

ELPARTS

**Heißluftföhn
HeatGun**

DE

EN

FR

DE Inhalt

Kapitel	Seite
1. Wichtige Sicherheitshinweise	3
2. Sicherheitsregeln	4
3. Technische Daten	7
4. Vorgesehene Verwendung	7
5. Regulieren des Luftstroms	8
6. Einstellen der Temperatur	8
7. Kühlluftstufe	8
8. Wartung und Reinigung	9

**WICHTIG**

- Vor Gebrauch sorgfältig lesen
- Aufbewahren für späteres Nachschlagen



1. Wichtige Sicherheitshinweise

a) Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder Personen mit ähnlicher Qualifikation ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.

b) Wenn das Gerät nicht sorgfältig verwendet wird, kann ein Feuer entstehen. Daher müssen Sie Folgendes beachten:

- Gehen Sie besonders vorsichtig vor, wenn Sie das Gerät an Orten mit brennbaren Materialien verwenden.
- Richten Sie das Gerät nicht längere Zeit auf dieselbe Stelle. (Hitze- und Brandgefahr).
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei Vorhandensein einer explosiven Atmosphäre.
- Denken Sie daran, dass Wärme an brennbare Materialien übertragen werden kann, die sich nicht in Ihrem Blickfeld befinden.
- Stellen Sie das Gerät nach der Verwendung in seinem Ständer ab und lassen Sie es abkühlen, bevor Sie es verstauen.
- Lassen Sie das Gerät im eingeschalteten Zustand nicht unbeaufsichtigt.

c) Das Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, mangelnder Erfahrung oder unzureichendem Fachwissen vorgesehen, es sei denn, eine für die Sicherheit verantwortliche Person überwacht diese Personen oder stellt ihnen Anweisungen zur Verwendung des Geräts zur Verfügung.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um zu gewährleisten, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

DE 2. Sicherheitsregeln

 **WARNUNG**

Eine Nichteinhaltung der Sicherheitsregeln beim Arbeiten mit dem Heißluftwerkzeug kann zu Bränden, Explosionen, Stromschlägen oder Verbrennungen führen. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung des Werkzeugs durch und beachten Sie immer die Sicherheitsregeln. Bewahren Sie diese Anweisungen auf und übergeben Sie sie an Personen, die vor der Verwendung des Werkzeugs keine Anweisungen erhalten haben.

 **WARNUNG**

Ein beschädigtes Gehäuse oder ein geöffnetes Gerät können zu einem gefährlichen Stromschlag führen. Öffnen Sie das Gerät nicht und nehmen Sie kein beschädigtes Gerät in Betrieb. Bohren Sie nicht im Gehäuse, um beispielsweise ein Firmenschild anzubringen. Ziehen Sie das Netzkabel, bevor Sie jegliche Arbeiten am Gerät ausführen.

 **WARNUNG**

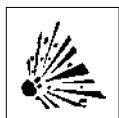
Ein beschädigtes Stromkabel kann zu einem gefährlichen Stromschlag führen. Überprüfen Sie das Stromkabel regelmäßig. Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn das Stromkabel beschädigt ist. Lassen Sie ein beschädigtes Kabel immer durch einen Spezialisten ersetzen. Wickeln Sie das Kabel nicht um das Gerät herum und schützen Sie das Kabel vor Öl, Hitze und scharfen Kanten. Tragen Sie das Gerät nicht am Kabel und ziehen Sie den Stecker nicht mit dem Kabel aus der Steckdose.

 **WARNUNG**

Arbeiten Sie nicht im Regen oder in einer feuchten oder nassen Umgebung. Dies kann zu einem gefährlichen Stromschlag führen. Halten Sie das Gerät trocken. Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort auf, wenn es nicht verwendet wird. Achten Sie auf die Witterungsbedingungen. Arbeiten Sie nicht in feuchten Sanitäreinrichtungen. Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Kabeln oder Oberflächen wie Rohren, Kühlern, Herden und Kühlschränken.

! WARNUNG

Verbinden Sie Elektrowerkzeuge bei der Verwendung im Freien über einen Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCB). Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlags.

! WARNUNG

Explosionsgefahr! Das Heißluftwerkzeug kann brennbare Flüssigkeiten und Gase entzünden und dadurch eine Explosion verursachen. Arbeiten Sie nicht in einer potentiell explosionsgefährdeten Umgebung. Überprüfen Sie die Umgebung, bevor Sie mit der Arbeit beginnen. Arbeiten Sie nicht an Kraftstoff- oder Gastanks oder in deren Umgebung, selbst wenn diese Tanks leer sind.

! WARNUNG

Brandgefahr! Die Hitze kann brennbare Materialien erreichen, die hinter Verkleidungen, an Decken, Böden oder Hohlräumen verborgen sind, und diese entzünden. Untersuchen Sie den Arbeitsbereich, bevor Sie mit der Arbeit beginnen, und verzichten Sie in Zweifels-

fällen auf die Verwendung des Heißluftwerkzeugs. Richten Sie das Gerät nicht längere Zeit auf dieselbe Stelle.

! WARNUNG

Brandgefahr! Wenn ein Heißluftwerkzeug unbeaufsichtigt betrieben wird, können Gegenstände in der Umgebung Feuer fangen. Das Gerät muss daher während des Betriebs immer beaufsichtigt werden. Wenn Sie das ausgeschaltete Gerät abkühlen lassen, müssen Sie es immer vertikal und stehend aufstellen. Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.

! WARNUNG

Brandgefahr! Wenn Sie Kunststoff, Lack oder ähnliche Materialien bearbeiten, entwickeln sich Gase, die leicht entflammbar sind und zu Explosionen führen können. Daher müssen Sie mit der Entstehung von Flammen rechnen und geeignete Feuerlöschvorrichtungen griffbereit halten.

DE

**WARNUNG**

Vergiftungsgefahr! Beim Bearbeiten von Kunststoff, Lack oder ähnlichen Materialien entwickeln sich Gase, die aggressiv oder toxisch sein können. Vermeiden Sie, die Dämpfe einzusatmen, selbst wenn sie harmlos wirken. Stellen Sie immer eine gute Belüftung des Arbeitsbereichs sicher oder tragen Sie ein Atemschutzgerät.

**WARNUNG**

Das unbeabsichtigte Starten oder unerwartete Einschalten des Heizelements nach der Betätigung des Thermorelais kann zu Verletzungen führen. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter auf 0 gestellt wurde, wenn Sie das Gerät mit dem Netzstrom verbinden. Schalten Sie das Gerät aus, wenn der Überhitzungsschutz ausgelöst wurde.

**WARNUNG**

Verletzungsgefahr! Der Heißluftstrahl kann Personen oder Tiere verletzen. Die Berührung des heißen Rohrs des Heizelements oder der Düse führt zu Hautverbrennungen. Halten Sie Kinder und andere Personen vom Gerät fern. Berühren Sie nicht das Rohr des Heizelements oder die Düse, wenn diese Bauteile heiß sind. **Verwenden Sie das Gerät nicht als Haartrockner.** Es entwickelt wesentlich mehr Hitze als ein Haartrockner. Verwenden Sie das Gerät nicht zum Erhitzen von Flüssigkeiten oder zum Trocknen von Gegenständen oder Materialien, die durch die Einwirkung von Heißluft zerstört werden.

**WARNUNG**

Verletzungsgefahr! Die Verwendung einer Düse für die Luftableitung, die nicht für Ihr Gerät geeignet ist, kann zu Verbrennungen führen. Verwenden Sie nur vom Hersteller freigegebenes Zubehör.

**WARNUNG**

Verletzungs- und Brandgefahr. Das Heißluftwerkzeug ist gefährlich für Kinder. Halten Sie das Heißluftwerkzeug von Kindern fern.


GEFAHR


Gefahr einer Überhitzung der Kabel! Fehlerhafte Handhabung kann zu einem Hitze-
stau führen und dadurch das

Gerät beschädigen. Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es horizontal abgelegt ist oder nach unten gerichtet wird. Die Lufteinlassöffnung und die Düse dürfen nicht abgedeckt werden. Verwenden Sie nur Düsen, die für Ihr Gerät geeignet sind.

3. Technische Daten

Technische Daten:

Spannung:	220 – 240 V
Frequenz:	50 Hz
Leistung:	2.000 W
Schalterposition:	0 - I - II
Schutzart:	II/doppelt isoliert
Temperatur:	50 – 600 °C

Schutzabschaltung: Bei Überschreitung der kritischen Temperatur wird der Überhitzungsschutz ausgelöst. Dabei wird die Heizspirale abgeschaltet, wobei der Lüfter mit einer erhöhten Geschwindigkeit weiterläuft.

Technische Daten:



4. Vorgesehene Verwendung

DE

Wenn Sie die Sicherheitsregeln beachten und das Originalzubehör verwenden, ist dieses Heißluftwerkzeug für alle Anwendungen mit Heißluft geeignet, die in diesen Bedienhinweisen enthalten sind.

Anwendungen

- Aufschumpfen von Schrumpfschläuchen, Löten von Verbindern und Klemmen, elektronischen Gehäusen und elektrischen Komponenten.
- Verformen von Artikeln, die aus Acryl, PVC und Polystyrol hergestellt wurden, von Rohren, Platten und Profilen sowie nassem Holz.
- Schweißen von thermoplastischem Polymer, Bodenmaterialien aus PVC und Linoleum, PVC-beschichtetem Gewebe, Abdeckplanen und Folien.
- Löten von Zinn, Silberlot, SMD-Bauelementen, Kabelendhülsen und zum Lösen von Lötverbindern.
- Lackentfernung – Entfernung von alten und sogar dicken Schichten aus Ölfarbe, Lack und Kunstharzputz.
- Trocknen von Farbmustern, Filtern, Klebstoffen, Arbeitsfugen und Stuckformen.
- Verbinden von Klebstoffen – Kleben auf großen Oberflächen mit Kontaktklebstoffen, Aktivierung von druckempfindlichen Klebstoffen, Beschleunigung von Bindeprozessen, Lösen von Verbindungspunkten sowie Lösen oder Verbinden von Kanten oder Beplankungsteilen.

- DE** ■ Abtauen von vereisten Treppen und Stufen, Türschlössern, Kofferraumdeckeln, Autotüren oder Wasserrohren. Bitte stellen Sie sicher, dass es sich tatsächlich um eine Wasserleitung handelt. Wasserleitungen lassen sich oft nur schwer von Gasleitungen unterscheiden. Gasleitungen dürfen keinesfalls erwärmt werden.) sowie Abtauen von Kühlschränken und Kühltruhen.

5. Regulieren des Luftstroms

Der Luftstrom kann mit der Luftstrom-Regeltaste reguliert werden.



Minimaler Luftstrom



Maximaler Luftstrom

Zum Erhöhen des Luftstroms drücken Sie auf die Luftstrom-Regeltaste.

6. Einstellen der Temperatur

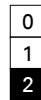
Die Temperatur kann nur in der Heißluftstufe reguliert werden.



Zum Erhöhen der Temperatur drücken Sie auf der Temperatur-Regeltaste auf „+“ zum Verringern der Temperatur drücken Sie auf der Temperatur-Regeltaste auf „-“.

7. Kühlluftstufe

Der Luftstrom kann reguliert werden, die Temperatur ist auf 50 °C eingestellt (kann nicht reguliert werden)



Die Kühlluftstufe ist für das Abkühlen eines erhitzten Werkstücks oder zum Trocknen von Lack geeignet. Sie ist auch zum Abkühlen des Elektrowerkzeugs geeignet, bevor dieses abgelegt wird oder die Düsen gewechselt werden. Beim Wechseln von der Heißluftstufe mit höheren Temperaturen dauert es kurze Zeit, bis sich das Elektrowerkzeug auf 50 °C abgekühlt hat. Während des Abkühlens zeigt das Display die Ist-Temperatur am Düsenausgang an. Beim Wechseln von der Heißluftstufe zur Kühlluftstufe werden die aktuellen Einstellungen für den Luftstrom übernommen.

8. Wartung und Reinigung

Ziehen Sie das Netzkabel, bevor Sie jegliche Arbeiten am Gerät selbst ausführen.

Halten Sie immer das Gerät und dessen Ventilationskanäle in sauberem Zustand, um sicheres und effizientes Arbeiten zu gewährleisten.

Sollte das Gerät trotz der sorgfältigen Herstellungsverfahren und Tests ausfallen, dürfen Reparaturen nur durch einen autorisierten Kundenservicepartner für Elektrogeräte ausgeführt werden.

Bedeutung des Symbols mit der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern:



Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht als unsortierten Hausmüll, verwenden Sie hierfür spezielle Abfallsammelstellen.

Wenden Sie sich an Ihre lokalen Verwaltungsbehörden, um Informationen zu den verfügbaren Müllsammelsystemen zu erhalten. Wenn Elektrogeräte auf Müllabladepätzen oder Müllhalden entsorgt werden, können gefährliche Substanzen in das Grundwasser und weiter in die Nahrungskette gelangen, was sich auf Gesundheit und Wohlbefinden negativ auswirkt. Beim Ersetzen von Altgeräten durch neue Geräte ist der Händler gesetzlich verpflichtet, Ihr altes Gerät kostenlos zur Entsorgung zurückzunehmen.

Content

EN

Chapter	Page
1. Important safety instructions	11
2. Safety rules	12
3. Technical data	15
4. Intended use	15
5. Regulating the air flow	16
6. Setting the temperature	16
8. Maintenance and cleaning	17

IMPORTANT

- Read carefully before use
- Keep for later reference



1. Important safety instructions

a) If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, his after-sales service or persons with a similar qualification to prevent hazards.

b) If the device is not used with care, it could cause a fire. You must therefore observe the following instructions:

- Take particular care when using the device in locations with flammable materials.
- Do not point the device in the same place for prolonged periods. (Heat build-up and risk of fire).
- Do not use the device in explosive atmospheres.
- Remember that heat can be transferred to flammable materials that are outside of your field of vision.
- Place the device in its stand after use and allow it to cool down before putting it away.
- Do not leave the device unsupervised in switched-on state.

c) The device is not suitable for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental aptitude, lack of experience or inadequate specialist knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the device by a person responsible for their safety.

Children must be supervised to ensure that they do not play with the device.

2. Safety rules

WARNING



Failure to observe the safety rules when carrying out work with the heat gun can result in fires, explosions, electric shock or burns. Read these operating instructions before using the tool and always observe the safety rules. Keep these instructions in a safe place and pass them on to persons who have not received instructions before using the tool.

WARNING



A damaged housing or open device can result in a dangerous electric shock. Do not open the device and do not commission the device if it is damaged. Do not drill into the housing (e.g. to attach a name plate). Disconnect the power cable before carrying out any work on the device.

WARNING



A damaged power cable can result in a dangerous electric shock. Check the power cable regularly. Do not operate the device if the power cable is damaged. Always have damaged cables replaced by a specialist. Do not wrap the cable around the device and protect the cable from oil, heat and sharp edges. Do not carry the device by the cable and do not remove the plug from the socket using the cable.

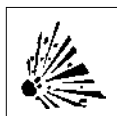
WARNING



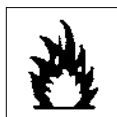
Do not carry out work in the rain or in a damp or wet environment. This can result in a dangerous electric shock. Keep the device dry. Store the device in a dry place when not in use. Take note of the weather conditions. Do not carry out work in damp sanitary facilities. Avoid body contact with earthed cables or surfaces such as pipes, radiators, stoves and refrigerators.

 **WARNING**

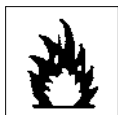
During use outdoors, connect electric tools via a fault current breaker (RCCB). Using a fault current circuit breaker reduces the risk of an electric shock.

 **WARNING**

Risk of explosion! The heat gun can cause flammable liquids and gases to ignite and cause an explosion. Do not work in areas with a potential risk of explosion. Check the surroundings before starting work. Do not work on or close to fuel or gas tanks, even if these tanks are empty.

 **WARNING**

Fire hazard! The heat can reach flammable materials hidden behind panels, ceiling, floors or hollow spaces and set them alight. Check the work area before starting work and, in case of doubt, do not use the heat gun. Do not point the device in the same place for prolonged periods.

 **WARNING**

Fire hazard! Operating a heat gun without supervision can result in objects in the surrounding area catching fire. The device must be supervised at all times during operation. If you leave the switched-off device to cool down, it must always be positioned vertically and upright. Allow the device to cool down completely.

 **WARNING**

Fire hazard! When working with plastic, paint or similar materials, gases develop that are easily flammable and can result in explosions. It is therefore important to be prepared for a fire occurring and to have suitable fire extinguishing devices on hand.

 **WARNING**

Danger of poisoning! When working with plastic, paint or similar materials, gases develop that could be aggressive or toxic. Avoid breathing in fumes, even if they appear harmless. Always ensure that the work area is well ventilated or wear breathing apparatus.

 **WARNING**

Unintentional start-up or unexpected switching on of the heating element following actuation of the thermal relay can result in injuries. Make certain that the switch is on 0 when connecting the device to the power supply. Switch the device off if the overheating protection is triggered.

 **WARNING**

Risk of injury! The hot air stream could injure people or animals. Contact with the hot pipe of the heating element or the nozzle will cause burns. Keep children and other people away from the device. Do not touch the pipe of the heating element or the nozzle when these components are hot. **Do not use the device as a hairdryer.** The device generates significantly more heat than a hairdryer. Do not use the device for heating liquids or for drying objects or materials that could be damaged by the effects of hot air.

 **WARNING**

Risk of injury! Using a nozzle for extracting air that is not suitable for your device can result in burns. Only use accessories that are approved by the manufacturer.

 **WARNING**

Risk of injury and fire hazard. The heat gun is dangerous for children. Keep the heat gun away from children.


DANGER


Risk of the cable overheating! Incorrect handling can result in heat build-up and damage the device. Do not operate the

device when it is in horizontal position or pointed downwards. The air inlet and the nozzle must not be covered. Only use nozzles that are suitable for your device.

3. Technical data

Technical data:

Voltage:	220 – 240 V
Frequency:	50 Hz
Power:	2,000 W
Switch position:	0 - I - II
Protection class:	II/double insulated
Temperature:	50 – 600 °C

Safety shut-off: If the critical temperature is exceeded, the overheating protection is triggered. The heating coil is switched off and the fan continues running at a higher speed.

Technical Data:



4. Intended use

If you observe the safety rules and use genuine accessories, this heat gun is suitable for all applications with hot air that are listed in these operating instructions.

Applications

- Shrinking on heat-shrinkable tubing, soldering connectors and clamps, electronic housings and electrical components.
- Deforming articles made from acrylic, PVC and polystyrene, pipes, plates and profiles, as well as wet wood.
- Welding thermoplastic polymer, floor materials made from PVC and lino, PVC-coated fabric, covering sheets and film.
- Soldering tin, silver solder, SMD components, cable end sleeves and loosening soldered connectors.
- Removing paint – removing old and even thick coats of oil paint, varnish and resin plaster.
- Drying colour samples, filters, adhesives, construction joints and unit moulds.
- Bonding adhesives – sticking on large surfaces with contact adhesives, activating pressure-sensitive adhesives, accelerating bonding processes, loosening connection points and loosening or bonding edges or panels.

EN

EN

- Defrosting iced-over stairs and steps, door locks, boot lids, car doors or water pipes. Please ensure that the pipe in question is actually a water pipe. Water pipes are often difficult to tell apart from gas pipes (gas pipes must never be heated up). Defrosting refrigerators and freezer cabinets.

5. Regulating the air flow

The air flow can be regulated with the air flow control button.



Minimum air flow



Maximum air flow

To increase the air flow, press the air flow control button.

6. Setting the temperature

The temperature can only be regulated in the hot air setting.



To increase the temperature, press “+” on the temperature control button, to reduce the temperature, press “-” on the temperature control button.

7. Cooling air setting

The air flow can be regulated, the temperature is set to 50 °C (can not be regulated).



The cooling air setting is suitable for cooling down a heated workpiece or for drying paint. It is also suitable for cooling down the electric tool before it is put away or before the nozzles are changed. When switching from the hot air setting with higher temperatures, it takes a short time for the electric tool to cool down to 50 °C. During the cool-down phase, the display shows the actual temperature on the nozzle outlet. When switching from the hot air setting to the cooling air setting, the current settings for the air flow are adopted.

8. Maintenance and cleaning

Disconnect the power cable before carrying out any work on the device.

Always keep the device and its ventilation ducts clean to ensure that work can be carried out safely and efficiently.

If the device should malfunction despite the meticulous manufacturing process and tests, repairs may only be carried out by authorised after-sales service partners for electrical appliances.

Meaning of the symbol with the crossed-out waste bin on wheels:



Do not dispose of the device with unsorted household waste, use designated waste collection points.

Contact your local administrative authorities for information on the available waste collection systems. If electrical appliances are disposed of at rubbish tips or landfill sites, hazardous substances may be released into the ground water and enter the food chain, which has a negative impact on health and well-being. When replacing old devices with new ones, the retailer is legally obliged to take back and dispose of your old device free of charge.

Contenu

FR

Chapitre

Page

Contenu

1. Consignes de sécurité importantes	19
2. Règles de sécurité	20
3. Caractéristiques techniques	23
4. Utilisation prévue	23
5. Réguler le flux d'air	24
6. Régler la température	24
7. Dispositif d'air froid	24
8. Entretien et nettoyage	25



IMPORTANT

- Lire attentivement avant utilisation
- Conserver pour consultation ultérieure



1. Consignes de sécurité importantes

a) Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, le service client ou toute autre personne présentant les mêmes qualifications afin d'éviter tout danger.

b) L'utilisation inappropriée de l'appareil peut causer un incendie. C'est pourquoi vous devez respecter les points suivants :

- Prudence en cas d'utilisation de l'appareil à proximité de matières combustibles.
- Ne laissez pas l'appareil trop longtemps dans la même position. (Risque d'accumulation de chaleur et d'incendie.)
- N'utilisez pas l'appareil dans une atmosphère explosible.
- Rappelez-vous que la chaleur peut être transférée à des matériaux combustibles qui ne se trouvent pas dans votre champ de vision.
- Posez l'appareil sur son socle après utilisation puis laissez-le refroidir avant de le ranger.
- Lorsque l'appareil est sous tension, ne le laissez pas sans surveillance.

c) Cet appareil n'est pas prévu pour une utilisation par des personnes (enfants compris) aux capacités mentales, sensorielles ou physiques réduites ou inexpérimentées. Une personne chargée de la sécurité doit surveiller ces personnes ou mettre à leur disposition le mode d'emploi de l'appareil.

Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

FR

2. Règles de sécurité

AVERTISSEMENT

FR



Le non-respect de ces règles de sécurité lors de l'utilisation du pistolet à air chaud peut provoquer un incendie, une explosion, un choc électrique ou des brûlures. Lisez attentivement ce mode d'emploi avant utilisation et veillez à respecter les règles de sécurité. Conservez ce mode d'emploi et remettez-le à toute personne n'ayant reçu aucune documentation sur l'appareil avant utilisation.

AVERTISSEMENT



Un boîtier endommagé ou un appareil ouvert risque de provoquer un choc électrique dangereux. N'ouvrez pas l'appareil et ne mettez aucun appareil endommagé en service. Ne percez pas le boîtier pour installer une enseigne par exemple. Retirez le câble secteur avant d'effectuer tout travail sur l'appareil.

AVERTISSEMENT



Un câble d'alimentation endommagé risque de provoquer un choc électrique dangereux. Vérifiez régulièrement le câble d'alimentation. Si le câble d'alimentation est endommagé, n'utilisez pas l'appareil. Un câble endommagé doit toujours être remplacé par un spécialiste. N'enroulez pas le câble autour de l'appareil et tenez-le à l'abri de toute source d'huile, de chaleur ou de bords tranchants. Ne portez pas l'appareil par le câble et ne tirez pas sur le câble pour retirer la prise murale.

AVERTISSEMENT



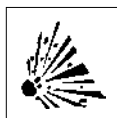
Ne travaillez pas par temps de pluie ou dans des conditions humides ou près d'une source d'eau. Cela risque de provoquer un choc électrique dangereux. Gardez l'appareil au sec. Conservez l'appareil dans un lieu sec lorsque vous ne l'utilisez pas. Soyez attentif aux conditions météorologiques. Ne travaillez pas près d'installations sanitaires humides. Évitez tout contact avec le câble de masse ou des surfaces comme des tubes, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.

⚠ AVERTISSEMENT



En cas d'usage extérieur, raccordez l'outil électrique à double isolation via un disjoncteur différentiel. Utiliser un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.

⚠ AVERTISSEMENT



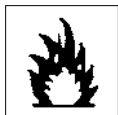
Risque d'explosion ! Le pistolet à air chaud peut enflammer les liquides ou les gaz et provoquer une explosion. Ne travaillez pas dans un milieu potentiellement explosif. Vérifiez le milieu avant de commencer à travailler. Ne travaillez pas près de ou en présence de réservoirs de carburant, même s'ils sont vides.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'incendie ! La chaleur peut atteindre des matériaux combustibles dissimulés derrière des revêtements, des sols ou des cavités et les enflammer. Examinez le champ d'activité avant de commencer tout travail et en cas de doutes n'utilisez pas le pistolet à air chaud. Ne laissez pas l'appareil trop longtemps dans la même position.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'incendie ! Si vous laissez pistolet à air chaud en marche sans surveillance, différents objets de l'environnement peuvent prendre feu. L'appareil doit toujours être surveillé, y compris pendant son utilisation. Lorsque l'appareil hors tension refroidit, placez-le toujours à la verticale et debout. Laissez l'appareil refroidir complètement.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'incendie ! Lorsque vous travaillez le plastique, le vernis ou tout autre matériau du même ordre, des gaz facilement inflammables se développent et risquent de provoquer une explosion. Il faut s'attendre à la formation de flammes, vous devez donc garder des extincteurs adaptés à portée de main.

FR

FR

 **AVERTISSEMENT**



Risque d'empoisonnement ! Lorsque vous travaillez le plastique, le vernis ou tout autre matériau du même ordre, des gaz agressifs, voire toxiques, se développent. Éviter d'inhaler les vapeurs même s'ils semblent inoffensifs. Assurez-vous que la zone de travail est bien aérée ou portez un dispositif de protection respiratoire.

 **AVERTISSEMENT**



Le démarrage involontaire ou imprévu du dispositif chauffant après la commande du relais thermique risque de causer des blessures. Assurez-vous que l'interrupteur est réglé sur 0, au moment de brancher l'appareil à l'alimentation électrique. Éteignez l'appareil une fois la protection contre la surchauffe déclenchée.

 **AVERTISSEMENT**



Risque de blessure ! Le jet d'air chaud peut blesser les personnes ou animaux. Tout contact avec le tube chaud du dispositif chauffant ou avec la buse risque de provoquer des brûlures cutanées. Éloignez les enfants et toute autre personne de l'appareil. Ne touchez pas le tube chaud du dispositif chauffant ou la buse lorsque les composants sont chauds. **N'utilisez pas cet appareil comme un sèche-cheveux.** Il produit beaucoup plus de chaleur qu'un sèche-cheveux. N'utilisez pas l'appareil pour chauffer des liquides ou sécher des objets ou matériaux qui risquent de se détériorer sous l'effet de l'air chaud.

 **AVERTISSEMENT**



Risque de blessure ! L'utilisation d'une buse inadaptée pour l'évacuation d'air risque de causer des brûlures. N'utilisez que les accessoires recommandés par le fabricant.

 **AVERTISSEMENT**



Risque de blessure ou d'incendie. Le pistolet à air chaud est dangereux pour les enfants. Éloignez les enfants du pistolet à air chaud.



Risque de surchauffe du câble ! Une manipulation incorrecte risque de provoquer une accumulation de chaleur et d'endommager l'appareil. N'utilisez pas l'appareil à l'horizontale ou lorsqu'il est orienté vers le bas. L'entrée d'air et la buse ne doivent en aucun cas être couvertes. N'utilisez que la buse prise en charge par votre appareil.

3. Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques :

Tension :	220 à 240 V
Fréquence :	50 Hz
Puissance :	2 000 W
Position du contacteur :	0 - I - II
Type de protection :	II/double isolation
Température :	50 à 600 °C

Circuit de protection : En cas de dépassement de la température critique, la protection contre la surchauffe se déclenche. La spirale chauffante est ainsi arrêtée, le ventilateur continue son fonctionnement à une vitesse élevée.

Caractéristiques techniques :



4. Utilisation prévue

Si vous respectez les règles de sécurité et utilisez l'accessoire d'origine, ce pistolet à air chaud convient à tout type d'utilisation avec de l'air chaud figurant dans le présent mode d'emploi.

FR

Applications

- Fretter les gaines thermorétractables, braser les connecteurs, les terminaux, les boîtiers et les composants électriques.
- Déformer les articles de tubes, plaques et profils ainsi que de bois humide fabriqués en acrylique, en PVC et en polystyrène.
- Souder le polymère thermoplastique, les matériaux de sol en PVC et linoléum, le tissu enduit de PVC, les plaques de recouvrement et les films.
- Braser l'étain, la soudure d'argent, les composants SMD, les embouts de câbles et les connexions soudées.
- Élimination du vernis – Éliminer les anciennes couches épaisses de peinture à l'huile, vernis et enduit à la résine synthétique.
- Sécher les échantillons de couleur, les filtres, les colles, les joints de construction et les moules en stuc.
- Fixation d'adhésifs – Coller sur de grandes surfaces avec des colles de contact, activer des adhésifs sensibles à la pression, accélérer les processus de reliure, desserrer les points de raccordement et connecter les bords ou les parties de recouvrement.

FR

- Dégivrer les escaliers, marches, serrures, couvercles de coffre, portes de voiture ou conduites d'eau verglacés. Veuillez vous assurer qu'il s'agit bien d'une conduite d'eau. Les conduites d'eau ne se distinguent que difficilement des conduites de gaz. Les conduites de gaz ne doivent en aucun cas être chauffées tout comme les réfrigérateurs et congélateurs ne doivent pas être décongelés.

5. Réguler le flux d'air

Le flux d'air peut être réglé à l'aide de la touche de réglage du flux d'air.



Flux d'air minimal

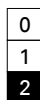


Flux d'air maximal

Pour augmenter le flux d'air, appuyez sur la touche de réglage du flux d'air.

6. Régler la température

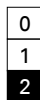
La température ne peut être réglée que par le dispositif d'air chaud.



Pour augmenter la température, appuyez sur la touche « + ». Pour diminuer la température, appuyez sur la touche « - ».

7. Dispositif d'air froid

Le flux d'air peut être réglé, la température est réglée sur 50 °C (ne peut pas être réglée)



Le dispositif d'air froid convient au refroidissement d'une pièce chauffée ou au séchage du vernis. Il convient également au refroidissement de l'outil électrique avant que celui-ci ne soit démarré ou que les buses ne soient changées. En cas de changement du dispositif d'air chaud à haute température, il ne faut que peu de temps avant que l'outil électrique ne refroidisse à 50 °C. Pendant le refroidissement, l'affichage indique la température réelle à la sortie de buse. En cas de changement du dispositif d'air chaud par le dispositif de refroidissement, les paramètres actuels sont repris pour le flux d'air.

8. Entretien et nettoyage


Retirez le câble d'alimentation avant de commencer tout travail vous-même.

Gardez toujours l'équipement et les conduits de ventilation en parfait état afin de garantir un travail sûr et efficace.

Si l'appareil devait tomber en panne en dépit d'un procédé de fabrication et de tests minutieux, les réparations ne doivent être effectuées que par un partenaire du service clientèle pour dispositif électronique.

Signification du symbole représentant une poubelle sur roues barrée d'une croix :



Les appareils électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères courantes, utilisez  la collecte des déchets spéciaux.

Utilisez les autorités de gestion locales afin d'obtenir des informations sur les systèmes de collecte des déchets. Si les appareils électroniques sont jetés dans les grandes décharges, les substances dangereuses peuvent atteindre la nappe phréatique et la chaîne alimentaire ce qui a des effets nocifs sur la santé et le bien-être. En cas de remplacement de votre ancien appareil par un nouvel appareil, le commerçant est légalement tenu de reprendre et de jeter votre ancien appareil gratuitement.

Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
Dieselstraße 2-4 | DE-63150 Heusenstamm

Herth+Buss France SAS
ZA Portes du Vercors, 270 Rue Col de La Chau
FR-26300 Châteauneuf-sur-Isère

Herth+Buss Belgium Sprl
Rue de Fisine 9 | BE-5590 Achêne

Herth+Buss UK Ltd.
Unit 1 Andyfreight Business Pk
Folkes Road, Lye | GB-DY9 8RB Stourbridge