเป่าผม! เนื่องจากเครื่องมืออุณหภูมิอากาศสูงกว่าอุณหภูมิอากาศของเครื่องเป่าผมสูงมาก
- ห้ามมีสิ่งกีดขวางทางเข้าอากาศหรือทางออกของหัวฉีด เนื่องจากอาจเป็นการไปเพิ่มความร้อนให้สูงขึ้น และเป็นสาเหตุทำให้เครื่องมือเสียหายได้
- ห้ามใช้เครื่องเป่าลมร้อนไปยังบุคคลอื่นโดยตรง
- ห้ามสัมผัสหัวฉีดโลหะเนื่องจากหัวฉีดจะร้อนมากในระหว่างการใช้งานและจะยังคงความร้อนเอาไว้หลังจากเลิกใช้งานแล้วอีกประมาณ 30 นาที ห้ามมองไปที่หัวฉีดในขณะที่เครื่องมือทำงานเนื่องจากจะมีการสร้างอุณหภูมิที่สูงขึ้น
- อย่าให้สีเบือนหัวฉีดหรือเครื่องชุดเนื่องจากอาจก่อให้เกิดประกายไฟได้หลังจากนั้น
- ห้ามเปิดใช้งานเครื่องเป่าลมร้อนในขณะที่เครื่องแขวนอยู่ในตะขอยึด
- อาจเกิดไฟไหม้ได้ถ้าใช้งานเครื่องอย่างไม่ระมัดระวัง
- ห้ามวางหัวฉีดไว้ติดกับสิ่งใดๆ ในขณะที่ใช้งานหรือทันทีหลังจากเลิกใช้งาน
- ห้ามแหย่วัสดุใดๆ ลงในหัวฉีดเนื่องจากอาจทำให้คุณถูกไฟฟ้าช็อตได้

คุณสมบัติ (ภาพ A)

1. สวิตช์
2. ปุ่มควบคุมความร้อน
3. ช่องระบายอากาศ
4. หัวฉีด

การดูแลรักษาเครื่องเป่าลมร้อน

ห้ามวางมือเหนือช่องระบายอากาศ (3) หรือปิดช่องระบายอากาศในลักษณะอื่นๆ การทำเช่นนี้จะไปจำกัดการไหลของอากาศที่ไหลผ่านเครื่อง ซึ่งจะทำให้มีความร้อนสูงเกินไป

การตั้งค่าอุณหภูมิ (ภาพ B)

- ในการเพิ่มค่าอุณหภูมิ ให้หมุนปุ่มควบคุมความร้อน(2) ทวนเข็มนาฬิกา
- ในการลดค่าอุณหภูมิให้หมุนปุ่มควบคุมความร้อนตามเข็มนาฬิกา

การใช้งานเครื่องเป่าลมร้อน (ภาพ C)

- ในการเปิดเครื่องเป่าลมร้อนที่ค่าอุณหภูมิต่ำ ให้กดสวิตช์ (1) ให้ถึงตำแหน่ง "I"
- ในการเปิดสวิตช์ที่ค่าอุณหภูมิสูง ให้ตั้งค่าสวิตช์ (1) ไปที่ตำแหน่ง "II"
- ในการปิดสวิตช์เครื่องมือ ให้ตั้งค่าสวิตช์เปิด/ปิด (1) ไปที่ตำแหน่ง "0"

หมายเหตุ: ปลดปล่อยให้เครื่องร้อนเป็นเวลาสองสามวินาทีก่อนใช้งานในการใช้งานครั้งแรกอาจมีควันพ่นออกมาจากเครื่องเป่าลมร้อนสิ่งนี้ถือเป็นเรื่องปกติและควันจะหายไปในวันถัดไป

การปลดปล่อยเครื่องให้เย็นลง

ในขณะที่ใช้งานหัวฉีด(4)ของเครื่องเป่าลมร้อนจะมีความร้อนสูงมากเพราะจะเน้นต้องให้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในขณะที่ที่ปล่อยให้เครื่องเย็นลงหลังจากเลิกใช้งาน

การใช้งานโดยไม่ใช้มือจับ (ภาพ D)

เครื่องมือนี้สามารถใช้งานในโหมดอยู่กับที่ได้ด้วย

- วางเครื่องมือลงบนพื้นผิวที่หนาแน่นและมั่นคงตามที่แสดงไว้
- ให้ชี้เครื่องเป่าลมร้อนออกจากตัวคุณเสมอ
- ยึดสายเคเบิลเพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องเป่าลมร้อนหลุดออกจากแท่นยึด

ห้ามสัมผัสหัวฉีด(4)และต้องแน่ใจว่าไม่มีสิ่งใดหล่นลงไปปในหัวฉีด ปิดสวิตช์เครื่องเป่าลมร้อนอย่างระมัดระวัง

⚠ แล้วปล่อยให้เครื่องเย็นลง

การลอกสี

เครื่องเป่าลมร้อนได้รับการออกแบบขึ้นมาเพื่อทำให้สีอ่อนตัวและสามารถลอกออกได้โดยใช้เครื่องชุดที่มีคุณภาพดี ดำเนินการดังนี้:

จ่อลมร้อนไปที่บริเวณที่จะทำการลอกสีออกเมื่อสีอ่อนตัวลงให้ทำการขูดอย่างสม่ำเสมอจำเป็นต้องทำการทดสอบระยะเวลาในการให้ความร้อนเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุดชุดสีที่อ่อนตัวลงทันที มิฉะนั้นสีจะกลับไปยังอีกครั้ง

เครื่องเป่าลมร้อนไม่เหมาะสำหรับการลอกสีกระจกที่มีโครงโลหะเนื่องจากความร้อนจากเครื่องเป่าลมร้อนจะถูกเหนี่ยวนำไปไหลผ่านเข้าไปในโลหะและทำให้กระจกแตกได้ให้ขูดออกโดยใช้เมล็ดพืชที่สามารถทำได้ห้ามใช้เครื่องเป่าลมร้อนในจุดใดจุดหนึ่งนานเกินไปเนื่องจากพื้นผิวอาจไหม้หรือจุดชนวนได้

อุปกรณ์เสริม

ประสิทธิภาพของเครื่องมือขึ้นอยู่กับอุปกรณ์เสริมที่ใช้ อุปกรณ์เสริมของ Stanley และ Piranha ได้รับการออกแบบทางวิศวกรรมที่มี มาตรฐานคุณภาพสูง และได้รับการออกแบบขึ้นมาเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของ เครื่องมือการใช้อุปกรณ์เสริมเหล่านี้จะช่วยให้ได้รับประโยชน์ จากเครื่องมือของคุณสูงสุด

การบำรุงรักษา

เครื่องมือออกแบบมาเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างยาวนาน ต่อเนื่องด้วยการบำรุงรักษาน้อยที่สุด การทำงานที่สร้างความพึงพอใจอย่างต่อเนื่องจะขึ้นอยู่กับ การดูแลรักษาที่เหมาะสม และการทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ

คำเตือน! ก่อนทำการบำรุงรักษาใดๆ ให้เปิดสวิตช์และถอดปลั๊กเครื่องมือ

- ให้ทำความสะอาดช่องระบายอากาศของเครื่องมือเป็นประจำโดยใช้แปรงขนนุ่ม หรือผ้าแห้ง
- ให้ทำความสะอาดตัวเรือนมอเตอร์เป็นประจำโดยใช้ผ้าเปียก ห้ามใช้ผงขัดหรือน้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของโซลเวนท์

การป้องกันสิ่งแวดล้อม



แยกถังต่างหากผลิตภัณฑ์นี้ต้องไม่กำจัดทิ้งรวมกับของเสียจากครัวเรือนทั่วไป

เมื่อวันหนึ่งคุณพบว่าผลิตภัณฑ์ Stanley ของคุณจำเป็นต้องเปลี่ยน หรือถ้าคุณไม่ใช้งานอีกต่อไป ห้ามทิ้งรวมกับขยะจากครัวเรือนทั่วไป แต่ให้แยกทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ต่างหาก



ให้แยกทิ้งผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วต่างหากและบรรจุหีบห่อซึ่งจะช่วยให้คุณนำวัสดุกลับมารีไซเคิลและใช้งานใหม่ได้ การนำวัสดุรีไซเคิลกลับมาใช้ใหม่จะช่วยให้คุณลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม และช่วยลดความต้องการวัตถุดิบ

อาจมีกฎข้อบังคับภายในท้องถิ่นให้ทำการแยกทิ้งผลิตภัณฑ์ทางไฟฟ้าออกจากขยะครัวเรือนโดยให้นำไปทิ้งในบริเวณสำหรับทิ้งขยะส่วนท้องถิ่นหรือนำไปให้ผู้ค้าปลีกที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ใหม่

STEL670

Máy Thổi Hơi Nóng 2000W

Thông số kỹ thuật

THÔNG SỐ	STEL670
CÔNG SUẤT	W 2000
ĐIỀU CHỈNH NHIỆT ĐỘ	Có thể điều chỉnh
ĐIỀU KHIỂN CHUYỂN MẠCH	2 Cấp (I/II)
NHIỆT ĐỘ	°C 50-450/ 90-600
LƯU LƯỢNG KHÍ	l/phút 300/ 500
CHIỀU DÀI CÁP	m 3

Mục đích sử dụng

Máy thổi hơi nóng Stanley được thiết kế phục vụ cho nhiều ứng dụng cấp nhiệt (ví dụ như sấy sơn)

Các quy tắc an toàn chung

Cảnh báo! Đọc mọi hướng dẫn. Nếu không tuân theo tất cả các hướng dẫn được liệt kê bên dưới có thể dẫn đến điện giật, cháy và/hoặc chấn thương nghiêm trọng. Thuật ngữ "dụng cụ điện cầm tay" trong phần cảnh báo chỉ dụng cụ chạy bằng điện nguồn (có dây điện) hoặc dụng cụ chạy bằng pin (không có dây điện).

LƯU LẠI NHỮNG HƯỚNG DẪN NÀY.

1. Khu vực làm việc

- Giữ cho nơi làm việc luôn sạch sẽ và đủ ánh sáng. Những nơi bừa bộn và thiếu ánh sáng dễ gây tai nạn.
- Không vận hành dụng cụ điện cầm tay trong các môi trường dễ cháy nổ, như các môi trường có chất lỏng, khí hoặc bụi dễ cháy. Dụng cụ điện cầm tay tạo ra các tia lửa điện có thể gây cháy bụi hoặc bốc khói.
- Không cho trẻ em và những người không liên quan lại gần khi đang vận hành dụng cụ điện cầm tay. Những lúc xao lãng có thể khiến bạn mất kiểm soát.

2. An toàn điện

- Phích cắm của dụng cụ điện cầm tay phải vừa với ổ cắm. Không được sửa đổi phích cắm dưới bất kỳ hình thức nào. Không được sử dụng các phích cắm tiếp hợp với những dụng cụ điện cầm tay có nối đất.
Phích cắm nguyên gốc và ổ cắm phù hợp sẽ giảm nguy cơ bị điện giật.
- Tránh tiếp xúc với các bề mặt được nối đất như đường ống, lò sưởi, bếp nướng và tủ lạnh. Nguy cơ bị điện giật sẽ cao hơn nếu có thể bạn nối đất.
- Không được để các dụng cụ điện cầm tay ngoài trời mưa hoặc ở nơi ẩm ướt.
Nước vào trong dụng cụ điện cầm tay sẽ làm tăng nguy cơ bị điện giật.
- Không sử dụng dây điện vào các mục đích khác. Tuyệt đối không sử dụng dây điện để mang, kéo hoặc rút phích cắm dụng cụ điện cầm tay. Để dây điện cách xa nguồn nhiệt, dầu mỡ, các cạnh sắc hoặc

các bộ phận chuyển động. Dây điện bị hỏng hoặc bị vướng sẽ làm tăng nguy cơ bị điện giật

- Khi vận hành dụng cụ điện cầm tay ngoài trời, hãy sử dụng dây nối dài phù hợp để sử dụng ngoài trời. Sử dụng dây điện phù hợp để sử dụng ngoài trời sẽ giảm nguy cơ bị điện giật.
- ### 3. An toàn cá nhân
- Hãy tập trung, chú ý vào những gì bạn đang làm và tỉnh táo khi vận hành dụng cụ điện cầm tay. Không được sử dụng dụng cụ điện cầm tay khi bạn đang mệt hoặc uống rượu bia, sử dụng ma túy hoặc chất kích thích. Một khoảnh khắc mất tập trung trong khi vận hành dụng cụ điện cầm tay có thể dẫn đến chấn thương cá nhân nghiêm trọng.
 - Sử dụng thiết bị bảo hộ. Luôn đeo kính bảo hộ. Thiết bị bảo hộ an toàn như mặt nạ chống bụi, giày chống trượt, mũ cứng, hoặc bảo vệ tai nếu được sử dụng ở những điều kiện phù hợp sẽ giảm các chấn thương cá nhân.
 - Tránh va tình khởi động máy. Đảm bảo rằng công tắc ở vị trí tắt trước khi cầm điện. Có thể xảy ra tai nạn nếu đặt ngón tay trên công tắc khi đang cầm dụng cụ điện cầm tay hoặc nếu cầm điện vào dụng cụ đang bật công tắc.
 - Hãy tháo hết khóa điều chỉnh hoặc cờ lê trước khi bật dụng cụ điện cầm tay. Cờ lê hoặc khóa vẫn để ở bộ phận quay của dụng cụ điện cầm tay có thể dẫn đến chấn thương cá nhân.
 - Không được với tay. Hãy đứng ở tư thế thích hợp và luôn giữ thăng bằng. Điều này giúp kiểm soát dụng cụ điện cầm tay tốt hơn trong các tình huống bất ngờ.
 - Mặc quần áo phù hợp. Không mặc quần áo rộng hoặc đeo đồ trang sức. Giữ cho tóc, quần áo và giày tay tránh xa khỏi các bộ phận chuyển động. Quần áo rộng, đồ trang sức hoặc tóc dài có thể bị mắc vào các bộ phận chuyển động.
 - Nếu các dụng cụ được cung cấp để nối các phương tiện hút hoặc gom bụi, hãy đảm bảo những dụng cụ này được nối và sử dụng đúng cách. Sử dụng các dụng cụ này có thể giảm các nguy cơ liên quan đến bụi.
 - Dùng kẹp hay áp dụng một biện pháp thực tế khác nhằm bảo đảm và cố định phôi gia công trên bàn máy. Giữ phôi bằng tay hay dựa vào người bạn đều làm cho phôi không vững và có thể dẫn tới mất kiểm soát.
Trước khi khoan vào tường, sàn hay trần nhà, hãy kiểm tra vị trí lắp đặt đường dây và đường ống. Tránh chạm vào đầu mũi khoan ngay sau khi khoan vì mũi khoan lúc này vẫn có thể đang nóng.
- ### 4. Sử dụng và bảo quản dụng cụ điện cầm tay
- Sử dụng dụng cụ điện cầm tay phù hợp. Sử dụng dụng cụ điện cầm tay phù hợp cho ứng dụng của bạn. Dụng cụ điện cầm tay phù hợp sẽ giúp cho công việc tốt hơn và an toàn hơn theo đúng tốc độ được thiết kế.
 - Không sử dụng dụng cụ điện cầm tay nếu công

tắc không bật và tắt được. Những dụng cụ điện cầm tay không điều khiển được bằng công tắc đều rất nguy hiểm và cần phải được sửa chữa.

- c. **Rút phích cắm khỏi nguồn điện trước khi thực hiện các điều chỉnh, thay đổi phụ kiện, hoặc cất giữ dụng cụ.** Các biện pháp an toàn phòng ngừa này giúp giảm nguy cơ khởi động dụng cụ điện cầm tay một cách tình cờ.
 - d. **Bảo quản các dụng cụ điện cầm tay không sử dụng tránh xa tầm tay trẻ em và không cho phép những người không quen với dụng cụ điện cầm tay hoặc những hướng dẫn này vận hành dụng cụ điện cầm tay.** Dụng cụ điện cầm tay sẽ rất nguy hiểm khi được những người chưa được huấn luyện sử dụng.
 - e. **Bảo trì dụng cụ điện cầm tay.** Kiểm tra các bộ phận di chuyển xem có bị lắp lệch hoặc kẹt không, các bộ phận có bị vỡ không và bất kỳ tình trạng nào khác có thể ảnh hưởng đến việc vận hành dụng cụ. Nếu dụng cụ điện cầm tay bị hỏng, hãy sửa chữa trước khi sử dụng. Rất nhiều tai nạn xảy ra do công tác bảo trì các dụng cụ điện cầm tay kém.
 - f. **Đảm bảo các dụng cụ cắt luôn sắc và sạch sẽ.** Các dụng cụ cắt được bảo trì đúng cách với các cạnh cắt sắc sẽ ít bị kẹt hơn và dễ điều khiển hơn.
 - g. **Sử dụng dụng cụ điện cầm tay, các phụ kiện và mũ khoan... theo các chỉ dẫn này và đúng với mục đích sử dụng của từng loại dụng cụ điện cầm tay, để ý đến các điều kiện làm việc và công việc cần thực hiện.** Sử dụng dụng cụ điện cầm tay sai mục đích có thể gây nguy hiểm.
- 5. Bảo dưỡng**
- a. **Hãy mang dụng cụ điện cầm tay đi bảo dưỡng bởi nhân viên bảo dưỡng có chuyên môn, chỉ sử dụng các phụ kiện thay thế chính hãng.** Điều này giúp duy trì mức độ an toàn của dụng cụ điện cầm tay.

Các hướng dẫn an toàn khác cho Máy thổi hơi nóng

- **Luôn tắt dụng cụ trước khi đặt xuống.**
- **Cần hết sức chú ý khi tẩy sơn, tách lớp bề mặt, vì cặn và hơi sơn có thể chứa chì độc.** Khi tích tụ trên các bề mặt, chúng dính từ tay lên miệng khiến người có thể nuốt phải chì. Thậm chí chỉ tiếp xúc với lượng chì nhỏ cũng có thể bị phá hủy hệ thần kinh và não bộ không thể phục hồi; đặc biệt đối với trẻ em và trẻ trong bụng mẹ. Không hút thuốc, ăn uống trong khu vực làm việc vì có thể bị nhiễm chì. **Chỉ nên để người có tay nghề tẩy sơn có chì và không nên dùng máy thổi hơi nóng.**
- **Khi tẩy sơn, bạn nên đảm bảo khu vực làm việc kín.** Nên đeo mặt nạ chống bụi.

- **Không đốt sơn.** Để vòi cách bề mặt gia công ít nhất 25mm (1 inch) vì như vậy giúp duy trì nhiệt độ dưới 450°C yêu cầu. Nếu bạn đang cạo theo tư thế đứng thì nên cạo xuống dưới để ngăn không cho sơn rơi vào máy thổi hơi nóng và cháy. Thái bỏ các vụn sơn ở nơi an toàn và đảm bảo khu vực làm việc hoàn toàn sạch sẽ sau khi kết thúc công việc.
- **Không sử dụng dụng cụ trong môi trường ẩm hoặc ở nơi có khí dễ cháy hoặc gần các vật liệu bắt lửa.** Các khoảng trống phía sau các tấm ván, trần, sàn và hốc tường trong khung gỗ trong nhà có thể chứa các vật liệu dễ cháy. Kiểm tra trước khi sử dụng máy thổi hơi nóng.
- **Đề dụng cụ nguội hẳn trước khi cất đi.**
- **Đảm bảo thoáng khí hợp lý khi sử dụng máy thổi hơi nóng vì khi đó có thể sinh ra khói độc.**
- **Không được sử dụng làm máy thổi hơi nóng tóc!** Nhiệt độ không khí cao hơn nhiều so với máy thổi hơi nóng tóc.
- **Không để đường khí vào hoặc vòi khí ra bị cản trở vì như vậy có thể khiến nhiệt độ bên trong quá cao dẫn tới hỏng dụng cụ.**
- **Không xì khí nóng trực tiếp vào người khác.**
- **Không chạm vào vòi kim loại vì vòi có thể rất nóng trong quá trình sử dụng và vẫn còn nóng sau đó 30 phút.** Không được nhìn xuống vòi khi đang sử dụng dụng cụ vì dụng cụ sinh ra nhiệt độ rất cao.
- **Không được để sơn dính vào vòi hay mũi cạo vì sau một lúc sơn có thể cháy.**
- **Không được vận hành máy thổi hơi nóng khi máy đang được treo trên móc treo.**
- **Nếu sử dụng thiết bị không cẩn thận có thể gây cháy nổ.**
- **Không đặt vòi lên bất cứ vật gì khi sử dụng hoặc ngay sau khi sử dụng.**
- **Không được dùng bất kì vật nào chọc vào vòi vì bạn có thể sẽ bị điện giật.**

Đặc điểm (Hình A)

1. Công tắc
2. Núm điều chỉnh nhiệt độ
3. Khe thông gió
4. Vòi

Cách cầm Máy thổi hơi nóng

Không đặt tay lên các khe thông gió (3) hoặc chặn các lỗ thông gió. Điều này làm hạn chế lưu lượng khí qua thiết bị và làm thiết bị trở nên quá nóng.

Điều chỉnh nhiệt độ (hình B)

- Để tăng nhiệt độ, vặn núm điều chỉnh nhiệt độ (2) ngược chiều kim đồng hồ.
- Để giảm nhiệt độ, vặn núm điều chỉnh nhiệt độ theo chiều kim đồng hồ.

Cách vận hành máy thổi hơi nóng (hình C)

- Để bật máy thổi hơi nóng ở nhiệt độ thấp, ấn công tắc (1) đến vị trí "I".
- Để bật máy thổi hơi nóng ở nhiệt độ cao, ấn công tắc (1) đến vị trí "II".
- Để tắt dụng cụ, điều chỉnh công tắc bật/tắt (1) về vị trí "0".

Lưu ý: Để dụng cụ nóng lên trong một vài giây trước khi sử dụng. Lúc đầu, khói có thể bay ra từ máy thổi hơi nóng. Điều này là bình thường và sẽ nhanh hết.

Đề nghị

- Hãy mang dụng cụ điện cầm tay đi bảo dưỡng bởi nhân viên bảo dưỡng có chuyên môn, chỉ sử dụng các phụ kiện thay thế chính hãng.** Điều này giúp duy trì mức độ an toàn của dụng cụ điện cầm tay.

Các hướng dẫn an toàn khác cho Máy thổi hơi nóng

Khi sử dụng, vòi (4) của máy thổi hơi nóng trở nên rất nóng. Cần hết sức chú ý khi để nguội dụng cụ sau khi sử dụng.

Sử dụng không cần dùng tay (hình D)

Dụng cụ này cũng có thể được sử dụng ở chế độ đứng yên.

- Đặt dụng cụ lên một mặt phẳng vững chắc như trong hình vẽ.
- Luôn để máy thổi hơi nóng hướng ra xa cơ thể.
- Cố định dây cáp để tránh máy thổi hơi nóng bị kéo ra khỏi vị trí. Không chạm vào vòi (4) và đảm bảo không làm rơi thứ gì vào trong vòi.

⚠ Cần thận tắc máy thổi hơi nóng và sau đó để nguội máy

Tẩy sơn

Máy thổi hơi nóng được thiết kế để làm mềm lớp sơn và sơn bóng, cho phép tẩy bỏ lớp sơn bằng mũi cạo bằng tay chất lượng cao. Thực hiện như sau: Xi hơi nóng trực tiếp lên khu vực cần tẩy. Khi sơn mềm ra, hãy cạo mạnh. Thử thiết lập độ dài thời gian cần thiết để dùng nhiệt nhằm đạt kết quả tối ưu. Cạo ngay lớp sơn đã mềm nếu không nó sẽ cứng lại.

Máy thổi hơi nóng không thích hợp cho việc tẩy sơn ở cửa sổ có khung bằng kim loại. Vì nhiệt sinh ra từ máy thổi hơi nóng sẽ truyền qua kim loại và có thể làm vỡ kính. Vì nhiệt sinh ra từ máy thổi hơi nóng sẽ truyền qua kim loại và có thể làm vỡ kính. Không dùng quá lâu tại một điểm vì bề mặt có thể hóa thành than hoặc cháy.

Các phụ kiện

Hiệu suất làm việc của dụng cụ tùy thuộc vào phụ kiện được sử dụng. Phụ kiện của Stanley được chế tạo theo tiêu chuẩn chất lượng cao và được thiết kế nhằm tăng cường hiệu suất làm việc cho dụng cụ của bạn. Dụng cụ của bạn sẽ phát huy tối đa hiệu quả làm việc khi sử dụng các phụ kiện này.

Bảo trì

Dụng cụ này được thiết kế để vận hành trong thời gian dài và ít phải bảo trì nhất. Dụng cụ vận hành liên tục theo ý muốn tùy thuộc vào việc bảo quản dụng cụ đúng cách và vệ sinh thường xuyên.

Cảnh báo! Trước khi tiến hành bảo dưỡng, hãy tắt và rút phích cắm ra khỏi dụng cụ.

- Thường xuyên lau chùi các khe thông gió trong dụng cụ bằng chổi mềm hoặc khăn khô.
- Thường xuyên lau chùi vỏ động cơ bằng khăn ẩm. Không dùng chất tẩy rửa có chứa dung môi hay chất mài mòn.

Bảo vệ Môi trường



Thu gom riêng. Không được vứt bỏ sản phẩm này cùng với rác thải sinh hoạt thông thường.

Nếu sản phẩm Stanley của bạn cần phải thay thế, hoặc bạn không sử dụng nó trong tương lai nữa, hãy nghĩ đến việc bảo vệ môi trường. Sản phẩm phải được thu gom riêng.



Thu gom riêng sản phẩm đã qua sử dụng và đóng gói lại sẽ cho phép tái chế và tái sử dụng vật liệu. Tái sử dụng vật liệu tái chế giúp ngăn chặn ô nhiễm môi trường và giảm nhu cầu vật liệu thô.

Luật lệ địa phương có thể quy định việc thu gom riêng các sản phẩm điện gia dụng, tại các bãi rác thải đô thị hoặc bởi những người bán lẻ khi bạn mua sản phẩm mới.