



HG 330-B
HG 330-S
HG 330-A
HG 530-S
HG 530-A

Hot Air Tool

Operating Manual



Leister Technologies AG
Galileo-Strasse 10
CH-6056 Kaegiswil
Switzerland



Hinweis / Note / Nota / Remarque / Indicación / Observação / Opmerking /

ՑԱՊՈՒՄ / ໜໍາຍເຫດ / 提示 / ご注意 / Тэмдэглэл / هیصوت / ظفح لم / 주의사항

Deutsch Bitte Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen und aufbewahren.

English Please read operating instructions carefully before use and keep for future reference.

Italiano Leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso e conservarle per la futura consultazione.

Français Notice d'utilisation à lire attentivement avant de faire fonctionner l'outil et à conserver pour consultation future.

Español Lea atentamente las instrucciones de funcionamiento antes de utilizar el aparato y guárdelas para poder consultarlas más adelante.

Português Leia cuidadosamente as instruções antes de usar e guarde-as para futura referência.

Nederland Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig voor het gebruik en bewaar ze voor toekomstig gebruik.

հայերէն Կարդալ գործող հրահանգներին ուշադիր, եւ պահել այն հետաքա տեղեկանին.

ภาษาไทย กรุณารีบอ่านคู่มือการใช้งาน ก่อนการปฏิบัติงาน และเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้เป็นเอกสารอ้างอิงในโอกาสต่อไป

中文 在投入运行之前, 请仔细阅读本操作说明, 并妥善保存供将来使用。

日本語 操作を始める前に操作手順書を十分にお読みいただき、また手順書は今後参照できるよう大切に保管してください。

Монгол Хэрэглэхэс өмнө Ашиглалтын зааварчилгааг анхааралтай уншиж, цаашид ашиглах лавлагaa материал болгон хадгална уу.

العربية يرجى قراءة إرشادات التشغيل بعناية قبل الاستخدام والاحتفاظ بها للرجوع إليها مستقبلاً.

فارسی لطفاً قبل از استفاده دستور العمل های راه اندازی را با دقت مطالعه کرده و برای مراجعة بعدی نگه دارید.

한국어 기기를 사용하기 전에 사용설명서를 주의 깊게 읽고 다음에 참고할 수 있도록 잘 보관한다.

Warnung



Lebensgefahr beim Öffnen des Gerätes, weil spannungsführende Teile freigelegt werden. Vor dem Öffnen des Gerätes Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Vor Inbetriebnahme Netzanschlussleitung und Stecker sowie Verlängerungskabel auf elektrische und mechanische Beschädigung prüfen.



Feuer- und Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Gebrauch von Heissluftgeräten, besonders in der Nähe von brennbaren Materialien und explosiven Gasen. Nicht für längere Zeit auf dieselbe Stelle richten. Wärme kann zu brennbaren Materialien gelangen, die sich außer Sichtweite befinden.



Brand- und Verbrennungsgefahr! Heizelementrohr und Düse nicht in heißem Zustand berühren. Gerät abkühlen lassen. Heissluftstrahl nicht auf Personen oder Tiere richten.

Vor Düsenwechsel oder Aufbewahrung nach Gebrauch, Gerät senkrecht auf Standfläche stellen und komplett abkühlen lassen.

Wenn sich das Heissluft-Handgerät während des Betriebs automatisch abschaltet (Thermorelais), Gerät ausschalten oder von der Stromversorgung trennen. Gerät vor erneuter Verwendung abkühlen lassen.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

Vorsicht



Nennspannung, die auf dem Gerät angegeben ist, muss mit der Netzspannung übereinstimmen. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. Gegebenenfalls Elektrizitäts-Versorgungsunternehmen konsultieren.



FI-Schalter beim Einsatz des Gerätes auf Baustellen ist für den Personenschutz dringend erforderlich.



Gerät **muss beobachtet** betrieben werden.

Dieses Gerät kann von **Kindern** ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. **Kinder** dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und **Benutzer-Wartung** dürfen nicht von **Kindern** ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



Gerät bitte **vor Feuchtigkeit und Nässe schützen**.



Reparaturen sind ausschließlich durch eine **autorisierte Service-Stelle** ausführen zu lassen.
Es dürfen **nur original Zubehör und Ersatzteile** verwendet werden.

Warning



DANGER! Danger when opening up the tool, as live parts are exposed. Before opening, unplug the tool to ensure disconnection from the mains. Before putting into operation, check power supply cord and connector as well as extension cable for electrical and mechanical damage.



Incorrect use of the Hot Air Tool (eg. overheating of the material) can cause a **fire and explosion hazard**, especially near combustible materials and explosive gases. Do not apply to the same place for a long time. Heat can ignite flammable materials which are not in view.



Fire and burn hazard! Do not touch the heating element housing and air nozzle when they are hot as they can cause **burns**.

Let the tool cool down. Do not point the hot air flow in the direction of people or animals.

Before replacing a nozzle or storage after use, place the tool vertical down on its standing surface and allow it to cool down completely.

If the Hot Air Tool switches off autonomously in operation (thermal relay), switch tool off or disconnect the power supply from mains.

Before reusing, let the tool cool down.

Caution



The **voltage rating** stated on the tool must correspond to the mains voltage. EN 61000-3-11; $Z_{\max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. If necessary, consult supply authority.



For personal protection on building sites we **strongly recommend** the tool be connected to a **RCCB (Residual Current Circuit Breaker)**.



The tool must be operated **under supervision**.

This tool may be used by children aged 8 or above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or have been given instructions on how to use the tool safely and understand the hazards involved. Do not allow children to play with the tool. Children are not allowed to clean or carry out maintenance work on the tool without supervision.



Protect tool from **damp and wet**.



Repairs should only be carried out by **authorized service points**. Restricted to use with **original accessories and spare parts**.

Important safety instructions

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

Hidden areas such as behind walls, ceilings, floors, soffit boards and other panels may contain flammable materials that could be ignited by the heat gun when working in these locations. The ignition of these materials may not be readily apparent and could result in property damage and injury to persons.

When working in these locations, keep the gun moving in a back-and-forth motion. Lingering or pausing in one spot could ignite the panel or the material behind it.

Read these instructions

Warning: Extreme care should be taken when stripping paint. The peelings, residue and vapors of paint may contain lead, which is poisonous. Any pre-1977 paint may contain lead and paint applied to homes prior to 1950 is likely to contain lead. Once deposited on surfaces, hand to mouth contact can result in the ingestion of lead. Exposure to even low levels of lead can cause irreversible brain and nervous system damage; young and unborn children are particularly vulnerable.

Before beginning any paint removal process you should determine whether the paint you are removing contains lead. This can be done by your local health department or by a professional who uses a paint analyzer to check the lead content of the paint to be removed. **LEAD-BASED PAINT SHOULD ONLY BE REMOVED BY A PROFESSIONAL AND SHOULD NOT BE REMOVED USING A HEAT GUN.**

Persons removing paint should follow these guidelines:

1. Move the work piece outdoors. If this is not possible, keep the work area well ventilated. Open the windows and put an exhaust fan in one of them. Be sure the fan is moving the air from inside to outside.
2. Remove or cover any carpets, rugs, furniture, clothing, cooking utensils and air ducts.
3. Place drop cloths in the work area to catch any paint chips or peelings. Wear protective

clothing such as extra work shirts, overalls and hats.

4. Work in one room at a time. Furnishings should be removed or placed in the center of the room and covered. Work areas should be sealed off from the rest of the dwelling by sealing doorways with drop cloths.
5. Children, pregnant or potentially pregnant women and nursing mothers should not be present in the work area until the work is done and all clean up is complete.
6. Wear dust respirator mask or a dual filter (dust and fume) respirator mask which has been approved by the Occupational Safety and Health Administration (OSHA), the National Institute of Safety and Health (NIOSH), or the United States Bureau of Mines. These masks and replaceable filters are readily available at major hardware stores. Be sure the mask fits. Beards and facial hair may keep masks from sealing properly. Change filters often. **DISPOSABLE PAPER MASKS ARE NOT ADEQUATE.**
7. Use caution when operating the hot air tool. Keep the heat gun moving as excessive heat will generate fumes which can be inhaled by the operator.
8. Keep food and drink out of the work area. Wash hands, arms and face and rinse mouth before eating or drinking. Do not smoke or chew gum or tobacco in the work area.
9. Clean up all removed paint and dust by wet mopping the floors. Use a wet cloth to clean all walls, sills and any other surface where paint or dust is clinging. **DO NOT SWEEP, DRY DUST OR VACUUM.** Use a high phosphate detergent or trisodium phosphate (TSP) to wash and mop areas.
10. At the end of each work session put the paint chips and debris in a double plastic bag, close it with tape or twist ties and dispose of properly.
11. Remove protective clothing and work shoes in the work area to avoid carrying dust into the rest of the dwelling. Wash work clothes separately. Wipe shoes off with a wet rag that is then washed with the work clothes. Wash hair and body thoroughly with soap and water.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

Avvertenza



PERICOLO! Pericolo all'apertura dell'apparecchio, poiché vengono esposte parti sotto tensione. Prima di procedere all'apertura, staccare la spina dell'apparecchio per scollarlo dalla rete. Prima della messa in funzione, controllare che il cavo di alimentazione, il connettore e il cavo di prolunga non presentino danni elettrici e meccanici.



L'uso improprio dell'apparecchio ad aria calda (per es. il surriscaldamento del materiale) può causare il **rischio di incendio e di esplosione**, specialmente in prossimità di materiali combustibili e gas esplosivi. Non applicare sulla stessa posizione per un tempo prolungato. Il calore può raggiungere materiali infiammabili che non sono visibili.



Rischio di incendio e ustioni! Non toccare l'alloggiamento dell'elemento riscaldante e l'ugello dell'aria quando sono caldi poiché possono provocare **ustioni**. Attendere che l'apparecchio si raffreddi. Non orientare il flusso di aria calda verso persone o animali. Prima di procedere alla sostituzione di un ugello o un serbatoio dopo l'uso, mettere l'apparecchio in posizione verticale rivolto verso il basso sulla sua superficie di appoggio e lasciare che si raffreddi completamente.

Se l'apparecchio ad aria calda in funzione si spegne autonomamente (relè termico), spegnerlo o disconnettere il cavo di alimentazione dalla rete. Prima del riutilizzo, attendere che l'apparecchio si raffreddi.

Attenzione



La **tensione nominale** indicata sull'apparecchio deve corrispondere alla tensione di rete. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. Se necessario consulti le aziende di utilità elettriche.



Per la protezione personale nei cantieri edili si **raccomanda vivamente** che l'apparecchio sia collegato a un **interruttore FI** (salvavita).



L'apparecchio dev'essere utilizzato **sotto sorveglianza**. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di almeno 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza purché siano sorvegliati o abbiano ricevuto istruzioni sull'utilizzo sicuro dell'apparecchio e comprendano i rischi connessi all'utilizzo. Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza sorveglianza.



Proteggere l'apparecchio **dall'umidità e dal bagnato**.



Le **riparazioni** dovranno essere eseguite esclusivamente dai **centri di assistenza autorizzati**. Utilizzare solo con **accessori e pezzi di ricambio originali**.

Avertissement



DANGER ! Danger lors de l'ouverture de l'outil, en raison de l'exposition de pièces sous tension. Avant d'ouvrir l'outil, le débrancher afin de s'assurer qu'il est déconnecté du réseau électrique. Avant la mise en service, inspecter le cordon d'alimentation, le connecteur ainsi que la rallonge à la recherche de dommages électriques et mécaniques.



Une utilisation non conforme de l'appareil à air chaud (par exemple, surchauffe du matériau) peut générer un **risque d'incendie et d'explosion**, en particulier s'il est employé à proximité de matériaux combustibles et de gaz explosifs. Ne pas l'appliquer au même endroit trop longtemps. La chaleur peut mettre le feu à des matériaux inflammables qui ne sont pas dans le champ de vision de l'opérateur.



Risque d'incendie et de brûlure! Ne pas toucher l'élément chauffant ni la buse d'air car ils sont brûlants et peuvent causer des **brûlures**. Laisser l'outil refroidir. Ne pas diriger le courant d'air chaud sur des personnes ni sur des animaux.

Avant de remplacer une buse ou de ranger l'outil après utilisation, poser l'outil à la verticale sur sa surface d'appui et le laisser refroidir entièrement.

Si l'appareil à air chaud s'arrête de manière autonome en cours de fonctionnement (relais thermique), éteignez l'appareil ou débranchez l'alimentation électrique du réseau. Laissez l'appareil refroidir avant de le réutiliser.

Attention



La **tension nominale** indiquée sur l'outil doit correspondre à la tension du réseau électrique. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. Si nécessaire, consulter votre distributeur d'électricité.



Pour la protection des personnes sur les sites de construction, nous **recommandons vivement** de raccorder l'outil à un disjoncteur différentiel **RCCB (Residual Current Circuit Breaker)**.



L'outil doit être utilisé **sous la surveillance d'une autre personne**.

Cet outil peut être utilisé par des enfants dès l'âge de 8 ans ainsi que par des personnes aux facultés physiques, sensorielles ou mentales réduites ou par des personnes manquant de connaissances et d'expérience sous surveillance ou après formation à l'utilisation en toute sécurité de l'outil si les dangers potentiels ont été compris. Ne pas permettre aux enfants de jouer avec l'outil. Les enfants ne doivent pas nettoyer l'outil ni procéder à des travaux d'entretien dessus s'ils ne sont pas surveillés.



Protéger l'outil de **l'humidité et de l'eau**.



Les **réparations** doivent uniquement être effectuées par des **points SAV agréés**. À utiliser uniquement avec les **accessoires d'origine et pièces de rechange**.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

Consignes de sécurité importantes

Cet appareil est muni d'une fiche polarisée (une broche est plus large que l'autre). Afin de réduire le risque de choc électrique, cette fiche est prévue pour être insérée dans une prise polarisée, et ce dans un unique sens. Si la fiche ne s'insère pas complètement dans la prise, inverser le sens de la fiche.

Si elle ne rentre toujours pas, contacter un électricien qualifié. Ne modifier la fiche daucune façon.

Les zones dissimulées, telles que les interstices derrière des murs, des plafonds, des sols, des panneaux de soffite et d'autres éléments de ce type peuvent contenir des matériaux inflammables qui risque de s'enflammer au contact de la chaleur dégagée par le pistolet thermique. La combustion de ces matériaux peut ne pas être immédiatement visible et risque d'entraîner des dégâts matériels et des blessures.

Lors de travaux sur ces sites, veuillez exercer un mouvement de va-et-vient avec le pistolet. Le traitement prolongé ou la persistance à un endroit particulier risque d'enflammer le panneau ou le matériau placé sous ce dernier.

Lire les présentes instructions

Avertissement : Des précautions extrêmes doivent être prises lors du décapage de peinture. Les écailles, résidus et vapeurs de peinture peuvent contenir du plomb, une substance toxique. Toute peinture antérieure à 1977 est susceptible de contenir du plomb et celles appliquées dans les maisons avant 1950 en contiennent probablement. Une fois les surfaces peintes, un contact mains-bouche peut entraîner une ingestion de plomb. Une exposition à des niveaux même faibles de plomb peut provoquer des dommages irréversibles au cerveau et au système nerveux ; les jeunes enfants ainsi que ceux à naître sont particulièrement vulnérables.

Avant de commencer tout processus de décapage de peinture, il est nécessaire de déterminer si la peinture à décapier contient du plomb. Cette détermination peut être effectuée par le service local de la santé ou un professionnel qui, à l'aide d'un analyseur de peinture, vérifie la teneur en plomb de la peinture à décapier. LE DÉCAPAGE DE PEINTURE À BASE DE PLOMB DOIT ÊTRE RÉALISÉ UNIQUEMENT PAR UN PROFESSIONNEL ET SANS UTILISER DE PISTOLET À AIR CHAUD.

Toute personne décapant de la peinture doit suivre les présentes directives :

1. Déplacer la pièce à usiner à l'extérieur. Si cela n'est pas possible, assurer une bonne aération de la zone de travail. Ouvrir les fenêtres et installer un ventilateur aspirant dans l'une d'elles. S'assurer que le ventilateur extrait l'air de l'intérieur vers l'extérieur.
2. Retirer ou couvrir les moquettes, tapis, meubles, vêtements, ustensiles de cuisine et conduits d'air.

3. Placer des toiles de protection dans la zone de travail pour collecter tous les éclats ou écailles de peinture. Porter des vêtements de protection comme une chemise de travail, un bleu de travail et un casque.
4. Travailler dans une pièce à la fois. Le mobilier doit être retiré ou placé au centre de la pièce et couvert. Les zones de travail doivent être isolées du reste de l'habitation en fermant hermétiquement toutes les entrées de porte à l'aide de toiles de protection.
5. Les enfants, les femmes enceintes ou susceptibles de l'être et les mères allaitantes ne doivent pas se trouver dans la zone de travail avant la fin des travaux et le nettoyage complet de la pièce.
6. Porter un masque respiratoire anti-poussière ou à double filtre (poussière et fumée) homologué par l'OSHA (Occupational Safety and Health Administration), le NIOSH (National Institute of Safety and Health) ou le United States Bureau of Mines. Ces masques et filtres remplaçables sont facilement disponibles dans les grandes quincailleries. S'assurer que le masque convient. Une barbe ou autre pilosité du visage peut empêcher la bonne étanchéité du masque. Changer souvent les filtres. LES MASQUES EN PAPIER JETABLES NE SONT PAS APPROPRIÉS.
7. Faire attention lors de l'utilisation du pistolet à air chaud. Maintenir le pistolet à air chaud en mouvement pour éviter que l'opérateur n'inhale les fumées générées par une chaleur excessive.
8. Garder toute nourriture et boisson hors de la zone de travail. Se laver les mains, les bras et le visage et se rincer la bouche avant de manger ou de boire. Ne pas fumer ou mâcher du chewing-gum ou du tabac dans la zone de travail.
9. Nettoyer toute la peinture décapée et la poussière en passant une serpillière humide sur les sols. Utiliser un chiffon humide pour nettoyer tous les murs, rebords et autres surfaces où de la peinture ou de la poussière s'est accrochée. NE PAS BALAYER LA POUSSIÈRE SÈCHE OU PASSER L'ASPIRATEUR. Utiliser un détergent à haute teneur en phosphate ou du phosphate trisodique (PTS) pour nettoyer et passer la serpillière dans les zones.
10. À la fin de chaque session de travail, mettre les débris et éclats de peinture dans un double sac en plastique, le fermer avec le ruban ou faire un noeud avec les liens et le mettre au rebut correctement.
11. Enlever les vêtements de protection et les chaussures de travail dans la zone de travail afin d'éviter d'amener de la poussière dans le reste de l'habitation. Laver les vêtements de travail séparément. Essuyer les chaussures à l'aide d'un chiffon humide, puis le mettre à laver avec les vêtements de travail. Se laver soigneusement les cheveux et le corps avec du savon et de l'eau.

CONSERVER LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS

Advertencia



¡PELIGRO! Al abrir la herramienta, quedan expuestas partes con corriente y por tanto existe el riesgo de producirse accidentes. Desconecte la herramienta de la red eléctrica antes de abrirla. Antes de la puesta en marcha, compruebe el cable de alimentación y el conector, así como el cable prolongador, por si hubiera daños eléctricos o mecánicos.



El uso incorrecto de la herramienta de aire caliente (por ejemplo, por sobrecalentar el material) puede provocar un **incendio o una explosión**, sobre todo si se encuentra cerca de materiales combustibles o gases explosivos. No la aplique en el mismo lugar durante un tiempo prolongado. El calor puede prender materiales inflamables no visibles.



Peligro de incendio y de quemaduras. No toque la carcasa del elemento calefactor ni la boquilla de aire cuando estén calientes, ya que podrían producir **quemaduras**. Deje enfriar la herramienta. No apuntar con el flujo de aire caliente hacia personas o animales. Antes de sustituir una boquilla o antes de almacenarla después de su uso, coloque la herramienta en posición vertical en la superficie de apoyo y deje que se enfríe por completo. Si la herramienta de aire caliente se apaga de forma autónoma durante el funcionamiento (relé térmico), apague la herramienta o desconecte la fuente de alimentación de la red eléctrica. Antes de volver a utilizar la herramienta, dejar que se enfríe.

DE
EN
IT
FR
ES

PT
NL
HY

TH
ZH
JA
MN

AR
FA
KO

Atención



La **tensión de funcionamiento** que se indica en la herramienta debe ser la misma que la tensión de la red. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. En caso necesario, consulte a la empresa de suministro eléctrico.



Para proteger al personal de la obra, **se recomienda encarecidamente** que la herramienta esté conectada a un **interruptor diferencial residual**.



La herramienta debe utilizarse siempre **con supervisión**.

Las personas mayores de 8 años o con capacidad física, sensorial o mental reducida o con falta de experiencia y conocimiento pueden utilizar esta herramienta si se les supervisa o se les dan instrucciones para utilizarla de forma segura y comprenden los posibles peligros. No permita que los menores de edad jueguen con la herramienta. Los menores de edad no deben limpiar la herramienta ni llevar a cabo trabajos de mantenimiento de la herramienta sin supervisión.



Proteja la herramienta de la **humedad y de superficies mojadas**.



Solo podrán realizar **reparaciones los centros de servicios autorizados**. Utilice solo **accesorios y repuestos originales**.

DE
EN
IT
FR
ES
PT
NL
HY
TH
ZH
JA
MN
AR
FA
KO

Instrucciones de seguridad importantes

Este aparato incluye un enchufe polarizado (una de las varillas es más ancha que la otra). Con el fin de reducir el riesgo de descarga eléctrica, dicho enchufe debe encajar en una toma de corriente polarizada de una única forma. Si el enchufe no encaja por completo en la toma de corriente, coloque el enchufe al revés.

Si aún así no encaja, póngase en contacto con un electricista cualificado. No altere el enchufe de ninguna forma.

Paneles cubiertos detrás de paredes, techos, suelos, tablas y otros pueden contener materiales inflamables que pueden prenderse con la pistola de aire caliente al trabajar en estos lugares. La ignición de estos materiales no necesita ser aparente y puede provocar daños materiales y lesiones personales.

Al trabajar en estas zonas, mueva siempre la pistola de aire caliente hacia delante y hacia atrás. La permanencia prolongada o la pausa en un mismo sitio puede incendiar el panel o el material que se encuentra detrás de este.

Lea estas instrucciones

Advertencia: Se deberá extremar la precaución al decapar la pintura. Las escamas, residuos y vapores de pintura pueden contener plomo (el cual es venenoso). Cualquier pintura anterior a 1977 puede contener plomo y es probable que la pintura aplicada en los hogares antes de 1950 contenga plomo. Tras su aplicación sobre superficies, puede producirse una ingestión de plomo debido al contacto de las manos con la boca. Incluso la exposición a niveles bajos de plomo puede provocar daños cerebrales o en el sistema nervioso irreversibles; los niños pequeños y los bebés en gestación resultan especialmente vulnerables.

Antes de empezar cualquier proceso de eliminación de pintura, deberá determinar si la pintura que va a eliminar contiene plomo. Esta comprobación puede hacerla el departamento de sanidad local o un profesional que emplee un analizador de pintura para verificar el contenido de plomo de la pintura que se dispone a eliminar. LA PINTURA BASADA EN PLOMO DEBE ELIMINARLA ÚNICAMENTE UN PROFESIONAL Y NO DEBE ELIMINARSE UTILIZANDO UN DECAPADOR.

Las personas que vayan a eliminar pintura deben seguir las siguientes directrices:

- Traslade la pieza de trabajo al exterior. Si esto no es posible, mantenga la zona de trabajo bien ventilada. Abra las ventanas y coloque un extractor de aire en una de ellas. Asegúrese de que el extractor hace que el aire circule del interior al exterior.
- Retire o cubra todas las alfombras, alfombrillas, muebles, ropa, utensilios de cocina y conductos de aire.
- Coloque paños de protección en la zona de trabajo para atrapar todos los desechos o escamas de pintura. Use ropa de protección como gorros, monos

de trabajo y camisetas de trabajo adicionales.

- Trabaje en una única estancia cada vez. El mobiliario debe retirarse o disponerse en el centro de la estancia y cubrirse. Las zonas de trabajo deben aislarse del resto del inmueble mediante el sellado de entradas con paños de protección.
- Los niños, las mujeres embarazadas (o que puedan estarlo) y las madres en período de lactancia no deben encontrarse en la zona de trabajo hasta que se haya realizado el trabajo y finalizado todas las tareas de limpieza.
- *Utilice una mascarilla respiratoria antipolvo o una mascarilla respiratoria de doble filtro (polvo y humo) aprobadas por la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA), el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH) o la Oficina de Minas de los Estados Unidos. Estas mascarillas y filtros reemplazables ya se encuentran disponibles en grandes ferreterías. Asegúrese de que la mascarilla se ajusta correctamente. La barba y el vello facial pueden impedir que las mascarillas se cierran adecuadamente. Cambie los filtros a menudo. LAS MASCARILLAS DE PAPEL DESECHABLES NO SON ADECUADAS.
- Tenga cuidado al manejar el decapador. Mantenga el decapador en movimiento, ya que el calor excesivo producirá gases que puede inhalar el operario.
- Mantenga los alimentos y bebidas fuera de la zona de trabajo. Lávese las manos, los brazos y el rostro y enjuague la boca antes de comer o beber. No fume ni mastique chicle o tabaco en la zona de trabajo.
- Friegue el suelo para limpiar todo el polvo y la pintura eliminada. Utilice un paño húmedo para limpiar todas las paredes, repisas y cualquier otra superficie en la que se adhiera la pintura o el polvo. NO BARRA, LIMPIE EN SECO NI ASPIRE. Utilice un detergente con alto contenido de fosfato o fosfato trisódico (TSP) para limpiar y fregar las zonas.
- Al finalizar cada sesión de trabajo, coloque los residuos y desechos de pintura en una bolsa de plástico doble, ciérrela con una cinta adhesiva o lazos de torcedura y deséchela de forma adecuada.
- Quítese la ropa de protección y los zapatos de trabajo dentro de la zona de trabajo para evitar que el polvo se propague al resto del inmueble. Lave la ropa de trabajo de forma individual. Limpie los zapatos con un paño húmedo, que después debe lavarse junto con la ropa de trabajo. Lave el cabello y el cuerpo de forma minuciosa con agua y jabón.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Aviso



PERIGO! Perigo ao abrir a ferramenta, já que ocorre a exposição de peças energizadas. Antes de abrir, tire a ferramenta da tomada para garantir que foi feita a desconexão da rede elétrica. Antes de colocar em operação, verifique o cabo de alimentação e o conector, e também o cabo de extensão quanto a dano elétrico ou mecânico.



O uso incorreto da ferramenta de ar quente (por exemplo, superaquecimento do material) pode causar um **perigo de incêndio e explosão, especialmente perto de materiais inflamáveis e gases explosivos**. Não aplique no mesmo local durante um longo período. O calor pode incendiar materiais inflamáveis que não estão visíveis.



Perigo de incêndio e queimaduras! Não toque a caixa do elemento de aquecimento e o bocal de ar quando estiverem quentes, pois poderão causar **queimaduras**. Deixe a ferramenta esfriar. Não direcione o fluxo de ar quente para pessoas ou animais. Antes de substituir um bocal ou armazená-lo após o uso, coloque a ferramenta na posição vertical descendente, sobre sua superfície de apoio, e deixe até esfriar completamente. Se a ferramenta de ar quente desligar sozinha durante a operação (relé térmico), desligue a ferramenta ou desconecte-a da rede elétrica. Deixe a ferramenta esfriar antes de usá-la novamente.

Cuidado



A **tensão nominal** definida na ferramenta corresponde à tensão da rede elétrica. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. Caso necessário, consultar empresa de abastecimento de electricidade.



Para proteção individual em locais de construção **recomendamos fortemente** que a ferramenta seja conectada a um **RCCB (Residual Current Circuit Breaker)**.



A ferramenta deve ser operada **sob supervisão**.

Esta ferramenta pode ser usada por crianças com idade de 8 anos ou mais e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou por pessoas sem experiência e conhecimento, se forem supervisionadas ou tiverem recebido instruções sobre como usar a ferramenta com segurança e compreenderem os perigos envolvidos. Não permita que crianças brinquem com a ferramenta. Crianças não têm permissão para limpar ou realizar trabalho de manutenção na ferramenta, sem supervisão.



Proteja a ferramenta contra **umidade e chuva**.



Os **reparos** devem ser feitos somente por **pontos de serviço autorizados**. Utilização restrita com **acessórios e peças de substituição originais**.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

11

Waarschuwing



GEVAAR! Gevaar bij het openen van de gereedschap, omdat onder spanning staande delen worden blootgesteld. Trek voor het openen de stekker uit om loskoppeling van het net te garanderen. Voor ingebruikneming, netsnoer en de connector, alsook verlengkabel controleren op elektrische en mechanische schade.



Onjuist gebruik van dit heteluchtgereedschap (bijv. door oververhitting van het materiaal) **kan brand en explosiegevaar veroorzaken**, vooral nabij onbrandbare materialen en explosieve gassen. Pas het gereedschap nooit te lang op één positie toe. Hitte kan brandbaar materiaal, dat niet zichtbaar is, ontsteken.



Gevaar voor brand en brandwonden! Raak de behuizing van het verwarmingselement en luchtmondstuk niet aan als deze heet zijn: deze kunnen heet zijn en **brandwonden veroorzaken**. Laat het gereedschap afkoelen. Richt de heteluchtstraal nooit in de richting van mensen of dieren. Plaats - voordat u een mondstuk vervangt of opslaat na gebruik - het gereedschap verticaal op het standvlak en laat het geheel afkoelen. Als het heteluchtgereedschap tijdens het gebruik automatisch wordt uitgeschakeld (thermisch relais), schakel dan het gereedschap uit of ontkoppel het van de netvoeding. Laat het gereedschap afkoelen voordat u het weer gebruikt.



Waarschuwing



Het **voltage** dat op het gereedschap is vermeld, moet overeenkomen met de netspanning. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. neem in voorkomende gevallen contact op met uw energie-leverancier.



Voor persoonlijke bescherming op de bouwplaats adviseren **wij u dringend** het gereedschap aan te sluiten op een **aardlekschakelaar** (Aard Lek Schakelaar).



Het gereedschap moet **onder toezicht** worden gebruikt.

Dit gereedschap mag worden gebruikt door kinderen van 8 jaar of ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis als deze worden begeleid of instructies hebben gekregen over hoe de machine veilig te gebruiken en ze evt. gevaren begrijpen. Laat kinderen niet met het gereedschap spelen. Kinderen mogen het gereedschap niet reinigen of onderhoudswerkzaamheden aan het gereedschap uitvoeren zonder toezicht.



Bescherm het gereedschap tegen **stoom en vocht**.



Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door **geautoriseerde servicepunten**. Gebruik uitsluitend toegestaan met **originele accessoires en onderdelen**.

գուշացում

Վտանի! Բացելով սարքը վտանգավոր է, քանի որ մարմինը ազատ է էներգիայի դիրիժոր. Բացելով անջատել անջատիչ սարքը, համոզվեք, որ այն անջատված է էներգամատակարարման ցանց. Ներսումը չեկի, մի **Power Cable**, միակցիչ կամ էրկարաձգման էլեկտրական կամ մեխանիկական վնաս չի կարող ունենալ:

Hot Air Tool չի օգտագործվում (օրինակ, հյուրը գերատեսակ պայթյունից) կարող է կրակել եւ պայթյունի վտանգ, հատկապես դյուրավառ հյուրերի եւ պայթյունիկ գագերի հարեւանությամբ. Զեն դիմել նույն տեղում համար երկար ժամանակ. **Heat** կարող է առաջացնել Ձեզ այրել անտեսնելի դյուրավառ հյուրերը:

Հրդեհի և այրման վտանգ! Ձեռք մի տվյալ վառարան տարր տիբապետողին եւ քողարկել օդային մղոն, եթե նրանից գտնվում են տաք, քանի որ դա կարող է առաջացնել մի Այրվածք. Սպասել սարքի բույն. Զեն դիմել տաք օդի հոսքը նկատմամբ անձանց կամ էներգաների. **Air** ելք կամ փոխելու օգտագործումը հետագա պահպանման, սարքը ուղղահայց մակերեսի կայանատեղիում տեղում եւ մնալ մինչեւ տարեկերջ բույն.

Եթե Տաք օդի գործիքն ինքնաբերաբար անջատվում է շահագործման ժամանակ (**Չերմային ռելէ**), անջատեք գործիքը կամ անջատեք էլեկտրասնուցումը ցանցից. Նախքան կրկին շահագործելը բույլ տվյալ սարքին հովանալ.

Եղել գույց լինել

Անվանական լարման Ալեկինծության լարման պետք է համապատասխանեն նշված սարքի. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215$

$\Omega + j 0.134 \Omega$. Անիրածեւառության դեպքում խորհրդակցել էներգամատակարարող ընկերության հետ:

Շինարարական օբյեկտների նպատակով անհատական պատշաճության, ապա խորհուրդ է տրվում, որ սարքը կարող է RCCB- ի հետ Յունայրելք (Բարձր լարման պատշաճության).

Սարքը պետք է աշխատել հսկողության տակ. Սարքը կարող է օգտագործվել է 8 տարի եւ ավելի երեխաներ, արժեգրկված ֆիզիկական, զգայական կամ մտավոր կարողությունների համանալանություն ունեցող անձանց, ինչպես նաև համար, ոլթեր ունեն բավարար գիտելիքներ եւ փորձ, չի պետք է անել այն հսկողության տակ անում կամ ստացել հանձնարարականներ է սարքի անվտանգ օգտագործման համար, եւ դրանց հետ կապված ուսկըթի. Զեն տալիս ձեր երեխաները գործիքը է խաղի է. Երեխաները չեն պետք է մաքրել, կամ վերանորոգել սարքի տառանց հսկողության.

Ուժով երկար քայլելուց հեռու սարքի եւ խոնավության.

Միայն արտօնագրված սպասարկման կենտրոններ իրականացնել վերանորոգման. Օգտագործեք միայն բնօրինակ պարագաներն ու պահեստամատերի.

DE
EN

IT
FR

ES
PT

NL
HY

TH
ZH

JA
MN

AR
FA

KO

คำเตือน



อันตราย: โปรดระมัดระวังอันตราย จากการเปิดฝาอุปกรณ์ล่อนร้อน ในขณะที่เลี้ยงปลั๊กหรือ อุปกรณ์กำลังทำงานอยู่ ดังนั้นก่อนการเปิดอุปกรณ์ล่อนร้อน ควรดึงปลั๊กสายไฟออก เพื่อตัดกระแสไฟฟ้าก่อนทุกครั้ง ก่อนการใช้งาน ตรวจสอบสายไฟสำหรับจ่ายพลังงานและตัวเชื่อมต่อเขนเดียวกันกับสายเชื่อมต่อสำหรับไฟฟ้าและความเสียหายของเครื่องจักร กล



อันตรายต่อการลูกไฟใหม้และการระเบิด หากใช้งานอุปกรณ์ล่อนร้อนอย่างไม่เหมาะสม โดยเฉพาะเมื่อใช้ใกล้กับวัสดุติดไฟได้และแก๊สระเบิดอย่างไร้ป้องกันเดียวจะดึงดูดให้ดูดหนึ่งเป็นเวลานาน ความร้อนอาจสัมผัสวัสดุที่สามารถถูกดึงดูดไฟได้ซึ่งอาจอยู่ในที่ทึบมองไม่เห็น



อันตรายจากไฟใหม้และการถูกเผาไหม้! ควรปล่อยให้เครื่องเย็นลง และอย่าหันอุปกรณ์ล่อนร้อนไปในทิศทางที่มีผู้คนหรือสัตว์อยู่ในบริเวณนั้น

หากอุปกรณ์จ่ายล่อนร้อนปิดเครื่องลงโดยอัตโนมัติในระหว่างการใช้งาน (รีเลย์ความร้อน) ให้ปิดสวิตช์อุปกรณ์หรือตัดการเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ ทิ้งให้อุปกรณ์เย็นตัวลงก่อนใช้งานซ้ำ

ข้อควรระวัง



ต่อไฟฟ้าให้ถูกต้องกับโวลต์ของเครื่อง EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. หากจำเป็น ให้ขอคำปรึกษาจากบริษัทผู้ให้บริการระบบไฟฟ้า



เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้งานในพื้นที่ก่อสร้าง ขอแนะนำให้ต่อ RCCB หรืออุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เมื่อไฟฟ้ารั่ว



ควรใช้งานเครื่องในความดูแลอย่างระมัดระวัง
เด็กอายุตั้งแต่ 8 ขวบรวมถึงบุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ทางประสาทรับความรู้สึกหรือทางจิตใจหรือขาดประสบการณ์และความรู้ความสามารถใช้อุปกรณ์นี้ได้หากได้รับการควบคุมดูแลหรือการอบรมในการใช้งานอุปกรณ์อย่างปลอดภัยและเข้าใจถึงอันตรายที่จะได้รับ ห้ามให้เด็กเล่นอุปกรณ์นี้ ห้ามให้เด็กทำความสะอาดและทำการบำรุงรักษาโดยไม่มีการควบคุมดูแล



หลีกเลี่ยงการโดนน้ำและความชื้น



ข้อมูลความจำเป็นการโดยจุดบริการที่ได้รับอนุญาต
กำหนดให้ใช้เฉพาะกับอุปกรณ์เสริมและชิ้นส่วนอะไหล่ของแท้จาก Weldy เท่านั้น

警告

-  打开设备时，带电元件及接头显露，可能导致生命危险。打开设备前应将电源插头从插座上拔下。调试前检查电源线和插头以及延伸缆线是否有电气和机械损伤。
-  当心火灾和爆炸危险 热风机使用不当，尤其是在可燃材料和易爆气体附近使用的时候。切勿较长时间对着一个和相同的部位。热量可能会传导至不在视线范围内的可燃材料。
-  **火灾和烧伤危险！** 不要触摸热的加热管元件和喷嘴。冷却设备。热空气射流切勿指向人或动物。
在更换风嘴之前或在使用后保管时，要将机具垂直靠在立面上，使其完全冷却。
如果热风工具在运行中自动关闭（热继电器），则关闭工具或断开工具电源与主电源的连接。再次使用前，首先冷却工具。

小心

-  120 所设定的设备额定电压务必要与电源电压保持一致。EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. 必要时咨询供电企业。停电时，拔掉热风机的插头。
-  230 在施工现场使用设备时，为确保人员安全，必须使用**故障电流开关**。
-  设备运行时**必须进行监控**。
8岁以上的儿童以及在体质、感觉机能或心理能力上较差的或缺乏经验和认知的人员应在他人监管或接受与安全使用本机具相关的指导下且了解因不当使用而产生的危险之后，方可使用本机具。严禁儿童拿本机具当做玩具玩耍。不允许儿童在无人照看的情况下擅自进行清洁和用户保养。
-  注意设备**防潮防湿**。
-  维修只能由授权的维修点进行。仅限于使用 Weldy 的原厂附件及配件。

DE
EN
IT
FR
ES
PT
NL
HY
ZH
JA
MN
AR
FA
KO

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外壳	○	○	○	○	○	○
金属外壳/螺丝/轴承/夹钳	○	○	○	×	○	○
电机组件	○	○	○	○	○	○
控制组件(开关、PCB、热电偶等)	×	○	○	×	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○
加热芯	×	○	×	×	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 规定的限量要求。



警告

 **生命の危険:** 機器を開けると、導電性の部品および接合部が露出するため危険です。機器を開ける場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。ご使用になる前に、電源ケーブル、コネクター、延長ケーブルに電気的／機械的損傷がないか点検してください。

 **火災および爆発の恐れがあります。** 特に可燃素材や爆発性ガスの近くでは、ホットウェッジ装置の取り扱いを誤ると大変危険です。長時間同じ箇所に向けないでください。目の届かない場所で、熱が可燃性の素材に達する可能性があります。

 **火災および火傷の危険！** 熱をもったヒーターエレメントおよび吹出口には触れないでください。機器が冷却するまで待ってください。熱風を人や動物に向けないでください。

ノズル交換または使用後の保管前に、装置をベース対し垂直に置き、完全に冷却させます。

ホットエアツールが稼動中に自動的にオフになった場合(サーマルリレー)、ツールをオフにし、電源供給を主電源から切り離してください。再び使用を開始する前に、ツールの温度が下がるまでお待ちください。

注意

 **定格電圧:** 機器に表示される定格電圧が配電電圧と一致することを確認してください。EN 61000-3-11;
 $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. 必要に応じて、供給局にご相談ください。

 **F1** 漏電遮断機 A 工事現場で機器を使用する際は、人員保護のために必ず設置してください。

 機器は監視下で使用してください。
 この装置は、8歳以上の子供や、身体的、感覚的または精神的能力が低下した人、または経験や知識が不足している人でも使用できますが、その場合、監督するか、または装置の安全な使用を指導し、その結果生じる危険を理解させる必要があります。子供は装置で遊ぶことはできません。清掃とユーザーによるメンテナンスは、監督なしに子供に行わせることはできません。

 機器は湿気や水気から保護してください。

 修理は唯一の認定サービスポイントによって行われるべきです。必ず純正 Weldy (ウェルディ) アクセサリおよびスペア部品をご利用ください

DE
EN
IT
FR
ES
PT
NLHY
TH
ZHJA
MN
AR
FA
KO

Анхаар

АЮУЛТАЙ! Хөдөлгөөнт хэсгүүд ил гардаг учраас уг багажийг задлах үед аюултай. Задлахаасаа өмнө багажийг цахилгааны үндсэн тэжээлээс сангасан эсэхээ шалгаарай. Ашиглахаас өмнө цахилгаан хангамжийн утас, холбогч, уртасгагч цахилгааны кабель, механик гэмтэл зэргийг шалгаарай.



Халуун хийн багажийн буруу хэрэглээ (материалын хэт халалт гэх мэт) нь гал гарах, тэсрэх аюул, ялангуяа ойр орчмын шатамхай материалууд болон тэсрэмтгий хий гарах аюултай. Нэг газар удаан хугацаанд бүү хэрэглэ. Дулаан нь далд байгаа шатамхай материалыг ноцоож болно.



Галын болон түлэгдэх аюултай! Багажны халсан бүрхүүл, хийн хошуунд бүү хүр, Халуун учраас тулэх аюултай. Багажийг хөрөх хүртэл хүлээ. Халуун агаарын урсгалыг хүн ба амьтан руу бүү чиглүүл. Хэрэглэсний дараа хошууг солих юмуу хадгалахаас өмнө багажийг бүрэн хөргөхийн тулд суурин гадаргуу дээр босоогоор нь доош харуулан тавьна. Хэрвээ Халуун Хийн Багаж ажиллаж (дулааны реле) байхдаа өөрөө унтарвал багажийг унтраах юмуу цахилгааны үндсэн эх үүсвэрээс тэжээлийг салгана уу. Дахин хэрэглэхээс өмнө багажийг хөргөнө үү.

Болгоомжил

Багажин дээр заасан хүчдэлийн чадал нь үндсэн хүчдэлтэй заавал тохирч байх шаардлагатай. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. Шаардлагатай тохиолдолд, цахилгаан эрчим хүч хангамжийн компанийтай холбоо барина уу.



F1 Барилгын талбай дээр хувийн хамгаалалт хийх зорилгоор багажийг УГАУ-д холбохыг зөвлөх хэрэгтэй (Үлдэгдэл Гүйдэл Автомат Унтраалга).



Багажийг хяналтан дор ажиллуулна.

Энэхүү багажийг 8 ба түүнээс дээш насны хүүхдүүд, биеийн, мэдрэх, сэтгэцийн чадамжийн бэрхшээлтэй хүмүүс, мэдлэг туршлагагүй хүмүүс зөвхөн хяналтан дор юмуу багажийг хэрхэн аюулгүй ажиллуулах, гарч болох аюулыг ойлгосны үндсэн дээр ажиллуулж болно. Энэ багажаар хүүхдүүдийг бүү тоглуул. Насанд хүрсэн хүний хяналтгүйгээр хүүхдүүдийг уг багажийг цэвэрлүүлэх, түүнд засвар үйлчилгээ хийлгэхийг бүү зөвшөөр.



Багажийг чийгнээс хамгаал.

Засварыг зөвхөн баталгаат үйлчилгээний төвд хийнэ. Өөрийн жинхэнэ дагалдах материалууд болон сэлбэг хэрэгслүүдийг хэрэглэхээр хязгаарлагдсан.



خطر! هناك خطر عند فتح الأداة حيث تكون الأجزاء المباشرة مكشوفة. قبل الفتح، افصل الأداة عن مأخذ التيار لضمان الفصل من مصدر التيار الرئيسي. قبل بدء تشغيل الأداة، تحقق من سلك إمداد الطاقة والموصول بالإضافة إلى كابل الإطالة بحثاً عن التلف الكهربائي والميكانيكي.



يمكن أن يسبب الاستخدام غير الصحيح لأداة الهواء الساخن (على سبيل المثال زيادة سخونة المادة) **خطر نشوب حريق أو حدوث انفجار**، خاصةً بالقرب من المواد القابلة للاحتراق والغازات القابلة للانفجار. لا وضع الأداة في نفس المكان لفترة زمنية طويلة. يمكن أن تؤدي الحرارة إلى إشعال المواد القابلة للاشتعال غير الموجودة في مجال الرؤية.



خطر نشوب حريق والاحتراق! لا تلمس مبيت عنصر التسخين وفوهة الهواء عندما تكون ساخنة حيث يمكن أن تسبب الإصابة بحرق. اترك الأداة حتى تبرد. لا تقم بتوجيهه تجاه الهواء الساخن باتجاه الأشخاص أو الحيوانات. قبل استبدال الفوهة أو التخزين بعد الاستخدام، ضع الأداة في وضع رأسى لأسفل على سطح حاملها واتركها حتى تبرد تماماً. إذا توقفت أداة الهواء الساخن من تلقاء نفسها أثناء التشغيل (المدخل الحراري)، فقم بإيقاف مصدر إمداد الطاقة أو فصله من مأخذ الطاقة. اترك الأداة تبرد قبل إعادة استخدامها.



تنبيه

يجب أن يتطابق تصنيف الفولطية الوارد على الأداة مع فولطية مصدر التيار الرئيسي.
 $Z_{max} = 0.215 \Omega + j \cdot 0.134 \Omega$ EN 61000-3-11; أو مراجعة مراقب الإمداد بالطاقة الكهربائية عند اللزوم من أجل الحماية الشخصية في موقع البناء نوصي بشدة بتوصيل الأداة بـ **(قاطع دائرة التيار الكهربائي المتبقى BCCR)**.

يجب تشغيل الأداة تحت إشراف.

يمكن استخدام هذه الأداة من قبل الأطفال الذين تصل أعمارهم إلى 8 أعوام أو أكثر أو الأشخاص ذوي الإعاقات البدنية أو الحسية أو العقلية أو الذين يفتقرون إلى الخبرة والمعرفة في حالة الإشراف عليهم أو تلقيهم التعليمات المتعلقة باستخدام الأداة بطريقة آمنة واستيعابهم المخاطر المرتبطة بها. لا تسمح للأطفال باللعب بالأداة. لا يُسمح للأطفال بتنظيف الأداة أو تنفيذ أعمال الصيانة لها بدون إشراف. احرص على حماية الأداة من التعرض للرطوبة والبلل.

لا يجب إجراء الإصلاحات إلا من قبل نقاط الخدمة المعتمدة. يتم تقييد استخدام الأداة مع الملحقات وقطع الغيار الأصلية.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

120

230

19

هشدار



خطر! هنگام باز کردن ابزار خطر وجود دارد زیرا قطعات دارای برق در دسترس می‌باشند. قبل از باز کردن، ابزار را جدا کنید تا مطمئن شوید از برق جدا شده است. قبل از راه اندازی، سیم منبع برق و رابط همینیتور کابل اضافی را مورد بررسی قرار دهید تا اسیب الکتریکی و مکانیکی ندیده باشد.

استفاده نادرست از شوار صنعتی (مثلًا گرمای زیاد قطعات) می‌تواند منجر به آتش سوزی و انفجار شود، به خصوص در نزدیکی مواد احتراق و گازهای قابل انفجار. از این ابزار برای مدت زمان طولانی در یک مکان استفاده نکنید. گرمایی می‌تواند مواد قابل اشتعالی که در دید قرار ندارند را مشتعل کند.



خطر آتشسوزی و سوختگی! اگر زمانی که نازل هوا و شیلنگ المنت گرمایی داغ است به آنها دست نزنید چون موجب سوختگی می‌شوند. صبر کنید تا ابزار خنک شود. جریا هوای داغ را مستقیم به طرف افراد یا حیوانات نگیرید. قبل از تعویض نازل یا نگهداری آن بعد از استفاده، ابزار را روی سطح فرارگیری آن به صورت عمودی نگهدارید و صبر کنید تا کاملاً خنک شود.



اگر Hot Air Tool (ابزار هوای گرم) در حین کار (رله حرارتی) بهصورت خودکار خاموش شود، ابزار را خاموش کنید یا منبع برق را از برق اصلی قطع کنید. قبل از استفاده مجدد، صبر کنید تا ابزار خنک شود.

احتیاط



میزان ولتاژ تعیین شده بر روی ابزار مربوط به ولتاژ برق است. $\Omega = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. در صورت نیاز، از شرکت برق مشاوره بخواهید.

برای محافظت شخصی در سایت های ساختمانی، ما اکیداً توصیه می کنیم ابزار باید به یک RCCB (مدارشکن جریانباقی مانده) وصل شود.



ابزار باید تحت نظارت راه اندازی شود.



این ابزار به شرطی می‌تواند توسط کودکان ۸ سال یا بالاتر و توسط افرادی که توانایی های جسمی، حسی یا روحی کمی دارند یا تجربه یا دانش کافی ندارند استفاده شود که تحت نظارت باشند یا دستورالعمل های مربوط به نحوه استفاده این ابزار به آنها داده شود و خطرات موجود را درکنند. اجازه ندهید کودکان با این ابزار بازی کنند. کودکان نباید بدون نظارت این ابزار را تمیز کنند یا کارهای نگهداری آن را انجام دهند.



مراقب باشید ابزار مرطوب یا خیس نشود.



تعمیرات فقط باید توسط معلم های سرویس مجاز انجام شود. فقط از لوازم جانبی و قطعات یکی اصلی استفاده کنید.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

20

경고

감전위험: 기기의 분해 시, 전도성 부품들과 접속부분들의 노출로 인한 심각한 감전사고가 발생할 수 있기 때문에 기기를 열기 전에 콘센트에서 전원플러그를 반드시 뽑는다.

화재 및 폭발위험: 열풍기를 부적절하게 사용할 경우, 예를 들면, 인화물질 및 폭발성 가스에 근접사용 시 노즐교환 전에 또는 사용하고 다시 보관하기 전에, 바닥에 수직으로 장비를 세우고 완전히 냉각시키십시오.
열풍 핸디형 장치가 가동 중 자동으로 (온도 제어에 의해) 꺼지면 장치를 끄거나 전기 공급 장치로부터 분리하십시오. 새로 사용하기 전에 장치를 냉각시키십시오.

화상위험: 특히 가연성 재료 및 폭발성 가스 근처에서 열풍장치의 부적합한 사용 시 발생 가능. 장기간 동일한 위치를 겨냥하지 마십시오. 시야 범위 밖에서 열이 가연성 재료에 전달될 수 있습니다.

주의

정격전압: 120V (230V) 기계에 업급되어진 정격전압은 공급전압과 일치해야 한다. EN 61000-3-11; $Z_{max} = 0.215 \Omega + j 0.134 \Omega$. 상황에 따라서 전기 공급 업체와 상담하십시오

FI스위치: 건설현장에서 인부의 안전사고 방지를 위해 당사는 기기를 잔류전류회로차단기(Residual Current Circuit Breaker)에 연결하여 사용하기를 강력히 권유한다.

기기는 반드시 잘 교육 받은 사람이나 그러한 사람의 감시 하에 사용되어야 한다. 8세 이상의 어린이 또는 신체적, 감각적 및 정신적 능력이 저하되거나 또는 경험이나 지식이 부족한 인원은 감독 하에 있거나 또는 본 장치의 안전한 사용에 대해 교육을 받고 그로 인한 위험을 인지하는 경우에만, 본 장치를 사용할 수 있습니다. 어린이가 본 장치로 장난을 치지 않도록 하십시오. 청소 및 사용자 유지보수는 감독 하에 있지 않는 어린이가 실시하지 말아야 합니다.

습기나 수분으로부터 기기를 보호해 주어야 한다.

오직 공인된 서비스센터에서만 수리작업이 이루어져야 한다. 반드시 Weldy의 악세사리와 부품들을 사용해야 한다.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO



Anwendung / Application / Applicazione / Application / Aplicación / Aplicação / Applicatie / դիմում / การประยุกต์ / 应用 / 用途 / Зориулалт / تطبيق / برنامه / 적용분야

Deutsch	HG 330-B, HG 330-S: Schrumpfen, Verformen, Trocknen, Klebverbinden, Auftauen / NUR HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Schweißen, Löten
English	HG 330-B, HG 330-S: Shrinking, Deforming, Drying, Joining adhesives, Defrosting / ONLY HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Welding, Soldering
Italiano	HG 330-B, HG 330-S: Termoretrazione, deformazione, asciugatura, incollaggio, scongelamento / SOLO HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Saldatura, brasatura
Français	HG 330-B, HG 330-S: rétraction, déformation, séchage, assemblage par adhésifs, dégivrage / UNIQUEMENT HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: soudage, brasage
Español	HG 330-B, HG 330-S: Reducción, deformación, secado, unión de adhesivos, descongelación / SOLO HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Soldadura con o sin aleación
Português	HG 330-B, HG 330-S: Encolhimento, deformação, secagem, adesivos de união, descongelamento / SOMENTE HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Solda, soldagem
Nederland	HG 330-B, HG 330-S: Krimpen, vervormen, drogen, lijmverbindingen, ontdooken / UITSLUITEND HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Lassen, solderen
հայերէն	HG 330-B, HG 330-S: Սեղմում, ձևափորում, չորացում, սպոնձվող միացումները, հալեցում / միայն HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Եռակցման, solder
ภาษาไทย	HG 330-B, HG 330-S: การหดตัว การผิดรูป การทำให้แห้ง ตัวเชื่อมประสาน การละลายเน่าแข็ง / HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S เท่านั้น: การเชื่อมโลหะ, บัดกรี
中文	HG 330-B, HG 330-S: 收缩、变形、晾干、粘合、解冻 / 仅 HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: 焊接和软焊
日本語	HG 330-B, HG 330-S: シュリンク作業、変形、乾燥、接着、解凍 / HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S のみ: 溶接、半田づけ
Монгол	HG 330-B, HG 330-S: Агших, хэлбэр алдах, хатах, наадлдаг цавуу, цан арилгах / ЗӨВХӨХ HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: Гагнуур, Гагналт
العربية	HG 330-S, HG 330-B: الانكماش، والتشويه، والتجفيف، وربط المواد اللاصقة وإزالة الصقير / HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: فقط: اللحام واللحام بالقصدير
فارسی	HG 330-S, HG 330-B: چروک کردن، تغییر شکل دادن، خشک کردن، چسب های پیوندی، آب کردن / HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S: فقط: جوشکاری، لحیم کاری
한국어	HG 330-B, HG 330-S: 수축, 변형, 건조, 결합, 해동 / HG 330-A, HG 530-A, HG 530-S 만 해당: 용접, 납땜



Compatibility of accessories							
HG 330-B	•	•	•				
HG 330-S	•	•	•	•	•	•	
HG 330-A, HG 530-S, HG 530-A	•	•	•	•	•	•	•

Falsche Handhabung und/oder Benutzung einer defekten oder falschen Düse, kann zu einem Hitzestau und damit zu einer Beschädigung des Gerätes führen.

Deutsch

Incorrect handling or use of wrong or defect nozzle can lead to an accumulation of heat and thus damage the unit.

English

Una manipolazione scorretta o l'utilizzo di un ugello errato o difettoso può causare un accumulo di calore e quindi danneggiare l'unità.

Italiano

Le maniement incorrect ou l'utilisation d'une buse défectueuse ou inappropriée peuvent entraîner une accumulation de chaleur excessive et endommager l'unité.

Français

Un manejo incorrecto o el uso de una boquilla no apropiada o defectuosa puede provocar la acumulación de calor y dañar la unidad.

Español

O manuseio incorreto ou o uso do bocal errado ou com defeito pode ocasionar um acúmulo de calor e, por isso, danificar a unidade.

Português

Incorrect gebruik of foutieve of defecte mondstuk kan leiden tot een ophoping van warmte, zodat de eenheid kan worden beschadigd.

Nederland

Ծայրագույնի ենք սխալ վարմելու և/կամ կրաքաղաքական ծայրագույն օգտագործելու դեպքում կրաքաղաքական ցերեմոնիան կրաքաղաքական ինչպես նաև կրաքաղաքական սպարբ։ Խայրէն

การจัดการอย่างไม่ถูกต้องและ / หรือการใช้หัวฉีดที่ชำรุดหรือไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดการสะสมความร้อนและความเสียหายต่ออุปกรณ์

ภาษาไทย

操作不当和/或使用已损坏的或错误的风嘴可能会导致热积累，从而造成机具损坏。

中文

誤った取り扱いおよび/または不良または不適合ノズルの使用は、熱の蓄積やデバイスの損傷につながる可能性があります。

日本語

Буруу юмуу гэмтэлтэй хошуу ашигласан эсвэл буруу зөөвөрлөсөн тохиолдолд дулаан хуримтлагдаж төхөөрөмжийг гэмтээнэ.

Монгол

يمكن أن يؤدي التعامل غير الصحيح و/أو استخدام فوهة تالفة أو غير صحيحة إلى زيادة ارتفاع الحرارة وبذلك إلى تلف الجهاز.

العربية

کاربرد اشتباه نازل و/یا استفاده از نازل خراب یا اشتباه ممکن است باعث تراکم گرمایی و در نتیجه آسیب به دستگاه شود.

فارسی

고장난 또는 잘못된 노즐의 올바르지 않은 취급 및/또는 사용은 열축적 및 장치의 손상을 발생시킬 수 있습니다.

한국어

Technische Daten / **Technical Data** / Dati tecnici / Caractéristiques techniques / Datos técnicos / Dados técnicos / Technische gegevens / Տեխնիկական տվյալներ /
ข้อมูลทางเทคนิค / 技术数据 / 技術データ / Техникийн мэдээлэл / البيانات الفنية / داده های تکنیکی / / **기술자료(테크니컬 데이터)**

		HG 330-B			HG 330-S			HG 330-A							
	V~	100	120	230	100	120	230	100	120	230					
	Hz	50/60			50/60			50/60							
	W	1100	1200	1600	1200	1400	2000	1300	1500	2300					
	°C	350 / 550			80 – 600			80 – 650							
	°F	660 / 1020			180 – 1120			180 – 1200							
	l/min	250 / 400		350 / 500	250 / 450		250 / 550	200 – 500		200 – 550					
	cfm	8.8 / 14.1		12.4 / 17.7	8.8 / 15.9		8.8 / 19.4	7.1 – 17.7		7.1 – 19.4					
	dB (A)	67 (K = 3)													
	m/s²	< 2.5 (K = 1.5)													
	g lbs	700 1.5						750 1.7							
	a × b × c mm a × b × c inch	230 × 250 × 80 (ø 45) 9.0 × 9.8 × 3.1 (ø 1.8)													
	Ø mm Ø inch	35.5 1.4													

Technical data and specifications are subject to change without prior notice.

Technische Daten / **Technical Data** / Dati tecnici / Caractéristiques techniques / Datos técnicos / Dados técnicos / Technische gegevens / Տեխնիկական տվյալներ /
 ຂອມຖາງທեຄնិក / **技术数据** / 技術データ / Техникийн мэдээлэл / البيانات الفنية / داده های تکنیکی / 기술자료(테크니컬 데이터)

		HG 530-S			HG 530-A				
	V~	100	120	230	100	120	230		
	Hz	50/60			50/60				
	W	1300	1500	2000	1300	1500	2300		
	°C	80–620			80–650				
	°F	180–1150			180–1200				
	l/min	250 / 450		250 / 550	200–500		200–550		
	cfm	8.8 / 15.9		8.8 / 19.4	7.1–17.7		7.1–19.4		
	dB (A)	67 (K = 3)							
	m/s²	< 2.5 (K = 1.5)							
	g	750							
	lbs	1.7							
	a × b × c mm a × b × c inch	230 × 250 × 80 (ø 45) 9.0 × 9.8 × 3.1 (ø 1.8)							
	Ø mm Ø inch	35.5 1.4							

Technical data and specifications are subject to change without prior notice.

HG 330-B

Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ภาษาไทย

中文

日本語

Монгол

العربية

فارسى

한국어

Inbetriebnahme

Start-up

Messa in funzione

Mise en service

Puesta en marcha

Colocação em funcionamento

Ingebruikneming

Գործարկումը

การเริ่มต้นการทำงาน

投入运行

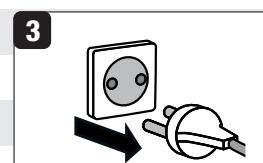
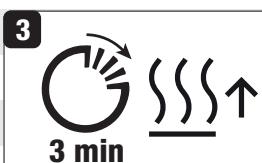
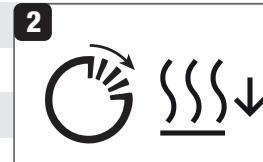
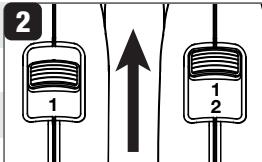
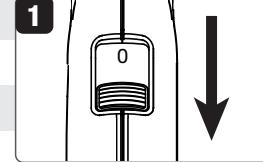
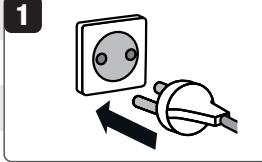
始動

Хүлээлгэн өгөх

بدء التشغيل

راه اندازی

시운전



Ausschalten

Switching Off

Spegnimento

Arrêt

Apagado

Desligando

Uitschakelen

Անջակառման

ปิดสวิตช์

关断

電源を停止する

Унтраах

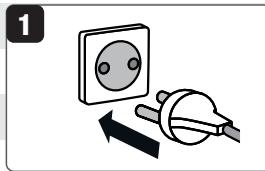
إطفاء

خاموش کردن

끄기

HG 330-S

HG 530-S

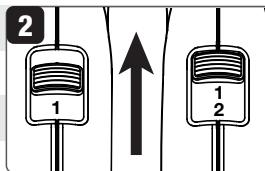


Inbetriebnahme

Start-up

Messa in funzione

Mise en service

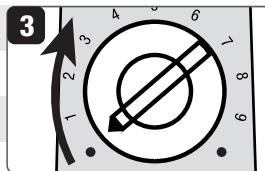


Puesta en marcha

Colocação em funcionamento

Ingebruikneming

Գործարկումը

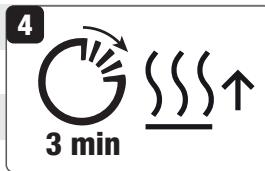


การเริ่มต้นการทำงาน

投入运行

始動

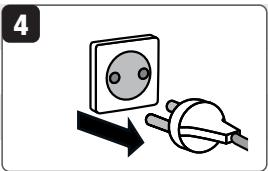
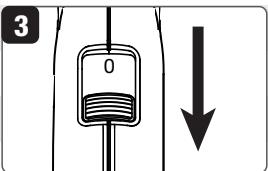
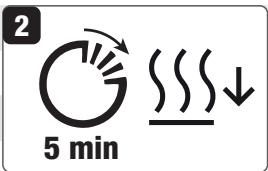
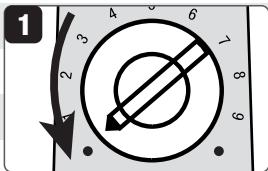
Хүлээлгэн өгөх



بدء التشغيل

راه اندازی

시운전



Ausschalten

Switching Off

Spegnimento

Arrêt

Apagado

Desligando

Uitschakelen

Անջատումը

ปิดสวิตช์

关断

電源を停止する

Үнтраах

إطفاء

خاموش کردن

끄기

Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ภาษาไทย

中文

日本語

Монгол

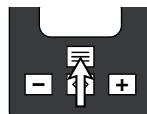
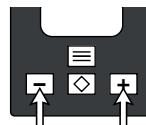
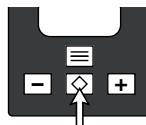
العربية

فارسى

한국어

HG 330-A

HG 530-A



Deutsch	Auswahl Temperatur/Luftmenge	Temperatur/Luftmenge + / -	Programmtaste
English	Temperature/air flow selection	Temperature/air flow +/-	Program button
Italiano	Selezione temperatura/flusso d'aria	Temperatura/flusso d'aria +/-	Tasto di programmazione
Français	Choix de la température/du débit d'air	Température/débit d'air +/-	Touche programme
Español	Selección temperatura/flujo de aire	Temperatura/flujo de aire +/-	Tecla programación
Português	Seleção temperatura/fluxo de ar	Temperatura/fluxo de ar +/-	Tecla de programa
Nederland	Selectie temperatuur/luchtstroom	Temperatuur/luchtstroom +/-	Programmatoets
հայերէն	Զերմաստիճանի/օդի հոսքի լճաբարյանք	Զերմաստիճանի/օդի հոսք +/-	Ծրագրի լինութեան կոնակ
ภาษาไทย	การเลือกอุปกรณ์/อัตราการไหลของอากาศ	อุณหภูมิ/อัตราการไหลของอากาศ +/-	ปุ่มโปรแกรม
中文	温度/气流选择	温度/气流 +/-	程序键
日本語	温度/エアフローの選択	温度/エアフロー +/-	プログラムスイッチ
Монгол	Температур/агаарын урсгалын сонголт	Температур/агаарын урсгал+/-	Программын товчлуур
العربية	اختيار درجة الحرارة/تبار الهواء	درجة الحرارة/تبار الهواء +/-	زر البرنامج
فارسی	انتخاب دما/جریان هوا	دما/جریان هوا +/-	دکمه برنامه
한국어	온도/에어플로 선택	온도/에어플로 +/-	프로그램 버튼



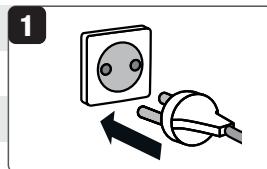
Status	Heizen – Kühlen	Gebläse, Luftmenge	Temperaturanzeige	Deutsch
Status	Heating – Cooling	Blowers, air volume	Temperature set point	English
Stato	Chaudie – Refroidissement	Soffianti, quantità d'aria	Affichage température	Italiano
Statut	Calentar – Enfriar	Souffleries, débit d'air	Indicación de temperatura	Français
Estado	Aquecer – refrigerar	Soplador, flujo de aire	Indicação da temperatura	Español
Status	Riscaldamento – raffreddamento	Soprador, volume de ar	Indicazione della temperatura	Português
Status	Verwarmen – afkoelen	Blazer, hoeveelheid lucht	Weergave temperatuur	Nederland
Կարգավիճակ	Տափացում — ստեցում	Օդպիութ, օդի ծավալ	Ձերմաստիճանի ցուցիչ	հայերէն
สถานะ	จ่ายความร้อน – ระบายความร้อน โนบลเวอร์ ปริมาณลม	แสดงอุณหภูมิ	ภาษาไทย	
状态	加热 - 冷却	风扇, 风量	温度显示	中文
ステータス	ホット - クール	送風機、風量	温度インジケータ	日本語
Төлөв	Халаалт - хөргөлт	Үлээгч, агаарын эзлэхүүн	Температурын дэлгэц	Монгол
حالة	التدفئة - التبريد	مروحة، كمية الهواء	مبين درجة الحرارة	العربية
وضعیت	گرم کردن - خنک کردن	فن، حجم هوا	نمایشگر دما	فارسی
상태	히팅 - 쿨링	팬, 공기량	온도 디스플레이	한국어



Deutsch	Eco-Zustand	Abkühlen	Eingabesperrre
English	Eco status	Cool down	Input interlock
Italiano	Stato eco	Raffreddamento	Blocco dell'ingresso
Français	Mode éco	Refroidir	Verrouillage d'entrée
Español	Estado Eco	Refrigerar	Bloqueo de introducción
Português	Estado Eco	Resfriar	Bloqueio de introdução
Nederland	Eco-staat	Afkoelen	Invoerblokkering
հայերէն	Էկո-վիճակ	Ստուգություն	Մասուցման արգելափակում
ภาษาไทย	สถานะประหยัดพลังงาน	การทำให้เย็นลง	ระบบล็อกการป้อนข้อมูล
中文	Eco 状态	冷却	输入锁定
日本語	Eco状態	自然冷却	入力ロック
Монгол	Эко төлөв	Хөргөх	Оролтын хаалт
العربية	وضع Eco	تبريد	حظر الإدخال
فارسی	وضعیت اقتصادی	خنک شدن	قفل ورود
한국어	에코 상태	냉각	입력 잠금

HG 330-A

HG 530-A

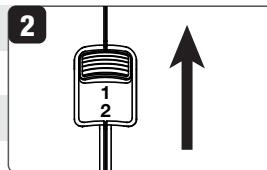


Inbetriebnahme

Start-up

Messa in funzione

Mise en service

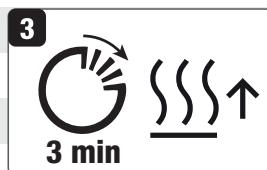


Puesta en marcha

Colocação em funcionamento

Ingebruikneming

Գործարկում



การเริ่มต้นการทำงาน

投入运行

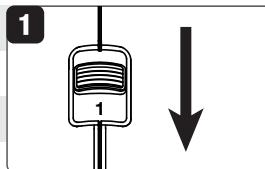
始動

Хүлээлгэн өгөх

بدء التشغيل

راه اندازی

시운전

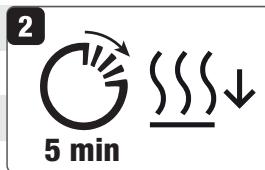


Ausschalten

Switching Off

Spegnimento

Arrêt

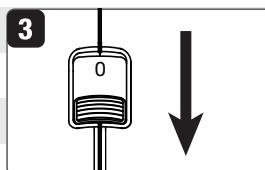


Apagado

Desligando

Uitschakelen

Անցառում



ปิดสวิตช์

关断

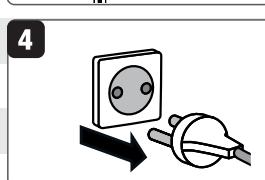
電源を停止する

Үнтраах

إطفاء

خاموش کردن

끄기



Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ภาษาไทย

中文

日本語

Монгол

العربية

فارسی

한국어

HG 330-A

HG 530-A

Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ภาษาไทย

中文

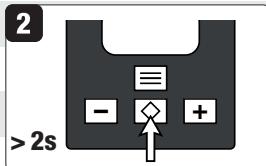
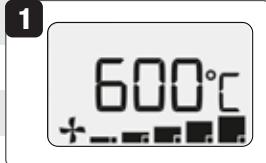
日本語

Монгол

العربية

فارسى

한국어



Standby-Betrieb

Standby mode

Funzionamento in Standby

Mise en service

Puesta en marcha

Colocação em funcionamento

Ingebruikneming

Գործարկումը

การเริ่มต้นการทำงาน

投入运行

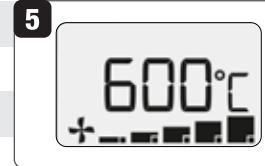
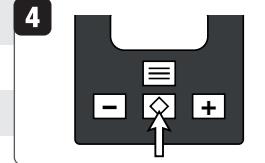
始動

Хүлээлгэн өгөх

بدء التشغيل

راه اندازی

시운전



Standby-Betrieb aufheben

Cancel standby mode

Messa in funzione

Mise en service

Puesta en marcha

Colocação em funcionamento

Ingebruikneming

Գործարկումը

การเริ่มต้นการทำงาน

投入运行

始動

Хүлээлгэн өгөх

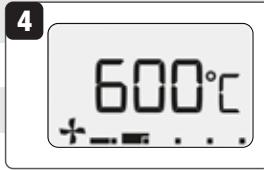
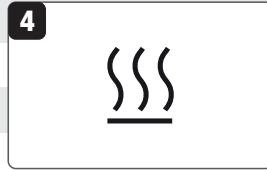
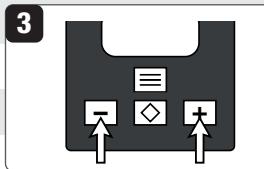
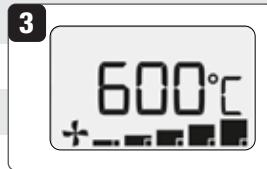
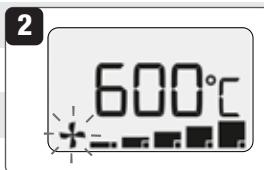
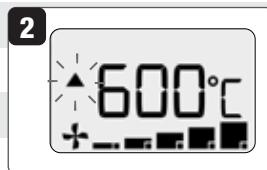
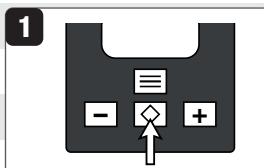
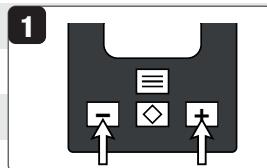
بدء التشغيل

راه اندازی

시운전

HG 330-A

HG 530-A



Temperatur/Luftmenge einstellen

Setting temperature / air volume

Impostare la temperatura / quantità d'aria

Régler la température/le débit d'air

Ajustar temperatura/flujo de aire

Ajustar temperatura / volume de ar

Temperatuur/hoeveelheid lucht instellen

Զերմաստիճանի/օդի ծավալի կարգավորում

ตั้งค่าอุณหภูมิ/ปริมาณลม

设置温度/风量

温度 / 風量の設定

Температур/агарын эзлэхөөний тохиргоо

ضبط درجة الحرارة / كمية الهواء

تنظيم دماء/حجم هوا

온도 / 공기량 세팅

Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ภาษาไทย

中文

日本語

Монгол

العربية

فارسی

한국어

HG 330-A

HG 530-A

Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ภาษาไทย

中文

日本語

Монгол

العربية

فارسى

한국어

Gerät konfigurieren (S.35)

Configuring device (see page 35)

Configurare l'apparecchio (v. pag. 35)

Configurer un appareil (voir p 35)

Configurar dispositivo (v. página 35)

Configurar o aparelho (ver a página 35)

Apparaat configureren (zie blz. 35)

Սարքի կազմաձևում (տես՝ էջ 35)

กำหนดตั้งค่าอุปกรณ์ (ดูหน้า 35)

配置机具(参见第35页)

デバイスの設定 (35ページを参照)

Төхөөрөмжийг тохируулах (35 хуудсыг өз)

تهيئة الجهاز (انظر صفحة 35)

پیکربندی دستگاه (مراجعه به صفحه 35)

장치 구성 (35페이지 참조)

1



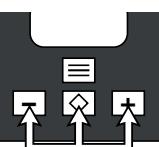
Konfigurationen zurücksetzen

Resetting configuration

Ripristinare la configurazione

Réinitialiser une configuration

2



Restablecer configuración

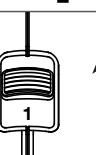
Redefinir a configuração

Configuratie resetten

Կազմաձևան վերակայում

รีเซ็ตการกำหนดตั้งค่า

3



重置配置

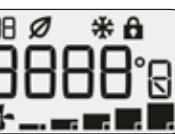
設定のリセット

Тохируулгыг тэглэх

ارجاع التهيئة

بازنشارى پىكىرىدى

4



구성 재설정

Konfiguration C0 – C2

Configuration C0 – C2

Configurazione C0 – C2

Configuration C0 – C2

Configuración C0 – C2

Configuração C0 – C2

Configuratie C0 – C2

Կազմակերպություն (C0 – C2)

การกำหนดตั้งค่า (C0 – C2)

配置 (C0 – C2)

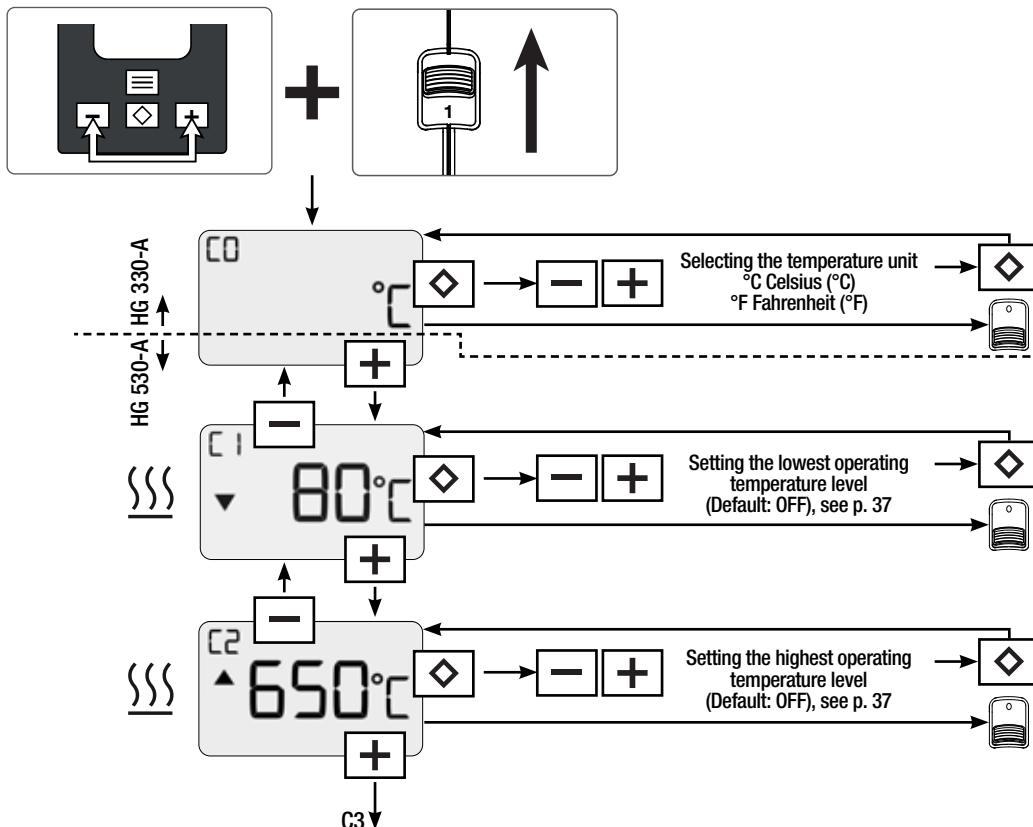
設定 (C0~C2)

Тохирүүлга (C0 – C2)

(C2 – C0) تیبیة

(C2 – C0) پىكىرىندى

구성 (C0 – C2)



Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ភាព៌ខ្លួន

中文

日本語

Монгол

العربية

فارسی

한국어

Deutsch Konfiguration C3 – C5

English Configuration C3 – C5

Italiano Configurazione C3 – C5

Français Configuration C3 – C5

Español Configuración C3 – C5

Português Configuração C3 – C5

Nederland Configuratie C3 – C5

հայերէն Կազմակերպում (C0 – C2)

ภาษาไทย การกำหนดตั้งค่า (C3 – C5)

中文 配置 (C3 – C5)

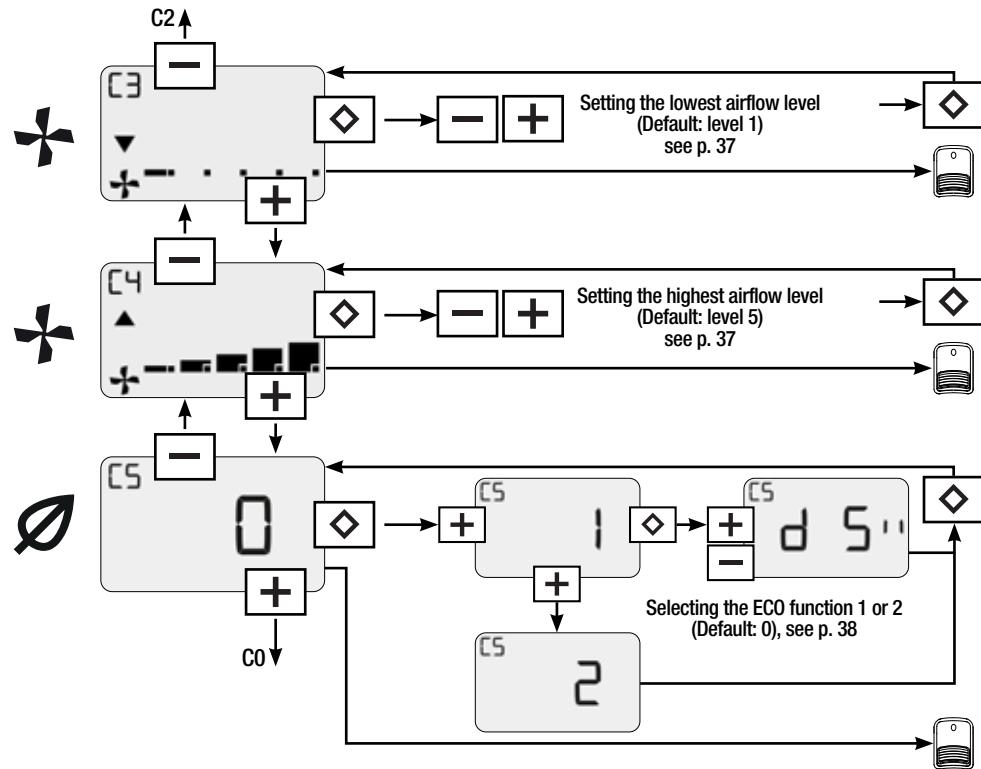
日本語 設定 (C0~C2)

Монгол Точиртуулга (C3 – C5)

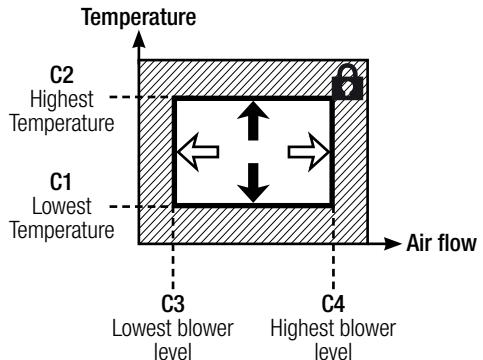
العربية (C5 – C3) تهيئة

فارسی پیکربندی (C5 – C3)

한국어 구성 (C3 – C5)



C1, C2, C3, C4 - PREDEFINE OPERATING RANGE



Arbeitsfenster einstellen

Setting working window

Impostare la finestra di lavoro

Régler la fenêtre de travail

Ajustar ventana de trabajo

Ajustar a janela de trabalho

Arbeidsvenster instellen

Աշխատանքային պատռհամեների կարգավորություն

ຕັ້ງຄາດນໍາຕ່າງທ່າງນາ

设置工作窗口

作業ウィンドウの設定

Ажлын цонхны тохиргоо

ضبط نافذة العمل

تنظیم پنجره کاری

작업창 세팅

Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերեն

ภาษาไทย

中文

日本語

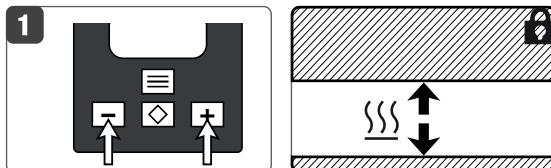
Монгол

العربية

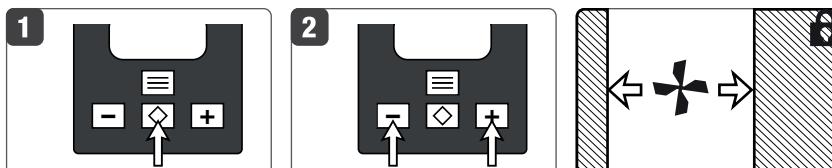
فارسی

한국어

Setting the lowest / highest adjustable temperature level (C1, C2)



Setting the lowest / highest adjustable blower level (C3, C4)



C5 – ECO MODE

(C5 = 0) ECO function turned off

Deutsch Energiesparmodus (eco)

English Energy saving mode (eco)

Italiano Modalità di risparmio energetico (eco)

Français Mode économie d'énergie (éco)

Español Modo de ahorro de energía (eco)

Português Modo de economia de energia (eco)

Nederland Energiespaarmodus (eco)

հայերէն Էներգախնայման ռեժիմ (eco)

ភាសាអីណ្ឌ ទុនដប្រាយណ៍ដល់រាយ (eco)

中文 节能模式 (eco)

日本語 省エネルギー モード (eco)

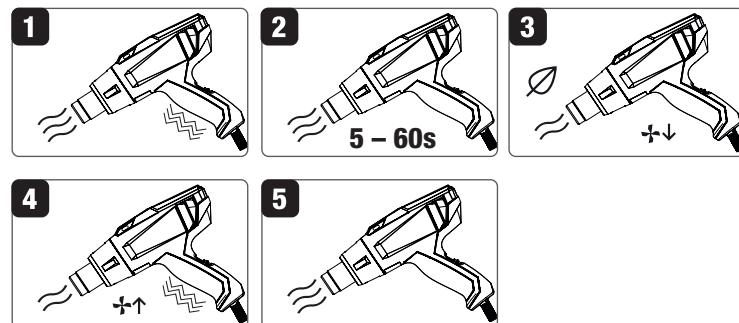
Монгол Эрчим хөч хэмнэх горим (эко)

العربية وضع توفير الطاقة (eco)

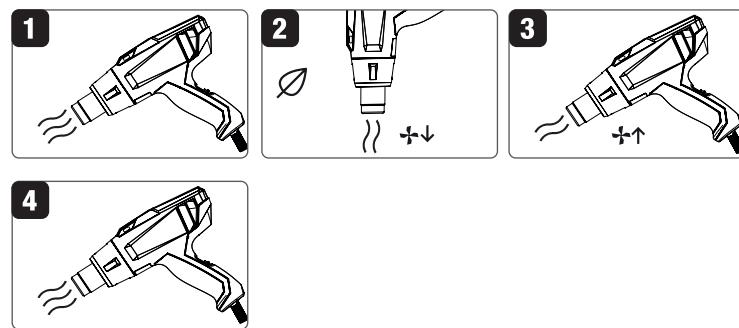
فارسی حالت صرفه جویی در مصرف انرژی (اقتصادی)

한국어 에너지 절감 모드 (에코)

(C5 = 1) ECO function turned on (5 – 60 sec delay until ECO activation)



(C5 = 2) ECO 90° tilt angle function turned on (immediat ECO activation if tilt angle = 90°)



Speicherfunktion (P1 – P5)

Memory function (P1 – P5)

Funzione di memoria (P1 – P5)

Fonction de sauvegarde (P1 – P5)

Función de memoria (P1 – P5)

Função de memória (P1 – P5)

Opslagfunctie (P1 – P5)

Պահպահման գործառույթ (P1 – P5)

ພັ້ນກໍລັບມາດຕະກາງຈໍາ (P1 – P5)

存储功能 (P1 – P5)

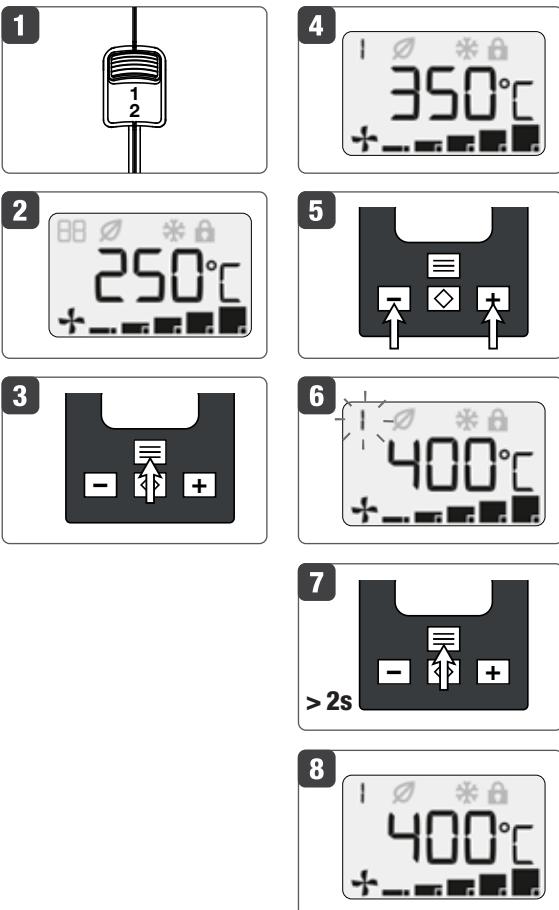
メモリ機能 (P1~P5)

Санаҳ ойн функци (P1 – P5)

وظيفة التخزين (P1 – P5)

عملکرد ذخیره (P1 – P5)

저장기능 (P1 – P5)



Deutsch

English

Italiano

Français

Español

Português

Nederland

հայերէն

ភាសាអីណ្ឌ

中文

日本語

Монгол

العربية

فارسی

한국어

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

Gewährleistung

- Für dieses Gerät gelten die vom direkten Vertriebspartner/Verkäufer gewährten Garantie- oder Gewährleistungsrechte ab Kaufdatum. Bei einem Garantie- oder Gewährleistungsanspruch (Nachweis durch Rechnung oder Lieferschein) werden Herstellungs- oder Verarbeitungsfehler vom Vertriebspartner durch Ersatzlieferung oder Reparatur beseitigt. Heizelemente sind von der Gewährleistung oder Garantie ausgeschlossen.
- Weitere Garantie- oder Gewährleistungsansprüche werden im Rahmen des zwingenden Rechts ausgeschlossen.
- Schäden, die auf natürliche Abnutzung, Überlastung oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, werden von der Gewährleistung ausgeschlossen.
- Keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche bestehen bei Geräten, die vom Käufer umgebaut oder verändert wurden.

Entsorgung



Elektrogeräte, Zubehör und Verpackungen sollen einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Bitte berücksichtigen Sie bei der Entsorgung unserer Produkte die nationalen und lokalen Vorschriften.

Für EU-Länder: Werfen Sie Elektrogeräte nicht in den Hausmüll!

Warranty

- For this tool, the guarantee or warranty rights granted by the relevant distributor/seller shall apply. In case of guarantee or warranty claims any manufacturing or workmanship defects will either be repaired or replaced by the distributor at its discretion. Warranty or guarantee rights have to be verified by an invoice or a delivery document. Heating elements shall be excluded from warranty or guarantee.
- Additional guarantee or warranty claims shall be excluded, subject to mandatory provisions of law.
- Warranty or guarantee shall not apply to defects caused by normal wear and tear, overload or improper handling.
- Warranty or guarantee claims will be rejected for tools that have been altered or changed by the purchaser.

Disposal



Electrical equipment, accessories and packaging should be recycled in an environmentally friendly way.



For EU countries only: Do not dispose of electrical equipment with household refuse!

Garanzia

- A questo apparecchio si applicano i diritti di garanzia commerciale o legale concessi dal distributore/venditore pertinente. In caso di ricorso alla garanzia commerciale o legale è prevista la fornitura sostitutiva oppure la riparazione dei difetti di fabbricazione o di lavorazione da parte del distributore a sua discrezione. Per i diritti di garanzia commerciale o legale farà fede la fattura o il documento di consegna. Gli elementi riscaldanti sono esclusi dalla garanzia commerciale o legale.
- Sono esclusi ulteriori ricorsi alla garanzia commerciale o legale, con riserva delle disposizioni di legge.
- Sono esclusi dalla garanzia commerciale o legale i danni riconducibili all'usura naturale, al sovraccarico o a una manipolazione impropria.
- Il ricorso alla garanzia commerciale o legale decade per gli apparecchi che sono stati sottoposti a trasformazioni o modifiche da parte dell'acquirente.

Smaltimento



Gli apparecchi elettrici, gli accessori e gli imballaggi devono essere riciclati nel rispetto dell'ambiente. Durante lo smaltimento dei nostri prodotti, si prega di considerare le disposizioni nazionali e locali. **Per i Paesi UE:** Non smaltire gli apparecchi elettriche insieme ai rifiuti domestici!

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

Garantie

- Pour cet outil, la garantie ou les droits au titre de la garantie octroyés par le distributeur/revendeur concerné doivent s'appliquer. En cas de recours en garantie, tout défaut de fabrication ou de main-d'œuvre fera l'objet soit d'une réparation, soit d'un remplacement par le distributeur, à sa discrétion. La garantie ou les droits au titre de la garantie doit/doivent faire l'objet d'une vérification sur la base d'une facture ou d'un bon de livraison. Les éléments chauffants doivent être exclus de la garantie.
- Tout autre recours en garantie doit être refusé, sous réserve des dispositions légales obligatoires.
- La garantie ne saurait s'appliquer aux défauts causés par une usure normale, une surcharge ou une manipulation incorrecte.
- Les recours en garantie seront rejétés pour tout outil qui a été modifié ou altéré par l'acheteur.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

Garantía

- El uso de esta herramienta está sujeto a la garantía o los derechos de garantía otorgados por los distribuidores o vendedores correspondientes. En caso de que exista algún defecto de fabricación o de construcción incluidos en la garantía, el distribuidor reparará o sustituirá el equipo según prefiera. Los derechos de garantía deben demostrarse con la factura o el resguardo de entrega. Los elementos de calefacción quedan excluidos de la garantía.
- Quedan excluidas las reclamaciones de garantía de otro tipo según las disposiciones legales.
- La garantía no cubre los defectos provocados por el uso y desgaste normal, la sobrecarga o la utilización inadecuada del producto.
- No se admitirán las reclamaciones de garantía de aquellas herramientas que hayan sido alteradas o modificadas por el comprador.

Mise au rebut



Les appareils électriques, les accessoires et les emballages doivent être recyclés dans le respect de l'environnement. Veuillez tenir compte des dispositions nationales et locales lors de l'élimination de nos produits. **Pour les pays de l'UE:** ne pas jeter les appareils électriques avec les déchets ménagers!

Eliminación



Los equipos eléctricos, los accesorios y los embalajes deben reciclarse y reutilizarse de forma adecuada para proteger el medio ambiente. Le rogamos que tenga en cuenta las disposiciones nacionales y locales cuando se deshaga de nuestros productos.

Para países de la Unión Europea: No desechar jamás equipos eléctricos en la basura doméstica.

Garantia

- Para esta ferramenta, aplica-se a garantia fornecida pelo respectivo distribuidor/vendedor. No caso da garantia ou reivindicação de garantia, qualquer defeito de fabricação ou de mão de obra será reparado ou substituído pelo distribuidor conforme os critérios do mesmo. A garantia ou as reivindicações de garantia devem ser verificadas através de uma nota fiscal ou de um documento de entrega. Os elementos de aquecimento devem ser excluídos da garantia.
- Garantias e reivindicações de garantia adicionais deverão ser excluídas, sujeitas às provisões obrigatórias por lei.
- A garantia não deverá ser aplicável aos defeitos causados pelo uso e desgaste normal, sobrecarga ou manuseio inadequado.
- A garantia ou as reivindicações de garantia serão rejeitadas para ferramentas que tiverem sido alteradas ou trocadas pelo comprador.

Eliminação



Aparelhos elétricos, acessórios e embalagens devem ser encaminhados para uma reciclagem compatível com o ambiente. No descarte de nossos produtos leve em consideração as regulamentações nacionais e locais. **Para países da UE:** Não descarte equipamentos elétricos no lixo doméstico.

Garantie

- Voor dit gereedschap geldt de garantie of waarborg door de desbetreffende distributeur verleend/verkoper. In geval van waarborg- of garantieclaims zullen productie- of fabricagefouten of gebreken worden gerepareerd of defecte onderdelen naar eigen goeddunken worden vervangen door de distributeur. Garantie- of waarborgrechten moeten worden gecontroleerd aan de hand van een factuur of een leverbewijs. Verwarmingselementen zijn uitgesloten van garantie of waarborg.
- Een aanvullende garantie of garantieclaims worden uitgesloten, behoudens dwingende bepalingen van de wet.
- Garantie of waarborg gelden niet voor defecten veroorzaakt door normale slijtage, overbelasting of ondeskundig gebruik.
- Garantie- of waarborgclaims voor gereedschappen die zijn veranderd of aangepast door de koper worden geweigerd.

Afvoeren



Elektrische apparaten, accessoires en verpakkingen moeten op een milieuvriendelijke manier worden gerecycled. Houd u bij de afvoer van onze producten aan de nationale en lokale voorschriften. **Voor landen in de Europese Unie:** elektrische apparaten horen niet bij het huisvuil.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

43

保修

- 相关分销商/卖方所授予的保证或保修权利适用于本工具。在保证或保修请求的情况下，任何制造或工艺缺陷需要修复还是更换，由经销商自行斟酌决定。保修或保证的权利必须由发票或交付的文档进行核实。加热元件不属于保修或保证范围。
- 额外的保证或保修请求应除外，以法律的强制性规定为准。
- 保修或保证不适用于正常磨损、过载或操作不当引起的缺陷。
- 如买方更改或变更工具，保修或保证请求将被驳回。

处置



电气设备、附件及包装均应以环保方式进行回收利用。对我们的产品进行废弃处理时，请遵守相关国家和当地的法规。**以下规定仅针对欧盟国家：**切勿将电器作为生活垃圾处置！

DE
EN
IT
FR
ES
PT
NL
HY
TH
ZH
JA
MN
AR
FA
KO

产品中有害物质的名称及含量						
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外壳	○	○	○	○	○	○
金属外壳/螺丝/轴承/夹钳	○	○	○	×	○	○
电机组件	○	○	○	○	○	○
控制组件(开关、PCB、热电偶等)	×	○	○	×	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○
加热芯	×	○	×	×	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 规定的限量要求。



保証

- この工具については、関連する代理店/販売者による保証の権利が適用されます。保証申し立ての場合には、取り扱い代理店の判断で、生産上の欠陥あるいは加工場の欠陥については、修理または交換を行います。保証を受ける権利は請求書あるいは配達伝票で確認が必要となります。発熱部分は保証から除外されるものとします。
- 追加保証の申し立ては法律の定める義務に従って除外されるものとします。
- 保証は、通常の摩耗、過負荷あるいは不適切な取り扱いによって引き起こされた欠陥には適用されません。
- 購入者によって改造や改変が行われた場合、保証の申し立ては認められません。

廃棄

 電気機器、アクセサリー、梱包・包装材は、いずれも環境に配慮し、再利用されるように廃棄処分してください。当社製品を廃棄する際は、国および地方自治体で定められた各種規則を順守してください。**EU加盟国のみ:**家庭ゴミと電装廃棄物と一緒に廃棄しないでください！

Баталгаа

- Энэхүү багажид холбогдох дистрибутор/худалдагчийн гаргасан баталгааг мөрдөнө. Гаргасан баталгааны дагуу нэхэмжилсэн үйлдвэрийн юмуу загвар хийцийн алдаа гарсан тохиолдолд дистрибутор түүнийг засах юмуу сольж егнэ. Баталгааны эрхийг нэхэмжлэл юмуу хүргэлтийн баримт бичгээр баталгаажуулна. Халаах эд ангийг баталгаанд хамруулахгүй.
- Нэмэлт баталгааны нэхэмжлэл гаргахгүй бөгөөд холбогдох хууль тогтоомжийн заалтуудыг мөрдлөгөө болгоно.
- Баталгаанд багажны хэвийн элэгдэл хороодол, хэт их ачаалал, буруу ажиллуулснаас шалтгаалсан эвдрэл гэмтэл орохгүй.
- Худалдан авагчийн дур мэдэн өөрчилсөн, зассан багажид дээрх баталгаа хамаарахгүй.

Хог хаягдлыг



Цахилгаан төхөөрөмжүүд, түүний эд ангиуд ба баглаа боодлыг хүрээлэн буй орчинд эзлтэй хог хаягдал зайлцуулах аргаар зайлцуулна. Манай бүтээгдэхүүний хог хаягдалыг зайлцуулахдаа үндэсний ба дотоодын дүрэм журмыг дагана уу. **Зөвхөн EX-ны орнуудад:** цахилгаан хэрэгсэл ахуйн хогтой хамт бүү хая!

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

الضمان

- بالنسبة لهذه الأداة، يجب أن ينطبق الضمان أو حقوق الضمان التي يمنحها الموزع / البائع ذي الصلة. في حالة مطالبات الضمان أو التأمين سيتم إما إصلاح أي عيوب خاصة بالتصنيع أو الصناعة أو استبدالها بواسطة الموزع وفقاً لتقديره. يجب التحقق من حقوق الضمان أو التأمين بواسطة فاتورة أو مستند التسلیم. يجب استثناء عناصر التسخين من الضمان أو التأمين.
- يجب استثناء مطالبات الضمان أو التأمين الإضافية، بموجب أحكام القانون الإلزامية.
- يجب لأن لا ينطبق الضمان أو التأمين على العيوب التي يسببها البلي أو الناكل العادي، أو الحمل الزائد أو التعامل غير السليم.
- سيترفض مطالبات الضمان أو التأمين للأدوات التي تمت تغيير هاؤت بدلها بواسطة المشتري.

التخلص من المنتج

الأجهزة الكهربائية والمستلزمات والعيوب يجب أن تُحرَّى عليها عملية إعادة تصنيع متوافقة مع البيئة. يُرجى مراعاة التشريعات المحلية والقومية المنصوص عليها عند التخلص من منتجاتنا. في دول الاتحاد الأوروبي: يرجى عدم إلقاء الأجهزة الكهربائية في القمامه المنزلية.



ضمانات نامه

- برای این ابزار، حقوق ضمانات نامه اعطای شده از طرف توزیع کننده/فروشنده مربوطه اعمال می شود. در مورد ادعاهای ضمانات نامه هر گونه نقص تولیدی یا کاری بنا به صلاحیت توزیع کننده یا تعمیر می شود یا تعویض می شود. حقوق ضمانات نامه باید از طریق یک فاکتور با سند تحویل مورد تأیید قرار بگیرد. المنت های گرمایی از ضمانات نامه خارج می شوند.
- ادعاهای بیگری از ضمانات نامه از آن خارج خواهد شد و این تابع قوانین الزام آور است.
- این ضمانات نامه شامل تقاضی که در اثر فرسودگی طبیعی، اضافه بار یا استفاده نادرست به وجود می آیند نمی شود.
- ادعاهای ضمانات نامه برای ابزار هایی که توسط خریدار تغییر داده شده یا اصلاح شده اند پذیرفته نمی شوند.

دور انداختن

لوازم الکتریکی، لوازم جانبی و بسته بندی ها باید به شیوه ای سازگار با محیط زیست بازیافت شوند. لطفاً هنگام دفع محصولات ما قوانین مطابق و کشوری را رعایت کنید. برای کشور های اروپایی: لطفاً لوازم الکتریکی را همراه ضایعات خانگی دور نیاندازید.



보증

- 이 기기의 보증기간은 기본적으로 구입일로부터 1년이다(입증할 증명서필요 함). 발생된 문제점은 교환이나 수리를 통해 해결한다.
모든 히터(히팅엘레멘트)는 보증에서 제외된다.
- 기타 요구사항들은 법정의 결정에 따른다.
- 통상적인 마모, 과부하 또는 부적절한 취급에 의해 발생된 손상들은 보증에서 제외된다.
- 고객에 의해 개조 또는 변형이 이루어진 기기에 대해 고객은 어떠한 권리도 주장할 수 없다.

폐기처리



전기장비, 부속품 및 포장은 환경보호를 위해 재활용해야 합니다. 당사 제품을 폐기할 경우 국가별 지역별 규정을 준수하시기 바랍니다. **EU 국가 적용 사항:** 전자 장비는 가정용 쓰레기로 폐기하지 마시기 바랍니다.

DE

EN

IT

FR

ES

PT

NL

HY

TH

ZH

JA

MN

AR

FA

KO

EC declaration of conformity

(in terms of the EC machinery directive 2006/42/EC; Appendix II A)

Leister Technologies AG

Galileo-Strasse 10, CH-6056 Kägiswil/Switzerland

as manufacturer hereby declares that the machinery

Designation

Hot Air Tool

Weldy HG 330-B, Weldy HG 330-S, Weldy HG 330-A,

Weldy HG 530-S, Weldy HG 530-A

is in conformity with the provisions of the following EU directives:

EU directives

- 2006/42/EC (Machinery Directive)
- 2014/30/EU (EMC Directive)
- 2011/65/EU (RoHS Directive)

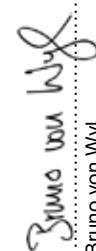
The following harmonised standards have been applied:

Harmonised standards

- EN ISO 12100
- EN 60335-1, EN 60335-2-45
- EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- EN 61000-3-11 (Zmax), EN 61000-3-12, EN 61000-6-2
- EN 50581

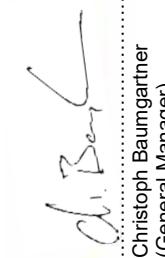
Authorised documentation representative: Thomas Schäfer, Manager Product Conformity

Kägiswil, 08.01.2020



Bruno von Wyli

(Chief Technical Officer)



Christoph Baumgartner

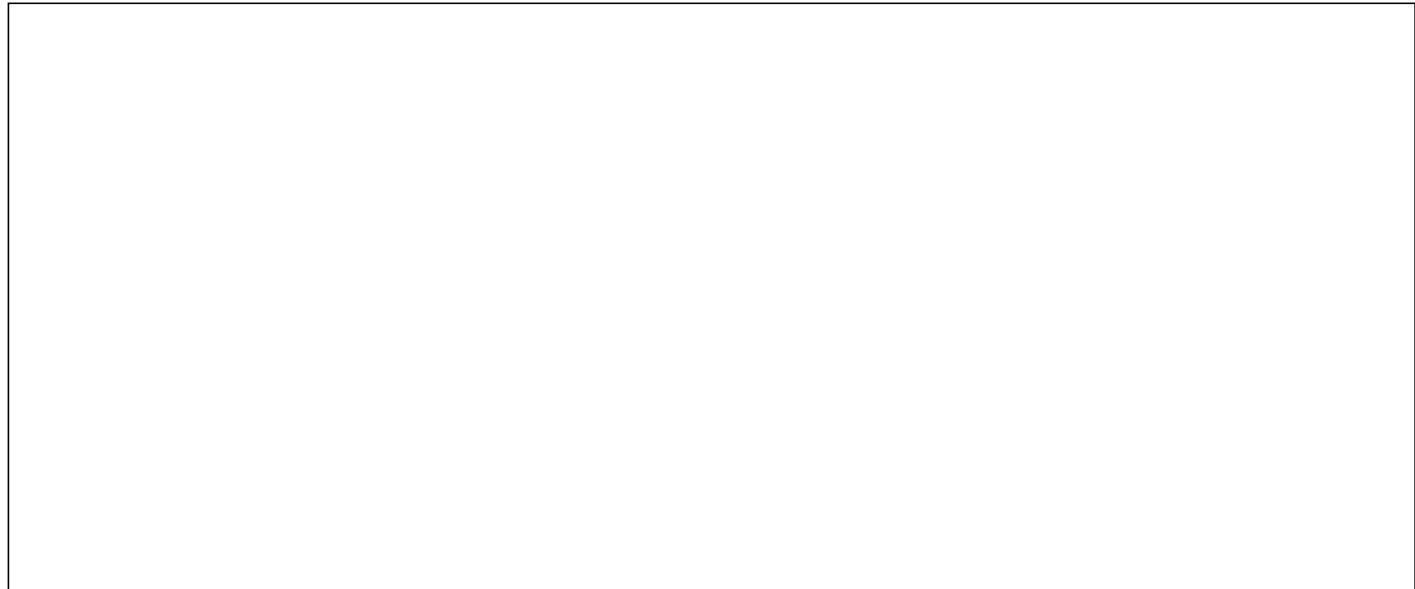
(General Manager)

Notes





www.weldy.com



Leister Technologies AG is an **ISO 9001** certified enterprise.

© Copyright by Leister

Leister Technologies AG
Galileo-Strasse 10
6056 Kaegiswil
Switzerland