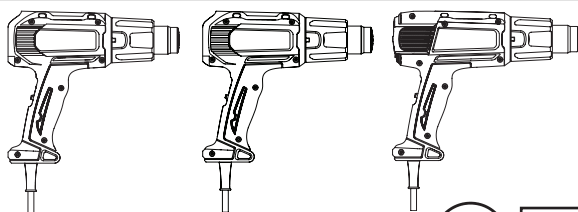


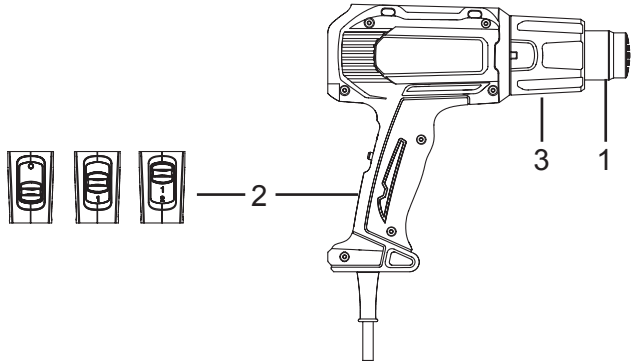


EN	Heat Gun	INSTRUCTION MANUAL	3
FR	Décapeur Thermique	MANUEL D'INSTRUCTION	8
DE	Heissluftgebläse	GEBRAUCHSANLEITUNG	13
IT	Pistola termica	MANUALE D'USO	18
NL	Warmtepistool	GEbruIKSAANWIJZING	23
ES	Pistola de Calor	MANUAL DE INSTRUCCIONES	28
PT	Soprador Térmico	MANUAL DE INSTRUÇÕES	33
DA	Varmepistol	INSTRUKTIONSVEJLEDNING	38
EL	Πιστόλι θερμού αέρα	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ	43
TR	Isı tabancası	TALIMAT KILAVUZU	48
SV	Varmluftspistol	BRUKSANVISNING	53
NO	Varmepistol	BRUKSANVISNING	58
FI	Kuumailmapuhallin	OHJEKIRJA	63
LV	Karstā gaisa fēns	INSTRUKCIJU ROKASGRĀMATA	68
LT	Elektrinė orpūtė	NAUDOJIMO INSTRUKCIJA	73
ET	Kuumahoopuhur	KASUTUSJUHEND	78
RU	Термовоздуходувка	РУКОВОДСТВО	83
FA	تفنگ چسب حرارتی	دفترچه راهنمای دستورالعمل	92
AR	بندقية حرارية	دليل الإرشادات	97

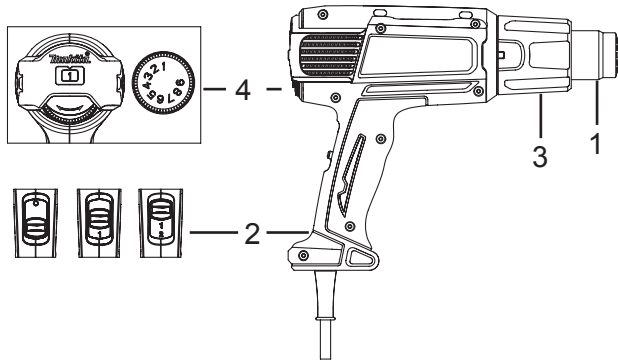
HG5030
HG6031V
HG6030



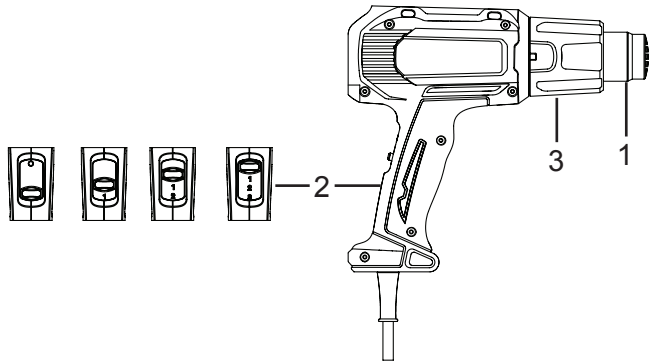
HG5030



HG6031V



HG6030



WARNING

This appliance cannot be used by children or persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

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.

INTENDED USE

Your heat gun has been designed for stripping paint, soldering pipes, shrinking PVC, welding and bending plastic as well as general drying and thawing purposes.



WARNING: Read this manual and general safety Instructions carefully before using the appliance, for your own safety. Your power tool should only be passed on together with these instructions.



The tool should be connected only to a power supply of the same voltage as indicated on the nameplate, and can only be operated on single-phase AC supply. They are double-insulated and can, therefore, also be used from sockets without earth wire.



Hot surfaces - Burns to fingers or hands.

DESCRIPTION

- ① Nozzle
- ② On/off switch (0/1/2) HG5030 & HG6031V
On/off switch (0/1/2/3) HG6030
- ③ Front cover
- ④ Dial

PACKAGE CONTENT LIST

- Check the appliance, the power cord, the power plug and all accessories for transportation damages.



WARNING: Packing materials are not toys! Children must not play with plastic bags! Danger of suffocation!

- 1 Heat gun
- 1 Set of accessories (Accessories may not be necessarily be included)
- 1 Instruction manual



When parts are missing or damaged, please contact your dealer.

GENERAL POWER TOOLS SAFETY WARNINGS

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow all warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" in the warnings refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

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.

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 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.
- **If operating a power tool on a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

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, hand hat, or hearing protection used whenever conditions require 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.

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 of 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.
- **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.
- **Store idle power tool out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool of these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain power tools. Check for misalignment or sticking of moving parts, breakage of parts and other condition that may affect the power tool's operation.** If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with cutting edges are less likely to stick and are easier to control.
- **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 intended could lead to a hazardous situation.

Service

- **Have your power tool serviced by 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 GUN

- **Do not place your hand over the air vents or block the vents in any way.**
- **The nozzle and accessories of this tool become extremely hot during use. Let these parts cool down before touching.**
- **Always switch the tool off before putting it down.**
- **Do not leave the tool unattended while it is switched on.**
- **A fire may arise if the appliance is not used with care.**
- **Heat may be conducted to combustible materials that are out of sight. Do not use in a damp atmosphere, where flammable gases may be present or near combustible materials.**
- **Allow the tool to cool fully before storing.**

- Ensure adequate ventilation as toxic fumes may be produced.
- Do not use as 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 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. Do not look down the nozzle while the unit is working because of the high temperature being produced.
- Do not allow paint to adhere to the nozzle or scraper as it could ignite after some time.

Removing paint

- Do not use this tool to remove paint containing lead. The peelings, residue and vapors of paint may contain lead, which is poisonous. Any pre-1960 building may have been painted in the past with paint containing lead and covered with additional layers of paint. Once deposited on surfaces, hand to mouth contact can result in the ingestion of lead. Exposure even to low levels of lead can cause irreversible damage to the brain and nervous system. Young and unborn children are particularly vulnerable.
- When removing paint, ensure that the work area is enclosed. Preferably wear a dust mask.
- Do not burn the paint. Use the scraper and keep the nozzle at least 25 mm away from the painted surface. When working in a vertical direction, work downwards to prevent paint from falling into the tool and burning.
- Dispose of all paint debris safely and ensure that the work area is thoroughly cleaned after completing the work.

ASSEMBLY AND ADJUSTMENT



Prior to assembly and adjustment, always unplug the tool.






The air temperature can be adjusted to suit a wide range of applications. The table below suggests settings for different applications.

Setting	Applications
HG6030: 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cooling the hot parts. ■ Cooling the machines before changing the nozzle.
HG5030: 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Drying paint and varnish.
HG6031V: 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Removing stickers.
HG6030: 2	<ul style="list-style-type: none"> ■ Waxing and de-waxing. ■ Drying wet timber prior to filling. ■ Shrinking PVC wrapping and insulation tubes. ■ Thawing frozen pipes.
HG5030: 2	<ul style="list-style-type: none"> ■ Welding plastics.
HG6031V: 2	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bending plastic pipes and sheets.
HG6030: 3	<ul style="list-style-type: none"> ■ Loosening rusted or tightly fastened nuts and bolts. ■ Removing paint and lacquer. ■ Soldering plumbing joints.



If you are not sure about the correct setting, start with a low temperature setting and gradually increase the temperature until you achieve optimum results.

MOUNTING THE CORRECT ACCESSORY (IF APPLICABLE)

Icon	Description	Purpose
	Glass protection nozzle	Protection windows when stripping frames
	Reflector nozzle	Soldering pipes
	Reduction nozzle	Welding, sleeve shrinking (heat concentrated over small area)
	Wide-slot nozzle	Drying, thawing (heat spread over wider area)
	Scraper	Stripping paint and varnish



- **Make sure that the tool is switched off and the nozzle has cooled down.**
- **Falling down nozzle may ignite objects on the floor. Nozzles must be mounted firmly and secure on the unit.**
- **Touching a hot nozzle can lead to serious burn. Before attaching or replacing a nozzle, allow the unit to cool down completely or use a suitable tool.**
- **A hot nozzle can set a surface on fire. Place down hot nozzles only on fire-proof surfaces.**
- **An incorrect or defective nozzle can lead to heat accumulation and damage the unit. Use only original nozzles according to the table that are suitable for your unit.**

INSTRUCTIONS FOR USE

- Always observe the safety instructions and applicable regulations.
- Use only one hand to hold the tool, do not place your other hand over the air vents.

Prior to operation

- Mount the correct accessory for the application.
- Set the desired air temperature.

Switching on and off

- To switch the tool on, set the on/off switch to position 1/2/3. Some smoke may be emitted after switching on, this does not indicate a problem.
- To switch the tool off, adjust the lowest temperature to cool off, then set the on/off switch to position 0. Let the tool cool down before moving or storing it.

Temperature setting

- Turn ON/OFF switch to 1/2/3, depending on temperature you need.

Detachable front cover

- The front cover can be removed when working at a narrow area.



Be careful of the hot nozzle.

Removing the front cover increases the risk of burn with the bare hot nozzle.

Stripping paint

- Mount an appropriate accessory.
- Set a high air temperature.
- Switch the tool on.
- Direct the hot air onto the paint to be removed.
- When the paint softens, scrape the paint away using a hand scraper.



Do not strip metal window frames, as the heat may be conducted onto the glass and crack it. When stripping other window frames, use the glass protection nozzle.



Do not keep the tool directed at one spot too long to prevent igniting the surface.



Avoid collecting paint on the scraper accessory, as it may ignite. If necessary, carefully remove paint debris from the scraper accessory using a knife.

Stationary use

This tool can also be used in stationary mode.

- Place the tool onto a stable workbench.
- Secure the cable to prevent pulling the tool off the workbench.
- Carefully switch the tool on.



Make sure that the nozzle always points away from you and any bystanders.



Make sure not to drop anything into the nozzle.

Cooling down

The nozzle and accessory become very hot during use. Let them cool down before attempting to move or store the tool.

- To reduce the cooling time, switch the tool on at the lowest air temperature setting and let it run for a few minutes.
- Switch the tool off and let it cool down for at least 30 minutes. Always place it vertical and standing.

MAINTENANCE AND CLEANING



Attention: Before performing any work on the equipment, pull the power plug.

Maintenance

- Your Power 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.

Lubrication

- Your power tool requires no additional lubrication.

Cleaning

- Keep the ventilation slots clear and regularly clean the housing with a soft cloth.

Cleaning

- Keep the ventilation slots of the machine clean to prevent overheating of the motor.
- Regularly clean the machine housing with a soft cloth, preferably after each use.
- Keep the ventilation slots free from dust and dirt.

- If the dirt does not come off use a soft cloth moistened with soapy water.



Never use solvents such as petrol, alcohol, ammonia water, etc. These solvents may damage the plastic parts.

TECHNICAL DATA

Model No:	HG5030	HG6031V	HG6030
Voltage	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz
Power	1600W	1800W	1800W
Temperature	I 350°C 300L/M	I 50-400°C 250L/M	I 50°C 250L/M
Air flow	II 500°C 500L/M	II 100-600°C 500L/M	II 300°C 250L/M III 600°C 500L/M
Overall length	233mm	257mm	233mm
Net weight	0.56kg	0.67kg	0.57kg

ENVIRONMENT



Should your appliance need replacement after extended use, do not discard it with the household rubbish but dispose of it in an environmentally safe way.

Waste produced by electrical machine items should not be handled like normal household rubbish. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.

Subject to change without notice.

WAARSCHUWING

Dit apparaat kan niet worden gebruikt door kinderen of personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reinigings- en onderhoudswerkzaamheden mogen niet door kinderen worden uitgevoerd.

Als het netsnoer beschadigd is, moet deze vervangen worden door de fabrikant, technische dienst of gelijkwaardige personen om gevaar te voorkomen.

Brand kan optreden als het apparaat niet behoren wordt gebruikt, daarom:

- wees voorzichtig wanneer u het apparaat gebruikt op plaatsen waar brandbare materialen aanwezig zijn;
- dezelfde plaats niet voor een lange periode gebruiken;
- niet gebruiken in aanwezigheid van een explosieve atmosfeer;
- let u erop dat warmte naar brandbare materialen die niet zichtbaar zijn kan worden gevoerd;
- plaats het apparaat na gebruik op zijn staander en laat het afkoelen om het op te bergen;
- laat het apparaat niet aanstaan wanneer u het onbeheerd achterlaat.

BEOOGD GEBRUIK

Uw warmtepistool is ontworpen voor het verwijderen van verf, pijpen solderen, krimpen PVC, lassen en vouwen van kunststoffen alsook algemene drogen en ontdooien doeleinden.



WAARSCHUWING: Lees deze handleiding en de algemene veiligheidsinstructies voorzichtig door, alvorens u het apparaat in gebruik gaat nemen, dit uw eigen veiligheid. Uw elektrische gereedschap mag uitsluitend worden overgedragen in combinatie met deze instructies.

Het gereedschap moet worden aangesloten op een stroombron van hetzelfde voltage als aangegeven op de naamplaat, en kan alleen worden gebruikt op enkelfasige AC voeding. Ze zijn dubbel geïsoleerd en kunnen derhalve ook worden gebruikt met stopcontacten zonder aardleiding.

Hete delen - brandgevaar voor vingers en handen.



BESCHRIJVING

- ① Mondstuk
- ② Aan/uit schakelaar (0/1/2) HG5030 & HG6031V
Aan/uit schakelaar (0/1/2/3) HG6030
- ③ Voorklep
- ④ Wijzerplaat

PAKLIJST

- Controleer het apparaat, het netsnoer, de stekker en alle accessoires op transportschade.



WAARSCHUWING:

Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed! Kinderen mogen niet met plastic zakken spelen! Verstikkingsgevaar!

- 1 Warmtepistool
- 1 Set van accessoires (Accessoires zijn mogelijk niet noodzakelijk inbegrepen)
- 1 Gebruiksaanwijzing



Als onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, neem dan contact op met uw dealer.

ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Het niet opvolgen van alle waarschuwingen en instructies kan dit leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstige verwijzing.

De term "gereedschap" in de waarschuwingen heeft

betrekking op uw door stroom gevoede gereedschap (met netnoer) of batterijbediend (zonder netnoer) gereedschap.

Werkplek

- **Houd de werkplek schoon en goed verlicht** Een rommelige of onverlichte werkplek kan tot ongevallen leiden.
- **Gebruik geen elektrische gereedschappen in explosieve atmosferen, zoals in de aanwezigheid van brandbare vloeistoffen, gasen of stof.** Elektrische gereedschappen veroorzaken vonken die het stof of de dampen kunnen ontsteken.
- **Houd kinderen en andere personen tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap uit de buurt.** Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle verliest.

Elektrische veiligheid

- **De stekker van het elektrisch gereedschap moet overeenkomen met het stopcontact. De stekker nooit op een of andere manier wijzigen.** Gebruik geen adapterstekkers met geaarde (geaard) gereedschapsmiddelen. Ongewijzigde stekkers en bijpassende stopcontacten verminderen het risico op elektrische schokken.
- **Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Er is een verhoogd risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard is.
- **Het elektrische gereedschap niet blootstellen aan regen of natte omstandigheden.** Water dat een elektrisch gereedschap binnentreedt zal het risico op een elektrische schokken verhogen.
- **Het netsnoer niet verkeerd toepassing. Gebruik nooit het netsnoer om het gereedschap te dragen, te trekken of te ontkoppelen. Houd het netsnoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** Beschadigde of verstrengelde netsnoeren verhogen het risico op elektrische schokken.
- **Bij het gebruik van elektrisch gereedschap buitenshuis, gebruikt u een verlengsnoer dat daarvoor geschikt is.** Het gebruik van een netsnoer dat specifiek geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op elektrische schokken.
- **Als het elektrisch gereedschap op een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik een beveiligingsvoorziening van een reststroomapparaat (RCD).** Het gebruik van een RCD vermindert het risico op elektrische schokken.

Persoonlijke veiligheid

- **Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het gebruik van elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap wanneer u moe bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen bent.** Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van het elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- **Gebruik veiligheidsuitrusting. Draag altijd oogbescherming.** Persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals stofmasker, antislip-veiligheidsschoenen, hand hoed of gehoorbescherming gebruikt wanneer de omstandigheden dat vereisen zal persoonlijk letsel reduceren.
- **Voorkom per ongeluk inschakelen. Controleer of de schakelaar in de uitstand staat voordat**

het aansluit. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten van elektrisch gereedschap met de schakelaar aangezet kan leiden tot ongevallen.

- **Verwijder instelsleutel of schroef sleutels voordat u het gereedschap inschakelt.** Een moersleutel of een sleutel die links is bevestigd aan een roterend deel van het gereedschap, kan leiden tot persoonlijk letsel.
- **Reik niet te ver. Houd een juiste, stabiele houding te allen tijde.** Dit zorgt voor betere controle van het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
- **Draag geschikte kleding. Geen loszittende kleding of sieraden dragen. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.** Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen in bewegende delen worden gevangen.
- **Als er apparaten zijn voorzien voor het aansluiten van stofzuiginstallaties en opvanginstallaties, moet u ervoor zorgen dat deze zijn aangesloten en goed worden gebruikt.** Gebruik van deze apparaten kan stofgerelateerde gevaren verminderen.

Gebruik en onderhoud van elektrische gereedschapsmiddelen

- **Het elektrische gereedschap niet forceren. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing.** Het juiste elektrische gereedschap zal het werk beter en veiliger maken op basis waarvoor het ontworpen is.
- **Gebruik geen elektrisch gereedschap waarvan de schakelaar niet aan en uit gaat.** Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bestuurd is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- **Haal de stekker uit het stopcontact voordat u afstellingen verricht, accessoires verwisselt of het elektrische gereedschap weglegt.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico om per ongeluk het elektrische gereedschap te starten.
- **Elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen en niet personen die niet bekend zijn met het elektrisch gereedschap van deze instructies opbergen, teneinde met het elektrisch gereedschap te werken.** Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onopgeleide gebruikers.
- **Onderhoud het elektrische gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of kleven van bewegende delen, gebroken onderdelen en andere zijn die de werking van het elektrisch gereedschap kunnen beïnvloeden.** Als het beschadigd is, laat het elektrisch gereedschap repareren voor gebruik. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrische gereedschappen.
- **Houd snijgereedschappen scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschappen met snijranden hebben minder kans op kleven en zijn makkelijker te bedienen.
- **Gebruik de gereedschapsmiddelen, accessoires en gereedschapsbitsjes, enz. volgens deze instructies en op de wijze die bestemd is**

voor het bepaalde type gereedschap, rekening houdend met de arbeidsomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrische gereedschappen voor andere dan de voorziene toepassingen kan leiden tot een gevaarlijke situatie.

Onderhoud

- Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door bevoegd onderhoudsmonteur die alleen identieke reserveonderdelen. gebruikt Dit zal ervoor zorgen dat de veiligheid van het elektrisch gereedschap wordt gehandhaafd.

AANVULLENDE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HET WARMTEPISTOOL

- Plaats uw hand niet over de luchtventielen of blokkeer de ventilatieopeningen op welke manier dan ook.
- Het mondstuk en accessoires van dit instrument worden uiterst heet tijdens het gebruik. Laat deze onderdelen afkoelen voordat u ze aanraakt.
- Het gereedschap altijd uitschakelen voordat u het neerzet.
- Laat het gereedschap niet onbeheerd wanneer het is ingeschakeld.
- Een brand kan ontstaan als het apparaat niet wordt gebruikt in combinatie met de nodige zorg
- Hitte kan worden geleid naar brandbare materialen die niet zichtbaar zijn. Niet gebruiken in een vochtige omgeving, waar brandbare gasen aanwezig zijn of in de buurt van brandbare materialen.
- Laat het gereedschap volledig afkoelen voordat u het opbergt.
- Zorg voor voldoende ventilatie, aangezien giftige dampen kunnen worden geproduceerd.
- Niet gebruiken als een haardroger.
- Blokkeer de luchtinlaat of mondstukuitlaat niet aangezien een te hoge warmteontwikkeling kan leiden tot schade aan het gereedschap.
- De hete lucht niet op personen richten.
- Het metalen mondstuk niet aanraken, aangezien het tijdens het gebruik erg heet wordt en gedurende 30 minuten warm blijft.
- Het mondstuk nergens tegen aan plaatsen tijdens het gebruik of direct na gebruik.
- Steek niets in de mondstuk, aangezien het een elektrische schok kan veroorzaken. Niet in het mondstuk kijken terwijl het apparaat werkt, omdat een hoge temperatuur wordt geproduceerd.
- Laat niet toe dat verf of het mondstuk of schraper gaat plakken, aangezien het kan na enige tijd kan ontsteken.

Verwijderen van verf

- Gebruik dit gereedschap niet om loodhoudende verf te verwijderen. De schilfers, resten en dampen van verf kunnen lood bevatten, die giftig is. Elke gebouw wat voor 1960 is gebouwd kan zijn geschilderd in het verleden met loodhoudende

verf en bedekt met extra lagen verf. Eenmaal aangebracht op oppervlakken, kan contact met de hand tot de mond leiden tot de opname van lood.

Blootstelling zelfs aan lage niveaus van lood kan onherstelbare schade aan de hersenen en het zenuwstelsel veroorzaken. Jonge en ongebooren kinderen zijn bijzonder kwetsbaar.

- Bij het verwijderen van verf, zorg ervoor dat het werkgebied is afgeschermd. Draag bij voorkeur een stofmasker.
- Verbrand de verf niet. Gebruik de schraper en houd de mondstuk tenminste 25 mm weg van het geverfde oppervlak. Bij het werken in een verticale richting, neerwaarts werken om te voorkomen dat de verf in het gereedschap valt en gaat branden.
- Verwijder alle verfesten op een veilige manier en zorg ervoor dat het werkgebied grondig is gereinigd na het voltooiën van het werk.

INSTALLATIE EN INSTELLING



Voordat u gaat installeren en afstellen, moet u de stekker van het gereedschap uit het stopcontact trekken.






De luchttemperatuur kan worden aangepast aan een breed scala van toepassingen. De onderstaande tabel geeft instellingen voor verschillende toepassingen weer.

Instellen	Toepassingen
HG6030: 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Koelen van hete onderdelen. ■ Koelen van het apparaat voordat u het mondstuk wijzigt.
HG5030: 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Drogen van verf en lak.
HG6031V: 1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verwijderen van stickers.
HG6030: 2	<ul style="list-style-type: none"> ■ Waxen en de-waxen. ■ Drogen van natte hout vóór het vullen. ■ Krimpen van PVC-verpakkingen en isolatiebuizen. ■ Ontdooien van bevroren leidingen.
HG5030: 2	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lassen van kunststoffen.
HG6031V: 2	<ul style="list-style-type: none"> ■ Buigen van kunststof buizen en platen.
HG6030: 3	<ul style="list-style-type: none"> ■ Losmaken van verroeste en stevig vastgemaakt bouten en moeren. ■ Verwijderen van verf en lak. ■ Solderen loodgieterswerk.



Als u niet zeker bent over de juiste instelling, begint u met een lage instelling temperatuur en geleidelijk verhogen van de temperatuur tot u een optimaal resultaat bereikt.

MONTEREN VAN DE JUISTE ACCESSOIRES (INDIEN VAN TOEPASSING)

pictogram	Beschrijving	Doel
	Glasveiligingsmondstuk	Beschermvensters bij strippenframes
	Reflectormondstuk	Solderen pijpen
	Reduceermondstuk	Lassen, krimpen mof (warmte geconcentreerd over kleine gebied)
	Breed-sleufmondstuk	Drogen, ontdooien (warmteverspreid over breder gebied)
	Schraper	Vrwijderen van verf en vernis



- **Zorg ervoor dat het gereedschap is uitgeschakeld en de mondstuk is afgekoeld.**
- **Een mondstuk dat valt kan voorwerpen op de vloer ontsteken. Mondstukken moeten stevig worden gemonteerd en veilig op het apparaat.**
- **Het aanraken van een heet mondstuk kan leiden tot ernstige brandwonden. Voordat u een mondstuk bevestigt of vervangt, laat het apparaat volledig afkoelen of gebruik een geschikt gereedschap.**
- **Een heet mondstuk kan een oppervlak in brand zetten. Leg hete mondstukken alleen op brandvaste oppervlakken**
- **Een onjuist of defect mondstuk kan leiden tot warmteopbouw en het apparaat beschadigen. Gebruik alleen originele mondstukken volgens de tabel die geschikt zijn voor uw apparaat.**

GEBRUIKSAANWIJZINGEN

- Neem altijd de veiligheidsvoorschriften en de geldende voorschriften in acht.
- Gebruik slechts één hand om het gereedschap vast te houden, plaats de andere hand niet over de ventilatieopeningen.

Voorafgaand aan het gebruik

- Monteer het juiste accessoire voor de toepassing.
- De gewenste luchttemperatuur instellen.

In- en uitschakelen

- Om het gereedschap in te schakelen, zet u de aan/uit-schakelaar in stand 1/2/3. Een klein beetje rook kan worden uitgestoten na het inschakelen, -dit is geen teken van een probleem.
- Om het gereedschap uit te schakelen, stel de laagste temperatuur in om af te koelen en stel de aan/uit-schakelaar in stand 0. Laat het gereedschap afkoelen voordat u het verplaatst of opbergt.

Temperatuurinstelling

- De aan/uit schakelaar in stand 1/2/3 zetten, afhankelijk van de temperatuur die u nodig hebt.

Afneembare voorpaneel

- Het voorpaneel kan worden verwijderd bij het werken in een smal gebied.



Wees voorzichtig met het hete mondstuk.
Het verwijderen van de voorpaneel vergroot het risico van brandwonden met de blote hete mondstuk.

Verwijderen van verf

- Monteer een geschikte accessoire.
- Een hoge luchttemperatuur instellen.
- Het gereedschap inschakelen.
- Richt de hete lucht direct op de verf dat moeten worden verwijderd.
- Wanneer de verf zacht wordt, schraap de verf weg met behulp van een handschraper.



Verwijder geen verf van metalen raamkozijnen, aangezien de hitte op het glas kan worden gericht en het kan breken. Wanneer u verf van andere ramen verwijderd, gebruik dan het glasbeveiligingsmondstuk. Houd niet het gereedschap niet te lang op één plek gericht om te voorkomen dat het oppervlak gaat ontsteken.



Vermijd het ophopen van verf op de schraper, aangezien het kan ontsteken. Indien nodig, verwijder voorzichtig de verfresten van de schraper met een mes

Stationair gebruik

Dit gereedschap kan ook in stationaire modus worden gebruikt.

- Plaats het gereedschap op een stabiele werkbank.
- Bevestig de kabel om te voorkomen dat het gereedschap van de werkbank valt.
- Het gereedschap voorzichtig inschakelen.



Zorg ervoor dat de mondstuk altijd wegwijs van u en eventuele omstanders.



Zorg ervoor dat er niets in het mondstuk valt.

Afkoelen

Het mondstuk en accessoires worden heet tijdens het gebruik. Laat ze afkoelen voordat u probeert het gereedschap te verplaatsen of op te slaan.

- Teneinde de koeltijd te verminderen, schakel het gereedschap in bij de laagste luchttemperatuur instelling en laat het enkele minuten draaien.
- Het gereedschap uitschakelen en laat het gedurende minstens 30 minuten afkoelen. Plaats het altijd verticaal en staand.

ONDERHOUD EN REINIGING



Let op: Voordat u werkzaamheden uitvoert aan het apparaat, trekt u de stekker uit het stopcontact.

Onderhoud

- Uw elektrisch gereedschap is ontworpen om gedurende langere tijd te werken met minimaal onderhoud. Een continue goede werking hangt af van het juiste onderhoud en regelmatig schoonmaken van het gereedschap.

Smering

- Uw elektrisch gereedschap vereist geen extra smering.

Reiniging

- Houd de ventilatiesleuven vrij van verontreiniging en maak de behuizing regelmatig schoon met een zachte doek.

Reiniging

- Houd de ventilatiesleuven van het apparaat schoon om oververhitting van de motor te voorkomen.
- De machinebehuizing regelmatig met een zachte doek, bij voorkeur na elk gebruik reinigen.
- Houd de ventilatiesleuven vrij van stof en vuil.
- Als u het vuil niet kunt verwijderen, gebruik dan een zachte doek bevochtigd met water en zeep.



Gebruik nooit oplosmiddelen zoals benzine, alcohol, ammoniakwater, enz. Deze oplosmiddelen kunnen de kunststof onderdelen beschadigen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Model Nr:	HG5030	HG6031V	HG6030
Netspanning	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz
Stroom	1600W	1800W	1800W
Temperatuur	I 350°C 300L/M	I 50-400°C 250L/M	I 50°C 250L/M
Luchtstroom	II 500°C 500L/M	II 100-600°C 500L/M	II 300°C 250L/M III 600°C 500L/M
Totale lengte	233mm	257mm	233mm
Nettogewicht	0,56kg	0,67kg	0,57kg

MILIEU



Als uw apparaat na langdurig gebruik vervangen moet worden, moet u het niet weggoien met het huishoudelijk afval, maar verwijder het op een milieuvriendelijke manier.

Afval geproduceerd door elektrische machineartikelen mag niet worden behandeld als gewoon huishoudelijk afval. Gelieve te recyclen waar mogelijk. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit of winkelier voor recycling advies.

Onder voorbehoud van wijzigingen zonder kennisgeving

Makita Europe N.V. Jan-Baptist Vinkstraat 2,
3070 Kortenberg, Belgium

Makita Corporation 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan

www.makita.com