Notice originale
Original instructions
Originalbedienungsanleitung
Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing
Manual original
Istruzioni originali
Manual original
Instrukcją oryginalną
Original brugsanvisning
Οδηγίες χρήσης
Originalbruksanvisning

Alkuperäinen käyttöohje
Původní návod
Eredeti útmutató
Instrucțiuni originale
Оригинална инструкция /паспорт/
Originálny návod
Izvirna navodila
Originali instrukcija
Lietošanas pamāciba
Originaalkasutusjuhend
Оригинальное руководство

E.2015

- DÉCAPEUR THERMIQUE DIGITAL
- DIGITAL HEAT GUN
- DIGITALE HEISSLUFTPISTOLE
- DIGITAAL HETELUCHTPISTOOL
- PISTOLA DE CALOR DIGITAL
- PISTOLA TERMICA DIGITALE
- PISTOLA TÉRMICA DIGITAL
- OPALARKA CYFROWA
- DIGITAL VARMLUFTPISTOL
- ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ
- VARMLUFTSPISTOL MED DIGITALDISPLAY
- DIGITAL VARMEPISTOL
- DIGITAALINEN KUUMAILMAPUHALLIN
- DIGITÁLNÍ HORKOVZDUŠNÁ PISTOLE
- DIGITÁLIS HŐLÉGFÚVÓ
- PISTOL CU AER CALD DIGITAL
- ЦИФРОВ ПИСТОЛЕТ ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ
- DIGITÁLNA TEPLOVZDUŠNÁ PIŠTOĽ
- DIGITALNA TOPLOTNA PIŠTOLA
- TECHNINIS FENAS „DIGITALE“
- DIGITĀLĀ KARSTĀ GAISA PISTOLE
- DIGITAALNE KUUMAÕHUPÜSTOL
- ЦИФРОВОЙ ТЕРМОПИСТОЛЕТ

FACOM®

www.facom.com

NU-E.2015_0216.indd 1 2/19/2016 3:06:43 PM

FR

⚠ ATTENTION

D'IMPORTANTES INFORMATIONS DE SÉCURITÉ SONT JOINTES. LIRE CE MANUEL AVANT D'UTILISER LA MACHINE. CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES INSTRUCTIONS. NE PAS LES DÉTRUIRE. L'EMPLOYEUR EST TENU DE COMMUNIQUER LES INFORMATIONS DE CE MANUEL AUX EMPLOYÉS UTILISANT CETTE MACHINE. LE NON RESPECT DES AVERTISSEMENTS SUIVANTS PEUT CAUSER DES BLESSURES.

CONSIGNES DE SECURITE

- Maintenir l'aire de travail propre et bien éclairée.
- Ne pas utiliser un outil électrique dans un milieu déflagrant, comme en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.
- Maintenir à l'écart les enfants, ou toute autre personne lors de l'utilisation.
- Porter des vêtements appropriés. Ne porter aucun vêtement ample ou bijou. Maintenir cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles, car ils pourraient s'y faire prendre.
- Débrancher la fiche du secteur et/ou la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer tout accessoire, ou avant de le ranger.
- Maintenir tout organe de coupe propre et bien affûté.
- **N'UTILISEZ PAS** cet outil dans des conditions humides, en présence de gaz inflammables ou à proximité de matériaux combustibles.
- **NE DIRIGEZ PAS** l'appareil au même endroit pendant une longue période.
- Placez l'appareil sur son support après l'utilisation et laissez-le refroidir avant de le ranger.
- **VEILLEZ À NE PAS** placer vos mains sur les orifices de ventilation pour ne pas les obturer.
- **VEILLEZ À TOUJOURS** éteindre l'outil avant de le déposer.
- L'utilisation de cet appareil n'est pas prévue pour les personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, sauf si ces personnes sont surveillées ou instruites sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- **PRENEZ GARDE** à n'obstruer ni l'orifice d'entrée d'air, ni la bouche de la buse car ceci pourrait provoquer une chaleur excessive et endommager l'outil.
- **N'ENFONCEZ RIEN** dans la buse, pour éviter toute électrocution.
- **VEILLEZ À** ce qu'aucune trace de peinture n'adhère à la buse ou au grattoir car elle pourrait s'enflammer à la longue.
- **NE PAS** utilisez dans les cabines de projection de peinture ou à moins de 3,0 m des opérations de projection de peinture.
- **CET OUTIL ne doit pas être utilisé pour décoller de la peinture au plomb.**

REMARQUE : Ces décapeurs thermiques sont capables de produire des températures dépassant 550°C.

- **NE PAS** utiliser cet outil pour chauffer les aliments.
- Assurez-vous de diriger le souffle d'air chaud dans une direction sûre, loin des autres personnes ou des objets inflammables.
- **NE PAS** utiliser le décapeur thermique en combinaison avec des décapants chimiques.
- **NE PAS** diriger le flux d'air chaud directement sur le verre.
- Nettoyez souvent la lame du grattoir pendant l'utilisation. L'accumulation de résidus sur la lame est hautement inflammable.

⚠ ATTENTION

Ne pas utiliser de flexibles ou de raccords endommagés, effilochés ou détériorés.

Ne pas exposer à la pluie ou à l'humidité.

Ne pas transporter la machine par son flexible.

Garder une position équilibrée et ferme. Ne pas se pencher trop en avant pendant l'utilisation de cette machine.

Ne pas utiliser une machine sous l'emprise de drogues, d'alcool, de médicaments ou si vous êtes fatigué.

Utiliser les équipements de protection tels que lunettes, gants, chaussures de sécurité ainsi qu'une protection acoustique.
Rester vigilant, faire preuve de bon sens et d'attention pendant l'utilisation de la machine.

NE TOUCHEZ PAS la buse en métal car elle devient très chaude pendant l'utilisation et reste chaude jusqu'à 30 minutes après l'utilisation.

NE PAS utiliser comme sèche-cheveux.

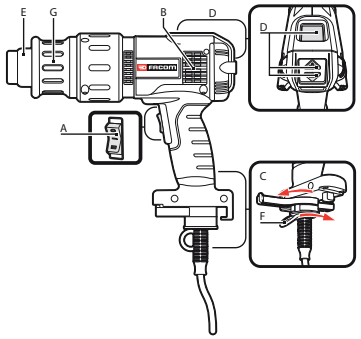
USAGE PRÉVU

Votre décapeur thermique a été conçu pour décoller la peinture, souder les tuyaux, rétracter le PVC, souder et plier les plastiques ainsi que pour tous travaux de séchage et de dégivrage en général.

DESCRIPTION (FIG. 1)

a. Interrupteur marche/arrêt
b. Orifices de ventilation
c. Support amovible
d. Afficheur LCD de température de l'air et de réglage
e. Buse
f. Bague de suspension de l'outil
g. Couvercle du corps chauffant

1



MONTAGE ET REGLAGE

. Température de l'air (fig. 1)

- Appuyez et relâcher sur l'afficheur LCD de température d'air et de réglage (d) pour régler la température désirée par paliers de 10 °C.
- Pour augmenter ou diminuer de manière continue la température, tenez enfoncé l'afficheur LCD de température de l'air et de réglage (d).
- Relâcher l'afficheur lorsque la température désirée ou la température minimum/maximum est atteinte.
- L'afficheur indique l'augmentation/diminution réelle de température jusqu'à ce que la température désirée soit atteinte.

La température désirée est mémorisée par l'outil. Chaque fois que le décapeur thermique est allumé, il chauffe à la derniere température réglée en fonction du debit d'air.
Si vous n'êtes pas sûr du réglage, commencez toujours par une température basse et augmentez graduellement jusqu'à atteindre le réglage désiré.

. Applications

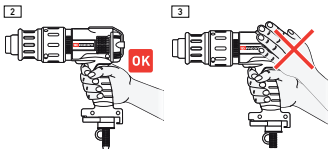
Réglage	Applications
Bas	• Faire sécher de la peinture et du vernis • Enlever des étiquettes • Cirer et décoller de la cire • Faire sécher du bois avant remplissage • Contracter les emballages de PVC et les gaines d'isolation • Dégivrer les tuyaux gélés
Moyen	• Souder des plastiques • Plier des tuyaux en plastiques et des feuilles • Dévisser les écrous ou boulons oxydés ou trop sérrés
Haut	• Décoller la peinture et la laque • Souder les raccords de plomberie (à l'étain) • Retirer du linoleum ou des carreaux en vinyle

. Montage de l'accessoire adapté

Symbole	Description	Application
	Buse conique	Contraction (chaleur concentrée sur une petite surface)
	50 mm Buse Large	Séchage, retrait de peinture, retrait de vinyle ou linoleum, dégivrage (chaleur répartie sur une grande surface)

1. Assurez-vous que l'interrupteur marche / arrêt (a) est en position 0 et que l'outil est débranché de la source d'alimentation. Assurez-vous que la buse est refroidie.
2. Fixez l'accessoire souhaité sur la buse.

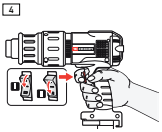
FONCTIONNEMENT



. Position correcte des mains
La position correcte des mains nécessite une main placée sur l'outil comme illustré sur la figure 2.

. Avant toute utilisation
1. Montez l'accessoire correct recommandé pour l'application souhaitée.
2. Tourner le bouton de réglage de la température de l'air (d) sur la température d'air désirée.

. Mise en marche et arrêt de l'appareil (fig. 4)



1. Poussez l'interrupteur marche/arrêt (a) sur les réglages de débit d'air désirées :
   - I : 250 litres/min (50˚–400˚C) Un débit d'air faible pour chauffer lentement l'ouvrage.
   - II : 500 litres/min (50˚–600˚C) Un débit d'air élevé pour chauffer rapidement l'ouvrage.
2. Pour arrêter l'outil, poussez l'interrupteur marche/arrêt (a) en position O. Débranchez l'outil de la source d'alimentation et laissez l'outil refroidir avant de le déplacer ou de le ranger.

. Décoller la peinture
1. Montez l'accessoire approprié.
2. Tourner le bouton de réglage de la température de l'air (d) sur haut.
3. Allumez l'outil en sélectionnant le débit d'air désiré.
4. Dirigez l'air chaud sur la peinture à enlever.

Les meilleurs résultats sont obtenus en déplaçant le décapeur thermique lentement mais CONSTAMMENT, d'un côté à l'autre pour distribuer la chaleur de facon homogene. **NE VOUS ATTARDEZ PAS SUR UN SEUL POINT.**
5. Lorsque la peinture commence à ramollir, écaillez-la à l'aide d'un grattoir à main.

. Utilisation fixe (fig. 1)
Cet outil peut etre utilisé en mode fixe.
1. Dépliez le support amovible (c) comme illustré sur la Figure 1.
2. Placez l'outil sur un établi de niveau et stable. Assurez-vous que l'outil ne basculera pas.
3. Fixez le cordon d'alimentation pour ne pas risquer de faire des noeuds ou de faire tomber l'outil de l'établi.
4. Allumez l'outil en sélectionnant le débit d'air désiré.

. Contrôle de chaleur constant (protection contre la surcharge)
Lorsque l'outil est surchargé, cette fonction protège l'élément chauffant contre les dégâts sans arrêter l'outil et/ou sans période de refroidissement.
1. Lorsque la température est trop élevée, l'élément chauffant s'éteint de lui-même. Le moteur continue de tourner et produit de l'air frais.
2. Lorsque la température est suffisamment descendue (au bout de quelques secondes seulement), l'élément chauffant se rallume automatiquement.

. Bague de l'outil (fig. 1)
AVERTISSEMENT : TOUJOURS éteindre le décapeur thermique et le débrancher de la source d'alimentation pour le laisser refroidir pendant au moins 30 minutes avant de le déplacer ou de le ranger.
Pour un rangement aisé, l'outil peut être suspendu par la bague de l'outil (f). Le décapeur thermique doit être rangé à l'intérieur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Puissance absorbée	Niveau de bruit				Niveau de vibration m/s²	
		Pression dB(A)		Puissance dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = incertitude de mesure en dB
** k = incertitude de mesure en m/s²

Modèle	Réglage 1 de la plage de température d'air	Réglage 2 de la plage de température d'air	Poids	Dimensions
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

MAINTENANCE

Votre outil électrique à été conçu pour fonctionner longtemps avec un minimum de maintenance. Le fonctionnement continu et satisfaisant de l'outil dépendra d'une maintenance adéquate et d'un nettoyage régulier.

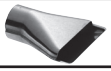
. Lubrification
Votre outil électrique ne requiert aucune lubrification additionnelle.

. Entretien
Eliminer poussière et saleté du boîtier principal à l'aide d'air comprimé chaque fois que les orifices d'aération semblent s'encrasser.
AVERTISSEMENT : ne jamais utiliser de solvants ou tout autre produit chimique décapant pour nettoyer les parties non métalliques de l'outil.
Utiliser un chiffon humidifié avec de l'eau et un savon doux. Protéger l'outil de tout liquide et n'immerger aucune de ses pièces dans aucun liquide.

. Accessoires

	E.2002B1	Buse large
	E.2002B3	Buse à réflecteur

. Accessoires en option

	E.2002B2	Buse large à renvoi d'air
	E.2002B4	Buse réductrice

Seuls des accessoires FACOM recommandés doivent être utilisés avec cet appareil.
Veuillez consulter votre revendeur pour plus d'informations sur les accessoires appropriés.

Le tri sélectif des produits usagés et des emballages facilite le recyclage et la réutilisation. La réutilisation des produits recyclés protège l'environnement et réduit la demande de matières premières.

MISE AU REBUT DE VOTRE APPAREIL
Chers clients,
Si vous souhaitez vous débarrasser de votre appareil, sachez qu'il est essentiellement composé de pièces qui peuvent être recyclées.
L'appareil ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers ; il doit être déposé à un point de collecte dédié.

EN

⚠ WARNING

IMPORTANT SAFETY INFORMATION ENCLOSED.
READ THIS MANUAL BEFORE OPERATING THE MACHINE.
IT IS THE RESPONSIBILITY OF THE EMPLOYER TO PLACE THE INFORMATION IN THIS MANUAL INTO THE HANDS OF THE OPERATOR.
FAILURE TO OBSERVE THE FOLLOWING WARNINGS COULD RESULT IN INJURY.

SAFETY WARNINGS

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean.
- **DO NOT** use in a damp atmosphere, where flammable gases may be present or near combustible materials.
- **DO NOT** apply to the same place for a long time.
- Place the appliance on its stand after use and allow it to cool down before storage.
- **DO NOT** place your hand over the air vents or block the vents in any way.
- **ALWAYS** switch the tool off before putting it down.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- **DO NOT** obstruct either the air intake or nozzle outlet, as this may cause excessive heat build up resulting in damage to the tool.
- **DO NOT** poke anything down the nozzle as it could give you an electric shock.
- **DO NOT** allow paint to adhere to the nozzle or scraper as it could ignite after some time.
- **DO NOT** use in paint spray booths or within 3.0 m of paint spraying operations.
- **DO NOT use this tool to remove paint containing lead.**

NOTE: These heat guns are capable of producing temperatures in excess of 550° C.

- **DO NOT** use this tool to heat food.
- Be sure to direct the hot air blast in a safe direction; away from other people or flammable objects.
- **DO NOT** use the heat gun in combination with chemical strippers.
- **DO NOT** direct heatgun airflow directly on glass.
- Clean the scraper blade often during use. Built up residue on the blade is highly flammable.

⚠ WARNING

Do not use damaged, frayed or deteriorated air hoses and fittings.

Do not expose power tools to rain or wet conditions.

Do not carry the machine by the hose.

Keep body stance balanced and firm.
Do not overreach when operating this machine.
Do not use the machine under the influence of drugs, alcohol, medication or if you are tired.

Use protective equipment such as glasses, gloves, safety shoes as well as acoustic protection.
Remain vigilant, use common sense and pay attention when using the machine.

DO NOT touch the metal nozzle as it becomes very hot during use and remains hot for up to 30 minutes after use.

DO NOT use as a hair dryer.

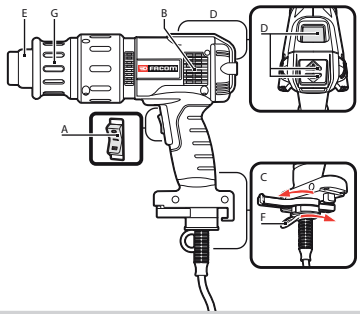
INTENDED USE

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

DESCRIPTION (FIG. 1)

a. On/off switch
b. Air vents
c. Kick-off stand
d. LCD air temperature indicator and adjuster
e. Nozzle
f. Tool hanging ring
g. Heat barrel cover

1



ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

. Air Temperature (fig. 1)

- Press and release the LCD air temperature indicator and adjuster (d) to set the desired temperature in 10˚ C increments.
- To continously increase or decrease the temperature press and hold the LCD air temperature indicator and adjuster (d).
- Release the indicator when desired temperature or minimum/maximum temperature is reached.
- The display shows the actual rising/falling temperature until the desired temperature is reached.

The desired temperature is stored in the memory of the tool. Each time the heat gun is turned on, the heat gun heats to the last temperature setting, with respect to air flow. If unsure about the setting, always start with a low temperature setting and gradually increase the temperature until the desired setting is reached.

. Applications

Setting	Applications
Low	• Drying paint and varnish • Removing stickers • Waxing and dewaxing • Drying wet timber prior to filling • Shrinking PVC wrapping and insulation tubes • Thawing frozen pipes
Medium	• Welding plastics • Bending plastic pipes and sheets • Loosening rusted or tightly fastened nuts and bolts
High	• Removing paint and lacquer • Soldering plumbing joints (with tin) • Removing linoleum or vinyl floor tiles

.To Attach the Correct Accessory

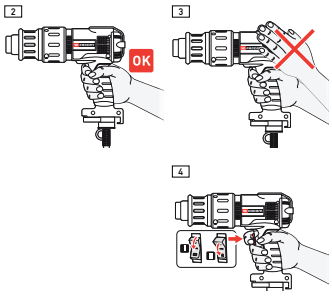
Icon	Description	Purpose
	Cone nozzle	Shrink sleeving (heat over concentrated small area)
	50 mm Fish tail surface nozzle	Drying, removing paint, removing vinyl or linoleum, thawing (heat spread over wide area)

1. Make sure the on/off switch (a) is in position O and the tool is disconnected from the power source. Ensure the nozzle has cooled down.
2. Place the desired accessory onto the nozzle.

OPERATION

. Proper Hand Position

Proper hand position requires one hand holding the tool as shown in Figure 2.



. Prior to operation

1. Attach the correct accessory recommended for the application.
2. Turn the air temperature adjustment knob (d) to desired air temperature.

Switching On and Off (fig. 4)

Push the on/off switch (a) to the desired air flow settings:

I : 250 liter/min (50°–400°C)
A low air flow to heat up the workpiece slowly.

II : 500 liter/min (50°–600°C)
A high air flow to heat up the workpiece quickly.

2. To turn the tool off, push the on/off switch (a) to position O. Disconnect the tool from the power source and let the tool cool down before moving or storing it.

. Removing Paint

1. Attach the appropriate accessory.
2. Turn the air temperature adjustment knob (d) to high.
3. Turn the tool on by selecting the desired air flow.
4. Direct the hot air onto the paint to be removed.

Best results will be achieved if the heat gun is moved slowly, but CONSTANTLY, from side to side to evenly distribute heat. **DO NOT LINGER OR PAUSE IN ONE SPOT**.

5. When the paint softens, scrape the paint away using a hand scraper.

. Stationary Use (fig. 1)

This tool can also be used in stationary mode.

1. Fold down the kickstand (c) as shown in Figure 1.
2. Set the tool onto a level, stable workbench. Ensure the tool will not tip over.
3. Secure the power cord to prevent entanglement or pulling the tool off the workbench.
4. Turn the tool on by selecting the desired air flow.

. Constant Heat Control (Overload Protection)

When the tool is overloaded, this feature protects the heating element from damage without stopping the tool and/or without a cool down period.

1. When the temperature gets too hot, the heating element switches itself off. The motor will continue to run and produce cold air.
2. When the temperature has cooled sufficiently (taking only a few seconds) the heating element will switch on automatically.

. Tool Ring (fig. 1)

WARNING: ALWAYS turn heat gun off, disconnect from the power source and let the tool cool down for at least 30 minutes before moving or storing it.

For easy storage, the tool can hang from the tool ring (f). The heat gun should be stored indoors.

TECHNICAL DATA

Model	Power input	Noise level				Vibrations level m/s²	
		Pressure dB(A)		Power dB(A)			
	"		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = measurement uncertainly in dB
** k = measurement uncertainly in m/s²

Model	Air temperature range setting 1	Air temperature range setting 2	Weight	Dimensions
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

MAINTENANCE

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

. Lubrication

Your power tool requires no additional lubrication.

. Cleaning

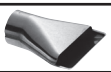
Blow dirt and dust out of the main housing with dry air as often as dirt is seen collecting in and around the air vents.

WARNING: Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the tool. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

. Accessories

	E.2002B1	Distribution nozzle
	E.2002B3	Reflector nozzle

. **Optional Accessories**

	E.2002B2	Cross-flow nozzle
	E.2002B4	Concentrator nozzle

Only FACOM, recommended accessories should be used with this product.
Consult your dealer for further information on the appropriate accessories.

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

DISPOSAL OF THIS ARTICLE

Dear Customer, If you at some point intend to dispose of this article, then please keep in mind that many of its components consist of valuable materials, which can be recycled.

Please do not discharge it in the garbage bin, but check with your local council for recycling facilities in your area.

DE

⚠ ACHTUNG

NACHFOLGEND WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE.DIESE BETRIEBSANWEISUNG VOR INBETRIEBNAHME DIE MASCHINE UNBEDINGT LESEN. DER ARBEITGEBER IST VERPFLICHTET, DIE IN DIESEM HANDBUCH GEGEBENEN INFORMATIONEN DEM BEDIENER ZUGÄNGLICH ZU MACHEN. DIE NICHTEINHALTUNG DIESER WARNHINWEISE KANN ZU VERLETZUNGEN FÜHREN.

SICHERHEITSRICHTLINIEN

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut ausgeleuchtet.
- Betreiben Sie das Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, in denen sich z. B. brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden.
- Halten Sie Kinder und Zuschauer fern, während Sie ein Elektrogerät betreiben.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose sitzende Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in den beweglichen Teilen verfangen.
- Trennen Sie den Stecker vom Netz und/oder die Akkus vom Elektrogerät, bevor Sie Einstellungen am Gerät vornehmen, Zubehör wechseln oder es aufbewahren.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.
- **VERWENDEN SIE DAS WERKZEUG NIEMALS** in einer feuchten Umgebung, in der brennbare Gase vorhanden sein könnten, und niemals in der Nähe von brennbaren Stoffen.
- **RICHTEN SIE DAS GERÄT NICHT** längere Zeit auf dieselbe Stelle.
- Lassen Sie das Werkzeug vollständig auf seinem Ständer abkühlen, bevor Sie es lagern.
- **HALTEN SIE NIEMALS** die Hände über die Luftdüsen und blockieren Sie die Düsen unter keinen Umständen.
- **SCHALTEN SIE DAS WERKZEUG STETS AUS**, bevor Sie es hinlegen.
- Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder ohne ausreichende Erfahrung oder Kenntnisse verwendet werden, außer wenn diese Personen von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, bei der Verwendung des Geräts beaufsichtigt oder mit ihm vertraut gemacht werden.
- **BEHINDERN SIE WEDER** den Lufteinlass, noch den Düsenauslass, da dies einen übermäßigen Hitzeaufbau verursachen kann, der das Werkzeug beschädigt.
- **STECKEN SIE NIEMALS** Gegenstände durch die Düse, da dies zu einem Stromschlag führen kann.
- **VERHINDERN SIE**, dass Farbe an der Düse oder am Schaber kleben bleibt, da sich die Farbe nach einiger Zeit entzünden kann.
- Um die Gefahr von Explosionen zu mindern, verwenden Sie das Gerät **NICHT** in Farbspritzkabinen oder innerhalb von 3,0 m von Farbspritzarbeiten entfernt.
- **VERWENDEN SIE DIESES WERKZEUG NICHT, um bleihaltige Farbe zu entfernen.**

HINWEIS: Diese Heißluftgeräte können Temperaturen über 550° C erzeugen.

- **VERWENDEN SIE DIESES WERKZEUG NICHT,** um Mahlzeiten aufzuwärmen.
- Richten Sie den Heißluftstrom immer in eine sichere Richtung; niemals auf Personen oder entflammbare Gegenstände.
- **VERWENDEN SIE DAS HEISSLUFTGERÄT NICHT** zusammen mit chemischen Abbeizmitteln.
- **RICHTEN SIE DEN HEISSLUFTSTROM NICHT** direkt auf Glas.
- Reinigen Sie die Schaberklinge häufig. Angesammelte Reste auf der Klinge können sich sehr leicht entzünden.

⚠ ACHTUNG

Keine beschädigten, durchgescheuerten oder abgenutz-ten Luftschläuche und Anschlüsse verwenden.

Setzen Sie Elektrogeräte keinem Regen oder feuchter Umgebung aus.

Die Maschine nicht am Schlauch tragen.

Während des Betreibens für festen Halt sorgen und den Körper nicht zu weit nach vorne beugen.
Benutzten Sie keine Maschine unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol, Medikamenten oder wenn Sie müde sind.

Benutzen Sie Schutzeinrichtungen wie Schutz-brille, Handschuhe, Sicherheitsschuhe sowie Gehörschutz.
Bleiben Sie während der Benutzung der Maschine wachsam, beweisen Sie gesunden Menschenverstand und Aufmerksamkeit.

BERÜHREN SIE NIEMALS die Metalldüse, da diese beim Gebrauch sehr heiß wird und auch 30 Minuten nach Gebrauch noch heiß ist.

VERWENDEN SIE DAS WERKZEUG NIEMALS als Haartrockner.

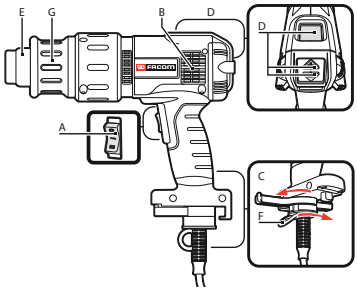
BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Ihr Heißluftgerät wurde für das Entfernen von Farbe, das Verlöten von Rohren, das Schrumpfen von PVC, das Verschweißen und Biegen von Kunststoffen sowie für allgemeine Trocknungs- und Auftauzwecke konstruiert.

BESCHREIBUNG (ABB. 1)

a. Ein-/Aus-Schalter
b. Luftöffnungen
c. Aufrechtstellung
d. LCD-Anzeige und Einstellung der Lufttemperatur
e. Düse
f. Aufhängering
g. Abdeckung des Hitzezylinders

1



ZUSAMMENBAU UND EINSTELLUNGEN

.Lufttemperatur (Abb. 1)

- Drücken Sie die LCD-Anzeige und Einstellung der Lufttemperatur (d) und lassen Sie sie wieder los, um die gewünschte Temperatur in 10˚ C-Schritten einzustellen.
- Um die Temperatur stufenlos zu erhöhen oder zu senken, halten Sie die LCD-Anzeige und Einstellung der Lufttemperatur (d) gedrückt.
- Lassen Sie sie los, wenn die gewünschte Temperatur oder die Mindest-/Höchsttemperatur erreicht ist.
- Die Anzeige zeigt die tatsächliche steigende/fallende Temperatur, bis die gewünschte Temperatur erreicht ist.

Die gewünschte Temperatur wird im Speicher des Werkzeugs gespeichert. Bei jedem Einschalten verwendet das Heißluftgerät die letzte Temperatureinstellung unter Beachtung des Luftstroms. Falls Sie nicht sicher sind, welche Einstellung Sie verwenden sollten, beginnen Sie mit einer niedrigen Temperatureinstellung und erhöhen Sie die Temperatur allmählich, bis Sie das gewünschte Ergebnis erzielen.

. Anwendungen

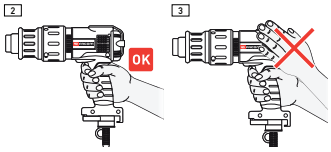
Einstellung	Anwendungen
Niedrig	• Trocknung von Farbe und Lack • Entfernen von Aufklebern • Wachsen und Entwachsen • Trocknen von nassem Holz vor dem Verspachteln • Schrumpfen von PVC-Schrumpfschläuchen und Isolationsrohren • Auftauen von eingefrorenen Rohren
Mittel	• Verschweißen von Kunststoffen • Biegen von Kunststoffrohren und -schichten • Lösen von festgerosteten oder zu fest angezogenen Muttern und Schrauben
Hoch	• Entfernen von Farbe und Lack • Verlöten von Sanitärinstallations-Verbindungen (mit Zinn) • Entfernen von Linoleum- oder Vinyl-Bodenfliesen

. Anbringen des richtigen Zubehörteils

Icon	Beschreibung	Aufgabe
	Punktdüse	Schrumpfen (die Hitze wird auf eine kleine Fläche konzentriert))
	50 mm Flachdüse	Trocknen, Entfernen von Farbe, Entfernen von Linoleum oder Vinyl, Auftauen (die Hitze wird auf eine breitere Fläche verteilt)

1. Stellen Sie sicher, dass sich der Ein-/Ausschalter (a) in der Position O befindet und das Werkzeug von der Stromzufuhr getrennt wurde. Stellen Sie sicher, dass die Düse abgekühlt ist.
2. Setzen Sie das erforderliche Zubehör auf die Düse.

BETRIEB

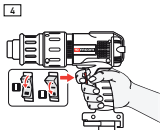


. Richtige Haltung der Hände

Bei der korrekten Handposition hält eine Hand das Werkzeug wie in Abbildung 2.

. Vor dem Betrieb

1. Setzen Sie das richtige Zubehörteil für die entsprechende Anwendung auf.
2. Drehen Sie den Einstellknopf für die Lufttemperatur (d) auf die gewünschte Lufttemperatur.



. Ein- und Ausschalten (Abb. 4)

1. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter (a) auf die gewünschte Luftstromeinstellung:
   - I : 250 Liter/min (50˚–400˚C)
     Bei einem geringen Luftstrom wird das Werkstück langsam erhitzt.
   - II : 500 Liter/min (50˚–600˚C)
     Bei einem starken Luftstrom wird das Werkstück schnell erhitzt.
2. Um das Werkzeug auszuschalten, stellen Sie den Ein/Aus-Schalter (a) auf Stellung O. Trennen Sie das Werkzeug von der Stromzufuhr und lassen Sie es abkühlen, bevor Sie es bewegen oder lagern.

. Entfernen von Farbe

1. Setzen Sie das entsprechende Zubehörteil auf.
2. Drehen Sie den Einstellknopf für die Lufttemperatur (d) auf hoch.
3. Zum Einschalten des Gerätes wählen Sie den gewünschten Luftstrom.
4. Richten Sie die Heißluft auf die zu entfernende Farbe.

Die besten Ergebnisse erzielen Sie, indem Sie das Heißluftgerät langsam, aber GLEICHMÄSSIG von einer Seite zur anderen bewegen, um die Hitze gleichmäßig zu verteilen. **HALTEN SIE DAS GERÄT NIE LANGE AUF EINE STELLE**.

5. Sobald die Farbe weich wird, schaben Sie die Farbe mit einem Handschaber ab.

. Stationärer Gebrauch (Abb. 1)

Dieses Werkzeug kann auch stationär eingesetzt werden.

1. Stellen Sie den Ständer (c) wie in Abbildung 1 auf.
2. Setzen Sie das Werkzeug auf eine ebene, stabile Werkbank. Stellen Sie sicher, dass es nicht umkippen kann.
3. Sichern Sie das Kabel, um zu verhindern, dass es sich in etwas verfängt oder das Werkzeug von der Werkbank herunterzieht.
4. Zum Einschalten des Gerätes wählen Sie den gewünschten Luftstrom.

. Konstante Wärmesteuerung (Überlastungsschutz)

Wenn das Werkzeug überlastet ist, schützt diese Funktion das Heizelement vor Beschädigungen, ohne dass das Werkzeug angehalten wird und/oder ohne dass es abkühlt.

1. Wenn die Temperatur zu hoch wird, schaltet sich das Heizelement selbsttätig aus. Der Motor läuft weiter und erzeugt kalte Luft.
2. Wenn die Temperatur ausreichend abgekühlt ist (nach nur wenigen Sekunden), schaltet sich das Heizelement automatisch wieder ein.

. Werkzeugring (Abb. 1)

WARNUNG:Schalten Sie das Gerät IMMER aus, trennen Sie es von der Stromversorgung und lassen Sie es mindestens 30 Minuten abkühlen, bevor Sie es bewegen oder lagern.

Zur einfachen Lagerung kann das Werkzeug am Werkzeugring (f) aufgehängt werden. Das Heißluftgerät sollte nicht im Freien gelagert werden.

TECHNISCHE DATEN

Modell	Leistungsaufnahme	Schallpegel				Schwingungs-intensität m/s²	
		Druck dB(A)		Leistung dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

Modell	Lufttemperatur-Bereichseinstellung 1	Lufttemperatur-Bereichseinstellung 2	Gewicht	Abmessungen
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

* k = Messunsicherheit in dB
** k = Messunsicherheit in m/s²

WARTUNG

Ihr FACOM Elektrowerkzeug wurde für langfristigen Betrieb mit minimalem Wartungsaufwand konstruiert. Ein kontinuierlicher, zufriedenstellender Betrieb hängt von der geeigneten Pflege des Elektrowerkzeugs und seiner regelmäßiger Reinigung ab.

. Schmierung

Ihr Elektrogerät benötigt keine zusätzliche Schmierung.

. Reinigung

Blasen Sie mit Trockenluft immer dann Schmutz und Staub aus dem Hauptgehäuse, wenn sich Schmutz sichtbar in und um die Lüftungsschlitze ansammelt.

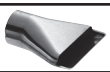
WARNUNG: Verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder andere scharfe Chemikalien für die Reinigung der nicht-metallischen Teile des Gerätes.

Verwenden Sie ein nur mit Wasser und einer milden Seife befeuchtetes Tuch. Achten Sie darauf, dass niemals Flüssigkeiten in das Gerät eindringen. Tauchen Sie niemals irgendein Teil des Gerätes in eine Flüssigkeit.

. Zubehör

	E.2002B1	Breite Düse
	E.2002B3	Reflektordüse

. Optionales Zubehör

	E.2002B2	Breite Düse mit Luftrückführung
	E.2002B4	Reduzierdüse

Um das Verletzungsrisiko zu mindern, sollte mit diesem Produkt nur von FACOM empfohlenes Zubehör verwendet werden. Fragen Sie Ihren Händler nach weiteren Informationen zu geeignetem Zubehör.

Die separate Entsorgung von Gebrauchtprodukten und Verpackungen ermöglicht das Recycling und die Wiederverwendung der Stoffe. Die Wiederverwendung von Recyclingstoffen hilft, Umweltverschmutzung zu vermeiden und mindert die Nachfrage nach Rohstoffen.

ENTSORGUNG DIESES ARTIKELS
Sehr geehrter Kunde,
Wenn Sie diesen Artikel irgendwann entsorgen wollen, denken Sie bitte daran, dass viele seiner Bauteile aus Wertstoffen bestehen, die wiederverwendet werden können.
Bitte entsorgen Sie ihn nicht in die Mülltonne, sondern erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde nach Entsorgungseinrichtungen an Ihrem Wohnort.

NL

⚠ WAARSCHUWING

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE IS INGESLOTEN. EERST DIT HANDBOEK LEZEN, DAN HET THE MACHINE BEDIENEN. HET BEHOORT TOT DE VERANTWOORDELIJKHEID VAN DE WERKGEVER DE IN DIT HANDBOEK GEGEVEN INFORMATIE AAN DE GEBRUIKER TER HAND TE STELLEN. EEN NALATEN DE HIERNAVOLGENDE WAARSCHUWINGEN OP TE VOLGEN KAN LICHAMELIJK LETSEL TOT GEVOLG HEBBEN.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Houd het werkgebied schoon en goed verlicht.
- Bedien elektrische gereedschappen niet in een explosieve omgeving, zoals in de nabijheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.
- Houd kinderen en omstanders op een afstand terwijl u een elektrisch gereedschap bedient.
- Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. Loszittende kleding, sieraden of lang haar kunnen door bewegende delen worden gegrepen.
- Haal de stekker uit het stopcontact en/of neem de accu uit het gereedschap voordat u aanpassingen uitvoert, accessoires verwisselt, of het elektrische gereedschap opbergt.
- Houd snijdgereedschap scherp en schoon.
- Gebruik het gereedschap **NIET** in een vochtige atmosfeer waar brandbare gassen of licht-ontvlambare materialen kunnen zijn.
- Pas het **NIET** lange tijd toe op een en dezelfde plek.
- Plaats het apparaat na gebruik op zijn standaard en laat het afkoelen voor u het opbergt.
- Plaats **NIET** uw hand over de ventilatieopeningen en blokkeer de ventilatieopeningen niet op welke manier dan ook.
- Schakel het gereedschap **ALTIJD** uit voordat u het neerlegt.
- Het is niet de bedoeling dat het apparaat wordt gebruikt door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, sensorische of psychische vermogens, of door personen die het ontbreekt aan ervaring en kennis, tenzij onder toezicht en na instructie over het gebruik van het apparaat door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Blokkeer de luchtinlaat of de uitgang van het mondstuk **NIET,** omdat hierdoor zich een extreme hitte kan ontwikkelen die kan leiden tot beschadiging van het gereedschap.
- Steek **NIET** iets in het mondstuk omdat dit een elektrische schok kan geven.
- Laat **GEEN** verf op het mondstuk of de schraper komen omdat dit na enige tijd in brand kan vliegen.
- Gebruik het gereedschap **NIET** in verfspuitcabines of op een afstand van minder dan 3,0 m van verfspuitwerkzaamheden.
- **Gebruik dit gereedschap NIET voor het verwijderen van verf die lood bevat.**

OPMERKING: Deze heteluchtpistolen kunnen temperaturen produceren van meer dan 550° C.

- Gebruik dit gereedschap **NIET** voor het verwarmen van voedsel.
- Richt de straal hete lucht vooral in een veilige richting; weg van andere mensen of brandbare voorwerpen.
- Gebruik het heteluchtpistool **NIET** in combinatie met chemische verfafbijtmiddelen.
- Richt de luchtstroom van het heteluchtpistool **NIET** direct op glas.
- Maak het blad van de schraper vaak schoon tijdens gebruik. Resten die zich verzamelen op het blad, zijn uiterst brandbaar.

⚠ WAARSCHUWING

Geen beschadigde, gerafelde of versleten luchtslangen of fi ttingen gebruiken.

Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden.

Het machine niet aan de slang dragen.

Steeds in een goede houding staan. Als u het machine bedient mag U zich niet te ver uitstrekken.
Gebruik een machine niet wanneer u drugs, alcohol of medicijnen gebruikt heeft of wanneer u moe bent.

Gebruik beveiligingsmiddelen zoals een bril, handschoenen, veiligheidsschoenen en gehoorbeschermers.
Blijf oplettend, gebruik altijd uw gezonde verstand tijdens het gebruik van de machine.

Raak het metalen mondstuk NIET aan omdat het tijdens gebruik zeer heet wordt en 30 minuten na gebruik heet blijft.

NIET gebruiken als haardroger.

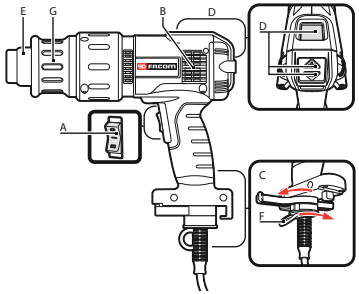
GEBRUIKSDOEL

Uw heteluchtpistool is ontworpen voor het afschrappen van verf, solderen van leidingen, krimpen van PVC, lassen en buigen van kunststoffen en ook voor algemene doeleinden zoals drogen en ontdooien.

BESCHRIJVING (FIG. 1)

a. Aan/Uit-schakelaar
b. Ventilatieopeningen
c. Startstandaard
d. LCD-indicator en -regelaar voor luchttemperatuur
e. Mondstuk
f. Ophangring gereedschap
g. Afdekking van de warmtekop

1



ASSEMBLAGE EN AANPASSINGEN

. Luchttemperatuur (Afb. 1)

- Druk op de LCD-indicator en -regelaar voor luchttemperatuur (d) en laat deze weer los als u de gewenste temperatuur wilt instellen in stappen van 10 ˚C.
- Houd de LCD-indicator en -regelaar voor luchttemperatuur (d) ingedrukt als u de temperatuur zonder onderbreking wilt laten toenemen of afnemen.
- Laat de LCD-indicator en -regelaar voor luchttemperatuur los als de gewenste temperatuur of minimum/maximum-temperatuur is bereikt.
- De display toont de werkelijke toenemende/dalende temperatuur totdat de gewenste temperatuur is bereikt.

De gewenste temperatuur wordt opgeslagen in het geheugen van het gereedschap. Steeds wanneer u het heteluchtpistool inschakelt, warmt het gereedschap op tot de laatst gebruikte temperatuurinstelling, met de bijbehorende luchtstroom. Als u niet zeker weet of de instelling de juiste is, start dan met een instelling van een lage temperatuur en laat de temperatuur geleidelijk toenemen totdat de gewenste instelling is bereikt.

. Toepassingen

Instelling	Toepassingen
Laag	• Drogen van verf en vernis • Stickers verwijderen • In de was zetten en was verwijderen • Timmerhout drogen vóór het opvullen • Krimpen van PVC-omhulsels en isolatiebuizen • Ontdooien van bevroren leidingen
Middel	• Kunststoffen lassen • Kunststof leidingen en platen buigen • Geroeste bouten en moeren of bouten en moeren die te vastzitten, losmaken
Hoog	• Verf en lak verwijderen • Verbindingen maken bij loodgieterswerk (met tin) • Linoleum of vinyl vloertegels verwijderen

. Het juiste accessoire bevestigen

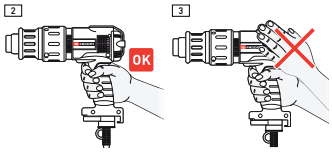
Pictogram	Beschrijving	Doel
	Kegelvormig mondstuk	Krimpen van verbindingsmoffen (hitte geconcentreerd over een klein gebied)
	50 mm Warmtespreidend mondstuk	Verf drogen, verwijderen, linoleum of vinyl verwijderen, ontplooien (hittte verspreid over een breed gebied)

1. Controleer dat de aan/uit-schakelaar (a) in de stand O staat en de stekker van het gereedschap niet in het stopcontact zit. Let er vooral op dat het mondstuk is afgekoeld.
2. Plaats het accessoire van uw keuze op het mondstuk.

BEDIENING

. Juiste handpositie

Voor de juiste handpositie plaatst u één hand op het gereedschap zoals wordt getoond in Afbeelding 2.

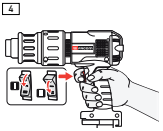


. Vóór ingebruikneming

1. Bevestig het voor de toepassing aanbevolen accessoire.
2. Draai de regelknop voor de luchttemperatuur (d) op de gewenste luchttemperatuur.

. In- en uitschakelen (Afb. 4)

1. Duw de aan/uit-schakelaar (a) in de stand voor de gewenste luchtstroominstellingen:
   - I : 250 liter/min (50˚C–400˚C)
     Een geringe luchtstroom voor het langzaam opwarmen van het werkstuk.
   - II : 500 liter/min (50˚C–600˚C)
     Een overvloedige luchtstroom voor het snel opwarmen van het werkstuk.



2. U schakelt het gereedschap uit door de aan/uit-schakelaar (a) in stand O te zetten. Trek de stekker van het gereedschap uit het stopcontact en laat het gereedschap afkoelen voordat u het verplaatst of opbergt.

. Verf verwijderen

1. Bevestig het geschikte accessoire.
2. Draai de regelknop voor de luchttemperatuur (d) in de hoge stand.
3. Schakel het gereedschap in door de gewenste luchtstroom te selecteren.
4. Richt de hete lucht op de verf u wilt verwijderen.

U bereikt de beste resultaten als u het heteluchtpistool langzaam, maar CONSTANT, heen-en-weer beweegt zodat de hitte gelijkmatig wordt verdeeeld. **RICHT NIET TE LANG OP EEN PLEK EN ONDERBREEK DE BEWEGING NIET**.

5. Wanneer de verf zacht wordt, schrapt u de verf weg met de handschraper.

. Stationair gebruik (Afb. 1)

Het gereedschap kan in een stationaire stand worden gebruikt.

1. Vouw de standaard (c) uit zoals in Afbeelding 1 wordt getoond.
2. Zet het gereedschap op een rechte, stabiele werkbank Zorg ervoor dat het gereedschap niet kan omvallen.
3. Zet het netsnoer vast zodat het niet in de war kan raken en het gereedschap niet van de werkbank kan worden getrokken.
4. Schakel het gereedschap in door de gewenste luchtstroom te selecteren.

. Constante Warmteregeling (Overbelastingsbeveiliging)

Wanneer het gereedschap overbelast raakt, beveiligt deze functie het verwarmingselement zonder dat het gereedschap wordt uitgeschakeld en/of zonder afkoelingsperiode.

1. Wanneer de temperatuur te hoog wordt, schakelt het verwarmingselement zichzelf uit. De motor blijft lopen en blijft koude lucht produceren.
2. Wanneer de temperatuur voldoende is gedaald (dat duurt slechts enkele seconden), wordt het verwarmingselement automatisch ingeschakeld.

. Gereedschapsring (Afb. 1)

WAARSCHUWING: Schakel het heteluchtpistool ALTIJD uit, trek de stekker uit het stopcontact en laat het gereedschap gedurende ten minste 30 minuten afkoelen, voordat u het verplaatst of opbergt.

U kunt het gereedschap gemakkelijk opbergen door het op te hangen aan de gereedschapsring (f). Berg het heteluchtpistool binnen op.

TECHNISCHE GEGEVENS

Referentie	Vermogen	Geluidsniveau				Trillingsniveau m/s^2	
		Deuk dB(A)		Vermogen dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = meetonzekerheid in dB
** k = meetonzekerheid in m/s^2

Referentie	Instelling 1 van het luchttemperatuurbereik	Instelling 2 van het luchttemperatuurbereik	Gewicht	Afmetingen
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

ONDERHOUD

Uw FACOM gereedschap op stroom is ontworpen om gedurende een lange tijdsperiode te functioneren met een minimum aan onderhoud. Het continu naar bevrediging functioneren hangt af van de juiste zorg voor het gereedschap en regelmatig schoonmaken.

. Smering

Uw elektrische gereedschap heeft geen aanvullende smering nodig.

. Reiniging

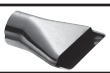
Blaas vuil en stof uit de hoofdbehuizing met droge lucht, zo vaak u ziet dat vuil zich in en rond de luchtopeningen ophoopt.

WAARSCHUWING: Gebruik nooit oplosmiddelen of andere bijtende chemicaliën voor het reinigen van niet-metalen onderdelen van het gereedschap.
Gebruik een doek die uitsluitend met water en milde zeep is bevochtigd. Zorg dat er nooit enige vloeistof in het gereedschap komt; dompel nooit enig onderdeel van het gereedschap in een vloeistof.

. Accessoires

	E.2002B1	Breed mondstuk
	E.2002B3	Mondstuk met reflector

. Optionele accessoires

	E.2002B2	Breed mondstuk met luchtoverbrenging
	E.2002B4	Verloopmondstuk

Om het risico op letsel te verminderen dient u uitsluitend door FACOM aanbevolen accessoires met dit product te gebruiken.
Neem contact op met uw leverancier voor verdere informatie over de geschikte accessoires.

Gescheiden inzameling van gebruikte producten of verpakkingen maakt het mogelijk dat materiaal kan worden gerecycled en nogmaals gebruikt. Het hergebruik van gerecycled materiaal helpt milieuvervuiling te voorkomen en vermindert de vraag naar grondstoffen.

WEGWERPEN VAN UW APPARAAT

Geachte klant,
Als u zich van uw apparaat wilt ontdoen, besef dan dat dit voornamelijk bestaat uit onderdelen die gerecycled kunnen worden.
Het apparaat mag niet met het huisvuil weggeworpen worden, maar naar een speciale ophaaldienst gebracht worden.

ES

⚠ AVISO

SE ADJUNTA INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD.
LEA ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR LA MÁQUINA.
ES RESPONSABILIDAD DE LA EMPRESA ASEGURARSE DE QUE EL OPERARIO ESTÉ AL TANTO DE LA INFORMACIÓN QUE CONTIENE ESTE MANUAL. EL HACER CASO OMISO DE LOS AVISOS SIGUIENTES PODRÍA OCASIONAR LESIONES.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables.
- Mantenga alejados a los niños y a las personas que estén cerca mientras utiliza una herramienta eléctrica.
- Vístase debidamente. No se ponga ropa suelta o joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas y el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar las herramientas eléctricas.
- Mantenga las herramientas para cortar afiladas y limpias.
- **NO la utilice** en una atmósfera húmeda, en donde puedan estar presentes gases inflamables o cerca de materiales combustibles.
- **NO** la aplique al mismo lugar durante demasiado tiempo.
- Coloque el aparato en su soporte tras su uso y deje que se enfríe antes de guardarlo.
- **NO** coloque su mano bajo las ranuras de ventilación ni las bloquee de ningún otro modo.
- Apague **SIEMPRE** la herramienta antes de ponerla boca a bajo.
- Este aparato no se destina al uso por parte de personas (incluyendo los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia o del conocimiento necesario, a menos que estén supervisadas o reciban las instrucciones relativas al uso del aparato por una persona encargada de su seguridad.
- **NO obstruya** la entrada de aire ni la salida de la boquilla, ya que esto podrá provocar una acumulación excesiva de calor que podrá dañar la herramienta.
- **NO vuelque nada** con la boquilla ya que podría provocarle una descarga eléctrica.
- **NO deje** que la pintura se adhiera a la boquilla o al raspador, ya que se podrían incendiar al cabo de un tiempo.
- **NO la utilice** en cabinas de pintura pulverizada o dentro de un diámetro de 3.0 de las operaciones de pulverización de pintura.
- **NO utilice esta herramienta para retirar pintura que contenga plomo.**

NOTA: Estas pistolas de calor son capaces de producir temperaturas que superan los 550° C.

- **NO utilice** esta herramienta para calentar comida.
- Compruebe que dirige el conducto principal del aire caliente en una dirección segura, lejos de otras personas u objetos inflamables.
- **NO utilice** la pistola de calor junto con decapantes químicos.
- **NO dirija** el flujo de aire de la pistola de calor directamente al cristal.
- Limpie la cuchilla de la decapadora a menudo durante su uso. Los residuos acumulados en la cuchilla son muy inflamables.

⚠ AVISO

No utilizar mangueras de aire y accesorios dañados, desgastados ni deteriorados.

No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.

No coger la máquina por la manguera para levantarla.

Mantener una postura del cuerpo equilibrada y firme. No estirar demasiado los brazos al manejar la máquina.
No utilizar una máquina bajo el efecto de drogas, alcohol,medicamentos o si está cansado.

Utilizar equipos de protección como gafas, guantes, calzado de seguridad así como una protección acústica.
Estar vigilante, tener buen sentido y de atención mientras se utiliza la máquina.

NO toque la boquilla metálica ya que ésta alcanza grandes temperaturas durante el uso y sigue estando caliente durante 30 minutos después de su uso.

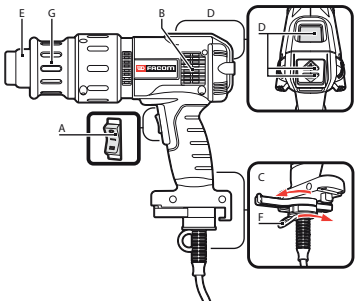
NO la utilice como secador de pelo.

USO PREVISTO

Su pistola de calor ha sido diseñada para arrancar la pintura, soldar tuberías, contraer PVC, soldar y unir plásticos y para finalidades generales de secado y fundido.

DESCRIPCIÓN (fig. 1)

1



a. Interruptor de encendido/apagado
b. Ranuras de ventilación
c. Soporte inicial
d. Indicador y ajustador de temperatura del aire LCD
e. Boquilla
f. Anilla para colgar la herramienta
g. Cubierta del barril de calor

MONTAJE Y AJUSTES

. Temperatura del aire (fig. 1)

- Pulse y suelte el indicador y ajuste de temperatura del aire LCD (d) para fijar la temperatura deseada en aumentos de 10˚ C.
- Para seguir aumentando o reduciendo la temperatura, pulse y mantenga pulsado el indicador y ajustador de la temperatura del aire LCD (d).
- Suelte el indicador cuando haya alcanzado la temperatura mínima/máxima deseada.
- La pantalla muestra el aumento/reducción real de la temperatura hasta que se alcanza la temperatura deseada.

La temperatura deseada se almacena en la memoria de la herramienta. Cada vez que se enciende la pistola de calor, ésta calienta hasta alcanzar la última temperatura almacenada, con respecto al flujo de aire. Si no está seguro acerca de su parámetro, empiece siempre por un valor inferior de temperatura y aumente la temperatura gradualmente hasta que alcance la temperatura deseada.

. Aplicaciones

Configuración	Aplicaciones
Baja	• Pintura y barnizado en seco • Retirar pegatinas • Encerado y desencerado • Secado de madera humedecida antes de rellenar • Contracción de envoltorios de PVC y tubos de aislamiento • Fundición de tuberías congeladas
Media	• Soldadura de plásticos • Unir tuberías y láminas de plástico • Aflojar pernos y tuercas enmohecidas o muy apretadas
Alta	• Retirar la pintura y la laca • Soldar los racores de plomería (con estaño) • Retirar baldosas del suelo de vinilo o linóleo

. Unir el accesorio adecuado

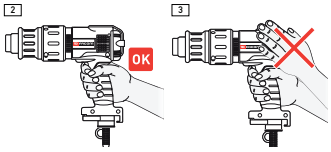
Icono	Descriptión	Finalidad
	Boquilla cónica	Contraer fundas (calor concentrado en una zona pequeña)
	50 mm Boquilla de superficie con cola de pez	Secar, retirar pintura, retirar vinilo o linóleo, descongelar (difusión del calor en una zona amplia)

1. Compruebe que el interruptor de encendido/apagado (a) está en posición O y que la herramienta está desconectada del suministro de red. Compruebe que la boquilla se ha enfriado.
2. Coloque el accesorio deseado en la boquilla.

FUNCIONAMIENTO

. Posición adecuada de las manos

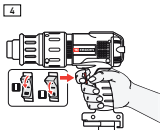
La posición adecuada de las manos exige que una mano sostenga la herramienta tal y como se indica en la Figura 2.



. Antes de usar la máquina

1. Una el accesorio adecuado aconsejado para la aplicación.
2. Gire la rueda de ajuste de temperatura del aire (d) a la temperatura deseada del aire.

. Encendido y apagado (fig. 4)



1. Coloque el interruptor de encendido/apagado (a) en los siguientes parámetros de flujo de aire:
   - I : 250 litros/min (50˚–400˚C)
     Un flujo de aire bajo para calentar lentamente la pieza de trabajo.
   - II : 500 litros/min (50˚–600˚C)
     Un flujo de aire alto para calentar rápidamente la pieza de trabajo.

2. Para apagar la herramienta, coloque el interruptor de encendido/apagado (a) en posición O. Desconecte la herramienta del suministro de red y deje que se enfríe antes de desplazarla o almacenarla.

. Retirar la pintura

1. Una el accesorio adecuado.
2. Gire la rueda de ajuste de temperatura del aire (d) a la posición alta.
3. Encienda la herramienta, seleccionando el flujo de aire deseado.
4. Dirija el aire caliente hacia la pintura que desea retirar.

Conseguirá mejores resultados si desplaza la pistola de calor lentamente, pero CONSTANTEMENTE, de lado a lado para distribuir uniformemente el calor. **NO SE DETENGA NI REALICE UNA PAUSA EN UN PUNTO**.

5. Cuando la pintura se ablande, raspe la pintura utilizando el raspador manual.

. Uso fijo (fig. 1)

Esta herramienta también puede utilizarse de modo estacionario.

1. Pliegue el soporte rápido (c) tal y como se muestra en la Figura 1.
2. Fije la herramienta en un banco de trabajo nivelado y estable. Compruebe que la herramienta no se pueda caer.
3. Fije el cable de alimentación para evitar balancear y tirar de la herramienta y hacer que se salga del banco de trabajo.
4. Encienda la herramienta, seleccionando el flujo de aire deseado.

. Control constante del calor (protección contra las sobrecargas)

Cuando la herramienta esté sobrecargada, esta función protege al elemento de calor ante los daños, sin detener la herramienta y sin un periodo de enfriamiento.

1. Cuando la temperatura sea demasiado alta, el elemento de calor se apaga de por sí. El motor seguirá funcionando y produciendo aire frío.
2. Cuando la temperatura se haya enfriado lo suficiente (lo cual tardará tan sólo varios segundos), el elemento de calor se encenderá automáticamente.

. Anillo de herramienta (fig. 1)

ADVERTENCIA: APAGUE SIEMPRE la pistola de calor, desconéctela de la fuente de red y deje que se enfríe durante unos 30 minutos como mínimo antes de desplazarla o almacenarla.

Para guardarla fácilmente, la herramienta puede colgarse con la anilla de herramienta (f). La pistola de calor debe guardarse en el interior.

DATOS TECNICOS

Modelo	Potencia absorbida	Nivel de sonido				Nivel de vibraciones m/s^2	
		Presión dB(A)		Potencia dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = incertidumbre de medida en dB
** k = incertidumbre de medida en m/s^2

Modelo	Ajuste 1 del rango de temperatura del aire	Ajuste 2 del rango de temperatura del aire	Peso	Dimensiones
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

MANTENIMIENTO

Su herramienta eléctrica ha sido diseñada para funcionar mucho tiempo con un mínimo de mantenimiento. Que siga funcionando satisfactoriamente depende del buen cuidado de la herramienta y de su limpieza periódica.

. Lubricación

Su herramienta eléctrica no requiere lubricación adicional.

. Limpieza

Elimine con aire seco la suciedad y el polvo de la carcasa principal tan pronto como se advierta su acumulación en las rejillas de ventilación o en sus proximidades.

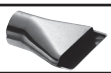
ADVERTENCIA: Jamás use disolventes u otros productos químicos fuertes para limpiar las piezas no metálicas de la herramienta.

Use un paño humedecido únicamente con agua y jabón suave. Jamás permita que le entre líquido alguno a la herramienta ni sumerja ninguna parte de la misma en líquido.

. Accesorios

	E.2002B1	Boquilla ancha
	E.2002B3	Boquilla con reflector

. Accesorios opcionales

	E.2002B2	Boquilla ancha con remisión de aire
	E.2002B4	Boquilla reductora

Con este producto se deben usar exclusivamente accesorios recomendados por FACOM.

Consulte a su proveedor si desea información más detallada sobre los accesorios apropiados.

La recogida selectiva de productos usados y embalaje permite que los materiales sean reciclados y utilizados de nuevo. La reutilización de los materiales reciclados ayuda a prevenir la contaminación ambiental y reduce la demanda de las materias primas.

ELIMINACIÓN DE ESTE ARTÍCULO

Estimado cliente,
Si usted en un determinado momento se propone eliminar de este artículo, por favor, tenga en cuenta que muchos de sus componentes están hechos de materiales valiosos que se pueden reciclar.
Por favor, no lo tire en el depósito de basura, consulte con su municipio en busca de instalaciones de reciclaje en su área.

IT

⚠ AVVERTENZA

IMPORTANTE INFORMAZIONE DI SICUREZZA ACCLUSA.
LEGGERE IL PRESENTE MANUALE PRIMA DI USARE LA MACCHINA.
È RESPONSABILITÀ DEL DATORE DI LAVORO DI METTERE QUEST'INFORMAZIONE NELLE MANI DELL'OPERATORE. LA MANCATA OSSERVANZA DELLE SEGUENTI AVVERTENZE PUÒ CAUSARE LESIONI FISICHE.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.
- Non azionare gli apparati in ambienti con atmosfera esplosiva, come quelli in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.
- Durante l'uso di un apparato elettrico, tenere lontani i bambini e chiunque si trovi nelle vicinanze.
- Indossare vestiario adeguato. Non indossare abiti lenti o gioielli. Tenere capelli, vestiti e guanti lontano dalle parti in movimento. Abiti lenti, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- Staccare la spina dall'alimentazione elettrica e/o il blocco batteria dell'apparato elettrico prima di effettuare qualsiasi tipo di regolazione, prima di cambiare gli accessori o di riporlo.
- Tenere gli utensili da taglio affilati e puliti.
- **NON usare** l'apparato in un'atmosfera ricca di umidità, dove potrebbero essere presenti gas infiammabili o nelle vicinanze di materiali combustibili.
- **NON** applicare nello stesso punto per lungo tempo.
- Posizionarlo sul suo supporto dopo l'uso e lasciare che si raffreddi prima di ritirarlo.
- **NON mettere** la mano sulle fessure di ventilazione e non ostruire le fessure in alcun modo.
- **SPEGNERE SEMPRE** l'apparato prima di posarlo.
- Questo apparecchio non è destinato per l'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o prive di esperienza e cono scenza, a meno che non abbiano ottenuto sorveglianza o istruzioni riguardo all'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- **NON** ostruire le fessure di aspirazione dell'aria né il beccuccio di uscita, per evitare un eccessivo surriscaldamento che può danneggiare l'apparato.
- **NON introdurre** oggetti nel beccuccio per evitare scosse elettriche.
- **NON** fare attaccare la vernice al beccuccio perché potrebbe prendere fuoco in un secondo momento.
- **NON utilizzare** in cabine di verniciatura o ad una distanza inferiore a 3 m dalle operazioni di verniciatura.
- **NON utilizzare questo apparato per rimuovere vernice a base di piombo.**

NOTA: Queste pistole termiche sono in grado di generare temperature di oltre 550° C.

- **NON utilizzare** questo apparato per scaldare cibi.
- Assicurarsi di dirigere il getto di aria calda in una direzione sicura; lontano da altre persone o da oggetti infiammabili.
- **NON utilizzare** la pistola termica insieme a sverniciatori chimici.
- **NON dirigere** il flusso d'aria della pistola termica direttamente sul vetro.
- Pulire spesso la lama del raschietto durante l'uso. L'accumulo di residui sulla lama è altamente infiammabile.

⚠ AVVERTENZA

Non adoperare tubi e raccordi danneggiati, consunti o deteriorati.

Non esporre gli apparati elettrici alla pioggia o all'umidità.

Non trasportare la macchina tenendolo per il tubo.

Nell'usare la macchina, mantenere con il corpo una posizione salda e ben bilanciata. Non sbilanciarsi durante l'uso di questo macchina.
Non utilizzare la macchina sotto effetto di droghe, alcool, medicine o in caso di fatica.

Utilizzare dispositivi personali di sicurezza, quali occhiali di protezione, guanti, scarpe di sicurezza e una protezione acustica.
Rimanere vigilanti e con buon senso e attenzione durante l'uso della macchina.

NON toccare il beccuccio di metallo in quanto durante l'uso raggiunge temperature estremamente elevate e resta caldo fino a 30 minuti dopo l'uso.

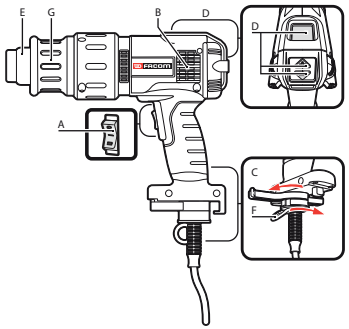
NON usare come asciugacapelli.

DESTINAZIONE D'USO

La pistola termica è stata progettata per eseguire operazioni di sverniciatura, saldatura di tubi, contrazione di tubi isolanti, saldatura e piegatura di materiali in plastica e per funzioni generiche di essiccatura e scongelamento.

DESCRIZIONE (FIG. 1)

1



a. Interruttore acceso/spento
b. Fessure di ventilazione
c. Supporto
d. Indicatore e regolatore della temperatura d'aria LCD
e. Beccuccio
f. Anello per appendere l'apparato
g. Coperchio della canna termica

ASSEMBLAGGIO E REGOLAZIONI

.Temperatura dell'aria (Fig. 1)

- Premere e rilasciare l'indicatore e regolatore della temperatura dell'aria LCD (d) per impostare la temperatura desiderata a incrementi di 10° C.
- Per aumentare o diminuire continuamente la temperatura, premere e tenere premuto l'indicatore e regolatore della temperatura dell'aria (d).
- Rilasciare l'indicatore quando viene raggiunta la temperatura desiderata o la temperatura minima/massima.
- Il display visualizza la temperatura effettiva di aumento/diminuzione finché non viene raggiunta la temperatura desiderata.

La temperatura desiderata viene archiviata nella memoria dell'apparato. Ogni volta che la pistola termica viene accesa, si riscalda in base all'ultima impostazione della temperatura, relativamente al flusso dell'aria. In caso di dubbi relativi all'impostazione, iniziare sempre con un'impostazione bassa della temperatura e aumentare gradualmente finché non si raggiunge l'impostazione desiderata.

. Applicazioni

Impostazione	Applicazioni
Bassa	• Essiccare pittura e vernice • Rimuovere adesivi • Applicare e togliere la cera • Essiccare legname bagnato prima di riempirlo • Restringere materiali in PVC e tubi isolanti • Sciogliere condutture congelate
Media	• Saldatura di materiali plastici • Piegatura di tubi e lamine in plastica • Allentare dadi e bulloni arrugginiti o eccessivamente serrati
Alto	• Asportazione di vernici e smalti • Saldatura di giunti idraulici (con lo stagno) • Asportazione di piastrelle in linoleum o vinile

. Montaggio dell'accessorio adeguato

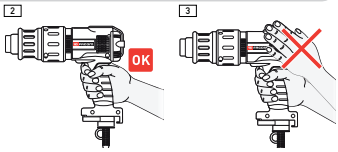
Icona	Descrizione	Funzione
	Ugello conico	Termoretrazione (concentra il flusso d'aria su una superficie ridotta)
	50 mm Beccuccio a coda di pesce	Asciugare, asportare vernice, rimuovere vinile o linoleum, scongelare (calore sparso su una zona più ampia)

1. Assicurarsi che l'interruttore acceso/spento (a) sia in posizione O e che l'apparato sia scollegato dalla presa elettrica. Accertarsi che l'ugello si sia raffreddato.
2. Collocare l'accessorio desiderato sull'ugello.

FUNZIONAMENTO

. Corretto posizionamento delle mani

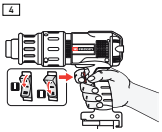
Secondo il corretto posizionamento delle mani, una mano deve tenere l'apparato come illustrato in Figura 2.



. Prima di cominciare

1. Montare il corretto accessorio per l'applicazione desiderata.
2. Ruotare il pomello di regolazione della temperatura dell'aria (d) alla temperatura dell'aria desiderata.

. Accensione e spegnimento (Fig. 4)



1. Premere l'interruttore acceso/spento (a) alle impostazioni del flusso dell'aria desiderate:
   - I : 250 litri/min (50°–400°C)
     Un flusso dell'aria basso per scaldare lentamente il pezzo da lavorare.
   - II : 500 litri/min (50°–600°C) (D26414)
     Un flusso dell'aria alto per scaldare rapidamente il pezzo da lavorare.
2. Per spegnere l'apparato, collocare l'interruttore acceso/spento (a) sulla posizione O. Scollegare l'apparato dalla presa di corrente e fare raffreddare l'apparecchio prima di trasportarlo o conservarlo.

. Sverniciatura

1. Montare l'accessorio adeguato.
2. Ruotare il pomello di regolazione della temperatura dell'aria (d) su alta.
3. Accendere l'apparato selezionando il flusso dell'aria desiderato.
4. Dirigere il flusso di aria calda sulla vernice da rimuovere.

Si otterranno risultati ottimali se la pistola termica viene fatta muovere lentamente, ma COSTANTEMENTE, da lato a lato per distribuire uniformemente il calore. **NON SOFFERMARSI SU UN SOLO PUNTO.**

5. Quando la vernice inizia ad ammorbidirsi, asportarla usando un raschietto manuale.

. Uso stazionario (Fig. 1)

Questo apparato può anche essere utilizzato in modalità stazionaria.

1. Ripiegare il supporto (c) come illustrato in Figura 1.
2. Collocare l'apparato su un piano da lavoro uniforme e stabile. Assicurarsi che l'apparato non si ribalti.
3. Fissare il cavo di alimentazione per evitare di impigliare o trascinare l'apparato via dal piano di lavoro.
4. Accendere l'apparato selezionando il flusso dell'aria desiderato.

. Controllo termico costante (Protezione da sovraccarico)

Quando l'apparato è sovraccarico, questa funzione protegge l'elemento di riscaldamento dai danni senza arrestare l'apparato e/o senza un periodo di raffreddamento.

1. Quando la temperatura diventa troppo alta, l'elemento di riscaldamento si spegne da solo. Il motore continuerà a funzionare e a produrre aria calda.
2. Quando la temperatura si è raffreddata a sufficienza (richiede solo alcuni secondi), l'elemento di riscaldamento si accenderà automaticamente.

. Anello (Fig. 1)

AVVERTENZA: Spegnere SEMPRE la pistola termica, scollegarla dalla presa di corrente e lasciare che l'apparato si raffreddi per almeno 30 minuti prima di spostarlo o ritirarlo.

Per una facile conservazione, è possibile appendere l'apparato tramite l'apposito anello (f). La pistola termica deve essere conservata al chiuso.

Dati Tecnici

Referenza	Potenza assorbita	livello sonoro				Dati tecnici, vibrazioni m/s^2	
		Pressione dB(A)		Potenza dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = incertezza di misura in dB
** k = incertezza di misura in m/s^2

Referenza	Impostazione 1 intervallo temperatura d'aria	Impostazione 2 intervallo temperatura d'aria	Peso	Dimensioni
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

MANUTENZIONE

Questo apparato è stato progettato per funzionare a lungo con una manutenzione minima. Per avere prestazioni sempre soddisfacenti occorre avere cura dell'apparato e sottoporlo a pulizia periodica.

. Lubrificazione

L'apparato non richiede alcuna ulteriore lubrificazione.

. Pulizia

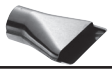
Soffiare via la polvere dall'alloggiamento con aria compressa, non appena vi sia sporco visibile all'interno e intorno alle prese d'aria di ventilazione.

AVVERTENZA: non utilizzare solventi o altri prodotti chimici aggressivi per pulire le parti non metalliche dell'apparato. Utilizzare un panno inumidito solo con acqua e sapone delicato. Non far penetrare del liquido all'interno dell'apparato, e non immergere alcuno dei suoi componenti direttamente in un liquido.

. Accessori

	E.2002B1	Ugello largo
	E.2002B3	Ugello a riflettore

. Accessori su richiesta

	E.2002B2	Ugello largo a rinvio d'aria
	E.2002B4	Ugello riduttore

Per ridurre il rischio di lesioni, su questo prodotto vanno utilizzati solo gli accessori raccomandati FACOM.

Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni sugli accessori più adatti.

La raccolta differenziata di prodotti usati e imballaggi permette il riciclo e il riutilizzo dei materiali. Il riutilizzo di materiali riciclati aiuta a impedire l'inquinamento ambientale e riduce la richiesta di materiali grezzi.

SMALTIMENTO DEL PRESENTE ARTICOLO

Gentile Cliente,
Nel caso in cui desideriate smaltire il presente prodotto, vi preghiamo di ricordare sempre che i suoi componenti contengono materiali tali da poter essere riciclati.
Non smaltire insieme ai rifiuti domestici ma acquisire informazioni in merito agli impianti di riciclaggio presenti nella vostra area.

PT

⚠ ADVERTÊNCIA

IMPORTANTES INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA EM ANEXO.
LEIA ESTE MANUAL ANTES DE OPERAR A MÁQUINA.
É RESPONSABILIDADE DA ENTIDADE PATRONAL PÔR AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL À DISPOSIÇÃO DOS UTILIZADORES. A NÃO OBEDIÊNCIA ÀS ADVERTÊNCIAS SEGUINTES PODERÁ RESULTAR EM LESÕES PESSOAIS.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.
- Não utilize as ferramentas eléctricas em ambientes explosivos, como, por exemplo, na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.
- Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas quando utilizar uma ferramenta eléctrica.
- Use vestuário apropriado. Não use roupa larga nem jóias. Mantenha o cabelo e a roupa (incluindo luvas) afastados das peças móveis. As roupas largas, as jóias ou o cabelo comprido podem ficar presos nestas peças.
- Retire a ficha da tomada de electricidade e/ou a bateria da ferramenta eléctrica antes de efectuar quaisquer ajustes, substituir acessórios ou guardar a ferramenta.
- Mantenha as ferramentas de corte sempre afiadas e limpas.
- **NÃO** o utilize num ambiente húmido, onde possa haver gases inflamáveis, nem junto de materiais combustíveis.
- **NÃO** o utilize no mesmo sítio durante muito tempo.
- Coloque o aparelho no suporte depois de o utilizar e deixe-o a arrefecer antes de o guardar.
- **NÃO** coloque a mão sobre as saídas de ventilação nem as bloqueie.
- **DESLIGUE SEMPRE** a ferramenta antes de a arrumar.
- Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que sejam acompanhadas ou tenham recebido formação sobre a utilização deste equipamento por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- **NÃO** obstrua a entrada de ar ou a saída do bocal, já que pode causar acumulação excessiva de calor, de que resultam danos na ferramenta.
- **NÃO** insira qualquer objecto no bocal, uma vez que pode sofrer um choque eléctrico.
- **NÃO** deixe que tinta se cole ao bocal ou ao raspador porque pode incendiar-se passado algum tempo.
- **NÃO** a utilize em cabines de pintura por pulverização ou uma distância inferior a 3 m de operações de pulverização de tinta.
- **NÃO utilize esta ferramenta para remover tinta que contenha chumbo.**

NOTA: estas pistolas térmicas têm capacidade para atingir temperaturas superiores a 550°C.

- **NÃO** utilize esta ferramenta para aquecer comida.
- Certifique-se de que direcciona o jacto de ar quente numa direcção segura, afastado das pessoas ou de objectos inflamáveis.
- **NÃO** utilize a pistola térmica em conjunto com decapantes químicos.
- **NÃO** direccione o jacto de ar da pistola térmica directamente sobre vidro.
- Limpe frequentemente a lâmina do raspador durante a utilização. Os resíduos acumulados na lâmina são altamente inflamáveis.

⚠ ADVERTÊNCIA

Não utilize mangueiras de ar e acessórios danificados, puídos ou deteriorados.

Não exponha as ferramentas eléctricas à chuva ou a condições de humidade.

Não transporte a máquina pela mangueira.

Mantenha o corpo numa posição equilibrada e firme.
Não estique o corpo ao operar esta máquina.
Não utilizar uma máquina sob o efeito de drogas, álcool, medicamentos ou se estiver cansado.

Utilizar os equipamentos de protecção como óculos, luvas, calçado de segurança assim como uma protecção auditiva.
Permanecer vigilante, utilizar o bom senso e a atenção durante a utilização da máquina.

NÃO toque no bocal metálico porque fica muito quente durante a utilização e permanece quente até 30 minutos após a utilização.

NÃO a utilize como secador de cabelo.

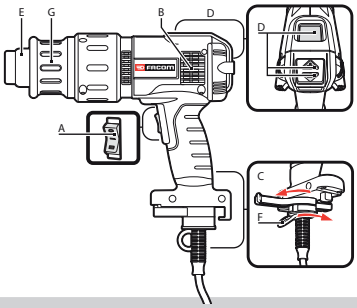
UTILIZAÇÃO ADEQUADA

A pistola térmica foi concebida para remover tinta, soldar tubos, encolher PVC, soldar e dobrar plásticos, bem como secagem geral e descongelação.

DESCRIÇÃO (fig. 1)

a. Interruptor de ligar/desligar
b. Saídas de ventilação
c. Base para evitar o recuo
d. Indicador e regulador da temperatura do ar do LCD
e. Bocal
f. Anel para pendurar a ferramenta
g. Tambor térmico

1



MONTAGEM E AJUSTES

. Temperatura do ar (Fig. 1)

- Prima e liberte o indicador e regulador da temperatura do ar do LCD (d) para definir a temperatura pretendida em incrementos de 10 ˚C.
- Para aumentar ou diminuir, de maneira contínua, a temperatura, prima e mantenha premido o indicador e ajustador de temperatura do ar do LCD (d).
- Liberte o indicador quando for atingida a temperatura pretendida ou a temperatura mínima/máxima.
- O visor mostra o aumento/diminuição de temperatura real até que seja atingida a temperatura pretendida.

A temperatura pretendida é guardada na memória da ferramenta. Sempre que a pistola térmica é ligada, atinge a última regulação de temperatura, no que respeita ao jacto de ar. Se não tiver a certeza da regulação anterior, comece sempre com uma temperatura baixa e aumente-a gradualmente até atingir o valor pretendido.

. Aplicações

Regulação	Aplicações
Baixa	• Secagem de tinta e verniz • Remoção de autocolantes • Aplicação e remoção de cera • Secagem de madeira húmida antes de enchimento • Contracção de embalagens de PVC e tubos de isolamento • Descongelamento de tubagens congeladas
Média	• Soldagem de plásticos • Dobragem de tubos e folhas de plástico • Desaperto de porcas e parafusos enferrujados ou muito apertados
Haut	• Remoção de tinta e laca • Soldadura de juntas de canalização (com estanho) • Remoção de linóleo ou ladrilhos de pavimento em vinilo

. Montagem do acessório correcto

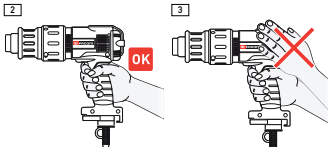
Ícone	Descrição	Objectivo
	Bocal cónico	Colocação de tubos para contracção (concentração de calor numa pequena área)
	50 mm Bocal de superfície de duas lâminas	Séchage, retrait de peinture, retrait de vinyle ou linoleum, dégivrage (chaleur répartie sur une grande surface)

1. Certifique-se de que o interruptor de ligar/desligar (a) está na posição O e que a ferramenta está desligada da fonte de alimentação. Certifique-se de que o bocal arrefeceu.
2. Coloque o acessório pretendido no bocal.

FUNCIONAMENTO

. Posição correcta das mãos

A colocação correcta das mãos requer a fixação da ferramenta com uma mão, tal como indicado na Figura 2.

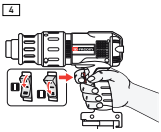


. Antes de qualquer utilização

1. Monte o acessório recomendado para a aplicação.
2. Rode o botão de ajuste da temperatura do ar (d) para o valor pretendido.

. Ligar e desligar (fig. 4)

1. Empurre o interruptor de ligar/desligar (a) para as definições de fluxo de ar pretendidas:
   - I : 250 litros/min (50 a 400 ˚C)
     Um fluxo de ar reduzido para aquecer a peça lentamente.
   - II : 500 litros/min (50 a 600 ˚C)
     Um fluxo de ar elevado para aquecer a peça rapidamente.



2. Para desligar a ferramenta, empurre o interruptor de ligar/desligar (a) para a posição O. Retire a ficha da tomada de alimentação e deixe a ferramenta a arrefecer antes de a deslocar ou guardar.

. Remoção de tinta

1. Instale o acessório adequado.
2. Rode o botão de ajuste da temperatura do ar (d) para alto.
3. Ligue a ferramenta seleccionando o jacto de ar pretendido.
4. Direccione o jacto de ar quente para a tinta que pretende remover.

Os melhores resultados são obtidos se a pistola térmica for deslocada lenta, mas CONSTANTEMENTE, de um lado para o outro para permitir uma distribuição regular do calor. **NÃO DEMORE OU FAÇA UMA PAUSA NUM PONTO**.

5. Quando a tinta amolecer, raspe a tinta com o raspador manual.

. Utilização estacionária (Fig. 1)

Esta ferramenta também pode ser utilizada no modo estacionário.

1. Dobre para baixo o suporte da base de recuo (c), tal como indicado na Figura 1.
2. Coloque a ferramenta numa bancada de trabalho nivelada e estável. Certifique-se de que a ferramenta não tomba.
3. Fixe o cabo de alimentação para impedir que o fio se enrole ou puxe a ferramenta para fora da bancada.
4. Ligue a ferramenta seleccionando o jacto de ar pretendido.

. Controlo constante do calor (protecção contra sobrecargas)

Se a ferramenta ficar sobrecarregada, esta função protege o elemento de aquecimento contra danos sem a parar e/ou sem um período de arrefecimento.

1. Se a temperatura ficar demasiado quente, o elemento de aquecimento desliga-se. O motor continua a funcionar e a gerar ar frio.
2. Se a temperatura tiver arrefecido o suficiente (o que demora apenas alguns segundos), o elemento de aquecimento liga-se automaticamente.

. Anel da ferramenta (Fig. 1)

ATENÇÃO: Desligue SEMPRE a pistola térmica, retire a ficha da tomada de corrente e deixe a ferramenta a arrefecer durante pelo menos 30 minutos antes de a deslocar ou guardar.

Para fácil armazenamento, a ferramenta pode ser pendurada usando o respectivo anel (f). A pistola térmica deve ser guardada dentro de casa.

DADOS TÉCNICOS

Referência	Alimentação	Nível de Som				Nível de Vibrações m/s^2	
		Pressão dB(A)		Potência dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = incerteza de medição em dB
** k = incerteza de medição em m/s^2

Referência	Definição 1 do intervalo de temperatura do ar	Definição 2 do intervalo de temperatura do ar	Peso	Dimensões
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

MANUTENÇÃO

A sua ferramenta eléctrica da FACOM foi concebida para funcionar durante um longo período de tempo com uma manutenção mínima. Uma utilização continuamente satisfatória depende de uma manutenção apropriada da ferramenta e de uma limpeza regular.

. Lubrificação

A sua ferramenta eléctrica não necessita de lubrificação adicional.

. Limpeza

Retire os detritos e as partículas da caixa da unidade com ar comprimido seco sempre que houver uma acumulação de detritos dentro das aberturas de ventilação e à volta das mesmas.

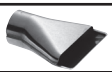
ATENÇÃO: nunca utilize dissolventes ou outros químicos abrasivos para limpar as peças não metálicas da ferramenta.

Utilize um pano humedecido apenas com água e sabão suave. Nunca deixe entrar qualquer líquido para dentro da ferramenta. Da mesma forma, nunca mergulhe qualquer peça da ferramenta num líquido.

. Acessórios

	E.2002B1	Ponta larga
	E.2002B3	Ponta com reflector

. Acessórios opcionais

	E.2002B2	Ponta larga com retorno de ar
	E.2002B4	Ponta redutora

Apenas deverão ser utilizados acessórios recomendados pela FACOM com este produto.

Consulte o seu revendedor para obter mais informações sobre os acessórios apropriados.

A recolha selectiva de embalagens e produtos usados permite que os materiais sejam reciclados e utilizados novamente. A reutilização de materiais reciclados ajuda a prevenir a poluição ambiental e reduz a procura de matérias-primas.

ELIMINAÇÃO DESTE ARTIGO

Caro/a,

Se em qualquer altura decidir que pretende ver-se livre deste artigo, não se esqueça que muitos dos seus componentes constituem materiais valiosos que podem ser reciclados.

Não deite para o lixo e verifique junto das autoridades locais quais as instalações de reciclagem existentes na sua área.

PL

OSTRZEŻENIA

ZAWIERA WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA. PRZECZYTAĆ PRZED UŻYCIEM MASZYNY.
OBOWIĄZKIEM PRACODAWCY JEST ZAPOZNANIE OPERATORA MASZYNY
Z INFORMACJAMI ZAWARTYMI W TEJ INSTRUKCJI.
PRZEOCZENIE PODANYCH OSTRZEŻEŃ MOŻE BYĆ POWODEM WYPADKÓW.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- W miejscu pracy należy zapewnić czystość i dobre oświetlenie.
- Nie używać narzędzi elektrycznych w miejscu zagrożonym wybuchem, na przykład w pobliżu łatwopalnych płynów, gazów lub pyłów.
- Dzieci lub osoby postronne muszą przebywać w bezpiec znej odległości w czasie używania narzędzia.
- Należy zakładać odpowiednie ubranie. Nie zakładać obszernych ubrań lub biżuterii. Włosy, ubranie i rękawice należy utrzymywać z dala od części ruchomych ze względu na ryzyko zaczepienia o nie.
- Odłączać wtyczkę od zasilania i/lub odłączać akumulator narzędzia elektrycznego przed wykonaniem regulacji, wymiany dowolnego akcesorium lub przed przechowywaniem narzędzia.
- Wszystkie elementy tnące należy utrzymywać w czystości i dobrze naostrzone.
- **NIE UŻYWAĆ** narzędzia warunkach wysokiej wilgotności, w obecności gazów łatwopalnych lub w pobliżu materiałów palnych.
- **NIE KIEROWAĆ** narzędzia w to samo miejsce przez dłuższy okres czasu.
- Po użyciu urządzenie należy odkładać na wspornik i zaczekać na jego schłodzenie przed przechowywaniem.
- **NIE NALEŻY** kłaść rąk na otworach wentylacyjnych, aby ich nie zatykać.
- **NALEŻY ZAWSZE** wyłączać urządzenie przed jego przechowywaniem.
- Tego urządzenia nie powinny używać osoby (w tym dzieci) o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub mentalnych lub które nie mają wystarczającego doświadczenia lub wiedzy, z wyjątkiem sytuacji, gdy osoba odpowiedzialna za ich bezpieczeństwo nadzoruje je lub poinstruowała je na temat bezpiecznej obsługi urządzenia.
- **ZWRACAĆ UWAGĘ**, aby nie zatykać otworów wlotowych powietrza, ani wylotu powietrza, ponieważ mogłoby to prowadzić do przegrzania i uszkodzenia narzędzia.
- **NIE WKŁADAĆ ŻADNYCH** przedmiotów w dyszę, aby zapobiec porażeniu prądem.
- **NALEŻY** zwracać uwagę, aby pozostałości farby nie przywierały do dyszy lub skrobaka, ponieważ mogą zapalić się po dłuższym czasie.
- **NIE** używać w komorach lakierniczych lub w odległości mniejszej niż 3,0 m od miejsca lakierowania.
- **TEGO NARZĘDZIA** nie można używać do usuwania farb zawierających ołów.

UWAGA: Opalarki mogą wytwarzać temperatury przekraczające 550°C.

- **NIE** należy używać tego narzędzia do podgrzewania produktów spożywczych.
- Strumień powietrza należy kierować w bezpiecznym kierunku, z dala od ludzi lub przedmiotów łatwopalnych.
- **NIE** używać opalarki razem z chemicznymi środkami do usuwania powłok malarskich.
- **NIE** kierować strumienia gorącego powietrza bezpośrednio na powierzchnie szklane.
- Należy regularnie czyścić ostrze skrobaka w czasie użytkowania. Nagromadzone pozostałości są bardzo łatwopalne.

OSTRZEŻENIA

Nie używać zniszczonych, uszkodzonych przewodów i złączek w złym stanie.

Nie wystawiać na działanie deszczu lub wilgoci.

Nie przenosić maszyny trzymając za przewód zasilający.

Przyjąć postawę pewną i stabilną. Nie przeceniać swoich możliwości.
Nie używać maszyny będąc pod wpływem narkotyków, alkoholu, lekarstw lub w stanie zmęczenia.

Używać sprzętu ochronnego, np. okularów, rękawic, obuwia ochronnego oraz osłony przed hałasem.
Zachować ostrożność, zdrowy rozsądek podc-zas użytkowania maszyny.

NIE DOTYKAĆ dyszy metalowej ponieważ silnie się nagrzewa w czasie użytkowania i pozostaje bardzo gorąca przez 30 minut po zakończeniu użytkowania.

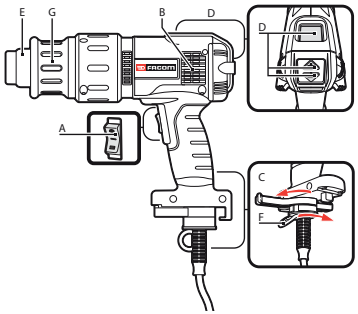
NIE używać urządzenia jako suszarki do włosów.

ZASTOSOWANIE

Państwa opalarkę zaprojektowano do usuwania farb, zgrzewania materiałów, obkurczania PCV, zgrzewania i wyginania tworzyw sztucznych oraz do różnych ogólnych zastosowań związanych z suszeniem i rozmrażaniem.

OPIS (Rys. 2)

1



a. Przełącznik praca/stop
b. Otwory wentylacyjne
c. Wspornik wyjmowany
d. Wyświetlacz LCD temperatury powietrza i ustawień
e. Dysza
f. Pierścień do zawieszania urządzenia
g. Pokrywa elementu grzejnego

MONTAŻ I USTAWIENIA

. Temperatura powietrza (rys. 1)

• Nacisnąć i zwolnić wyświetlacz LCD temperatury powietrza i ustawień (D), aby ustawić wybraną temperaturę z dokładnością do 10°C.
• Aby płynnie zwiększać lub zmniejszać ustawienie temperatury należy przytrzymać wyświetlacz LCD temperatury powietrza i ustawień (d).
• Zwolnić wyświetlacz po ustawieniu wybranej temperatury lub minimalnej/maksymalnej temperatury.
• Wyświetlacz wskazuje zwiększanie/zmniejszenie się temperatury do momentu uzyskania ustawionej wartości temperatury.

Ustawiona temperatura jest zapisywana w urządzeniu. Po każdym włączeniu opalarki, urządzenie nagrzewa się do ustawionej uprzednio temperatury.
Jeżeli użytkownik nie jest pewny jaką temperaturę ustawić, powinien zacząć od niskiej temperatury i stopniowo ją zwiększać, aż do uzyskania odpowiedniej wartości.

. Zastosowania

Ustawienie	Zastosowanie
Dolne	• Suszenie farb i lakierów • Usuwanie etykiet • Woskowanie i usuwanie wosku • Suszenie drewna przed wypełnianiem • Obkurczanie opakowań z PCV i rurek izolacyjnych • Rozmrażanie zamarzniętych przewodów
Średnie	• Zgrzewanie tworzyw sztucznych • Wyginanie przewodów z tworzyw sztucznych i płyt • Poluzowywanie skorodowanych lub za mocno dokręconych nakrętek i śrub
Górne	• Usuwanie farb i lakierów • Zgrzewanie złączek hydraulicznych (cyną) • Usuwanie linoleum lub płytek winylowych

. Montaż odpowiednich akcesoriów

Symbol	Opis	Zastosowanie
	Dysza stożkowa	Obkurczanie (ciepło skupione na małej powierzchni)
	50 mm - dysza szeroka	Suszenie, usuwanie farby, demontaż winylu lub linoleum, rozmrażanie (ciepło rozproszone na dużej powierzchni)

1. Sprawdzić, czy przełącznik praca/stop jest w położeniu 0 i czy urządzenie odłączono od zasilania. Sprawdzić, czy dysza jest zimna.
2. Zamocować wybrane akcesorium na dyszy.

DZIAŁANIE

. **Prawidłowe ułożenie rąk**
W prawidłowej pozycji jedna ręka musi znajdować się na urządzeniu, jak pokazano na rysunku 2.

. **Przed każdym użyciem**
1. Zamontować odpowiednie akcesorium zalecane do planowanej pracy.
2. Ustawić przycisk regulacji temperatury powietrza (d) na wybraną temperaturę.

. Włączanie i wyłączanie urządzenia (rys. 4)
1. Ustawić wyłącznik praca/stop (a) w położeniu zgodnym z wybranym natężeniem przepływu powietrza:
   I: 250 litrów/min (50˚–400˚C)
   Małe natężenie przepływu pozwala na powolne nagrzewanie powierzchni.
   II: 500 litrów/min (50˚–600˚C)
   Duże natężenie przepływu umożliwia szybkie nagrzewanie powierzchni.
2. Aby wyłączyć urządzenie, należy ustawić wyłącznik praca/stop (a) w położeniu O. Odłączyć urządzenie od zasilania i pozostawić do schłodzenia przed przeniesieniem lub przechowywaniem.

. Usuwanie farby
1. Zamontować odpowiednie akcesorium.
2. Obrócić przycisk regulacji temperatury powietrza (d) w górę.
3. Włączyć urządzenie ustawiając odpowiednie natężenie przepływu powietrza.
4. Skierować gorące powietrze na powierzchnię pokrytą farbą do usunięcia.
Najlepsze wyniki uzyskuje się przez przemieszczanie opalarki powolnym CIĄGŁYM ruchem, z jednej strony na drugą, aby równomiernie rozprowadzić ciepło. **NIE KIEROWAĆ STRUMIENIA POWIETRZA W JEDNO MIEJSCE.**
5. Gdy farba zaczyna mięknąć, należy ją zeskrobać za pomocą ręcznego skrobaka.

. Działanie w trybie pracy ciągłej (rys. 1)
Tego urządzenia można używać w trybie pracy ciągłej.
1. Rozłożyć wspornik wyjmowany (c), jak pokazano na rysunku 1.
2. Ustawić urządzenie na stabilnym i poziomym stole warsztatowym. Upewnić się, że narzędzie nie może się przechylić.
3. Zamocować przewód zasilania, aby uniknąć ryzyka tworzenia się węzłów lub upadku narzędzia ze stołu.
4. Włączyć urządzenie ustawiając odpowiednie natężenie przepływu powietrza.

. Stała kontrola temperatury (zabezpieczenie przed przegrzaniem)
Gdy narzędzie jest przeciążone, ta funkcja chroni podzespół grzejny przed uszkodzeniem bez konieczności wyłączania urządzenia i/lub bez konieczności schładzania.
1. Gdy temperatura jest zbyt wysoka, podzespół grzejny wyłącza się. Silnik pracuje nadal i wdmuchuje zimne powietrze.
2. Gdy temperatura zmniejszy się w wystarczającym stopniu (już po kilku sekundach), element grzejny włącza się ponownie automatycznie.

. Pierścień urządzenia (rys. 1)
OSTRZEŻENIE: Należy ZAWSZE wyłączać opalarkę i odłączać ją od zasilania, aby pozostawić ją do schłodzenia przez przynajmniej 30 minut przed jej przeniesieniem lub przechowywaniem.
Aby ułatwić przechowywanie, urządzenie można powiesić za pomocą pierścienia (f). Opalarkę należy przechowywać w pomieszczeniach.

DANE TECHNICZNE

Referencja	Moc pobierana	Poziom hałasu				Poziom wibracji m/s²	
		Ciśnienie dB(A)		Moc dB(A)			
	‘‘		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = niepewność pomiaru w dB
** k = niepewność pomiaru w m/s²

Referencja	Ustawienie 1 zakresu temperatury powietrza	Ustawienie 2 zakresu temperatury powietrza	Waga	Wymiary
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

OBSŁUGA TECHNICZNA

To narzędzie elektryczne zaprojektowano do długotrwałej pracy z minimalnymi wymaganiami dotyczącymi obsługi technicznej. Prawidłowe i zadowalające działanie zależy od przeprowadzania odpowiednich zabiegów konserwacyjnych i regularnego czyszczenia urządzenia.

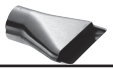
. Smarowanie
Narzędzie elektryczne nie wymaga dodatkowego smarowania.

. Konserwacja
Usuwać pyły u zanieczyszczenia z obudowy za pomocą sprężonego powietrza za każdym razem, gdy otwory wlotowe powietrza wydają się niedrożne.
OSTRZEŻENIE: nigdy nie używać rozpuszczalników lub innych produktów chemicznych do czyszczenia niemetalowych części urządzenia.
Używać wilgotnej ścierki i łagodnego środka czyszczącego. Chronić urządzenie przed kontaktem z płynami i nie zanurzać żadnej części urządzenia w płynach.

. Akcesoria

	E.2002B1	Dysza szeroka
	E.2002B3	Dysza z reflektorem

. Akcesoria dostępne w opcji

	E.2002B2	Dysza szeroka wygięta
	E.2002B4	Dysza redukcyjna

Z tym urządzeniem należy używać wyłącznie zalecanych akcesoriów FACOM.
Należy skonsultować się ze sprzedawcą, aby uzyskać więcej informacji na temat odpowiednich akcesoriów.

Selektywna zbiórka zużytych produktów i opakowań ułatwia ich recykling i ponowne wykorzystanie. Ponowne wykorzystanie produktów pochodzących z recyklingu chroni środowisko i zmniejsza zużycie surowców.

UTYLIZACJA PRODUKTU
Szanowni klienci,
Jeśli zajdzie konieczność utylizacji tego produktu należy pamiętać, że wiele z jego części zawiera cenne materiały, które mogą być poddane recyklingowi.
Nie należy wyrzucać produktu do śmieci z innymi odpadami, lecz skonsultować się z lokalnymi władzami i uzyskać informacje o zakładach recyklingowych znajdujących się w pobliżu.

DA

⚠ ADVARSEL!

INDEHOLDER VIGTIG SIKKERHEDSINFORMATION.
DENNE VEJLEDNING SKAL LÆSES FØR BETJENING AF MASKINEN.
DET ER ARBEJDSGIVERENS ANSVAR AT SØRGE FOR, AT INDHOLDET AF DENNE VEJLEDNING BRINGES TIL OPERATØRENS KUNDSKAB.
MANGLENDE IAGTTAGELSE AF DISSE ADVARSLER KAN RESULTERE I PERSONSKADE.

SIKKERHEDSRÅD

- Sørg for, at arbejdsområdet er rent og godt oplyst.
- Undlad at benytte elektrisk værktøj i en eksplosionsfarlig atmosfære, som f.eks. ved tilstedeværelsen af brændbare væsker, gasser eller støv.
- Hold børn og omkringstående på afstand, når der anvendes elektrisk værktøj.
- Bær hensigtsmæssig påklædning. Bær ikke løst tøj eller smykker. Hold dit hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele. Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan blive fanget i bevægelige dele.
- Træk stikket ud af stikkontakten og/eller batterienheden fra det elektriske værktøj, før det elektriske værktøj justeres, dets tilbehør udskiftes, eller det stilles til opbevaring.
- Hold skæreværktøj skarpe og rene.
- **Anvend detIKKE** i fugtige omgivelser, hvor der kan være brændbare gasser eller tæt ved brændbare stoffer.
- **Anvend detIKKE** på det samme sted i længere tid ad gangen.
- Anbring apparatet i dets holder efter brug og lad det køle af, før det stilles til side.
- **PlacérALDRIG** din hånd over lufthullerne eller blokér lufthullerne på nogen måde.
- **SlukALTID** for strømmen, inden du lægger værktøjet fra dig.
- Dette værktøj er ikke beregnet til anvendelse af personer (inklusive børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale handicaps eller med mangel på erfaringer eller viden, medmindre de er under overvågning eller har fået instruktioner i brugen af værktøjet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- **SPÆR IKKE** for hverken lufthuller eller næsens udgang, da dette kan medføre stor varmeophobling og resultere i, at værktøjet beskadiges.
- **SkubIKKE** noget ned i næsen, da det kan give dig et elektrisk chok.
- **SmørIKKE** maling på næsen eller skraberen, da det kan antændes efter nogen tid.
- For at reducere risikoen for eksplosion, anvend det **IKKE** i sprøjtemalingsbokse eller inden for en afstand af 3 m fra sprøjtningsarbejder.
- **AnvendIKKE dette værktøjt til at fjerne maling med blyindhold.**

BEMÆRK: Disse varmluftpistoler kan frembringe temperaturer over 550°C.

- **AnvendIKKE** dette værktøj til opvarmning af mad.
- Sørg for at rette den varme luftstråle i en sikker retning; væk fra andre personer eller brændbare genstande.
- **AnvendIKKE** varmluftpistolen sammen med kemiske malingsfjernere.
- **RetIKKE** varmluftpistolens luftstrøm direkte imod glas.
- Rengør hyppigt skrabeklingen under brug. Opbyggede rester på klingen er meget brændbare.

⚠ ADVARSEL!

Der må ikke bruges beskadigede, flossede eller nedslidte luftslanger og tilbehør.

Undlad at udsætte elektrisk værktøj for regn eller våde forhold.

Maskinen må ikke løftes i luftslangen.

Der skal hele tiden holdes en kropsstilling med god balance og godt fodgreb. Som operatør skal man undgå at strække sig for langt under brug af dette maskinen.
Anvend ikke en maskine, hvis De er påvirket af narkotika, alkohol, medicin eller er træt.

Anvend beskyttelsesudstyr såsom briller, handsker, sikkerhedssko og høreværn. Forbliv påpasselig, og udvis fornuftig sans og opmærksomhed under anvendelse af maskinen.

RørIKKE ved metalnæsen, da den bliver meget varm under brug og forbliver varm i op til 30 minutter efter brug.

Anvend detIKKE som hårtørrer.

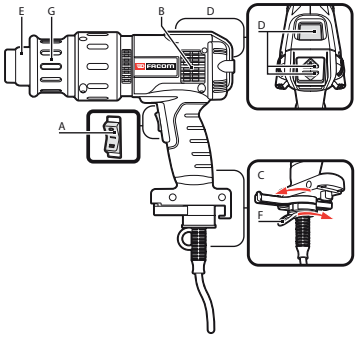
TILSIGTET BRUG

Din varmluftpistol er designet til at fjerne gammel maling, lodning af rør, krympning af PVC, svejsning og bøjning af plastik ligeså vel som generelle tørre- og tøprocesser.

BESKRIVELSE (fig. 1)

a. Tænd/sluk-kontakt
b. Lufthuller
c. Startstativ
d. LCD lufttemperaturindiktor og -indstiller
e. Næse
f. Ophængningsring til værktøj
g. Varmetromledæksel

1



SAMLING OG JUSTERING

. Lufttemperatur (fig. 1)

- Tryk på og udløs LCD lufttemperaturindikator og -indstiller (d) til at indstille den ønskede temperatur i 10˚ C stigninger.
- For fortsat at øge eller sænke temperaturen tryk og hold på LCD lufttemperaturindikatoren og -indstilleren (d).
- Udløs indikatoren, når den ønskede temperatur eller minimum/maksimum temperaturen er opnået.
- Displayet viser den aktuelle stigende/faldende temperatur, indtil den ønskede temperatur opnås.

Den ønskede temperatur gemmes i værktøjets hukommelse. Hver gang du tænder for varmluftpistolen, opvarmes varmluftpistolen til den seneste temperaturindstilling med hensyn til luftstrømmen. Hvis du er usikker på indstillingen, så start altid med en lav temperaturindstilling og øg gradvist temperaturen, indtil den ønskede indstilling opnås.

. Anvendelser

Indstilling	Anvendelser
Lav	• Tørring af maling og fernis • Fjernelse af klistermærker • Voksning og afvoksning • Tørring af vådt træ før påfyldning • Krympning af PVC emballage og isoleringsrør • Optøning af frosne rør
Medium	• Svejsning af plastik • Bøjning af rør og metalplader • Løsning af rustne eller stramt fastgjorte møtrikker og bolte
Høj	• Fjernelse af maling og lak • Lodning af sammenføjninger (med tin) • Fjernelse af linoleums- eller vinylgulvfliser

. Fastgørelse af korrekt tilbehør

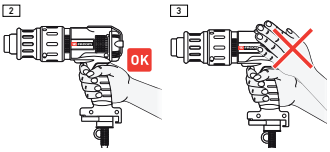
Symbol	Beskrivelse	Formål
	Kegleformet næse	Krympningsflex (varme koncentreret over et lille område)
	50 mm Næseoverflade som fiskehale	Tørring, fjernelse af maling, fjernelse af vinyl eller linoleum, optøning (varme spredt over et stort areal)

1. Kontrollér at tænd/slukkontakten (a) står på position O, og at værktøjet ikke er tilsluttet til strømkilden. Sørg for at næsen er kølet af.
2. Anbring det ønskede tilbehør på næsen.

BETJENING

. Korrekt håndposition

Den korrekte håndposition kræver en hånd, der holder på værktøjet, som vist i figur 2.

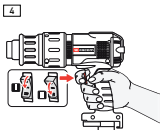


. Før brugen

1. Fastgør det korrekte tilbehør, der anbefales til opgaven.
2. Drej indstillingsgrebet (d) til lufttemperaturen til den ønskede lufttemperatur.

. Tænde og slukke (fig. 4)

1. Skub tænd/slukkontakten (a) til de ønskede luftstrømsindstillinger:
   - I : 250 liter/min (50˚–400˚C)
     En lav luftstrøm til langsom opvarmning af arbejdsemnet.
   - II : 500 liter/min (50˚–600˚C)
     En høj luftstrøm til hurtig opvarmning af arbejdsemnet.



2. Du slukker for værktøjet ved at skubbe tænd/slukkontakten (a) til position O. Afbryd strømmen til værktøjet og lad værktøjet afkøle, før du flytter eller lægger det til side.

. Fjernelse af maling

1. Fastgør det passende tilbehør.
2. Drej indstillingsgrebet (d) til lufttemperaturen til høj.
3. Slå strømmen til ved at vælge den ønskede luftstrøm.
4. Ret den varme luft på den maling, der skal fjernes.

Du opnår de bedste resultater ved at bevæge varmluftpistolen langsomt, men VEDVARENDE, fra side til side for at fordele varmen jævnt. **BLIV IKKE STÅENDE PÅ ET STED ELLER HOLD PAUSE ET STED**.

5. Når malingen bliver blød, skrab malingen væk ved hjælp af håndskraberen.

. Stationær brug (fig. 1)

Dette værktøj kan også bruges i faststående funktion.

1. Fold startstativet (c) sammen som vist i figur 1.
2. Anbring værktøjet på en jævn, stabil arbejdsbænk. Kontrollér at værktøjet ikke tipper over.
3. Sæt kablet fast for at undgå sammenfiltring, eller at det trækker værktøjet ned fra arbejdsbænken.
4. Slå strømmen til ved at vælge den ønskede luftstrøm.

. Konstant varmestyring (beskyttelse mod overbelastning)

Når værktøjet overbelastes, beskytter denne funktion varmeelementet mod beskadigelse uden at stoppe værktøjet og/eller uden en afkølingsperiode.

1. Når temperaturen bliver for varm, slår varmeelementet selv fra. Motoren vil fortsætte med at køre og vil producere kold luft.
2. Når temperaturen er blevet tilstrækkeligt nedkølet (det tager kun få sekunder), vil varmeelementet automatisk blive slået til igen.

. Værktøjsring (fig. 1)

ADVARSEL: SLÅ ALTID varmluftpistolen fra, afbryd strømmen og lad værktøjet køle ned i mindst 30 minutter, før du flytter eller lægger det til side.

For let opbevaring kan værktøjet hænge i værktøjsringen (f). Varmluftpistolen skal opbevares indendørs.

TEKNISKE DATA

Reference	Effektindgang	Lydniveau				Vibrations-niveau m/s²	
		Tryk dB(A)		Effekt dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = måleusikkerhed i dB
** k = måleusikkerhed i m/s²

Reference	Lufttemperaturområde indstilling 1	Lufttemperaturområde indstilling 2	Vægt	Størrelse
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

VEDLIGEHOLDELSE

Dit FACOM-elværktøj er beregnet til langvarig brug med minimal vedligeholdelse. Værktøjets fortsatte tilfredsstillende drift afhænger af korrekt vedligeholdelse og rengøring af værktøjet.

. Smøring

Dette elektriske værktøj skal ikke smøres yderligere.

. Rengøring

Blæs støv og snavs ud af hovedhuset med tør luft, lige så snart der samler sig snavs i og omkring luftaftrækket.

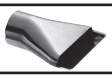
ADVARSEL: Brug aldrig opløsningsmidler eller andre kraftige kemikalier til at rengøre værktøjets ikke-metalliske dele.

Lad aldrig væske trænge ind i værktøjet, og nedsænk aldrig nogen del af værktøjet i væske.

. Tilbehør

	E.2002B1	Standard blæsetip
	E.2002B3	Reflektor blæsetip

. Valgfrit tilbehør

	E.2002B2	Opdelt blæsetip
	E.2002B4	Koncentreret blæsetip

For at mindske risikoen for personskade, må dette produkt kun anvendes med tilbehør, som anbefales af FACOM.

Kontakt forhandleren for yderligere oplysninger om korrekt tilbehør.

Særskilt bortskaffelse af brugte produkter og emballage gør det muligt at genbruge materialer og anvende dem på ny. Genanvendelse af genbrugsmaterialer bidrager til at forhindre forurening af miljøet og reducerer behovet for råmaterialer.

Særskilt bortskaffelse.

Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.
Kære kunde, Genanvendelse af genbrugsmaterialer bidrager til at forhindre forurening af miljøet og reducerer behovet for råmaterialer. Lokale forskrifter muliggør i mange tilfælde særskilt bortskaffelse af specifikke produkter fra husholdningen ved kommunale affaldsdepoter.

EL

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΑΥΤΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ.
ΕΙΝΑΙ ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΔΟΤΗ ΝΑ ΘΕΣΕΙ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΥΠ'ΟΨΙΝ ΤΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ.
Η ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ ΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΟΔΗΓΗΣΕΙ ΣΕ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΊΑΣ

- ***Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο.***
- ***Μη λειτουργείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως όταν υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη.***
- ***Απομακρύνετε τα παιδιά και άλλα παρευρισκόμενα άτομα όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.***
- ***Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ενδύματα ή κοσμήματα. Διατηρείτε τα μαλλιά, τα ενδύματα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη.*** *Τα φαρδιά ενδύματα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να εμπλακούν στα κινούμενα μέρη.*
- ***Μη ζορίζετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο εργαλείο ανάλογα με την εφαρμογή.***
- ***Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά.***
- ***ΜΗΝ*** το χρησιμοποιείτε σε υγρή ατμόσφαιρα, όπου μπορεί να υπάρχουν εύφλεκτα αέρια ή κοντά σε καύσιμα υλικά.
- ***ΜΗΝ*** *το εφαρμόζετε στο ίδιο σημείο για πολλή ώρα.*
- *Τοποθετείτε τη συσκευή στη βάση της μετά τη χρήση και αφήνετέ την να κρυώσει πριν τη φυλάξετε.*
- ***ΜΗΝ*** *τοποθετείτε το χέρι σας πάνω στα ανοίγματα αερισμού και μη φράσσετε με κανένα τρόπο τα ανοίγματα αερισμού.*
- ***ΠΑΝΤΑ*** *απενεργοποιείτε το εργαλείο πριν το αφήσετε.*
- *Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (περιλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες, ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός αν σε αυτά έχει παρασχεθεί από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους επίβλεψη ή εκπαίδευση σχετικά με τη χρήση της συσκευής.*
- ***ΜΗΝ*** *εμποδίζετε την είσοδο αέρα ή την έξοδο από το στόμιο, γιατί αυτό μπορεί να προκαλέσει τη συσσώρευση υπερβολικής θερμότητας με αποτέλεσμα βλάβη στο εργαλείο.*
- ***ΜΗΝ*** *εισάγετε τίποτα μέσα στο στόμιο γιατί μπορεί να υποστείτε ηλεκτροπληξία.*
- ***ΜΗΝ*** *επιτρέπετε να κολλά χρώμα στο στόμιο ή στο ξέστρο, γιατί μπορεί να αναφλεγεί μετά από κάποια ώρα.*
- ***ΜΗΝ*** το χρησιμοποιείτε σε θαλάμους ψεκασμού βαφής ή εντός 3,0 μ. από εργασίες ψεκασμού βαφής.
- ***ΜΗ χρησιμοποιείτε αυτό το εργαλείο για να αφαιρέσετε χρώματα που περιέχουν μόλυβδο.***

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτά τα πιστόλια θερμού αέρα έχουν την ικανότητα παραγωγής θερμοκρασιών άνω των 550° C.

- ***ΜΗ*** *χρησιμοποιείτε αυτό το εργαλείο για να θερμαίνετε τρόφιμα.*
- *Φροντίζετε απαραίτητα να κατευθύνετε το ρεύμα θερμού αέρα σε ασφαλή κατεύθυνση. Μακριά από άλλα άτομα και από εύφλεκτα αντικείμενα.*
- ***ΜΗ*** *χρησιμοποιείτε το πιστόλι θερμού αέρα σε συνδυασμό με χημικούς παράγοντες αφαίρεσης χρωμάτων.*
- ***ΜΗΝ*** *κατευθύνετε τη ροή αέρα από το πιστόλι θερμού αέρα απ' ευθείας σε γυαλί.*
- *Καθαρίζετε τη λεπίδα απόξεσης συχνά κατά τη χρήση. Τα συσσωρευμένα υπολείμματα στη λεπίδα είναι πολύ εύφλεκτα.*

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιήτε κατεστραμμένους, λειωμένους ή φθαρμένους σωλήνες και προσαρτήματα.

Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας.

Μη μεταφέρετε το μηχανήματος κρατώντας το από το σωλήνα.

Διατηρείτε το σώμα σας σε στάση ισορροπίας και σταθερό.Μην υπερβαίνετε τη θέση ισορροπίας όταν λειτουργείτεαυτό το μηχανήματος.
Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα υπό την επήρεια ναρκωτικών, οινοπνεύματος, φαρμάκων ή αν αισθάνεστε κούραση.

Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό προστασίας όπως γυαλιά, γάντια,υποδήματα ασφαλείας, καθώς και ακουστική προστασία.
Να είστε σε εγρήγορση και να σκέφτεστε λογικά κατά τη χρήση του μηχανήματος.

ΜΗΝ αγγίζετε το μεταλλικό στόμιο γιατί θερμαίνεται πολύ κατά τη χρήση και παραμένει ζεστό έως και για 30 λεπτά μετά τη χρήση.

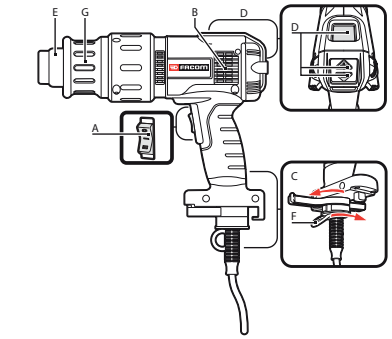
ΜΗΝ το χρησιμοποιείτε ως πιστολάκι μαλλιών.

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Το πιστόλι σας θερμού αέρα έχει σχεδιαστεί για απομάκρυνση χρωμάτων, συγκόλληση σωλήνων, συρρίκνωση PVC, συγκόλληση και κάμψη πλαστικών καθώς και γενικές χρήσεις στεγνώματος και τήξης.

EL ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΕΙΚ. 1)

1



a. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (on/off)
b. Ανοίγματα αερισμού
c. Αναδιπλούμενο στήριγμα
d. Ένδειξη LCD και ρυθμιστής θερμοκρασίας αέρα
e. Στόμιο
f. Κρίκος ανάρτησης εργαλείου
g. Κάλυμμα κυλίνδρου θέρμανσης

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

.Θερμοκρασία αέρα (εικ. 1)

- Πιέστε και ελευθερώστε το δείκτη LCD και ρυθμιστή θερμοκρασίας αέρα (d) για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία σε βήματα 10˚ C.
- Για να αυξήσετε ή να μειώσετε τη θερμοκρασία με συνεχή τρόπο, πιέστε και κρατήστε πατημένο το δείκτη LCD και ρυθμιστή θερμοκρασίας αέρα (d).
- Ελευθερώστε το δείκτη όταν επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία ή η ελάχιστη/μέγιστη θερμοκρασία.
- Η οθόνη δείχνει την πραγματική αυξανόμενη/μειούμενη θερμοκρασία έως ότου επιτευχθεί η επιθυμητή τιμή της.

Η επιθυμητή θερμοκρασία αποθηκεύεται στη μνήμη του εργαλείου. Κάθε φορά που ενεργοποιείται το πιστόλι θερμού αέρα, θερμαίνεται στην τελευταία ρύθμιση θερμοκρασίας, σε σχέση με την παροχή αέρα. Αν δεν είστε σίγουροι για τη ρύθμιση, πάντα ξεκινάτε με χαμηλή θερμοκρασία και σταδιακά αυξάνετε τη θερμοκρασία έως ότου επιτευχθεί η επιθυμητή ρύθμιση.

. Εφαρμογές

Ρύθμιση	Εφαρμογές
Χαμηλή	• Στέγνωμα χρωμάτων και βερνικιών • Αφαίρεση αυτοκόλλητων • Κέρωση και αποκέρωση • Στέγνωμα υγρής ξυλείας πριν το στοκάρισμα • Συρρίκνωση περιτυλίγματος και μονωτικών σωλήνων από PVC • Τήξη παγωμένων σωλήνων
Μεσαία	• Συγκόλληση πλαστικών • Κάμψη πλαστικών σωλήνων και φύλλων • Χαλάρωση σκουριασμένων ή πολύ σφιγμένων παξιμαδιών και μπουλονιών
Υψηλή	• Αφαίρεση χρωμάτων και βερνικιών • Συγκόλληση ενώσεων από υδραυλικούς • Αφαίρεση πλακακιών δαπέδου από βινύλιο ή λινέλαιο

. Για να προσαρτήσετε το σωστό αξεσουάρ

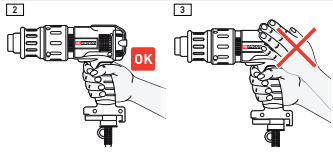
Εικόνα	Περιγραφή	Χρήση
	Κωνικό στόμιο	Συρρίκνωση χιτωνίων (η θερμότητα συγκεντρώνεται σε μικρή περιοχή)
	50 mm Στόμιο επιφάνειας τύπου ουράς ψαριού	Ξήρανση, αφαίρεση χρωμάτων, αφαίρεση βινυλίου ή λινελαίου, ξεπάγωμα (η θερμότητα κατανέμεται σε μεγάλη περιοχή)

1. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (a) είναι στη θέση O και το εργαλείο έχει αποσυνδεθεί από την πηγή ρεύματος. Βεβαιωθείτε ότι το στόμιο έχει κρυώσει.
2. Τοποθετήστε στο στόμιο το επιθυμητό αξεσουάρ.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

. Σωστή τοποθέτηση των χεριών

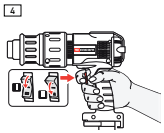
Για τη σωστή τοποθέτηση των χεριών απαιτείται ένα χέρι να κρατά το εργαλείο όπως δείχνει η Εικόνα 2.



. Πριν τη λειτουργία

1. Προσαρτήστε το αξεσουάρ που συνιστάται για την εφαρμογή.
2. Περιστρέψτε το περιστροφικό κουμπί (d) ρύθμισης της θερμοκρασίας στην επιθυμητή θερμοκρασία.

. Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση (εικ. 4)



1. Πιέστε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (a) στις επιθυμητές ρυθμίσεις παροχής αέρα:
   - I : 250 λίτρα/λεπτό (50˚–400˚C)
     Χαμηλή παροχή αέρα για να θερμανθεί αργά το τεμάχιο εργασίας.
   - II : 500 λίτρα/λεπτό (50˚–600˚C)
     Υψηλή παροχή αέρα για να θερμανθεί γρήγορα το τεμάχιο εργασίας.
2. Για να απενεργοποιήσετε το εργαλείο, πιέστε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (a) στη θέση O. Αποσυνδέστε το εργαλείο από την πηγή ρεύματος και αφήστε το εργαλείο να κρυώσει πριν το μεταφέρετε ή το φυλάξετε.

. Αφαίρεση χρωμάτων

1. Προσαρτήστε το κατάλληλο αξεσουάρ.
2. Περιστρέψτε το περιστροφικό κουμπί (d) ρύθμισης της θερμοκρασίας στην υψηλή ρύθμιση.
3. Ενεργοποιήστε το εργαλείο επιλέγοντας την επιθυμητή παροχή αέρα.
4. Κατευθύνετε το θερμό αέρα πάνω στο χρώμα που πρέπει να αφαιρεθεί.

Τα καλύτερα αποτελέσματα θα επιτευχθούν αν το πιστόλι θερμού αέρα κινείται αργά, αλλά ΣΥΝΕΧΩΣ, από πλευρά σε πλευρά ώστε να κατανέμεται ομοιόμορφα η θερμότητα. **ΜΗΝ ΑΡΓΕΙΤΕ Ή ΣΤΑΜΑΤΑΤΕ ΣΕ ΕΝΑ ΣΗΜΕΙΟ**.

5. Όταν μαλακώσει το χρώμα, ξύστε το με το ξέστρο χειρός.

. Στατική χρήση (εικ. 1)

Αυτό το εργαλείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί και με στατική μέθοδο.

1. Ξεδιπλώστε προς τα κάτω το αναδιπλούμενο στήριγμα (c) όπως δείχνει η Εικόνα 1.
2. Τοποθετήστε το εργαλείο σε ένα οριζόντιο, σταθερό πάγκο εργασίας. Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο δεν θα ανατραπεί.
3. Στερεώστε το καλώδιο ρεύματος για να αποτρέψετε μπέρδεμα κάποιου ή να τραβηχτεί το εργαλείο από τον πάγκο εργασίας.
4. Ενεργοποιήστε το εργαλείο επιλέγοντας την επιθυμητή παροχή αέρα.

. Συνεχής έλεγχος θερμοκρασίας (Προστασία από υπερφόρτωση)

Όταν υπερφορτώνεται το εργαλείο, αυτή η δυνατότητα προστατεύει την αντίσταση από ζημιά χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία του εργαλείου και/ή χωρίς περίοδο ψύξης.

1. Όταν η θερμοκρασία αυξηθεί υπερβολικά, η αντίσταση απενεργοποιείται αυτόματα. Το μοτέρ θα συνεχίσει να λειτουργεί και να τροφοδοτεί κρύο αέρα.
2. Όταν η θερμοκρασία έχει μειωθεί επαρκώς (σε λίγα μόνο δευτερόλεπτα), η αντίσταση θα ενεργοποιηθεί αυτόματα.

. Κρίκος εργαλείου (εικ. 1)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΠΑΝΤΑ απενεργοποιείτε το εργαλείο, αποσυνδέετέ το από την πηγή ρεύματος και αφήνετε το εργαλείο να κρυώσει για τουλάχιστον 30 λεπτά πριν το μεταφέρετε ή το φυλάξετε.

Για εύκολη φύλαξη, το εργαλείο μπορεί να αναρτηθεί από τον κρίκο εργαλείου (f). Το πιστόλι θερμού αέρα θα πρέπει να φυλάσσεται σε εσωτερικό χώρο.

Τεχνικά δεδομένα

Μοντέλο	Κατανάλωση ισχύος	Κλίμακα Θορύβου σε ντεσιμπέλ				Επίπεδο Δονήσεων m/s^2	
		Πίεση dB(A)		Ισχύς dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = αβεβαιότητα μέτρησης σε dB
** k = αβεβαιότητα μέτρησης σε m/s^2

Μοντέλο	Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας αέρα 1	Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας αέρα 2	Βάρος	Διαστάσεις
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το ηλεκτρικό εργαλείο της FACOM σχεδιάστηκε για να λειτουργεί επί μεγάλο χρονικό διάστημα με ελάχιστη συντήρηση. Η συνεχής ικανοποιητική λειτουργία εξαρτάται από τη σωστή φροντίδα του εργαλείου και τον τακτικό καθαρισμό.

. Λίπανση

Το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν απαιτεί επιπλέον λίπανση.

. Καθαρισμός

Για την αφαίρεση ρύπων και σκόνης, χρησιμοποιήστε ξηρό αέρα κάθε φορά που διαπιστώνετε συγκέντρωση σκόνης εντός και γύρω από τις θυρίδες αερισμού.

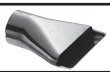
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε ποτέ διαλύτες ή άλλες ισχυρές χημικές ουσίες για τον καθαρισμό των μη μεταλλικών τμημάτων του εργαλείου.

Χρησιμοποιείτε ένα πανί που έχει εμποτιστεί μόνο σε νερό και ήπιο σαπούνι. Μην επιτρέψετε ποτέ την εισροή τυχόν υγρών στο εσωτερικό του εργαλείου. Μη βυθίσετε ποτέ οποιοδήποτε τμήμα του εργαλείου σε υγρό.

. παρελκόμενα

	E.2002B1	Φαρδύ ακροφύσιο
	E.2002B3	Ακροφύσιο με ανάκλαση

. Προαιρετικά παρελκόμενα

	E.2002B2	Φαρδύ ακροφύσιο με επιστροφή αέρα
	E.2002B4	Ακροφύσιο μειωμένης διαμέτρου

Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από την FACOM.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα κατάλληλα παρελκόμενα, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο με τον οποίο συνεργάζεστε.

Η ξεχωριστή συλλογή χρησιμοποιημένων προϊόντων και συσκευασιών επιτρέπει την ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση των υλικών. Η επαναχρησιμοποίηση των ανακυκλωμένων υλικών βοηθά στην αποφυγή της μόλυνσης του περιβάλλοντος και ελαττώνει τη ζήτηση πρώτων υλών.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Αγαπητέ Πελάτη,
Εάν σκοπεύετε να απορρίψετε το προϊόν αυτό, σας υπενθυμίζουμε πως πολλά από τα δομικά του μέρη αποτελούνται από πολύτιμα υλικά με δυνατότητα ανακύκλωσης. Παρακαλούμε μην απορρίπτετε το προϊόν σε κοινούς κάδους απορριμμάτων, αλλά ενημερωθείτε από τις τοπικές αρχές σχετικά με τα σημεία ανακύκλωσης συσκευών στην περιοχή σας.

SV

⚠ VARNING

VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION BIFOGAS.
LÄS DENNA BRUKSANVISNING INNAN DU ANVÄNDER MASKINEN. SPARA DESSA ANVISNINGAR VÄL. FÖRSTÖR DEM INTE. ARBETSGIVAREN ÄR SKYLDIG ATT UNDERRÄTTA DE ANSTÄLLDA SOM ANVÄNDER DENNA MASKIN INFORMATIONEN I DENNA MANUAL.
OM FÖRESKRIFTERNA NEDAN INTE RESPEKTERAS KAN DET MEDFÖRA PERSONSKADA.

SÄKERHETSRIKTLINJER

- Håll arbetsområdet rent och ordentligt upplyst.
- Använd inte elektriska verktyg i explosiva atmosfärer, såsom i närvaron av lättantändliga vätskor, gaser eller damm.
- Håll barn och åskådare borta meda du arbetar med ett elverktyg.
- Klä dig ändamålsenligt. Bär inte lösa kläder eller smycken. Håll hår, beklädnad och handskar borta från delar i rörelse. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i delar i rörelse.
- Ta ur kontakten från strömkällan och/eller batteripaketet från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller lägger elverktygen i förvaring.
- Håll kapningsverktyg vassa och rena.
- **ANVÄND INTE** i en fuktig miljö där brännbara gaser kan finnas eller nära brännbart material.
- **RIKTA INTE** verktyget mot samma plats under en lägre tid.
- Placera apparaten i dess ställning efter användning och låt det svalna innan det läggs undan.
- **PLACERA INTE** din hand över luftventilerna eller blockera ventilerna på något sätt.
- Stäng **ALLTID** av verktyget innan det läggs ned.
- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med reducerad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller med begränsad erfarenhet eller kunskap såvida inte de är under uppsikt eller fått instruktioner om användning av apparaten av en person som är ansvarig för deras säkerhet.
- **TÄPP INTE** till varken luftintaget eller munstyckets utlopp eftersom detta kan göra att överdriven hetta samlas vilket kan skada verktyget.
- **PETA INTE** med något föremål ned i munstycket eftersom du kan få en elektrisk stöt.
- **LÅT INTE** färg fästa på munstycker eller skrapan eftersom det kan antändas efter ett tag.
- **ANVÄND DEN INTE** i sprutmålarbås eller inom 3,0 meter från arbete med sprutmålning.
- **ANVÄND INTE detta verktyg för att ta bort färg som innehåller bly.**

NOTERA: Dessa värmepistoler kan producera temperaturer som överstiger 550 °C.

- **ANVÄND INTE** detta verktyg för att värma mat.
- Se till att rikta den heta luftblåsen i en säker riktning, bort från personer och brännbara föremål.
- **ANVÄND INTE** denna värmepistol i kombination med kemiska färgborttagningsmedel.
- **ANVÄND INTE** direkt luftflöde från värmepistolen direkt på glas.
- Rengör skrapbladet ofta under användningen. Ansamligar av skräp på bladet är mycket lättantändligt.

⚠ VARNING

Använd inte slangar eller anslutningar som är skadade, repade eller slitna.

Utsätt inte elektriska verktyg för regn eller våta förhållanden.

Bär inte verktyget i dess slang.

Stå stadigt och i balans. Luta dig inte för långt framåt när du använder denna maskin. Använd ingen maskin medan du är påverkad av droger, alkohol eller läkemedel eller om du är trött.

Använd skyddsutrustning som skyddsglasögon, handskar, skyddsskor och hörselskydd. Var uppmärksam, agera förnuftigt och tänk på vad du gör när du använder denna maskin.

VIDRÖR INTE metallmunstycket eftersom det blir mycket varmt vid användning och kan vara varmt i upp till 30 minuter efter användning.

Använd INTE den som hårtork.

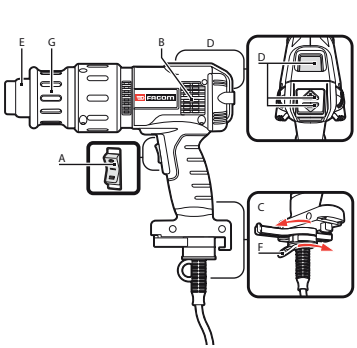
AVSEDD ANVÄNDNING

Din varmluftspistol har konstruerats för att ta bort färg, löda rör, krympa PVC, svetsa och böja plast såväl som för allmän torkning och upptining.

BESKRIVNING (FIG. 1)

a. På/av-omkopplare
b. Luftventiler
c. Ställning
d. LCD lufttemperaturindikator och inställning
e. Munstycke
f. Upphängningsring för verktyget
g. Hölje värmecylinder

1



HOPMONTERING OCH JUSTERING

. Lufttemperatur (Fig. 1)
• Tryck på och släpp LCD lufttemperaturindiaktorn och inställningen (d) för att ställa in önskad temperatur i intervaller om 10 ˚C.
• För att öka eller minska temperaturen kontinuerligt tryck in och håll kvar LCD lufttemperaturindikatorn och inställningen (d).
• Släpp indikatorn när önskad temperatur eller minimum/maximum temperatur uppnåtts.
• Displayen visar den verkliga stigande/fallande temperaturen tills önskad temperatur uppnåtts.

Önskad temperatur lagras in verktygets minne. Varje gång som värmepistolen slås på kommer värmepistolen att värmas till den senaste temperaturinställningen med hänsyn till luftflödet. Vid osäkerhet om inställningen, starta alltid med låg temperaturinställning och öka gradvis temperaturen till önskad inställning uppnåtts.

. Användningsområde

Inställning	Användningsområde
Låg	• Torka färg och lack • Ta bort klistermärken • Vaxning och borttagande av vax • Torka vått timmer innan fyllning • Krympa PVC-omslag och isoleringsrör • Tina frusna rör
Medium	• Svetsa plast • Böja plaströr och plastark • Lossa rostade eller hårt åtskruvade muttrar och bultar
Hög	• Ta bort färg och lack • Löda rörfogar (med tenn) • Borttagning av linolium och vinylgolvplattor

. Montera rätt tillbehör

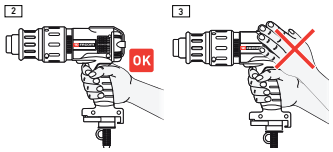
Ikon	Beskrivning	Ändamål
	Koniskt munstycke	Krympa omhölje (värmen koncentreras över ett litet område)
	50 mm Rektangulärt munstycke	Torkning, borttagning av färg, borttagning av vinyl eller linolium, tining (värmen sprids över ett brett område)

1. Se till att strömbrytaren (a) är i position O och att verktyget är frånkopplat från strömkällan. Se till att munstycket har svalnat.
2. Montera önskat tillbehör i munstycket.

ANVÄNDNING

. Korrekt Handplacering

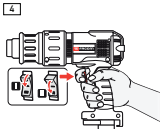
Korrekt handplacering kräver att en hand håller verktyget såsom visas i figur 2.



. Före användning

1. Montera lämpligt tillbehör för önskat användningsområde.
2. Vrid lufttemperaturraten (d) till önskad temperatur.

. Att slå på och stänga av (fig. 4)



1. Skjut strömbrytaren (a) till önskad luftflödesinställning:
   - I : 250 liter/min (50 ˚C–400 ˚C)
     Ett lågt luftflöde hettar upp arbetsstycket långsamt.
   - II : 500 liter/min (50 ˚C–600 ˚C)
     Ett högt luftflöde hettar upp arbetsstycket snabbt.
2. Vrid on/off-kontakten (a) till läge O för att stänga av verktyget. Koppla ifrån verktyget från strömkällan och låt det svalna innan det läggs undan.

. Borttagning av färg

1. Montera lämpligt tillbehör.
2. Vrid lufttemperaturraten (d) till hög temperatur.
3. Slå på verktyget genom att välja önskat luftflöde.
4. Rikta varmluften mot den färg som ska tas bort.

Bästa resultat uppnås när varmluftspistlen rörs sakta men KONSTANT från sida till sida för jämn distribution av värmen. **DRÖJ INTE KVAR ELLER PAUSA PÅ EN PUNKT**.

5. När färgen blir mjuk kan den skrapas bort med en handskrapa.

. Stillastående användning (fig. 1)

Detta verktyg kan även användas i stillastående läge.

1. Fäll ned ställningen (c) såsom visas i figur 1.
2. Placera verktyget på en jämn och stabil arbetsbänk. Se till att verktyget inte tippar över.
3. Fäst kabeln så att den inte trasslar sig eller drar ned verktyget från arbetsbänken.
4. Slå på verktyget genom att välja önskat luftflöde.

. Konstant värmekontroll (överbelastningsskydd)

När verktyget är överbelastat skyddar denna funktion värmeelementen från att skadas utan att stoppa verktyget och/eller utan nedkylning.

1. När temperaturen blir för het stänger värmeelementet av sig själv. Motorn fortsätter att köra för att producera kall luft.
2. När temperaturen svalnat tillräckligt (tar endast några sekudner) kommer värmeelementet att slås på automatiskt.

. Verktygsring (fig. 1)

VARNING: Stäng ALLTID av värmepistolen, koppla ifrån strömkällan och låt verktyget svalna i minst 30 minuter innan det flyttas eller läggs undan.

För enkel lagring kan verktyget hänga i verktygsringen (f). Vämrepistolen bör förvaras inomhus.

TEKNISKA DATA

Modell	Ineffekt	Bullernivå				Vibrationsnivå m/s²	
		Tryck dB(A)		Effekt dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = mätosäkerhet i dB
** k = mätosäkerhet i m/s²

Modell	Inställning av lufttemperaturområde 1	Inställning av lufttemperaturområde 2	Vikt	Mått
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

UNDERHÅLL

Ditt elverktyg från FACOM har konstruerats för att arbeta över en lång tidsperiod med minimalt underhåll. Kontinuerlig tillfredsställande drift beror på ordentlig verktygsvård och regelbunden rengöring.

. Smörjning

Ditt elverktyg behöver ingen ytterligare smörjning.

. Rengöring

Blås bort smuts och damm från huvudkåpan med torr luft varje gång du ser smuts samlas i och runt lufthålen.

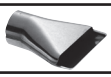
VARNING: Använd aldrig lösningsmedel eller andra skarpa kemikalier för att rengöra de icke-metalliska delarna på verktyget.

Använd en trasa som bara är fuktad med vatten och mild tvål. Låt aldrig någon vätska komma in i verktyget; sänk aldrig ner någon del av verktyget i en vätska.

. tillbehör

	E.2002B1	Brett munstycke
	E.2002B3	Munstycke med reflektor

. Valfria tillbehör

	E.2002B2	Brett munstycke med återkastning av luft
	E.2002B4	Reduktionsmunstycke

För att minska risken för personskada bör endast tillbehör som rekommenderas av FACOM användas med denna produkt.

Rådfråga din återförsäljare för vidare information angående lämpliga tillbehör.

Separat insamling av använda produkter och förpackningar möjliggör att ämnena kan återvinnas och användas igen. Återanvändning av återvunna ämnen bidrar till att förhindra miljöföroreningar och minskar behovet av råmaterial.

Separat avfallshantering.
Den här produkten skall inte kastas bort tillsammans med normalt hushållsavfall.
Bästa kund, Separat insamling av använda produkter och paketeringsmaterial, gör det möjligt att återvinna materialet. Återvinning av material hjälper till att förhindra miljöförorening och minskar efterfrågan på råmaterial. Lokala bestämmelser kan föreskriva separat insamling av specifika produkter från hushåll vid allmänna avfallsterminaler.

NO

⚠ ADVARSEL!

VIKTIG SIKKERHETSINFORMASJON ER INKLUDERT.
LES DENNE HÅNDBOKEN FØR DU BRUKER MASKINEN.
DET ER ARBEIDSGIVERENS ANSVAR Å GI INFORMASJONEN I DENNE HÅNDBOKEN TIL BRUKEREN. MANGLENDE OVERHOLDELSE AV FØLGENDE ADVARSLER KAN FØRE TIL SKADE.

RETNINGSLINJER FOR SIKKERHET

- Hold arbeidsområdet godt opplyst.
- Ikke bruk elektriske verktøy i eksplosive omgivelser, slik som i nærheten av antennelige væsker, gasser eller støv.
- Hold barn og tilskuere borte mens du bruker et elektrisk verktøy.
- Bruk egnet antrekk. Ikke ha på deg løstsittende klær eller smykker. Hold hår, antrekk og hansker borte fra bevegelige deler. Løstsittende antrekk, smykker eller langt hår kan bli fanget opp av bevegelige deler.
- Koble støpselet fra strømkilden og/eller batteripakken fra det elektriske verktøyet før du foretar noen justeringer, endrer tilbehør eller lagrer elektriske verktøy.
- Hold skjæreverktøy skarpe og rene.
- **IKKE BRUK** i fuktig atmosfære der det kan være eksplosjonsfarlige gasser, eller nær brennbare materialer.
- **IKKE** før luftstrålen mot samme sted i lang tid.
- Plasser apparatet i stativet etter bruk og la det kjøle ned før oppbevaring.
- **IKKE** plasser hånden over ventilasjonsåpningene eller blokker disse på noen måte.
- Skru **ALLTID** av verktøyet før du setter det ned.
- Dette apparatet er ikke ment for bruk av personer (inkludert barn) med redusert fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de får tilsyn eller har blitt opplært i bruk av apparatet av en person ansvarlig for deres sikkerhet.
- **IKKE** blokker luftinntaket eller dyseutløpet. Dette kan forårsake overdreven varmeutvikling som kan skade verktøyet.
- **IKKE** stikk noe i dysen, det kan gi deg elektrisk støt.
- **IKKE** la maling klistre seg fast til dysen eller skraperen, det kan ta fyr etter tid.
- **IKKE** bruk i sprøytelakkeringsboder eller innen 3,0 meter fra sprøytelakkeringsaktivitet.
- **IKKE bruk dette verktøyet til fjerning av blyholdig maling.**

MERK: Disse varmepistolene er i stand til å produsere temperaturer over 550° C.

- **IKKE** bruk dette verktøyet til å varme mat.
- Påse at varmluftsstrålen føres i en sikker retning; vekk fra andre mennesker og brennbare objekter.
- **IKKE** bruk varmepistolen sammen med kjemiske malingsfjernere.
- **IKKE** før varmepistolens luftstrøm direkte mot glass.
- Rengjør skraperbladet ofte under bruk. Rester som bygger seg opp på bladet er meget brennbare.

⚠ ADVARSEL!

Ødelagte, slitte eller dårlige luftslanger og beslagdeler må ikke brukes.

Ikke eksponer elektriske verktøy for regn eller våte forhold.

Maskinen må ikke bæres med slangen.

Hold kroppen i likevekt og i en stabil stilling. Du må ikke strekke deg for langt når du bruker denne maskinen.
Maskinen må ikke brukes hvis du er påvirket av narkotika, alkohol, legemidler, eller hvis du er sliten.

Bruk verneutstyr som f.eks. briller, hansker, vernesko og ørebeskyttelse.
Vær årvåken, bruk fornuft og vær forsiktig når du bruker maskinen.

IKKE berør metalldysen siden den blir meget varm under bruk og i opptil 30 minutter etter bruk.

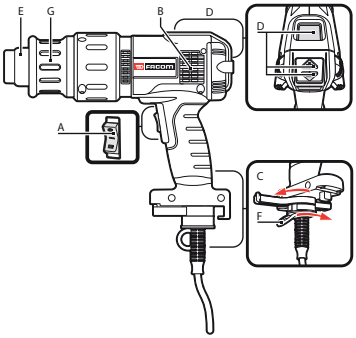
IKKE bruk som hårtørker.

BRUKSOMRÅDE

Varmepistolen er designet for fjerning av maling, lodding av rør, krymping av PVC, sveising og bøying av plast i tillegg til generell bruk for tørking og tining.

BESKRIVELSE (FIG. 1)

1



a. På-/av-bryter
b. Ventilasjonsåpninger
c. Foldbart stativ
d. LCD lufttemperaturindikator og justering
e. Dyse
f. Ring for å henge opp verktøyet
g. Varmeløpdeksel

MONTERING OG JUSTERING

. Lufttemperatur (Fig. 1)

- Trykk og slipp LCD lufttemperaturindikator og justering (d) for å stille inn ønsket temperatur i 10˚ C trinn.
- For å kontinuerlig øke eller senke temperaturen, trykk og hold LCD lufttemperaturindikator og justering (d).
- Slipp indikatoren når ønsket temperatur eller minimum/maksimum temperatur er nådd.
- Displayet vises den faktiske økende/synkende temperatur inntil ønsket temperatur oppnås.

Ønsket temperatur er lagret i verktøyets minne. Hver gang varmepistolen slå på, varmer den opp til siste temperaturinnstilling, men henblikk på luftstrøm. Dersom du er usikker på innstillingen, start med en lav temperaturinnstilling og øk gradvis inntil ønsket innstilling er nådd.

. Bruksområder

Innstilling	Bruksområder
Lav	• Tørking av maling og lakk • Fjerning av etiketter • Voksing og voksfjerning • Tørking av vått treverk før fylling • Krymping av PVC emballasje og isloeringsrør • Tining av frosne rør
Middels	• Sveising av plast • Bøying av plastrør og plater • Løsning av rustne eller fastskrudde muttere og bolter
Høy	• Fjerning av maling og lakk • Lodding av rørskjøter (med tinn) • Fjerning av linoleum og vinyl gulvfliser

. Tilkopling av riktig tilbehør

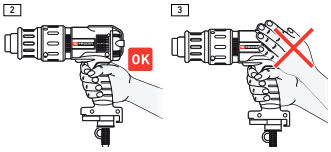
Ikon	Beskrivelse	Formål
	Konisk dyse	Krympepakking (varmen konsentrert på et lite område)
	50 mm “Fishtail” flatedyse	Tørking, fjerning av maling, fjerning av vinyl og linoleum, tining (varmen spredt over et stort område)

1. Påse at på/av bryteren (a) er i stilling O og at verktøyet er frakoplet fra strømkilden. Påse at dysen er kjølt ned.
2. Plasser ønsket tilbehør på dysen.

BRUK

. Korrekt plassering av hendene

Riktig håndstilling er å holde verktøyet i en hånd som vist i figur 2.



. Før bruk

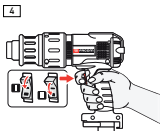
1. Kople til riktig tilbehør anbefalt for bruksområdet.
2. Drei lufttemperature justeringsknotten (d) til ønsket lufttemperatur.

. Slå på og av (Fig. 4)

1. Trykk inn på/av bryteren (a) til ønsket luftstrøm innstillinger:

I : 250 liter/min (50˚–400˚C)
En lav luftstrøm for å varme opp arbeidsstykket sakte.

II : 500 liter/min (50˚–600˚C)
En høy luftstrøm for å varme opp arbeidsstykket hurtig.



2. For å slå av verktøyet trykk på/av bryteren til posisjon O. Kople verktøyet fra strømkilden og la verktøyet kjøle ned for det flyttes eller oppbevares.

. Fjerning av maling

1. Kople til egnet tilbehør.
2. Drei lufttemperatur justeringsknotten (d) til høy instilling.
3. Slå på verktøyet ved å velge ønsket luftstrøm.
4. Før den varme luften mot malingen som skal fjernes.

Beste resultater oppnås dersom varmepistolen beveges sakte, men stadig, fra side til side for jevn varmedistribusjon. **IKKE LA DET STÅ LENGE PÅ ETT STED**.

5. Når malingen blir myk, skrap den bort med en håndskraper.

. Stasjonær bruk (Fig. 1)

Verktøyet kan også brukes i stasjonær stilling.

1. Fold ned stativet (c) wom vist i figur 1.
2. Sett verktøyet på en jevn, stabil arbeidsbenk. Påse at verktøyet ikke kan veltes.
3. Sikre strømledningen for å hindre innvikling og at verktøyet dras av arbeidsbenken.
4. Slå på verktøyet ved å velge ønsket luftstrøm.

. Konstant varmekontroll (Overbelastningsbeskyttelse)

Når verktøyet blir overbelastet, bekskytter denne funksjonen varmeelementet fra skade uten å stoppe verktøyet og/eller uten en nedkjølingsperiode.

1. Når temperaturen blir for høy slår varmeelementet seg av. Motoren fortsetter å kjøre og produserer kald luft.
2. Når temperaturen er sunket tilstrekkelig (som tar kun få sekunder) slår varmeelementet seg på automatisk.

. Verktøyring (Fig. 1)

ADVARSEL: ALLTID slå varmepistolen av, kople fra strømkilden og la verktøyet kjøle ned i minst 30 minutter får det flyttes eller oppbevares.

For enkel oppbevaring kan verktøyet henges i verktøyringen(f). Varmepistolen skal oppbevares innendørs.

TEKNISKE DATA

Modell	Inngangsekkekt	Støynivå				Vibrasjonsnivå m/s²	
		Trykk dB(A)		Strøm dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = måleusikkerhet i dB
** k = måleusikkerhet i m/s²

Modell	Lufttemperaturområde innstilling 1	Lufttemperaturområde innstilling 2	Vekt	Mål
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

VEDLIKEHOLD

Ditt FACOM elektriske verktøy er designet for å virke over en lang tidsperiode med et minimum av vedlikehold. Kontinuerlig tilfredsstillende drift avhenger av tilfredsstillende stell av verktøyet og regelmessig renhold.

. Smøring

Ditt elektriske verktøy trenger ikke ekstra smøring.

. Rengjøring

Blås skitt og støv ut av hovedkabinettet med tørr luft når skitt samles inne i og rundt luftåpningene.

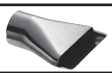
ADVARSEL: Aldri bruk løsemidler eller sterke kjemikalier for å rengjøre ikke-metalliske deler av verktøyet.

Bruk en klut som bare er fuktet med vann og mild såpe. Aldri la noen væske trenge inn i verktøyet; aldri dypp noen del av verktøyet i en væske.

. Tilbehør

	E.2002B1	Transporterende munnstykke
	E.2002B3	Reflekterende munnstykke

. Tilleggsutstyr

	E.2002B2	Kryssende munnstykke
	E.2002B4	Munnstykke for konsentrert stråle

For å redusere faren for skader, bør kun tilleggsutstyr som er anbefalt av FACOM brukes sammen med dette produktet.

Ta kontakt med din forhandler for ytterligere informasjon om egnet ekstrautstyr.

Separat innsamling av brukte produkter og innpakning gjør at materialene kan resirkuleres og brukes om igjen. Gjenbruk av resirkulert materiale hjelper til med å hindre miljøforurensing og reduserer etterspørselen etter råmateriale.

KASSERING AV DETTE PRODUKTET

Kjære kunde, hvis du har til hensikt å kassere dette produktet, vennligst husk at mange av bestanddelene består av verdifulle materialer som kan resirkuleres.
Vennligst ikke kast det i husholdningsavfallet, men kontakt kommunen for å høre om resirkuleringsmuligheter i ditt område.

FI

⚠ HUOMIO

MUKANA ON TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA.
LUE TÄMÄ KÄSIKIRJA ENNEN KONEEN KÄYTTÖÄ. SÄILYTÄ OHJEET HUOLELLISESTI. ÄLÄ HÄVITÄ NIITÄ. TYÖNANTAJAN TULEE ANTAA TÄSSÄ KÄSIKIRJASSA OLEVAT TIEDOT TÄTÄ KONETTA KÄYTTÄVÄLLE TYÖNTEKIJÄLLE.
SEURAAVIEN VAROITUSTEN LAIMINLYÖNTI VOI AIHEUTTAA LOUKKAANTUMISEN VAARAN.

TURVALLISUUSOHJEET

- Pidä työskentelyalue siistinä ja kirkkaasti valaistuna.
- Älä käytä sähkötyökaluja, jos on olemassa räjähdysvaara esimerkiksi syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn vuoksi.
- Pidä lapset ja sivulliset kaukana käyttäessäsi sähkötyökalua.
- Pukeudu oikein. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja kädet loitolla liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Katkaise sähkötyökalusta virta ja irrota sen pistoke pistorasiasta tai irrota akku siitä ennen säätämistä, varusteiden vaihtamista tai sähkötyökalun asettamista säilytykseen.
- Pidä leikkaavat pinnat terävinä ja puhtaina.
- **ÄLÄ** käytä kosteassa ympäristössä, jossa voi olla räjähtäviä kaasuja, tai tulenarkojen materiaalien lähellä.
- **ÄLÄ** kohdista samaan paikkaan pitkiä aikoja.
- Aseta laite telineelleen käytön jälkeen ja anna sen jäähtyä ennen varastointia.
- **ÄLÄ** laita kättäsi ilmanvaihtoaukkojen päälle tai tuki aukkoja millään tavalla.
- Sammuta työkalu **AINA** ennen kuin lasket sen alas.
- Tämä laite ei ole tarkoitettu henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai kokemus ja tietämys ovat rajalliset. Heidän turvallisuudestaan tulee huolehtia heistä vastuussa oleva henkilö tai paikalla tulee olla henkilö, joka neuvoo miten laitetta tulee käyttää.
- **ÄLÄ** tuki ilman sisäänottoa tai suulakkeen poistoaukkoa, koska se voi aiheuttaa liiallisen kuumuuden muodostumisen ja vahingoittaa työkalua.
- **ÄLÄ** työnnä mitään suulakkeeseen, koska voit saada sähköiskun.
- **ÄLÄ** anna maalin tarttua suulakkeeseen tai kaapimeen, koska se saattaa syttyä jonkin ajan jälkeen.
- **ÄLÄ** käytä maaliruiskukopissa tai 3,0 metrin säteellä ruiskumaalaustoiminnoista.
- **ÄLÄ käytä työkalua lyijypitoisen maalin poistamiseen.**

HUOMAUTUS: Nämä kuumailmapuhaltimet pystyvät tuottamaan yli 550°C:en lämpötiloja.

- **ÄLÄ** käytä työkalua ruuan lämmittämiseen.
- Varmista, että kohdistat kuuman puhallusilman turvalliseen suuntaan: poispäin muista ihmisistä tai helposti syttyvistä kohteista.
- **ÄLÄ** käytä kuumailmapuhallinta yhdessä kemiallisten irrotusaineiden kanssa.
- **ÄLÄ** kohdista kuumailmapuhaltimen ilmavirtaa suoraan lasiin.
- Puhdista terä usein käytön aikana. Kerääntyneet jäämät terässä ovat erittäin herkästi syttyviä.

⚠ HUOMIO

Älä käytä vaurioituneita, repeytyneitä tai turmeltuneita letkuja ja liittimiä.

Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai kosteudelle.

Älä kanna konetta letkusta.

Pysyttele aina tasapainossa ja tukevassa asennossa. Älä kurkota liikaa eteenpäin tämän koneen käytön aikana.
Älä käytä konetta huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena tai jos olet väsynyt.

Käytä suojavarusteita, kuten suojalaseja, suojakäsineitä, turvajalkineita sekä kuulonsuojaimia.
Pysyttele valppaana ja käytä tervettä järkeä ja säilytä tarkkaavaisuus koneen käytön aikana.

ÄLÄ kosketa metallisuulaketta, koska se kuumenee käytön aikana ja pysyy kuumana jopa 30 minuuttia käytön jälkeen.

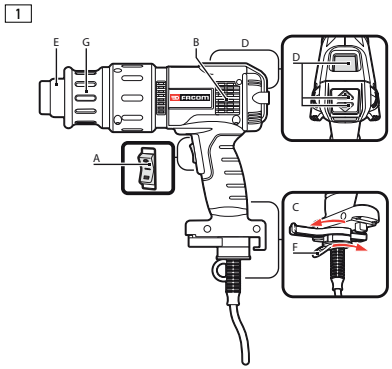
ÄLÄ käytä hiusten kuivaamiseen.

KÄYTTÖTARKOITUS

Kuumailmapuhallin on suunniteltu maalin poistoon, putkien juottoon, PVC:n kutistamiseen, muovin hitsaukseen ja taivuttamiseen sekä yleiseen kuivattamiseen ja sulattamiseen.

KUVAUS (KUVA 1)

a. Virtakytkin
b. Ilmanvaihtoaukot
c. Teline
d. Ilman lämpötilan LCD-osoitin ja säädin
e. Suulake
f. Työkalun ripustusrengas
g. Lämpösylinterin kansi



KOKOAMINEN JA SÄÄTÄMINEN

. Ilman lämpötila (kuva 1)

- Paina ja vapauta ilman lämpötilan LCD-osoitin ja säädin (d) asettaaksesi halutun lämpötilan 10 °C:en välein.
- Jos haluat säätää lämpötilaa jatkuvasti, pidä ilman lämpötilan LCD-osoitin ja säädin (d) painettuna.
- Vapauta osoitin, kun haluttu lämpötila tai vähimmäis/enimmäislämpötila on saavutettu.
- Näyttö näyttää todellisen nousevan/laskevan lämpötilan, kunnes haluttu lämpötila on saavutettu.

Haluttu lämpötila tallennetaan työkalun muistiin. Joka kerta kun kuumailmapuhallin käynnistetään, kuumailmapuhallin lämpenee viimeisiin lämpötila-asetukseen ilmavirran suhteen. Jos et ole varma asetuksesta, aloita alhaisella lämpötila-asetuksella ja lisää lämpötilaa vähitellen, kunnes saavutat halutun asetuksen.

. Sovellukset

Asetus	Sovellukset
Alhainen	• Maalin ja lakan kuivattaminen • Tarrojen poistaminen • Vahaus ja vahan poisto • Märän puun kuivaaminen ennen täyttöä • PVC-päällysteen ja eristeputkien kutistaminen • Jäätyneiden putkien sulatus
Keskitaso	• Muovin hitsaus • Muoviputkien ja levyjen taivuttaminen • Ruostuneiden tai tiukasti kiinnitettyjen mutterien ja pulttien löysääminen
Korkea	• Maalin ja lakan poistaminen • Putkisaumojen juottaminen (tinalla) • Linoleumi- ja vinyylilattialaattojen poistaminen

. Oikean lisävarusteen asennus

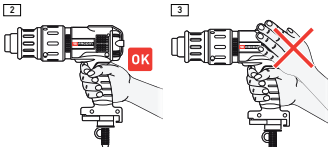
Kuvake	Kuvake	Tarkoitus
	Kartiosuulake	Pienennysmuhvi (kuumuuden keskittäminen pienelle alueelle)
	50 mm Leveä suulake	Kuivatus, maalin poistaminen, vinyylin tai linoleumin poistaminen, sulatus (kuumuuden levittäminen laajemmalle alueelle)

1. Varmista, että virtakytkin (a) on O-asennossa ja työkalu on irrotettu virtalähteestä. Varmista, että suulake on jäähtynyt.
2. Aseta haluttu lisävaruste suulakkeeseen.

TOIMINTA

. Käsien oikea asento

Käsien oikea asento tarkoittaa työkalun pitämistä toisella kädellä kuvassa 2 näytetään.

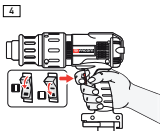


. Ennen käyttämistä

1. Asenna sovellukseen sopiva lisävaruste.
2. Käännä ilman lämpötilan säätönuppi (d) haluttuun ilman lämpötilaan.

. Käynnistäminen ja sammuttaminen (kuva 4)

1. Työnnä virtakytkin (a) haluttuun ilmavirran asetukseen:
   - I : 250 l/min (50–400 ˚C)
     Alhainen ilmavirta lämmittää työkappaleen hitaasti.
   - II : 500 l/min (50–600 ˚C)
     Korkea ilmavirta lämmittää työkappaleen nopeasti.



2. Sammuta työkalu laittamalla virtakytkin (a) asentoon O. Irrota työkalu virtalähteestä ja anna työkalun jäähtyä ennen liikuttamista tai varastointia.

. Maalin poistaminen

1. Käytä sopivaa lisälaitetta.
2. Käännä ilman lämpötilan säätönuppi (d) korkeaan asetukseen.
3. Laita työkalu päälle valitsemalla haluttu ilmavirta.
4. Kohdista kuuma ilman poistettavaan maaliin.

Parhaat tulokset saavutetaan, jos kuumailmapuhallinta liikutetaan hitaasti muuta JATKUVASTI sivulta sivulle kuumuuden jakautumiseksi tasaisesti. **ÄLÄ PYSÄHDY YHTEEN PAIKKAAN.**

5. Kun maali pehmenee, raaputa maali pois kaapimella.

. Käyttö paikallaan (kuva 1)

Työkalua voi myös käyttää paikallaan.

1. Taivuta teline (c) alas kuten kuvassa 1 näytetään.
2. Laita työkalu tasaiselle, vakaalle työpenkille. Varmista, että työkalu ei kaadu.
3. Kiinnitä virtajohto niin, että johto ei sotkeennut tai vedä työkalua pois työpenkiltä.
4. Laita työkalu päälle valitsemalla haluttu ilmavirta.

. Jatkuva kuumuuden säätö (ylikuormitussuojaus)

Kun työkalu on ylikuormittunut, tämä ominaisuus suojaa kuumennuselementtiä vaurioilta sammuttamatta työkalua ja/tai ilman jäähdytysjaksoa.

1. Kun lämpötila nousee liian korkeaksi, kuumennuselementti sammuu automaattisesti. Moottori jatkaa toimintaa ja tuottaa kylmää ilmaa.
2. Kun lämpötila on viilentynyt riittävästi (mikä kestää vain muutaman sekunnin), kuumennuselementti käynnistyy automaattisesti.

. Ripustusrengas (kuva 1)

VAROITUS: SAMMUTA AINAkuumailmapuhallin, irrota virtalähteestä ja anna työkalun jäähtyä vähintään 30 minuuttia ennen liikuttamista tai varastointia.

Työkalua on helppo säilyttää ripustettuna ripustusrenkaasta (f). Kuumailmapuhallin tulee säilyttää sisällä.

TEKNISET TIEDOT

Malli	Ottoteho	Melutaso				Tärinätaso m/s^2	
		Paine dB(A)		Teho dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = mittaustuloksen epävarmuus (dB)
** k = mittaustuloksen epävarmuus (m/s^2)

Malli	Ilman lämpötila-asetus 1	Ilman lämpötila-asetus 2	Paino	Mitat
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

KUNNOSSAPITO

FACOM työkalusi on suunniteltu käytettäväksi pitkään ja edellyttämään vain vähän kunnossapitoa. Oikea käsittely ja säännöllinen puhdistus varmistavat laitteen ongelmattoman toiminnan.

. Voiteleminen

Tätä sähkötyökalua ei tarvitse voidella.

. Puhdistaminen

Puhalla lika ja pöly kotelosta kuivalla ilmalla, kun sitä kertyy ilmanvaihtoaukkoihin tai niiden ympärille.

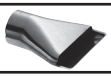
VAROITUS: Älä koskaan puhdista muita kuin metallipintoja liuottimien tai muiden voimakkaiden kemikaalien avulla.

Käytä vain vedellä ja miedolla pesuaineella kostutettua kangasta. Älä päästä mitään nestettä laitteen sisään. Älä upota mitään laitteen osaa nesteeseen.

. Varusteet

	E.2002B1	Leveä suutin
	E.2002B3	Suutin kohdistimella

. Lisävarusteet

	E.2002B2	Leveä suutin kuumailman takaisinohjauksella
	E.2002B4	Hajottava suutin

FACOMin suosittelemia varusteita vahingoittumisvaaran vähentämiseksi.

Saat lisätietoja jälleenmyyjältäsi.

Kierrätykseen toimitetut käytetyt tuotteet ja pakkaus voidaan käyttää uudelleen. Tämä suojelee ympäristöä ja vähentää raaka-aineiden tarvetta.

Tätä tuotetta ei saa hävittää normaalin kotitalousjätteen seassa.
Hyvä asiakas, Kierrätetyn materiaalin uudelleen käyttö auttaa estämään ympäristön saastumista ja vähentää raaka-aineen tarvetta. Paikallisten säädösten mukaan sähkötuotteiden osat saatetaan erottaa kotitalousjätteestä kunnallisissa Jätteenkäsittelypaikoissa.

CS

⚠ POZOR

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE PŘILOŽENY.
PŘED POUŽITÍM PŘÍSTROJE SI PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD. TYTO POKYNY PEČLIVĚ USCHOVEJTE. NENIČTE JE.
ZAMĚSTNAVATEL JE POVINEN SDĚLIT INFORMACE Z TÉTO PŘÍRUČKY ZAMĚSTNANCŮM, KTEŘÍ TOTO ZAŘÍZENÍ POUŽÍVAJÍ.
NEDODRŽENÍ NÁSLEDUJÍCÍCH UPOZORNĚNÍ MŮŽE VÉST KE ZRANĚNÍ.

BEZPEČNOSTNÍ VÝSTRAHY

- Udržujte pracovní prostor v čistotě a dobře osvětlený. Nepořádek nebo nedostatečné osvětlení mohou vést k úrazům.
- Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.
- Při práci s elektrickým nářadím udržujte odstup od dětí a okolo se pohybujících osob.
- Používejte odpovídající oděv. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Udržujte vlasy, oděv a rukavice daleko od pohybujících se dílů. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se součástmi.
- Odpojte zástrčku ze zásuvky a/nebo akumulátor z nářadí před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uložením nepoužívaného elektrického nářadí.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.
- **NEPOUŽÍVEJTE NÁSTROJ** ve vlhkém prostředí, ve kterém by se mohly vyskytovat hořlavé plyny, ani v blízkosti hořlavých materiálů.
- **NEPOUŽÍVEJTE** nářadí dlouho ve stejném místě.
- Po použití umístěte nástroj na držák a před uložením jej nechte vychladnout.
- **NEVKLÁDEJTE** ruku nad vzduchové otvory ani je žádným způsobem nezakrývejte.
- **PŘED POLOŽENÍM** nástroj vždy vypněte.
- Toto nářadí není určené pro osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, nejsou-li pod dohledem nebo nejsou-li pro použití nářadí zaškoleny osobou odpovídající za jejich bezpečnost.
- **NEZAKRÝVEJTE** vstup vzduchu ani výstupní trysku, protože by mohlo dojít k nadměrnému zvýšení teploty a následnému poškození nástroje.
- **NESTRKEJTE** nic do trysky, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.
- **NENECHÁVEJTE** barvu přilepit se k trysce ani škrabce, protože by se po určité době mohla vznítit.
- **NEPOUŽÍVEJTE** ve stříkacích kabinách nebo ve vzdálenosti do 3,0 m od zařízení pro stříkání barvy.
- **NEPOUŽÍVEJTE tento nástroj k odstraňování barev obsahujících olovo.**

POZNÁMKA: Tyto horkovzdušné pistole jsou schopné vyvinout teplotu přesahující 550°C.

- **NEPOUŽÍVEJTE** tento nástroj k ohřívání jídel.
- Vždy nasměrujte proud horkého vzduchu bezpečným směrem mimo další osoby nebo hořlavé objekty.
- **NEPOUŽÍVEJTE** horkovzdušnou pistoli v kombinaci s chemickými prostředky na odstraňování nátěrů.
- **NESMĚŘUJTE** proud horkého vzduchu přímo na sklo.
- Při práci často čistěte ostří škrabky. Nahromaděné zbytky barvy na ostří jsou vysoce hořlavé.

⚠ POZOR

Nepoužívejte poškozené, roztržené nebo zničené hadice či spojky.

Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkému prostředí.

Zařízení nepřenášejte za hadici.

Zachovávejte vyváženou a pevnou polohu. Při používání tohoto zařízení se nepředklánějte příliš dopředu.
Zařízení nepoužívejte, pokud jste pod vlivem drog, léků nebo pokud jste unavení.

Používejte ochranné vybavení, jako jsou brýle, rukavice, bezpečnostní obuv a ochrana sluchu. Buďte ostražití, zkontrolujte správný směr a při používání zařízení dávejte pozor.

NEDOTÝKEJTE SE kovové trysky, protože během činnosti nástroje a 30 minut po ukončení práce je její teplota velmi vysoká.

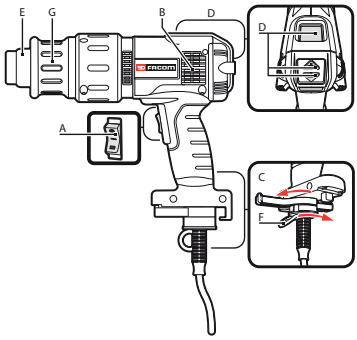
NEPOUŽÍVEJTE nástroj jako vysoušeč vlasů.

ÚČEL POUŽITÍ

Tato horkovzdušná pistole byla navržena pro odstraňování nátěrů, letování trubek, smršťování PVC, svařování a ohýbání plastů a obecně pro účely vysoušení a rozmrazování.

POPIS (OBR. 2)

1



a. Vypínač
b. Větrací otvory
c. Odnímatelný držák
d. LCD indikace a nastavení teploty vzduchu
e. Tryska
f. Kroužek pro zavěšení nástroje
g. Kryt tepelného válce

MONTÁŽ A SEŘÍZENÍ

. Teplota vzduchu (obr. 1)

• Stisknutím a uvolněním LCD indikátoru a regulátoru teploty vzduchu (d) je možné nastavovat požadovanou teplotu v krocích po 10˚C.
• Nepřerušované zvyšování nebo snižování teploty je možné stisknutím a podržením LCD indikátoru a regulátoru teploty vzduchu (d).
• Po dosažení požadované teploty nebo minimální či maximální teploty indikátor uvolněte.
• Na displeji se zobrazuje aktuální rostoucí/klesající teplota, dokud není dosaženo požadované teploty.

Požadovaná teplota je uložena do paměti nástroje. Při každém zapnutí se horkovzdušná pistole zahřeje na poslední nastavenou teplotu s ohledem na proudění vzduchu. Nejste-li si jisti nastavením, vždy spouštějte pistoli s nastavenou nízkou teplotou a postupně teplotu zvyšujte až do dosažení požadované hodnoty nastavení.

. Použití pistole

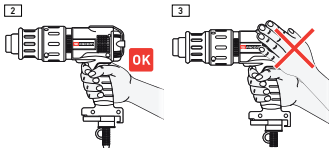
Nastavení	Použití pistole
Nízká teplota	• Vysoušení nátěrů a laků. • Odstraňování nálepek. • Aplikace a odstraňování vosku. • Vysoušení mokrého dřeva před vyplňováním. • Smršťování PVC obalů a izolačních trubek. • Rozmrazování zmrzlých trubek.
Střední teplota	• Svařování plastů. • Ohýbání plastových trubek a plátů. • Uvolňování zarezavělých nebo silně utažených matic a šroubů.
Vysoká teplota	• Odstraňování barev a laků. • Letování spojů potrubí (s použitím cínu). • Odstraňování linolea nebo vinylových podlahových krytin.

.**Připevnění správného příslušenství**

Ikona	Popis	Účel
	Kuželová tryska	Aplikace povlaků smršťováním (zahřívání nad soustředěným malým prostorem).
	50 mm plochá tryska	Vysoušení, odstraňování nátěrů, vinylu nebo linolea, rozmrazování (teplo je rozptylováno na větší plochu).

1. Zkontrolujte, zda je vypínač (a) v poloze O (vypnuto) a nástroj je odpojený od zdroje napájení. Ujistěte se, že trubice vychladla.
2. Nasaďte na trysku požadované příslušenství.

POUŽITÍ

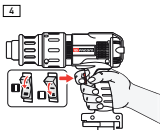


. Správná poloha rukou

Správná poloha rukou vyžaduje uchopení nástroje jednou rukou, jak je znázorněno na obrázku 2.

. Před použitím

1. Připevněte správné příslušenství doporučované pro daný účel použití.
2. Otočte ovladač nastavení teploty vzduchu (d) na požadovanou hodnotu.



Zapnutí a vypnutí (obr. 4)

Stiskněte vypínač (a) pro požadované nastavení průtoku vzduchu:

I : 250 l/min (50˚–400˚C)
Nízký průtok vzduchu pro pomalé zahřívání zpracovávaného kusu.

II : 500 l/min (50˚–600˚C)
Vysoký průtok vzduchu pro rychlé zahřívání zpracovávaného kusu.

2. Nástroj vypnete posunutím vypínače (a) do polohy O. Odpojte nástroj od zdroje napájení a před manipulací nebo uložením jej nechte vychladnout.

. Odstraňování nátěrů

1. Připevněte požadované příslušenství.
2. Otočte ovladač nastavení teploty vzduchu (d) na vysokou hodnotu.
3. Zapněte nástroj volbou požadovaného průtoku vzduchu.
4. Nasměrujte proud horkého vzduchu na nátěr, který má být odstraněn.

Nejlepších výsledků je dosaženo při pomalém, ale STÁLÉM pohybu horkovzdušné pistole ze strany na stranu pro rovnoměrné rozptýlení tepla. **NESETRVÁVEJTE ANI NEPŘERUŠUJTE POHYB NA JEDNOM MÍSTĚ.**

5. Jakmile barva změkne, seškrábněte ji pomocí ruční škrabky.

. Stacionární použití (obr. 1)

Tento nástroj je možné používat také ve stacionárním režimu.

1. Ohněte dolů odnímatelný držák (c), jak je znázorněno na obrázku 1.
2. Upevněte nástroj na vodorovný a stabilní pracovní stůl. Zajistěte, aby se nástroj nepřevrátil.
3. Zajistěte napájecí kabel tak, aby nedošlo k jeho namotání nebo ke stažení nástroje z pracovního stolu.
4. Zapněte nástroj volbou požadovaného průtoku vzduchu.

. Řízení konstantní teploty (ochrana proti přetížení)

Je-li nástroj přetížen, tato funkce chrání topné těleso před poškozením bez zastavování nástroje a/nebo doby na vychladnutí.

1. Dojde-li k nadměrnému nárůstu teploty, topné těleso se automaticky vypne. Motor poběží dále a bude vytvářet proud studeného vzduchu.
2. Jakmile teplota klesne na dostatečnou hodnotu (po uplynutí několika sekund) se topné těleso opět automaticky zapne.

. Kroužek nástroje (obr. 1)

VÝSTRAHA: VŽDY horkovzdušnou pistoli vypněte, odpojte od zdroje napájení a nechte vychladnout po dobu alespoň 30 minut, chcete-li s ní manipulovat nebo ji uložit.

Pro usnadnění skladování je možné nástroj zavěsit za kroužek (f). Horkovzdušnou pistoli je nutné skladovat ve vnitřním prostředí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	Příkon	Hladina hluku				Úroveň vibrací m/s²	
		Tlak dB(A)		Výkon dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = nejistota měření v dB
** k = nejistota měření v m/s²

Model	Nastavení teplotního rozsahu 1	Nastavení teplotního rozsahu 2	Hmotnost	Rozměry
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

ÚDRŽBA

Elektrické nářadí bylo navrženo tak, aby pracovalo po dlouhou dobu s minimálními nároky na údržbu. Dlouhodobá bezproblémová funkce nářadí závisí na jeho řádné údržbě a pravidelném čištění.

. Mazání

Elektrické nářadí nevyžaduje žádné mazání.

. Čištění

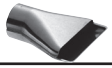
Odfoukněte nečistoty a prach z krytu pomocí suchého vzduchu, dojde-li k jejich nahromadění v okolí nebo uvnitř větracích otvorů.

VÝSTRAHA: Nikdy nepoužívejte rozpouštědla nebo jiné agresivní látky pro čištění nekovových součástí nářadí. Používejte pouze hadřík navlhčený vodou a jemným mýdlem. Zabraňte vniknutí jakékoliv kapaliny do nářadí a nikdy neponořujte žádnou část nářadí do kapaliny.

. Příslušenství

	E.2002B1	Rozptylovací tryska
	E.2002B3	Reflektorová tryska

. Volitelné příslušenství

	E.2002B2	Tryska s příčným průtokem
	E.2002B4	Koncentrační tryska

Používejte k nářadí pouze doporučené příslušenství značky FACOM.

Požádejte svého prodejce o další informace týkající se příslušenství.

Oddělený sběr použitých výrobků a obalů umožňuje recyklaci materiálů a jejich opětovné využití. Opětovné použití recyklovaných materiálů pomáhá chránit životní prostředí před znečištěním a snižuje spotřebu surovin.

LIKVIDACE ZBOŽÍ

Vážený zákazníku,
při likvidaci tohoto zboží pamatujte na to, že mnoho jeho součástí obsahuje cenné materiály, které lze recyklovat. Neodhazujte je tedy prosím do odpadu, ale zjistěte si u místních orgánů možnosti recyklace ve vaší oblasti.

HU

⚠ FIGYELEM!

EZ A TÁJÉKOZTATÓ FONTOS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓKAT TARTALMAZ. HASZNÁLAT ELŐTT OLVASSA EL AZ ALÁBBI ÚTMUTATÓT. ŐRIZZE MEG GONDOSAN A BENNE LÉVŐ INFORMÁCIÓKAT. NE SEMMISÍTSE MEG! A MUNKÁLTATÓ KÖTELES KÖZÖLNI AZ ÚTMUTATÓBAN TALÁLHATÓ INFORMÁCIÓKAT A SZERSZÁMOT HASZNÁLÓ MUNKAVÁLLALÓKKAL. AZ ALÁBBI UTASÍTÁSOK BE NEM TARTÁSA SÉRÜLÉSEKHEZ VEZETHET.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- Tartsa a munkaterületet tiszta, jól megvilágított állapotban.
- Ne használjon elektromos eszközt robbanásveszélyes közegben, például gyúlékony folyadékok, gáz vagy porok jelenlétében.
- Gyermekektől és minden más személytől tartsa távol a használat során.
- Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen bő ruhát illetve ékszert. Haját, ruházatát és a kesztyűt tartsa távol a mozgó alkatrészektől, mivel beakadhatnának.
- Válassza le a vezetéket a hálózatról, és/vagy az elektromos eszköz akkumulátorát, mielőtt bármilyen beállítást végezne, tartozékot cserélne, vagy a gépet elrakná.
- Tartson minden vágó alkatrészt tiszta és éles állapotban.
- **NE HASZNÁLJA** az eszközt nedves közegben, gyúlékony gázok jelenlétében, vagy robbanásveszélyes anyagok közelében.
- **NE IRÁNYÍTSA** a készülék sokáig ugyanarra a helyre.
- A használat után helyezze a készüléket a tartójára, és hagyja kihűlni, mielőtt eltenné.
- **ÜGYELJEN ARRA, HOGY NE** tegye a kezét a szellőző-nyílásokra, nehogy elzárja őket.
- **ÜGYELJEN ARRA, HOGY MINDIG** kikapcsolja a gépet, mielőtt letenné.
- A készülék használata nem való olyan személyeknek (köztük gyermekeknek), akiknek a fizikai, érzékszervi vagy értelmi képességei korlátozottak, vagy akik nem rendelkeznek tapasztalattal és ismeretekkel, kivéve, ha felügyelik őket vagy képzést kapnak a készülék használatáról egy biztonságukért felelős személy részéről.
- **VIGYÁZZON**, nehogy elzárja a levegőbemenet nyílását, vagy a fúvóka száját, mivel ezzel túl nagy hő keletkezhet, ami károsíthatja az eszközt.
- **NE NYOMJON BE SEMMIT** a fúvókába, nehogy áramütést szenvedjen.
- **ÜGYELJEN ARRA,** hogy ne tapadjon festéknyom a fúvókára vagy a kaparóra, mivel hosszú távon meggyulladhat.
- **NE** használja festékszóró fülkékben, vagy a festékszórási műveletektől legalább 3,0 m-re használja.
- **EZ AZ ESZKÖZ nem használható ólmos festékek eltávolítására.**

MEGJEGYZÉS: A hőlégfúvók 550 °C-ot meghaladó hőmérsékletet hozhatnak létre.

- **NE** használja az eszközt élelmiszerek melegítésére.
- Ügyeljen arra, hogy a forró levegőt biztonságos irányba fújja, más személyektől, illetve gyúlékony tárgyaktól távol tartva azt.
- **NE** használja a hőlégfúvót maró vegyianyagokkal kombinálva.
- **NE** irányítsa a forró levegő áramát közvetlenül üvegre.
- A használat során sűrűn tisztítsa a kaparót. A pengén összegyűlt maradványok erősen gyúlékonyak.

⚠ FIGYELEM!

Ne használjon sérült, repedezett vagy károsodott pneumatikus vezetékeket.

Ne tegye ki esőnek vagy nedvességnek.

Ne mozgassa a szerszámot a pneumatikus vezetéknél fogva.

Ügyeljen a kiegyensúlyozott és biztos testhelyzetre. A szerszám használata közben ne hajoljon túlságosan előre.
Ne használja az eszközt drogok, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt, illetve ha kimerültséget érez.

Használjon védőfelszereléseket, például védőszemüveget, védőkesztyűt, biztonsági bakancsot valamint fülvédő felszerelést.
A szerszám használata közben őrizze meg éberségét, józan ítélőképességét és odafigyelését.

NE ÉRINTSE MEG a fémfúvókát, mivel a használat során nagyon felforrósodik, és a használatot követően 30 percig forró marad.

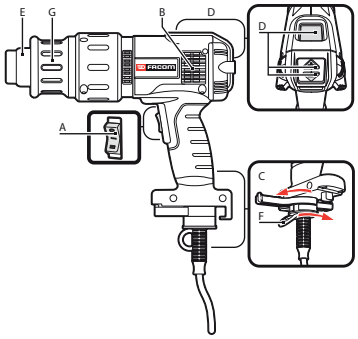
NE használja hajszárítóként.

RENDELTETÉS SZERINTI HASZNÁLAT

A hőlégfúvó festék eltávolítására, csövek forrasztására, PVC zsugorítására, műanyagok forrasztására és hajlítására való, továbbá általában véve mindenféle szárítási és jégtelenítési munkára.

LEÍRÁS (1. ábra)

1



a. Be-/kikapcsoló
b. Szellőzőnyílások
c. Levehető tartó
d. A levegőhőmérséklet és a beállítás LCD-kijelzője
e. Fúvóka
f. Akasztógyűrű
g. A fűtőrész fedele

ÖSSZESZERELÉS ÉS BEÁLLÍTÁS

. Levegő-hőmérséklet (1. ábra)

• Nyomja meg, majd engedje el a levegőhőmérséklet és a beállítások LCD-kijelzőjét (d), hogy beállítsa a kívánt hőmérsékletet 10 °C-os beosztással.
• A hőmérséklet folytonos növeléséhez vagy csökkentéséhez tartsa lenyomva a evegőhőmérséklet és a beállítások LCD-kijelzőjét (d).
• Engedje el a kijelzőt, amikor elérte a kívánt hőmérsékletet vagy a minimális/maximális hőmérsékletet.
• A kijelző a hőmérséklet tényleges növekedését/csökkenését jelzi, amíg el nem éri a kívánt hőmérsékletet.

A kívánt hőmérsékletet a készülék eltárolja. Valahányszor bekapcsolja a hőlégfúvót, a levegőáramlásnak megfelelően a legutóbb beállított hőmérsékletre melegszik.
Ha nem biztos a beállításban, kezdjen mindig alacsony hőmérsékleten, és növelje fokozatosan, amíg el nem éri a kívánt hőmérsékletet.

. Alkalmazások

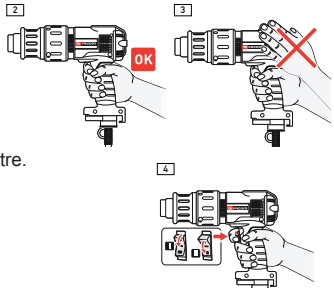
Beállítás	Alkalmazások
Gyenge	• Festék és lakk szárítása • Címkék eltávolítása • Viaszolás és viasz eltávolítása • Fa szárítása beeresztés előtt • PVC csomagolások és szigetelővezetékek zsugorítása • Befagyott csövek jégmentesítése
Közepes	• Műanyagok forrasztása • Műanyag csövek és lapok hajlítása • Oxidálódott vagy túl szoros anyák vagy csavarok kihajtása
Erős	• Festék és lakk eltávolítása • (Ón) vízvezeték csatlakozások forrasztása • Linóleum és vinil padlólapok eltávolítása

. A megfelelő tartozék felszerelése

Szimbólum	Leírás	Alkalmazás
	Kúpos fúvóka	Zsugorítás (kis felületre koncentrált hő)
	50 mm-es nagy fúvóka	Szárítás, festék eltávolítása, vinil vagy linóleum eltávolítása, jégmentesítés (nagy felületen elosztott hő)

1. Győződjön meg arról, hogy a be-/kikapcsoló (a) 0 állásban van, és a készülék le van választva a tápellátás forrásáról. Győződjön meg arról, hogy a fúvóka lehűlt.
2. Rögzítse a kívánt tartozékot a fúvókára.

MŰKÖDÉS



. A kéz megfelelő pozíciója
A kéz megfelelő pozíciója azt jelenti, hogy egyik kezét a 2. ábrán látható módon helyezi a készülékre.

. Bárminenű használat előtt
1. Szerelje fel a kívánt alkalmazáshoz ajánlott megfelelő tartozékot.
2. Fordítsa el a levegőhőmérséklet szabályzógombját (d) a kívánt levegőhőmérsékletre.

. A készülék beindítása és leállítása (4. ábra)
1. Tolja a be-/kikapcsolót (a) a kívánt légáramlás-beállításra:
   I : 250 liter/perc (50˚–400˚C)
   Gyenge légáramlás a munkadarab lassú melegítéséhez.
   II : 500 liter/perc (50˚–600˚C)
   Erősebb légáramlás a munkadarab gyors melegítéséhez.
2. A készülék leállításához tolja a be-/kikapcsolót 0 állásba. Húzza ki a készüléket a tápellátás forrásából, és hagyja a készüléket lehűlni, mielőtt mozgatná vagy elrakná.

. Festék eltávolítása
1. Szerelje fel a megfelelő tartozékot.
2. Fordítsa el a levegőhőmérséklet szabályzógombját (d) magas hőmérsékletre.
3. Kapcsolja be a készüléket, kiválasztva a kívánt levegőáramlást.
4. Irányítsa a forró levegőt az eltávolítandó festékre.
A legjobb eredményeket úgy érheti el, ha a hőlégfúvót lassan, de FOLYAMATOSAN mozgatja egyik széltől a másikig, hogy a hőt egyenletesen oszlassa el. **NE IDŐZZÖN EL EGYETLEN PONTON SE**.
5. Amikor a festék kezd megpuhulni, pattogtassa le egy kézi kaparó segítségével.

. Rögzített használat (1. ábra)
A készülék használható rögzített módban.
1. Hajtsa szét a levehető tartót (c) az 1. ábrán látható módon.
2. Helyezze a készüléket szintezett, stabil munkapadra. Győződjön meg arról, hogy a készülék nem tud elmozdulni.
3. Rögzítse a tápellátó vezetéket, hogy ne keletkezhessenek rajta csomók, illetve ne eshessen le a készülék a munkapadról.
4. Kapcsolja be a készüléket, kiválasztva a kívánt levegőáramlást.

. Az állandó hő szabályozása (túlterhelés elleni védelem)
Ha a készülék túlterhelődik, ez a funkció megvédi a fűtőelemet a károsodásoktól anélkül, hogy a készülék leállna és/vagy hűtési periódus nélkül.
1. Ha a hőmérséklet túl magas, a fűtőelem magától kikapcsol. A motor továbbműködik, és friss levegőt állít elő.
2. Ha a hőmérséklet kellően lecsökkent (csupán néhány másodperc alatt), a fűtőelem magától visszakapcsol.

. A készülék akasztógyűrűje (1. ábra)
FIGYELMEZTETÉS: MINDIG kapcsolja ki a hőlégfúvót, és húzza ki a tápellátás forrásából, hogy legalább 30 percig hűlni hagyja, mielőtt mozgatná vagy elrakná.
Az egyszerűbb elrakás érdekében a készülék felakasztható a készülék akasztógyűrűjénél (f) fogva. A hőlégfúvót beltérben kell tárolni.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Modell	Felvett teljesítmény	Zajszint				Vibrációs szint m/s²	
		Nyomás, dB(A)		Teljesítmény, dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

Modell	Levegő hőmérsékleti tartománya beállítás 1	Levegő hőmérsékleti tartománya beállítás 2	Súly	Méretek
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

* k = mérési bizonytalanság dB-ben

** k = mérési bizonytalanság m/s²-ben

KARBANTARTÁS

Ez az elektromos készülék úgy készült, hogy sokáig működjön minimális karbantartás mellett. A készülék folyamatos és kielégítő működése a megfelelő karbantartáson és a rendszeres tisztításon múlik.

. Kenés
Ez az elektromos készülék nem igényel további kenést.

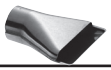
. Tisztítás
A fő készülékházról távolítsa el a port és a szennyeződést sűrített levegő segítségével, valahányszor úgy látja, hogy a szellőzőnyílások eltömődtek.
FIGYELMEZTETÉS: soha ne használjon oldószereket, vagy bármely más, maró vegyianyagot a készülék nem fém részeinek tisztítására.

Használjon egy vízzel és lágy szappannal megnedvesített rongyot. Védje a készüléket minden folyadéktól, és egyik alkatrészét se merítse semmilyen folyadékba.

. Tartozékok

	E.2002B1	Nagy fúvóka
	E.2002B3	Fényvetős fúvóka

. Opcionális tartozékok

	E.2002B2	Nagy fúvóla levegő-visszaáramlással
	E.2002B4	Szűkítő fúvóka

A készüléken kizárólag a FACOM ajánlott tartozékait szabad használni.
Kérjük, a megfelelő tartozékokat illető további információkért forduljon a viszonteladóhoz.

Az elhasznált termékek és csomagolások szelektív gyűjtése elősegíti az újrahasznosítást és az újbóli felhasználást. Az újrahasznosított termékek újbóli felhasználása védi a környezetet, és csökkenti az alapanyagok iránti keresletet.

A TERMÉK KISELEJTEZÉSE

Tisztelt vásárló, amennyiben valamikor ki kívánja selejtezni ezt a terméket, kérjük, ne feledje, hogy számos alkatrésze értékes anyagból készült, amik újrahasznosíthatók.
Kérjük, ne dobja ki a terméket a háztartási hulladékkal, hanem érdeklődjön a helyi önkormányzatnál a régiójában található újrahasznosító létesítmények ügyében.

RO

⚠ ATENŢIE

SUNT ANEXATE INFORMAŢII IMPORTANTE PRIVIND SIGURANŢA.
CITIŢI ACEST MANUAL ÎNAINTE DE A UTILIZA MAŞINA. PĂSTRAŢI CU GRIJĂ ACESTE INSTRUCŢIUNI. NU LE DISTRUGEŢI.
ANGAJATORUL ARE OBLIGAŢIA DE A COMUNICA INFORMAŢIILE DIN ACEST MANUAL ANGAJAŢILOR CARE UTILIZEAZĂ ACEASTĂ MAŞINĂ.
NERESPECTAREA URMĂTOARELOR AVERTISMENTE POATE CAUZA VĂTĂMĂRI CORPORALE.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- Mențineți zona de lucru curată și suficient de luminată.
- Nu utilizați scula electrică într-un mediu exploziv, cum ar fi în prezența lichidelor, a gazelor sau a prafurilor inflamabile.
- Rugați copiii sau orice alte persoane să păstreze distanța în timp ce utilizați scula.
- Purtați îmbrăcăminte adecvată. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Evitați contactul părului, al îmbrăcămintei și al mănușilor cu piesele mobile, deoarece acestea ar putea fi prinse.
- Deconectați cablul de alimentare și/sau scoateți acumulatorul sculei electrice înainte de a efectua orice operațiuni de reglare, de a schimba orice accesoriu sau de a depozita scula.
- Păstrați toate componentele de tăiere curate și ascuțite bine.
- **NU UTILIZAȚI** această sculă în condiții de umiditate, în prezența gazelor inflamabile sau în apropierea materialelor combustibile.
- **NU ÎNDREPTAȚI** aparatul spre același loc o perioadă lungă de timp.
- După utilizare, așezați aparatul pe suport și lăsați-l să se răcească înainte de depozitare.
- **ASIGURAȚI-VĂ CĂ NU** acoperiți cu mâinile orificiile de ventilație pentru a nu le astupa.
- **ASIGURAȚI-VĂ CĂ OPRIȚI ÎNTOTDEAUNA** scula înainte de a o demonta.
- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale limitate sau care nu dispun de suficientă experiență sau cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea sunt supravegheate sau instruite pentru a utiliza acest aparat de către o persoană care răspunde pentru siguranța lor.
- **ASIGURAȚI-VĂ CĂ** nu astupați orificiul de intrare a aerului sau gura duzei, deoarece acest fapt ar putea provoca producerea unei călduri excesive, cu riscul de a deteriora scula.
- **NU INTRODUCEȚI NIMIC** în duză pentru a evita orice risc de electrocutare.
- **ASIGURAȚI-VĂ CĂ** nicio urmă de vopsea nu se lipește de duză sau de răzuitor, deoarece există riscul ca aceasta să se aprindă în timp.
- **NU utilizați** scula în cabinele de,vopsit sau la o distanță mai mică de 3,0 m de locul destinat pulverizării vopselei.
- **ACEASTĂ SCULĂ nu trebuie utilizată pentru îndepărtarea vopselei cu plumb.**

OBSERVAȚIE: Aceste pistoale cu aer cald pot genera temperaturi de peste 550 C.

- **NU utilizați** această sculă pentru încălzirea alimentelor.
- Asigurați-vă că îndreptați fluxul de aer cald într-o direcție sigură, la distanță de alte persoane sau de obiecte inflamabile.
- **NU utilizați** pistolul cu aer cald în combinație cu decapanți chimici.
- **NU îndreptați** fluxul de aer cald direct pe suprafețele din sticlă.
- Curățați frecvent lama răzuitorului în timpul utilizării. Acumularea de reziduuri pe lamă este extrem de inflamabilă.

⚠ ATENŢIE

Nu utilizaţi furtunuri sau racorduri deteriorate, deterămate sau stricate.

Nu expuneți mașina în ploaie sau în condiții de umiditate.

Nu transportaţi maşina ţinând-o de furtun.

Păstraţi o poziţie echilibrată şi fermă. Nu vă aplecaţi prea mult în faţă în timpul utilizării maşinii.

Nu utilizaţi maşina sub influenţa drogurilor, a băuturilor alcoolice şi a medicamentelor, sau dacă sunteţi obosit.

Utilizaţi echipamente de protecţie precum ochelari, mănuşi şi încălţăminte de protecţie, precum şi dispozitive de protecţie auditivă. În timpul utilizării maşinii, fiţi precaut, raţional şi atent.

NU ATINGEȚI duza din metal, deoarece aceasta se încălzește excesiv în timpul utilizării și rămâne caldă încă aproximativ 30 de minute după utilizare.

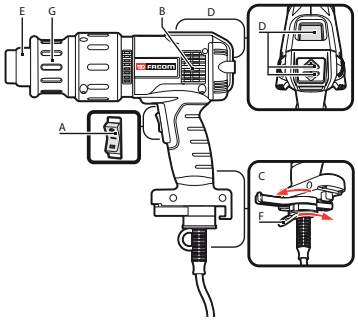
NU UTILIZAȚI scula pentru uscarea părului.

DOMENIU DE UTILIZARE

Acest pistol cu aer cald a fost conceput pentru îndepărtarea vopselei, sudarea furtunurilor, dezlipirea elementelor din PVC, sudarea și plierea materialelor plastice, precum și pentru orice lucrări de uscare sau de dezgheţare, în general.

DESCRIERE (Fig. 1)

1



a. Întrerupător de pornire/oprire
b. Orificii de ventilație
c. Suport detașabil
d. Afișaj LCD pentru temperatura aerului și pentru reglaj
e. Duză
f. Inel de suspendare a sculei
g. Capacul elementului de încălzire

MONTAREA ȘI REGLAJUL

• **Temperatura aerului (fig. 1)**
• Apăsați scurt pe afișajul LCD pentru temperatura aerului și pentru reglaj (d) pentru a regla temperatura dorită în trepte de 10 C.
• Pentru creșterea sau reducerea valorii temperaturii în mod continuu, apăsați lung afișajul LCD pentru temperatura aerului și pentru reglaj (d).
• Eliberați afișajul când ajungeți la temperatura dorită sau la temperatura minimă/maximă.
• Afișajul indică creșterea/reducerea reală a temperaturii până când temperatura dorită este atinsă.
Temperatura dorită se înregistrează în memoria aparatului. La fiecare pornire a pistolului cu aer cald, acesta încălzește atingând ultima temperatură setată, în funcție de debitul de aer.
Dacă aveți îndoieli în privința reglajului, setați întotdeauna o temperatură inițială scăzută și creșteți treptat temperatura până la atingerea valorii dorite.

. Utilizările

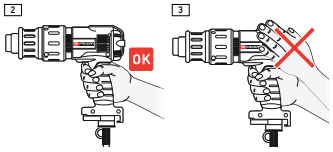
Nivel de reglare	Utilizări
Scăzut	• Uscarea vopselei și a lacurilor • Îndepărtarea etichetelor • Ceruirea și îndepărtarea cerii • Uscarea lemnului înainte de procesul de umplere • Termoretractarea ambalajelor din PVC și a tuburilor izolante • Dezgheța rea țevilor înghețate
Mediu	• Sudarea materialelor plastice • Plierea furtunurilor din plastic și a tablelor • Deșurubarea piulițelor sau a buloanelor oxidate sau strânse excesiv
Ridicat	• Îndepărtarea vopselei și a lacurilor • Sudarea racordurilor pentru instalații (din staniu) • Desprinderea linoleumului sau a plăcilor de vinil

. Adăugarea accesoriului adecvat

Simbol	Descriere	Utilizare
	Duză conică	Contracție (căldură concentrată pe o suprafață mică)
	Duză largă de 50 mm	Uscare, îndepărtarea vopselei, desprinderea vinilului sau linoleumului, dezgheța re (căldură repartizată pe o suprafață mare)

1. Asigurați-vă că întrerupătorul de pornire/oprire (a) este în poziția 0 și că scula este deconectată de la sursa de alimentare. Asigurați-vă că duza s-a răcit.
2. Fixați accesoriul dorit pe duză.

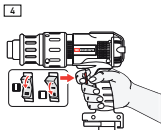
FUNCȚIONAREA



. Poziția corectă a mâinilor
Poziția corectă a mâinilor constă în susținerea sculei cu o mână, după cum se indică în figura 2.

. Înainte de fiecare utilizare
1. Montați accesoriul corect, recomandat pentru utilizarea dorită.
2. Rotiți butonul de reglare a temperaturii aerului (d) pentru a atinge temperatura dorită.

. Pornirea și oprirea aparatului (fig. 4)



1. Apăsați întrerupătorul de pornire/oprire (a) pentru a regla debitul de aer dorit:
   I: 250 litri/min. (50˚–400 ˚C)
   Un debit de aer slab pentru a încălzi lent piesa.
   II: 500 litri/min. (50˚–600 ˚C)
   Un debit de aer puternic pentru a încălzi rapid piesa.
2. Pentru a opri scula, treceți întrerupătorul de pornire/oprire (a) în poziția 0. Deconectați scula de la sursa de alimentare și lăsați-o să se răcească înainte de a o transporta sau depozita.

. Îndepărtarea vopselei
1. Montați accesoriul adecvat.
2. Rotiți butonul de reglare a temperaturii aerului (d) pentru a atinge temperatura cea mai înaltă.
3. Porniți scula selectând debitul de aer dorit.
4. Îndreptați jetul de aer cald în direcția vopselei care trebuie îndepărtată.
Veți obține cele mai bune rezultate deplasând pistolul cu aer cald lent, însă în mod CONSTANT, de la un capăt la celălalt, pentru a distribui omogen căldura. **NU INSISTAȚI ASUPRA UNUI SINGUR PUNCT.**
5. Când vopseaua începe să se înmoaie, îndepărtați-o cu ajutorul unui răzuitor manual.

. Utilizare în poziție fixă (fig. 1)
Această sculă poate fi utilizată și în poziție fixă.
1. Deschideți suportul detașabil (c), după cum se indică în figura 1.
2. Așezați scula pe o masă de lucru dreaptă și stabilă. Asigurați-vă că aceasta nu se mișcă.
3. Fixați cablul de alimentare pentru a preveni riscul formării de noduri sau al căderii sculei de pe masa de lucru.
4. Porniți scula selectând debitul de aer dorit.

. Controlul căldurii constante (protecția împotriva suprasarcinii)
Când scula este supraîncărcată, această funcție protejează elementul de încălzire împotriva deteriorării, fără a opri scula și/ sau fără să fie necesar un interval de răcire.
1. Când temperatura este excesiv de ridicată, elementul de încălzire se oprește automat. Motorul funcționează în continuare și produce aer rece.
2. Când temperatura a scăzut suficient (ceea ce durează doar câteva secunde), elementul de încălzire pornește automat.

. Inelul sculei (fig. 1)
AVERTISMENT: opriți ÎNTOTDEAUNA pistolul cu aer cald, deconectați-l de la sursa de alimentare și lăsați-l să se răcească timp de minim 30 de minute înainte de a-l transporta sau depozita.
Pentru o depozitare practică, scula poate fi agățată de inelul cu care este prevăzut (f). Pistolul cu aer cald trebuie depozitat în spații interioare.

CARACTERISTICI TEHNICE

Model	Putere absorbită	Nivel de zgomot				Nivel de vibrații m/s^2	
		Presiune dB(A)		Putere dB(A)			
	‘‘		k*		k*		k**
E.2015	2.000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = incertitudine de măsurare în dB
** k = incertitudine de măsurare în m/s²

Model	Setarea 1 a plajei de temperatură a aerului	Setarea 2 a plajei de temperatură a aerului	Greutate	Dimensiuni
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50 - 400	50 - 600	0,98	25 X 7,2 X 21

ÎNTREȚINEREA

Această sculă electrică a fost concepută pentru a funcționa timp îndelungat, fiind necesare lucrări minime de întreținere. Funcționarea continuă și eficientă a sculei depinde de întreținerea adecvată și de curățarea regulată a acestuia.

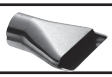
. Lubrifierea
Această sculă electrică nu necesită nicio acțiune de lubrifiere suplimentară.

. Curățarea
Eliminați praful și murdăria acumulate în carcasa principală cu ajutorul aerului comprimat, de fiecare dată când orificiile de ventilație par să fie blocate.
AVERTISMENT: nu utilizați niciodată solvenți sau alte produse chimice decapante pentru a curăța piesele nemetalice ale sculei.
Utilizați o lavetă înmuiată în apă și puțin săpun delicat. Nu permiteți pătrunderea niciunui lichid în sculă și nu scufundați piesele sculei în lichide.

. Accesoriile

	E.2002B1	Duză largă
	E.2002B3	Duză reflectoare

. Accesorii opționale

	E.2002B2	Duză largă de retur
	E.2002B4	Duză reductoare

Utilizați doar accesorii FACOM recomandate pentru utilizare cu acest aparat.
Pentru mai multe informații referitoare la accesoriile adecvate, contactați distribuitorul dvs.

Colectarea selectivă a produselor uzate și a ambalajelor facilitează reciclarea și reutilizarea acestora. Reutilizarea produselor reciclate protejează mediul și reduce cererea de materii prime.

ELIMINAREA ACESTUI ARTICOL

Stimate client,
Dacă, la un moment dat, intenţionaţi să eliminaţi acest articol, vă rugăm să reţineţi că multe dintre componentele sale sunt alcătuite din materiale valoroase, care pot fi reciclate. Nu îl aruncaţi la coşul de gunoi, ci consultaţi autorităţile locale în privinţa posibilităţilor de reciclare care există în regiunea dumneavoastră.

BG

⚠ ВНИМАНИЕ

ТУК Е ПРИЛОЖЕНА ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ.

ПРОЧЕТЕТЕ ТОВА РЪКОВОДСТВО, ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВАТЕ МАШИНАТА. ЗАПАЗЕТЕ ГРИЖЛИВО ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ. НЕ ГИ УНИЩОЖАВАЙТЕ. РАБОТОДАТЕЛЯТ Е ДЛЪЖЕН ДА ПРЕДАДЕ ИНФОРМАЦИЯТА ОТ ТОВА РЪКОВОДСТВО НА РАБОТНИЦИТЕ, ИЗПОЛЗВАЩИ ТАЗИ МАШИНА. НЕСПАЗВАНЕТО НА ОПИСАНИТЕ ПО-ДОЛУ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ НАРАНЯВАНИЯ.

ИНСТРУКЦИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Поддържайте работното място чисто и добре осветено.
- Не използвайте електроуред в лесно запалима среда, както и при наличие на запалими течности, газ или прах.
- Пазете далеч от деца или други лица по време на експлоатация.
- Носете подходящи дрехи. Не носете никакви свободни дрехи или бижута. Пазете коса, дрехите и ръкавиците си настрани от подвижните части, тъй като могат да бъдат захванати от тях.
- Изключете кабела от мрежата и/или батерията на електроуреда преди да правите каквато и да е настройка, или да сменяте каквато и да е принадлежност, или преди да го приберете.
- Поддържайте всички режещи елементи чисти и добре заточени.
- **НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ** уреда във влажни условия, при наличие на запалими газове или в близост до горими материали.
- **НЕ ЗАДЪРЖАЙТЕ** уреда на едно и също място за дълго.
- След използване поставяйте уреда на стойката му и го оставете да изстине преди да го приберете.
- **ВНИМАВАЙТЕ ДА НЕ** държите ръцете си на вентилационните отвори, за да не ги запушвате.
- **ВИНАГИ ВНИМАВАЙТЕ** уредът да е изключен преди да го приберете.
- Уредът не е предвиден за използване от лица (включително деца) с ограничен физически, сетивен или умствен капацитет или които нямат необходимия опит и познания, освен ако тези лица не са под надзор или инструктирани за използването на уреда от лицето, отговарящо за тяхната безопасност.
- **ВНИМАВАЙТЕ** да не се запушва нито притока на въздух, нито дюзата, тъй като това може да предизвика прекалено загряване и да повреди уреда.
- **НЕ ПЪХАЙТЕ НИЩО** в дюзата, за да избегнете поражение от електрически ток.
- **СЛЕДЕТЕ** никаква частица от боята да не залепне за дюзата или стъргалото, тъй като може да се възпламени по протежението си.
- **НЕ** използвайте в бояджийски камери или на по-малко от 3,0 м от операции, свързани с пръскане с боя.
- **ТОЗИ ИНСТРУМЕНТ не следва да се използва за отлепване на оловни бои.**

ЗАБЕЛЕЖКИ: Тези пистолети за горещ въздух са в състояние да развиват температури над 550°C.

- **НЕ** използвайте този инструмент за загряване на храна.
- Уверете се, че насочва струята на горещия въздух в безопасна посока, далеч от другите лица или запалими предмети.
- **НЕ** използвайте пистолета за горещ въздух в комбинация с химически почистващи препарати.
- **НЕ** насочвайте струята горещ въздух пряко към стъклото.
- Почиствайте често пластината на стъргалото по време на работа. Натрупването на остатъци по пластината е с висок риск от възпламеняване.

⚠ ВНИМАНИЕ

Не използвайте повредени, разнищени или повредени гъвкави тръби или муфи.

Не излагайте на дъжд и влага.

Не пренасяйте машината, като държите за гъвкавия й маркуч.

Поддържайте уравновесена и стабилна позиция. Не се навеждайте много напред по време на използването на тази машина. Не използвайте машината под въздействие на наркотици, алкохол, медикаменти или ако сте изморени.

Използвайте защитно оборудване като очила, ръкавици, обувки за безопасност, както и за акустична защита. Останете бдителни и проявявайте здрав разум и внимание по време на използването на машината.

НЕ ДОКОСВАЙТЕ металната дюза, тъй като по време на работа тя загрява много и остава загрята до 30 минути след работа.

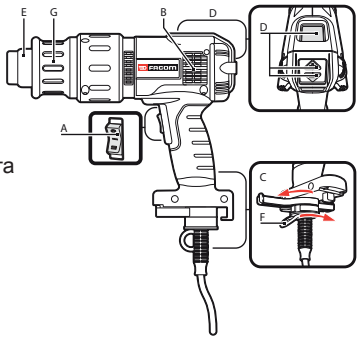
НЕ използвайте като сешоар.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Вашият пистолет за горещ въздух е предназначен за отстраняване на боя, спояване на тръби, термосвиваеми операции за PVC, спояване и огъване на пластмаса, както и по принцип всички операции по сушене и размразяване.

ОПИСАНИЕ (Фиг. 1)

1



а. Превключвател включено/изключено
б. Вентилационни отвори
в. Подвижна стойка
г. LCD дисплей на температурата на въздуха и настройката
д. Дюза
е. Халка за окачване на инструмента
г. Предпазен капак на нагряващия барабан

МОНТАЖ И НАСТРОЙКА

. Температура на въздуха (фиг. 1)

• С натискане и отпускане на LCD дисплея на температура на въздуха и настройка (г) можете да настройвате исканата температура на степени от по 10 °C.
• За непрекъснато повишаване или намаляване на температурата, задръжте натиснат LCD дисплея на температура на въздуха и настройка (г).
• Прекратете натискането, когато достигнете исканата температура или минималната/максималната температура.
• Дисплеят показва реалното повишаване/намаляване на температурата до достигане на исканата температура.

Исканата температура се запаметява от уреда. Всеки път, когато включвате пистолета за горещ въздух, той загрява до последната зададена температура в зависимост от въздушния дебит.
Ако не сте сигурни в настройката, винаги започвайте с ниска температура и постепенно я увеличавайте до достигане на желаната температура.

. Приложения

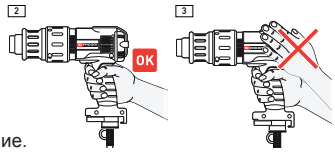
Настройка	Приложения
Долно положение	• Изсушаване на боя и лак • Сваляне на етикети • Покриване с восък или сваляне на восък • Сушене на дърво преди запълване • Свиване на PVC опаковки и изолации • Размразяване на замръзнали тръби
Средно положение	• Спояване на пластмаса • Огъване на пластмасови тръби и листове • Развиване на ръждясали или твърде затегнати гайки или болтове
Високо положение	• Отстраняване на боя и лак • Спояване на водопроводни връзки (с калай) • Отстраняване на линолеум или на винилни плочи

. Монтаж на подходящата принадлежност

Символ	Описание	Приложение
	Конична дюза	Свиване (концентрирано загряване на малка площ)
	50 мм Широка дюза	Сушене, съсъхване на боя, съсъхване на винил или линолеум, размразяване (разпределение на загряването на голяма площ)

1. Проверете превключвателят за вкл./изкл. (а) да е в позиция 0 и уредът да е изключен от захранването. Уверете се, че дюзата е изстинала.
2. Закрепете необходимата принадлежност на дюзата.

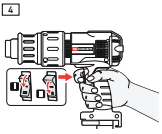
ФУНКЦИОНИРАНЕ



. Правилно положение на ръцете
Правилното положение на ръцете изисква едната ръка да е на уреда, както е показано на фигура 2.

. Преди използване
1. Монтирайте правилната принадлежност в зависимост от исканото приложение.
2. Завъртете копчето за настройка на температурата на въздуха (г) на исканата температура.

. Включване и изключване на уреда (фиг. 4)



1. Натиснете превключвателя за вкл./изкл. (а) на исканите настройки за дебит на въздуха:
   I: 250 литра/мин (50˚–400˚C)
   Слаба въздушна струя за бавно загряване на детайла.
   II: 500 литра/мин (50˚–600˚C)
   Силна въздушна струя за бързо нагряване на детайла.
2. За да спрете уреда, натиснете превключвателя вкл./изкл. в положение О. Изключете уреда от захранването и оставете уреда да изстине, преди да го местите и прибирате.

. Отстраняване на боя
1. Монтирайте подходящата принадлежност.
2. Завъртете копчето за настройка на температурата на въздуха (г) на горна позиция.
3. Включете уреда като изберете искания дебит на въздуха.
4. Насочете струята на горещия въздух към боята, която е за отстраняване.
Най-добри резултати се получават с бавно, но НЕПРЕКЪСНАТО преместване на пистолета за горещ въздух от единия до другия край, за да се разпредели равномерно топлината. **НЕ ЗАДЪРЖАЙТЕ САМО НА ЕДНО МЯСТО**.
5. Когато боята започне да омеква, можете да я изстържете с ръчно стъргало.

. Използване в стационарно положение (фиг. 1)
Този уред може да се използва в стационарен режим.
1. Разгънете подвижната стойка (в) както е показано на фигура 1.
2. Поставете уреда на нивелиран и устойчив работен плот. Уверете се, че уредът няма да падне.
3. Закрепете захранващия кабел, за да няма опасност да се получат възли или да се събори уреда.
4. Включете уреда като изберете искания дебит на въздуха.

. Постоянен контрол на загряването (защита от претоварване)
Когато уредът се претовари, тази функция предпазва нагревателя от повреда, без уредът да спира работа и/или без период на охлаждане.
1. Когато температурата се повиши прекомерно, нагревателят се изключва сам. Двигателят продължава да работи и да произвежда пресен въздух.
2. Когато температурата спадне достатъчно (само за няколко секунди), нагревателят автоматично се включва отново.

. Предпазна гилза на уреда (фиг. 1)
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВИНАГИ спирайте пистолета за горещ въздух и го изключвайте от захранването, като го оставите да изстине за минимум 30 минути, преди да се мести или прибира.
За по-лесно прибиране, уредът може да се окачи на халката за окачване на уреда (е). Пистолетът за горещ въздух трябва винаги да се прибира
на закрито.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Консумирана мощност	Ниво на шум				Ниво на вибрации м/с²	
		Налягане dB(A)		Мощност dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = грешка на измерване в dB
** k = грешка на измерване в м/с²

Модел	Настройки на диапазон на температура 1	Настройки на диапазон на температура 2	Тегло	Размери
	°C	°C	кг	см
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

ОБСЛУЖВАНЕ

Вашият електроуред е изработен за дългосрочно използване с минимално обслужване. Продължителната и задоволителна работа на уреда зависи от подходящото обслужване и редовното почистване.

. Смазване
Вашият електроуред не изисква допълнително смазване.

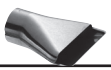
. Поддръжка
Отстранявайте праха и мръсотиите от основния корпус със сгъстен въздух винаги, когато вентилационните отвори изглеждат замърсени.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: никога не използвайте разтворители или други химически препарати за почистване на неметалните части на уреда.
Използвайте навлажнена кърпа с вода и мек сапун. Предпазвайте уреда от течности и не потапяйте никоя от неговите части в течности.

. Принадлежности

	E.2002B1	Широка дюза
	E.2002B3	Отразяваща дюза

. Допълнителни принадлежности

	E.2002B2	Широка дюза с отразяване на въздуха
	E.2002B4	Редуцираща дюза

С този уред трябва да се използват само препоръчаните принадлежности на FACOM.
Обърнете се към вашия дистрибутор за повече информация за подходящите принадлежности.

Разделното събиране на употребяваните продукти и опаковки улеснява рециклирането и повторната им употреба. Повторната употреба на рециклирани продукти спомага за опазването на околната среда и намалява консумацията на суровини.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРОДУКТА

Уважаеми клиенти, ако в даден момент решите да изхвърлите този продукт, моля, не забравяйте, че много от неговите компоненти съдържат ценни материали, които биха могли да бъдат рециклирани. Моля, не изхвърляйте продукта в битовите отпадъци, а проверете в местната община за съоръжения за рециклиране във вашия регион.

SK

⚠ UPOZORNENIE

SÚČASŤOU TOHTO NÁVODU SÚ DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY
PRED POUŽITÍM ZARIADENIA SI PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD. TENTO NÁVOD SI STAROSTLIVO USCHOVAJTE. NEZAHOĎTE HO.
ZAMESTNÁVATEĽ JE POVINNÝ INFORMOVAŤ SVOJICH ZAMESTNANCOV O POKYNOCH UVEDENÝCH V TOMTO NÁVODE.
V PRÍPADE NEDODRŽANIA NASLEDUJÚCICH UPOZORNENÍ HROZÍ RIZIKO ZRANENIA.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Dbajte na to, aby bol pracovný priestor čistý a správne osvetlený.
- Elektrický nástroj nepoužívajte vo výbušnom prostredí, ako sú napríklad horľavé kvapaliny, plyny alebo prach.
- Dbajte na to, aby sa počas používania nachádzali deti alebo iné osoby mimo dosahu.
- Používajte vhodný odev. Nenoste žiaden široký odev ani šperky. Dbajte na to, aby boli vlasy, odevy a rukavice mimo dosahu pohyblivých častí, pretože by sa mohli do nich zachytiť.
- Pred vykonávaním akéhokoľvek nastavenia, výmeny príslušenstva alebo pred jeho uskladnením, odpojte sieťovú zástrčku a/alebo akumulátor elektrického nástroja.
- Dbajte na to, aby bol rezací nástroj čistý a správne naostrený.
- Tento nástroj **NEPOUŽÍVAJTE** vo vlhkom prostredí v prítomnosti horľavých plynov alebo v blízkosti výbušných materiálov.
- Zariadenie **NESMERUJTE** dlhú dobu na jedno miesto.
- Zariadenie po použití umiestnite na držiak a nechajte ho pred uskladnením vychladnúť.
- **DBAJTE NA TO**, aby ste ruky nevkladali do vetracích otvorov, aby ste ich neupchávali.
- **VŽDY DBAJTE NA TO**, aby ste zariadenie pred položením na držiak vypli.
- Toto zariadenie nesmú používať osoby (vrátane detí), ktoré majú zníženú fyzickú, senzorickú alebo mentálnu schopnosť, ani osoby, ktoré nemajú na to skúsenosti alebo vedomosti, okrem prípadov, keď im pri tom pomáha osoba zodpovedná za ich bezpečnosť, poskytuje im dozor alebo ich vopred poučí o používaní tohto zariadenia.
- **DBAJTE NA TO**, aby ste neupchávali otvory na prívod vzduchu ani vývod dýzy, pretože by mohlo dôjsť k nadmerného ohriatiu a poškodeniu nástroja.
- Do dýzy **NIČ NEVTLÁČAJTE**, aby sa predišlo akémukoľvek úrazu elektrickým prúdom.
- **DBAJTE NA TO**, aby žiaden kúsok farby nepriľnul na dýzu ani na škrabku, pretože sa farba môže po istom čase vznietiť.
- Zariadenie **NEPOUŽÍVAJTE** v striekacích kabínach ani vo vzdialenosti kratšej ako 3,0 m od pracoviska, kde dochádza k striekaniu farby.
- **TENTO NÁSTROJ sa nesmie používať na odstraňovanie olovnatej farby.**

POZNÁMKA: Tieto teplovzdušné pištole sú schopné generovať teplo s teplotou vyššou ako 550 °C.

- Tento nástroj **NE POUŽÍVAJTE** na ohrievanie potravín.
- Dbajte na to, aby ste teplý vzduch smerovali na potrebné miesto, mimo dosahu osôb alebo horľavých predmetov.
- Teplovzdušnú pištoľ **NEPOUŽÍVAJTE** v kombinácii s chemickými čističmi.
- Prúd teplého vzduchu **NESMERUJTE** priamo na sklo.
- Počas používania často čistite čepeľ škrabky. Naakumulované zvyšky na čepeli sú veľmi horľavé.

⚠ UPOZORNENIE

Nepoužívajte poškodené, rozstrapkané ani zničené hadice alebo prípojky.

Zariadenie nevystavujte dažďu ani vlhkosti.

Pri prenášaní zariadenie nedržte za hadicu.

Dbajte na to, aby ste mali vyváženú a stabilnú polohu. Počas používania tohto zariadenia sa veľmi nenakláňajte dopredu.
Zariadenie nepoužívajte, ak ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov alebo ak ste unavení.

Používajte ochranné prostriedky, ako napríklad okuliare, rukavice, bezpečnostnú obuv, ako aj akustickú ochranu.
Počas používania zariadenia buďte obozretní, opatrní a pozorní.

NEDOTÝKAJTE SA kovovej dýzy, pretože sa počas používania veľmi zohrieva a zostáva teplá až 30 minút po používaní.

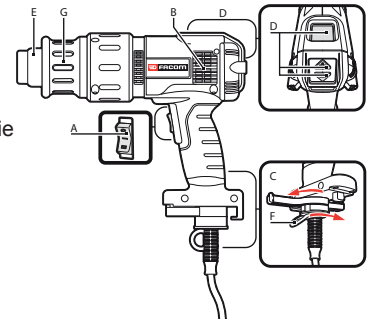
ZARIADENIE NEPOUŽÍVAJTE ako fén.

ÚČEL POUŽITIA

Teplovzdušná pištoľ je určená na odstraňovanie náterov, zváranie rúrok, sťahovanie PVC, zváranie a ohýbanie plastov, ako aj vo všeobecnosti na všetky sušiace a rozmrazovacie práce.

POPIS (Obr. 1)

1



a. Vypínač Zapnúť/Vypnúť
b. Vetracie otvory
c. Vyberateľný držiak
d. LCD displej na zobrazovanie teploty vzduchu a nastavenie
e. Dýza
f. Krúžok na zavesenie nástroja
g. Kryt ohrevného telesa

MONTÁŽ A NASTAVENIE

. Teplota vzduchu (obr. 1)

• Stlačením a uvoľnením LCD displeja na zobrazovanie teploty vzduchu a nastavenie (d) nastavte požadovanú teplotu v prírastkoch po 10 °C.
• Ak chcete plynule zvyšovať alebo znižovať teplotu, podržte stlačený LCD displej na zobrazovanie teploty vzduchu a nastavenie (d).
• Displej uvoľnite, keď sa dosiahne požadovaná teplota alebo minimálna/maximálna teplota.
• Na displeji sa zobrazuje skutočné zvyšovanie/znižovanie teploty až dovtedy, kým sa nedosiahne požadovaná teplota.

Požadovaná teplota sa uloží do pamäte nástroja. Po každom zapnutí teplovzdušnej pištole sa pištoľ zohreje na poslednú nastavenú teplotu v závislosti od prietoku vzduchu.
Ak ste si nie ste istí nastavením, vždy začínajte nízkou teplotou a postupne ju zvyšujte, až kým sa nedosiahne požadované nastavenie.

. Aplikácie

Nastavenie	Aplikácie
Nízke	• Sušenie farby a náterov • Odstraňovanie štítkov • Leštenie a odlepovanie vosku • Sušenie dreva pred plnením • Sťahovanie obalov PVC a izolačných obalov • Rozmrazovanie zmrznutých rúrok
Stredné	• Zváranie plastov • Ohýbanie plastových rúrok a plátov • Odskrutkovanie zoxidovaných alebo veľmi utiahnutých matíc alebo svorníkov
Vysoké	• Odstraňovanie farby a laku • Zváranie inštalačných prípojok (cínom) • Odstraňovanie linolea alebo vinylových dlaždíc

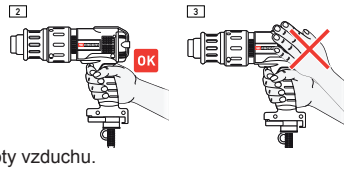
. Montáž vhodného príslušenstva

Symbol	Popis	Aplikácie
	Kužeľová dýza	Sťahovanie (koncentrované teplo na malú plochú)
	Veľká dýza 50 mm	Sušenie, odstraňovanie farby, odstraňovanie vinylu alebo linoleá, rozmrazovanie (teplo rozložené na veľkú plochu)

1. Dbajte na to, aby bol vypínač Zapnúť/Vypnúť v polohe 0 a aby bol nástroj odpojený od napájacieho zdroja. Skontrolujte, či je dýza vychladnutá.
2. Požadované príslušenstvo namontujte na dýzu.

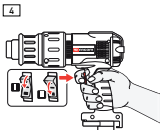
PREVÁDZKA

. Správna poloha rúk
Správnu polohu rúk dosiahnete vtedy, ak ruku
položíte na nástroj v súlade s nákresom na obrázku 2.



. Pred akýmkoľvek používaním
1. Namontujte správne príslušenstvo, ktoré si vyžaduje požadovaná aplikácia.
2. Tlačidlo na nastavenie teploty vzduchu (d) otočte do polohy požadovanej teploty vzduchu.

. Zapnutie a vypnutie zariadenia (obr. 4)
1. Vypínač Zapnúť/Vypnúť (a) dajte do požadovanej polohy prietoku vzduchu:
   I: 250 litrov/min (50 ˚C – 400 ˚C)
   Slabý prietok vzduchu na pomalé ohriatie dielu.
   II: 500 litrov/min (50 ˚C – 600 ˚C)
   Zvýšený prietok vzduchu na rýchle ohriatie dielu.



2. Nástroj vypnete prepnutím vypínača Zapnúť/Vypnúť (a) do polohy O. Nástroj odpojte od napájacieho zdroja a pred premiestnením alebo uskladnením ho nechajte vychladnúť.

. Odstraňovanie farby
1. Namontujte vhodné príslušenstvo.
2. Tlačidlo na nastavenie teploty vzduchu (d) otočte hore.
3. Nástroj zapnite výberom požadovaného prietoku vzduchu.
4. Teplý prúd vzduchu nasmerujte na farbu, ktorú chcete odstrániť.
Najlepšie výsledky dosiahnete pomalým, ale NEUSTÁLYM premiestňovaním teplovzdušnej pištole z jednej strany na druhú, aby sa teplo rovnomerne rozložilo. **NEZDRŽIAVAJTE SA NA JEDNOM MIESTE**.
5. Keď sa farba začne zmäkčovať, odstráňte ju pomocou ručnej škrabky.

. Stacionárne používanie (obr. 1)
Tento nástroj sa môže používať aj v stacionárnom režime.
1. Rozložte vyberateľný držiak (c) (pozri nákres na obrázku 1).
2. Nástroj položte na vyrovnaný a stabilný pracovný stôl. Dbajte na to, aby sa nástroj neprevrátil.
3. Upevnite napájací kábel, aby sa predišlo riziku jeho zauzlenia alebo spadnutia nástroja z pracovného stola.
4. Nástroj zapnite výberom požadovaného prietoku vzduchu.

. Neustála kontrola tepla (ochrana proti preťaženiu)
V prípade preťaženia nástroja táto funkcia chráni ohrevné teleso pred poškodením bez toho, aby došlo k vypnutiu nástroja a/alebo bez chladnutia.
1. V prípade veľmi vysokej teploty sa ohrevné teleso vypne samo. Motor bude naďalej fungovať a generovať čerstvý vzduch.
2. Keď teplota poklesne na požadovanú úroveň (iba o niekoľko sekúnd), ohrevné teleso sa automaticky zapne.

. Krúžok nástroja (obr. 1)
UPOZORNENIE: Teplovzdušnú pištoľ vždy vypnite a odpojte od napájacieho zdroja, pred premiestňovaním alebo uskladnením, aby zariadenie mohlo chladnúť minimálne 30 minút.
Kvôli jednoduchšiemu skladovaniu je možné nástroj zavesiť na krúžok nástroja (f). Teplovzdušná pištoľ sa musí skladovať v interiéri.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	Spotrebované energia	Hladina hluku				Úroveň vibrácií m/s²	
		Tlak dB(A)		Výkon dB(A)			
	‘‘		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = neistota merania v dB
** k = neistota merania v m/s²

Model	Nastavenie rozsahu teploty vzduchu 1	Nastavenie rozsahu teploty vzduchu 2	Hmotnosť	Rozmery
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50 - 400	50 - 600	0,98	25 X 7,2 X 21

ÚDRŽBA

Tento elektrický nástroj je určený na dlhodobú prevádzku a vyžaduje si minimálnu údržbu. Nepretržitá a uspokojivá prevádzka si vyžaduje adekvátnu údržbu a pravidelné čistenie.

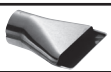
. Mazanie
Tento elektrický nástroj si nevyžaduje žiadne doplnkové mazanie.

. Údržba
Prach a nečistoty z hlavného krytu odstráňte pomocou stlačeného vzduchu vždy vtedy, keď sa vetracie otvory zdajú byť zanesené.
UPOZORNENIE: Na čistenie nekovových častí nástroja nepoužívajte žiadne riedidlá ani iné chemické čistiace produkty. Používajte handričku navlhčenú vodou a jemným mydlom. Nástroj chráňte pred akoukoľvek kvapalinou a žiaden z jeho dielov neponárajte do žiadnej kvapaliny.

. Príslušenstvo

	E.2002B1	Veľká dýza
	E.2002B3	Dýza s reflektorom

. Doplnkové príslušenstvo

	E.2002B2	Veľká dýza s priečnym prietokom
	E.2002B4	Úzka dýza

Pri tomto zariadení sa smie používať iba príslušenstvo odporúčané spoločnosťou FACOM.
Poraďte sa s predajcom, ktorý vám poskytne viac informácií týkajúcich sa vhodného príslušenstva.

Separovanie použitých výrobkov a obalov zjednodušuje recykláciu a opätovné využitie. Opätovným použitím recyklovaných výrobkov prispievate k ochrane životného prostredia a zníženiu dopytu po surovinách.

LIKVIDÁCIA VÝROBKU
Vážený zákazník, ak sa z nejakého dôvodu rozhodnete zlikvidovať tento výrobok, nezabúdajte, že mnohé z jeho komponentov pozostávajú z cenných materiálov, ktoré sa dajú recyklovať.
Výrobok neodhadzujte do smetného koša, ale oboznámte sa z miestnymi nariadeniami na recykláciu.

SL

⚠ POZOR

PRILOŽENE SO POMEMBNE VARNOSTNE INFORMACIJE.
PRED UPORABO NAPRAVE JIH PREBERITE. TA NAVODILA SKRBNO SHRANITE. NE UNIČITE JIH.
DELODAJALEC MORA ZAPOSLENIM, KI BODO UPORABLJALI NAPRAVO, POSREDOVATI INFORMACIJE IZ TEH NAVODIL.
NEUPOŠTEVANJE NASLEDNJIH OPOZORIL LAHKO PRIPELJE DO POŠKODB.

VARNOSTNA OPOZORILA

- Delovno območje naj bo čisto in dobro osvetljeno. Nered in temna območja kličejo nesreče.
- Ne uporabljajte električnega orodja v eksplozivni atmosferi, kot je denimo prisotnost vnetljivih tekočin, plinov ali prahu.
- Medtem, ko delate z električnim orodjem, naj otroci in drugi opazovalci ne bodo v bližini.
- Uporabite primerna oblačila. Ne uporabljajte ohlapnih oblačil in nakita. Lasje, oblačila in rokavice ne smejo biti v bližini vrtečih se delov. Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko ujamejo v premikajoče se dele.
- Odklopite vtič od omrežnega napajanja in/ali akumulatorje z električnega orodja, preden nastavljate orodje, menjate priključke ali shranjujete električno orodje.
- Rezalna orodja morajo biti ostra in čista.
- **NE UPORABLJAJTE NAPRAVE** v vlažnem okolju, v prisotnosti vnetljivih pliniv ali v bližini vnetljivih materialov.
- **NE** usmerjajte naprave dalj časa na isto mesto.
- Postavite napravo po uporabi na podnožje i počakajte, da se ohladi, preden jo spravite.
- **NE** pokrivajte z roko dovodnih zračnih odprtin in jih ne zapirajte na kakršenkoli drug način.
- **VEDNO** izklopite orodje, preden ga odložite.
- Ta naprava ni načrtovana tako, da bi jo lahko uporabljale osebe (tudi otroci) z zmanjšanimi fizičnimi, čutilnimi ali umskimi sposobnostmi ter pomanjkljivimi izkušnjami in znanjem, razen če so pri delu nadzorovane ali jim je navodila za uporabo naprave posredovala oseba odgovorna za njihovo varnost.
- **NE** zapirajte dovoda zraka ali izstopne šobe, saj lahko s tem povzročite močno segrevanje in poškodbo naprave.
- **NE** drezajte z ničemer v šobo, saj lahko doživite električni šok.
- **NE** dopustite, da bi se barva oprijela šobe ali strgalnika, saj se lahko čez nekaj časa vname.
- **NE** uporabljajte v lakirnih komorah ali v oddaljenosti manj kot 3,0 m od mest kjer se nanaša barva s pršenjem.
- **NE uporabljajte tega orodja za odstranjevanje barv, ki vsebujejo svinec.**

OPOMBA: Te toplotne pištole lahko proizvajajo temperaturo, ki presega 550° C.

- **NE** uporabljajte tega orodja za segrevanje živil.
- Poskrbite, da bo vroč zrak usmerjen na mesto, kjer ni nevarnosti, stran od drugih oseb ali vnetljivih predmetov.
- **NE** uporabljajte toplotne pištole v kombinaciji s kemičnimi odstranjevalniki barve.
- **NE** usmerite zračnega toka toplotne pištole neposredno na steklo.
- Po uporabi pogosto očistite rezilo strgalnika. Nakopičeni ostanki na rezilu so zelo vnetljivi.

⚠ POZOR

Ne uporabljajte poškodovanih, počenih ali pokvarjenih cevi ali priključkov.

Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi.

Naprave ne prenašajte tako, da jo držite za cev.

Držite jo trdno in v ravnotežju. Med delom z napravo se ne nagibajte preveč naprej. Naprave ne uporabljajte, če ste pod vplivom mamil, alkohola, zdravil ali če ste utrujeni.

Uporabljajte zaščitno opremo, kot so zaščitna očala, rokavice in čevlji ter slušalke za zaščito sluha.
Med delom z napravo bodite pozorni in uporabite zdravo pamet.

NE dotikajte se kovinske šobe, ker se slednja med uporabo zelo segreje in ostane vroča še 30 minut po uporabi.

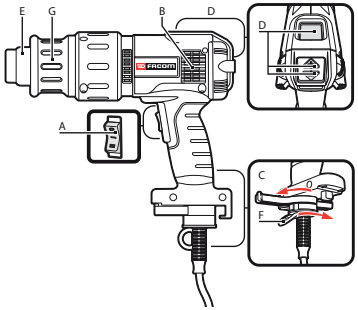
NE uporabljajte naprave namesto sušilnika za lase.

PREDVIDENA UPORABA

Predmetnatoplotna pištola je načrtovana za odstranjevanje barve, lotanje cevi, krčenje PVC-ja, varjenje in upogibanje plastike ter na splošno sušenje in tajanje.

OPIS (slika 1)

1



a. Stikalo za vklop/izklop
b. Odprtine za zrak
c. Sklopljivo stojalo
d. LCD kazalnik in nastavljalnik temperature
e. Šoba
f. Obroč za obešanje orodja
g. Pokrov toplotnega bobna

SESTAVLJANJE IN NASTAVITVE

. Temperatura zraka (sl. 1)

• Pritisnite in spustite LCD kazalnik in nastavljalnik temperature (d), da nastavite želeno temperaturo v korakih po 10˚ C.
• Temperaturo zvezno višate ali nižate tako, da pritisnite in držite LCD kazalnik in nastavljalnik temperature (d).
• Spustite kazalnik, ko je dosežena želena ali najvišja/najnižja temperatura.
• Na zaslonu se prikazuje trenutno naraščanje/padanje temperature, dokler ni dosežena želena temperatura.

Želena temperatura se shrani v pomnilniku orodja. Vsakokrat, ko vključite toplotno pištolo, se slednja ogreje na zadnjo nastavljeno temperaturo. Če niste prepričani, katero temperaturo bi izbrali, začnite pri najnižji in jo nato postopno višajte, dokler ne dosežete želene vrednosti.

. Uporaba

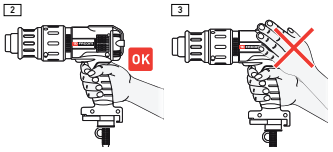
Nastavitev	Uporaba
Nizka	• Sušenje barve in laka • Odstranjevanje nalepk • Voskanje in odstranjevanje voska • Sušenje mokrih drv pred polnjenjem • Krčenje ovojev in izolacijskih cevi iz PVC-ja • Odtajanje zamrznjenih cevi
Srednja	• Varjenje plastike • Upogibanje plastičnih cevi in plošč • Razrahljanje zarjavelih ali močno privitih matic in vijakov
Visoka	• Odstranjevanje barv in lakov • Lotanje vodovodnih spojev (s cinom) • Odstranjevanje linoleja ali vinilnih talnih plošč

.Namestitev pravega nastavka

Slika	Opis	Namen
	Stožčasta šoba	Krčenje obojk (toplota koncentrirana na majhno področje)
	50 mm površinska šoba v obliki ribjega repa	Sušenje, odstranjevanje barve, odstranjevanje vinila ali linoleja, tajanje (toplota se širi po večjem področju)

1. Preverite ali je vklopno/izklopno stikalo (a) v položaju O in je orodje odklopljeno od napajanja. Preverite, ali se je šoba ohladila.
2. Namestite na šobo ustrezni nastavek

DELOVANJE



. Pravilen položaj roke

Pri pravilnem delovnem položaju držite orodje z eno roko, kot je prikazano na sliki 2.

. Pred delovanjem

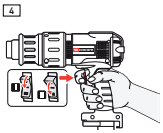
1. Namestite pravi nastavek, ki se priporoča za posamezni način uporabe.
2. Obrnite gumb za nastavitev temperature (d) na želeno temperaturo zraka.

Vklop in izklop (sl. 4)

Pritisnite na vklopno/izklopno stikalo (a) za naslednje nastavitve zračnega pretoka:

I: 250 litrov/min (50˚–400˚C)
Manjši zračni pretok za počasno ogrevanje obdelovanca.

II: 500 litrov/min (50˚–600˚C)
Večji zračni pretok za hitro ogrevanje obdelovanca.



2. Napravo izklopite tako, da preklopite vklopno/izklopno stikalo (a) v položaj O. Odklopite orodje od vira napajanja in počakajte, da se orodje ohladi preden ga prestavite ali shranite.

. Odstranjevanje barve

1. Namestite ustrezni nastavek.
2. Obrnite gumb za nastavitev temperature (d) proti višji vrednosti..
3. Vklopite orodje tako, da izberete želeni pretok.
4. Usmerite zračni tok na barvo, ki jo želite odstraniti.

Najboljše rezultate boste dosegli s počasnim, vendar ENAKOMERNIM premikanjem pištole z ene na drugo stran, ker boste tako najbolje porazdelili toploto. **NE ZADRŽUJTE SE DOLGO NA ENEM MESTU.**

5. Ko se barva omehča, jo odstranite z ročnim strgalnikom.

. Stacionarna uporaba (sl. 1)

Orodje lahko uporabite tudi na stacionarni način.

1. Zložite navzdol stojalo (c) kot je prikazano na sliki 1.
2. Postavite orodje na ravno in stabilno delovno površino. Poskrbite, da se ne bo orodje prevrnilo
3. Zavarujte napajalni kabel, da preprečite zapletanje ali vlečenje orodja z delovnega pulta.
4. Vklopite orodje tako, da izberete želeni pretok.

. Stalen nadzor toplote (zaščita pred preobremenitvijo)

Ko je orodje preobremenjeno, ta zaščita varuje grelni element pred poškodbami, ne da bi ga pri tem ustavila in/ali brez ohlajevalnega obdobja.

1. Ko je temperatura previsoka, se grelni element samodejno izključi. Motor še naprej obratuje in vpihava hladen zrak.
2. Ko se temperatura dovolj zniža (traja zgolj nekaj sekund), se grelni element znova samodejno vključi.

. Obroč orodja (sl. 1)

OPOZORILO: VEDNO izklopite toplotno pištolo in jo odklopite od napajanja, ter pustite, da se hladi vsak 30 minute preden jo premaknete ali shranite.

Zaradi enostavnega shranjevanja lahko orodje visi obešeno na obroč (f). Toplotna pištola mora biti shranjena v zaprtem prostoru.

TEHNIČNI PODATKI

Model	Vhodna moč	Nivo hrupa				Vibracijski nivo m/s²	
		Tlak dB(A)		Moč dB(A)			
	‘‘		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = merilna negotovost v dB
** k = merilna negotovost v m/s²

Model	Območje temperature zraka – nastavitev 1	Območje temperature zraka – nastavitev 2	Teža	Mere
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

VZDRŽEVANJE

Vaše električno orodje je bilo načrtovano za dolgotrajno delovanje s kar najmanjšim vzdrževanjem. Neprekinjeno brezhibno delovanje je odvisno od pravilnega vzdrževanja in rednega čiščenja naprave.

. Mazanje

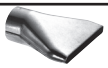
Električno orodje ne potrebuje dodatnega mazanja.

. Čiščenje

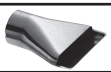
Izpihajte nečistoče in prah iz glavnega ohišja s suhim zrakom takoj, ko opazite, da se kopičijo okoli odprtin za dovod zraka.

OPOZORILO: Za čiščenje delov naprave, ki niso iz kovin, nikoli ne uporabljajte topil ali drugih agresivnih kemikalij. Uporabite krpo navlaženo z vodo in blagim milom. Nikoli ne pustite, da bi tekočina prodrla v orodje, nikoli ne potapljajte kateregakoli dela orodja v tekočine.

. Nastavki

	E.2002B1	Distribucijska šoba
	E.2002B3	Odbojna šoba

. Dodatni nastavki

	E.2002B2	Šoba s prečnim tokom
	E.2002B4	Koncentracijska šoba

Pri tem izdelku uporabite samo nastavke, ki jih priporoča FACOM.

Posvetujte se z vašim distributerjem glede uporabe primernih dodatkov.

Ločeno zbiranje porabljenih izdelkov in embalaže omogoča, da se materiali reciklirajo in znova uporabijo. Ponovna uporaba recikliranih materialov pomaga pri zmanjševanju onesnaževanja in zmanjšuje potrebe po surovinah.

ODSTRANITEV IZDELKA

Spoštovani kupec! Če nameravate zavreči izdelek, prosimo upoštevajte, da je veliko njegovih sestavnih delov izdelanih iz vrednih materialov, ki se lahko reciklirajo.
Prosimo, ne odvrzite izdelka v koš za odpadke, temveč preverite pri lokalnih oblasteh kje se nahajajo reciklažni obrati.

LT

⚠ DĖMESIO

PRIDEDAMA SVARBI SAUGUMO INFORMACIJA.
PRIEŠ NAUDODAMIESI ĮTAISU PERSKAITYKITE ŠĮ VADOVĄ. SAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS. NESUNAIKINKITE JŲ. DARBUOTOJAS PRIVALO PERDUOTI ŠIAM VADOVE PATEIKTĄ INFORMACIJĄ DARBUOTOJAMS, NAUDOJANTIEMS ĮRENGINĮ. NESILAIKANT TOLIAU PATEIKTŲ ĮSPĖJIMŲ GALIMA PATIRTI SUŽALOJIMŲ.

SAUGOS NURODYMAI

- Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.
- Nenaudokite elektros prietaiso sprogioje ir degioje aplinkoje, pvz., šalia degių skysčių, dujų arba dulkių.
- Naudojimo metu laikykite atokiau nuo vaikų ar kitų asmenų.
- Dėvėkite tinkamus drabužius. Nedėvėkite plačių drabužių ir nusiimkite papuošalus. Saugokite plaukus, drabužius ir pirštines toliau nuo judančių dalių, kurios galėtų įtraukti.
- Prieš atlikdami nustatymo darbus, keisdami bet kokį priedą arba prieš sandėliuodami ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir (arba) atjunkite elektros įtaiso akumuliatorių.
- Užtikrinkite, kad visos pjaunančios dalys būtų švarios ir gerai pagaląstos.
- **NENAUDOKITE** šio įrankio drėgnose sąlygose, esant degioms dujoms arba šalia degių medžiagų.
- **NELAIKYKITE NUKREIPĘ** aparato ilgą laiką į tą pačią vietą.
- Po naudojimo pastatykite aparatą ant jo atramos ir, prieš padėdami saugoti, palaukite kol jis atvės.
- **SAUGOKITĖS**, kad neuždėtumėte rankų ant aušinimo angų ir jų neužkimštumėte.
- **VISADA** išjunkite įrankį prieš jį padėdami.
- Šis prietaisas nėra skirtas asmenims (įskaitant vaikus), kurių fizinės, jutiminės ar protinės galimybės yra ribotos, arba kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos prižiūri arba išmoko naudotis prietaisu už jų saugumą atsakingas asmuo.
- **SAUGOKITĖS** kad neuždengtumėte nei oro įtekėjimo, nei antgalio angų, dėl to gali susidaryti per didelis karštis ir įrankis bus sugadintas.
- **NIEKO NEKIŠKITE** į antgalį, kad išvengtumėte elektros smūgio.
- **STEBĖKITE**, kad prie antgalio ar grandiklio nepriliptų dažų, nes jie dirbant gali užsiliepsnoti.
- **NENAUDOKITE** dažų purškimo kabinose arba arčiau kaip 3,0 m iki dažų purškimo vietos.
- **ŠIS ĮRANKIS neturi būti naudojamas dažams švino pagrindu šalinti.**
- **PASTABA: šie techniniai fenai gali užtikrinti aukštesnę kaip 550 °C temperatūrą.**
- **NENAUDOKITE** šio įrankio maisto produktams šildyti.
- Nukreipkite pučiamo karšto oro srautą teisinga kryptimi, atokiau nuo kitų žmonių ar degių daiktų.
- **NENAUDOKITE** techninio feno kartu su cheminėmis valymo priemonėmis.
- **NENUKREIPKITE** karšto oro srauto tiesiai į žemę.
- Darbo metu dažnai valykite grandiklio plokštelę. Ant plokštelės susikaupę likučiai yra itin degūs.

⚠ DĖMESIO

Nenaudokite pažeistų, atpleišėjusių ar sugadintų žarnų ar sujungimų.

Saugokite nuo lietaus ar drėgmės.

Nenešiokite įrenginio suėmę už žarnos.

Dirbkite tokioje padėtyje, kad galėtumėte stovėti tvirtai ir išlaikyti pusiausvyrą. Naudodami įrenginį nesilenkite per daug į priekį. Nenaudokite įrenginio veikiami narkotinių medžiagų, alkoholio, vaistų arba jei esate pavargę.

Naudokite apsaugines priemones: akinius, pirštines, apsauginius batus ir klausos apsaugas.
Naudodami įrenginį būkite budrūs, sąmoningi ir atidūs.

NELIESKITEmetalinio antgalio, nes darbo metu jis labai įkaista ir neatvėsta iki 30 minučių po naudojimo.

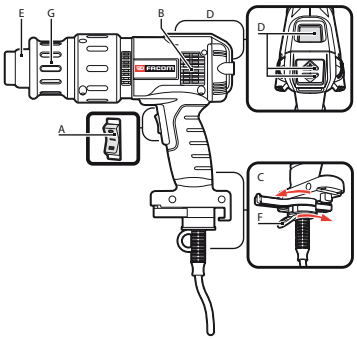
NENAUDOKITE vietoje plaukų džiovintuvo.

NUMATYTOJI PASKIRTIS

Šis techninis fenas skirtas nuimti dažus, suvirinti vamzdžius, susiaurinti PVC vamzdžius, lituoti ir lenkti plastiką bei atlikti bendrus džiovinimo ir atitirpinimo darbus.

APRAŠAS (1 pav.)

1



a. Paleidimo / sustabdymo jungiklis
b. Aušinimo angos
c. Nuimama atrama
d. Oro temperatūros ir reguliavimo skystųjų kristalų ekranėlis
e. Antgalis
f. Žiedas įrankiui pakabinti
g. Kaitinančio cilindro gaubtas

MONTAVIMAS IR REGULIAVIMAS

. Oro temperatūra (1 pav.)

• Paspauskite ir atleiskite oro temperatūros ir reguliavimo skystųjų kristalų ekranėlį (d), kad nustatytumėte pageidaujamą temperatūrą žingsniais po 10 °C.
• Norėdami didinti arba mažinti temperatūrą nuosekliai, laikykite oro temperatūros ir reguliavimo skystųjų kristalų ekranėlį (d) nuspaustą.
• Atleiskite ekranėlį, kai bus pasiekta pageidaujama arba minimali (maksimali) temperatūra.
• Ekranėlyje rodomas realus temperatūros didėjimas (mažėjimas), kol pasiekiama pageidaujama temperatūra.

Prietaisas įsimena pageidaujamą temperatūrą. Kiekvieną kartą įjungus techninį feną, jis kaitina iki pastarosios nustatytos temperatūros, priklausomai nuo oro srauto.
Jei nežinote, kokį nustatymą naudoti, visada pradėkite nuo žemos temperatūros ir ją palaipsniui didinkite, kol pasieksite pageidaujamą nustatymą.

. Naudojimo sritys

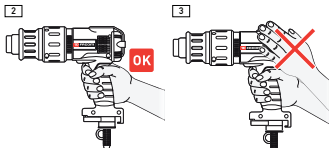
Nustatymas	Naudojimo sritys
Žemas	• Džiovinti dažus ir laką • Nuimti etiketes • Vaškuoti ir nuimti vašką • Džiovinti medį prieš užpildymą • Sutraukti PVC pakuotes ir izoliavimo apvalkalus • Atitirpinti užšalusius vamzdžius
Vidutinis	• Lituoti plastiką • Lenkti plastikinius vamzdžius ir lakštus • Atsukti prirūdijusius ar per daug užveržtus varžtus ar veržles
Aukštas	• Nuimti dažus ir laką • Lituoti santechnines jungtis (alavines) • Nuimti linoleumą arba vinilines grindų plokštes

. Tinkamo priedo montavimas

Simbolis	Aprašas	Tikslas
	Kūginis antgalis	Sutraukimas (nedideliame paviršiaus plote sukoncentruotas karštis)
	50 mm platus antgalis	Dažų džiovinimas, nuėmimas, vinilo arba linoleumo nuėmimas, atitirpinimas (dideliame plote paskirstytas karštis)

1. Įsitikinkite, kad paleidimo / sustabdymo jungiklis (a) yra padėtyje 0 ir kad prietaisas yra atjungtas nuo maitinimo šaltinio. Įsitikinkite, kad antgalis yra atvėsęs.
2. Pritvirtinkite norimą priedą prie antgalio.

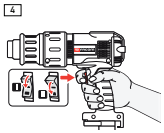
VEIKIMAS



. Teisinga rankų padėtis
Teisinga rankų padėtis yra tokia, kai viena ranka uždėta ant prietaiso, kaip pavaizduota 2 pav.

. Kaskart prieš naudojimą
1. Uždėkite tinkamą priedą, rekomenduojamą naudoti pageidaujamam tikslui.
2. Pasukite oro temperatūros reguliavimo mygtuką (d) ties pageidaujama oro temperatūra.

. Prietaiso įjungimas ir išjungimas (4 pav.)
1. Pastumkite paleidimo / sustabdymo jungiklį (a) ties pageidaujamo oro srauto nustatymu:



I: 250 litrų / min. (50–400 ˚C)
Silpnas oro srautas, skirtas kaitinti apdorojamą detalę lėtai
II: 500 litrų / min. (50–600 ˚C)
Stiprus oro srautas, skirtas kaitinti apdorojamą detalę greitai

2. Norėdami sustabdyti prietaisą, pastumkite paleidimo / sustabdymo jungiklį į padėtį O. Prieš pernešdami arba padėdami sandėliuoti atjunkite prietaisą nuo maitinimo šaltinio ir palaukite, kol jis atvės.

. Dažų nuėmimas
1. Uždėkite tinkamą priedą.
2. Pasukite oro temperatūros reguliavimo mygtuką (d) į viršų.
3. Įjunkite prietaisą ir pasirinkite pageidaujamą oro srautą.
4. Nukreipkite karštą orą į dažus, kuriuos reikia nuimti.

Geriausių rezultatų gaunama lėtai, bet NUOSEKLIAI perkeliant techninį feną iš vieno krašto į kitą, kad karštis būtų paskirstytas tolygiai. **NESUSTOKITE TIES VIENA VIETA**.
5. Kai dažai pradeda minkštėti, nuskuskite juos rankiniu grandikliu.

. Stacionarus naudojimas (1 pav.)
Šį įrankį galima naudoti stacionariu būdu.
1. Išlankstykite nuimamą atramą (c), kaip pavaizduota 1 paveikslėlyje.
2. Uždėkite įrankį ant horizontalaus ir stabilaus darbastalio. Įsitikinkite, kad įrankis neapvirs.
3. Pritvirtinkite maitinimo laidą, kad nesusidarytų mazgai arba įrankis nenukristų nuo darbastalio.
4. Įjunkite prietaisą ir pasirinkite pageidaujamą oro srautą.

. Pastovaus karščio kontrolė (apsauga nuo perkaitimo)
Jei įrankis perkraunamas, ši funkcija apsaugo kaitinimo elementą nuo sugadinimo jo nesustabdydama ir (arba) nereikia laukti, kol jis atvės.
1. Kai temperatūra yra per aukšta, kaitinimo elementas išsijungia pats. Variklis toliau sukasi ir pučia vėsų orą.
2. Kai temperatūra sumažėja pakankamai (vos po kelių sekundžių), kaitinimo elementas automatiškai vėl įsijungia.

. Įrankio žiedas (1 pav.)
ĮSPĖJIMAS: prieš techninį feną pernešdami arba padėdami saugoti VISADA jį išjunkite, atjunkite nuo maitinimo šaltinio ir palikite mažiausiai 30 minučių atvėsti.
Kad būtų lengviau padėti, įrankį galima pakabinti už specialaus žiedo (f). Techninis fenas turi būti laikomas patalpų viduje.

TECHNINIAI DUOMENYS

Modelis	Absorbuota galia	Triukšmingumo lygis				Vibravimo lygis m/s²	
		Slėgis dB(A)		Galia dB(A)			
	‘‘		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = matavimo paklaida dB
** k = matavimo paklaida m/s²

Modelis	Oro temperatūros diapazono nuostata 1	Oro temperatūros diapazono nuostata 2	Svoris	Matmenys
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50–400	50–600	0,98	25 X 7,2 X 21

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Jūsų elektroninis prietaisas buvo sukurtas veikti ilgai, užtikrinant minimalią jo priežiūrą. Pastovus ir tinkamas prietaiso veikimas priklausys nuo teisingos techninės priežiūros ir reguliaraus valymo.

. Sutepimas
Šio elektros prietaiso papildomai tepti nereikia.

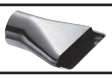
. Priežiūra
Suslėgtuoju oru pašalinkite nuo pagrindinio korpuso dulkes ir nešvarumus kai tik aušinimo angos atrodo užsiteršusios.
ĮSPĖJIMAS: niekada nenaudokite tirpiklių ar kitų cheminių valiklių nemetalinėms prietaiso dalims valyti.
. Sutepimas
Šio elektros prietaiso papildomai tepti nereikia.

. Priežiūra
Suslėgtuoju oru pašalinkite nuo pagrindinio korpuso dulkes ir nešvarumus kai tik aušinimo angos atrodo užsiteršusios.
ĮSPĖJIMAS: niekada nenaudokite tirpiklių ar kitų cheminių valiklių nemetalinėms prietaiso dalims valyti.
Naudokite vandenyje ir švelniame muile sudrėkintą skudurėlį. Saugokite prietaisą nuo bet kokio skysčio ir nenardinkite jo dalių į jokį skystį.

. Pagalbiniai reikmenys

	E.2002B1	Platus antgalis
	E.2002B3	Antgalis su reflektoriumi

. Papildomi pagalbiniai reikmenys

	E.2002B2	Platus antgalis su oro nukreipimu
	E.2002B4	Siaurinantis antgalis

Su šiuo aparatu galima naudoti tik rekomenduojamus FACOM pagalbinius reikmenis.
Dėl išsamesnės informacijos apie tinkamus pagalbinius reikmenis pasitarkite su pardavėju.

Rūšiuojant surenkamus panaudotus gaminius ir pakuotes, tai palengvina perdirbimą ir panaudojimą dar kartą. Pakartotinai panaudojant perdirbtus gaminius saugoma aplinką ir sumažinamas žaliavų poreikis.

ŠIO GAMINIO ŠALINIMAS
Gerb. Kliente, jeigu nuspręsite išmesti šį gaminį, atminkite, kad daugelis jo dalių pagamintos iš vertingų medžiagų, kurias galima perdirbti.
Neišmeskite jo su buitinėmis atliekomis, pasiteiraukite vietinėje savivaldybėje, kur yra artimiausia perdirbimo įmonė.

LV

⚠ UZMANĪBU

LIETOŠANAS PAMĀCĪBAI IR PIEVIENOTA SVARĪGA DROŠĪBAS INFORMĀCIJA.
PIRMS IZMANTOJIET IERĪCI, IZLASIET ŠO LIETOŠANAS PAMACĪBU. LIETOŠANAS PAMĀCĪBU RŪPĪGI SAGLABĀJIET. NEIZNĪCINIET TO. DARBA DEVĒJA PIENĀKUMS IR ŠAJĀ LIETOŠANAS PAMĀCĪBĀ ESOŠOS NORĀDĪJUMUS DARĪT ZINĀMUS DARBINIEKIEM, KURI STRĀDĀ AR ŠO IERĪCI. TURPMĀKO BRĪDINĀJUMU NEIEVĒROŠANA VAR IZRAISĪT SAVAINOJUMUS.

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

- Darba vietai ir jābūt tīrai un labi apgaismotai.
- Nelietojiet elektrisko ierīci sprādzienbīstamā vidē, proti, šķidrumu, gāzu vai uzliesmojošu putekļu tuvumā.
- Lietošanas laikā jāatrodas drošā attālumā no bērniem vai jebkuras citas personas.
- Jums mugurā jābūt atbilstošam apģērbam. Nelietojiet vaļīgu apģērbu vai rotaslietas. Sargājiet matus, apģērbu un cimdus no kustīgām detaļām, jo tos var ieraut.
- Pirms regulēšanas, piederumu nomaiņas un pirms novietošanas glabāšanai atvienojiet ierīci no strāvas un/vai atslēdziet bateriju.
- Raugieties, lai visas griešanas detaļas vienmēr būtu tīras un uzasinātas.
- **NEIZMANTOJIET** šo ierīci mitrumā, uzliesmojošu gāzu vai degošu materiālu tuvumā.
- **NEVĒRSIET** ierīci ilglaicīgi vienā punktā.
- Pirms novietošanas uzglabāšanai, novietojiet ierīci uz balsta un ļaujiet tai atdzist.
- **RAUGIETIES**, lai rokas netiktu liktas uz ventilācijas atverēm, lai tās nenosegtu.
- **VIENMĒR** izslēdziet ierīci pirms nolikšanas.
- Šo ierīci nedrīkst lietot personas (tostarp bērni), kurām ir ierobežotas fiziskās, sajūtu vai garīgās spējas, vai kurām trūkst pieredzes un zināšanu, izņemot gadījumus, kad šīs personas uzrauga vai par lietošanu instruē personas, kuras ir atbildīgas par viņu drošību.
- **RAUGIETIES**, lai netiktu aizklātas gaisa ieplūdes atveres, kā arī sprausla, jo tas var radīt pārmērīgu karstumu un bojāt ierīci.
- **NEKO NEBĀZIET** sprauslā, lai izvairītos no elektrošoka.
- **RAUGIETIES**, lai pie sprauslas vai skrāpja neuzkrātos krāsas daļas, jo tās var uzliesmot.
- **NELIETOJIET** krāsas izsmidzināšanas kabīnēs vai mazāk nekā 3,0 m attālumā no krāsas izsmidzināšanas iekārtām.
- **ŠO IERĪCI nedrīkst lietot, lai atmiekšķētu krāsu, kas satur svinu.**
- **PIEZĪME: Šīs karstā gaisa pistoles var radīt temperatūru, kas augstāka par 550°C.**
- **NEIZMANTOJIET** šo ierīci pārtikas produktu sildīšanai.
- Pārliecinieties, lai karstā gaisa strūkla tiek novirzīta pareizajā virzienā, drošā attālumā no cilvēkiem vai uzliesmojošiem priekšmetiem.
- **NEIZMANTOJIET** karstā gaisa pistoli kopā ar ķīmiskiem atmiekšķētājiem.
- **NEVIRZIET** karstā gaisa plūsmu tieši uz stiklu.
- Lietošanas laikā bieži tīriet skrāpja asmeni. Uzkrājušies pārpalikumi uz asmens ir ļoti viegli uzliesmojoši.

⚠ UZMANĪBU

Nelietojiet bojātas vai nolietotas šļūtenes un savienojumus.

Nelietojiet ierīci lietū vai mitrumā.

Nepārnēsājiet ierīci, turot to aiz šļūtenes.

Saglabājiet līdzsvarotu un noteiktu pozīciju.
Izmantojot šo ierīci, nenoliecieties pārāk tālu uz priekšu.
Nelietojiet ierīci narkotisko vielu, alkohola, zāļu ietekmē, kā arī tad, ja esat noguris.

Lietojiet aizsargaprīkojumu, proti, drošības brilles, cimdus, apavus, kā arī aprīkojumu, kas nodrošina skaņas izolāciju.
Esiet modrs, saprātīgs un uzmanīgs, kamēr lietojiet ierīci.

NEPIESKARIETIES metāla sprauslai, jo tā lietošanas laikā ļoti uzkarst un ir karsta vēl 30 minūtes pēc lietošanas.

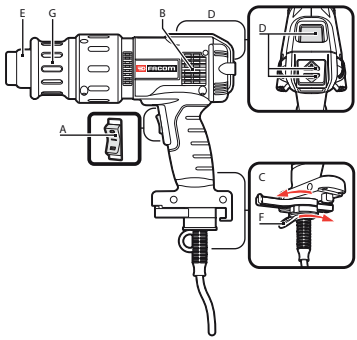
NEIZMANTOJIET matu žāvēšanai.

PAREDZĒTĀ LIETOŠANA

Karstā gaisa pistole ir paredzēta krāsas nolobīšanai, cauruļu sakausēšanai, PVC savilkšanai, plastmasas sakausēšanai un locīšanai, kā arī visa veida žāvēšanas un atkausēšanas darbiem.

APRAKSTS (2. att.)

1



a) Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
b) Ventilācijas atveres
c) Pielāgojams balsts
d) Gaisa temperatūras attēlošanas un regulēšanas LCD ekrāns
e) Sprausla
f) Gredzens darbarīka pakarināšanai
g) Sildelementa vāks

SALIKŠANA UN REGULĒŠANA

. Gaisa temperatūra (1. attēls)

• Lai noregulētu vēlamo temperatūru ar 10 °C soli, uzspiediet un atlaidiet uz gaisa temperatūras un regulēšanas LCD ekrāna (d).
• Lai temperatūru paaugstinātu vai pazeminātu strauji, turiet nospiestu gaisa temperatūras un regulēšanas LCD ekrānu (d).
• Atlaidiet ekrānu, tiklīdz ir sasniegta vēlamā temperatūra vai minimālā/maksimālā temperatūra.
• Ekrānā parādās reālā temperatūras paaugstināšanās/samazināšanās līdz tiek sasniegta vēlamā temperatūra.

Darbarīks vēlamo temperatūru saglabā atmiņā. Ik reizi, kad karstā gaisa pistole tiek ieslēgta, tā uzsilst līdz pēdējai uzstādītajai temperatūrai, atkarībā no gaisa padeves.
Ja neesat pārliecināts par vēlamo temperatūru, vienmēr sāciet ar zemāko temperatūru un pakāpeniski paaugstiniet līdz vēlamajai temperatūrai.

. Izmantošanas veidi

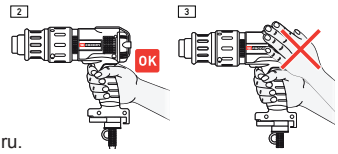
Regulēšana	Izmantošanas veidi
Zema temperatūra	• Krāsas vai lakas žāvēšana • Etiķešu noņemšana • Vaskošana un vaska noņemšana • Koksnes žāvēšana pirms uzpildīšanas • PVC iepakojuma un izolācijas cauruļu savilkšana • Sasalušu cauruļu atsaldēšana
Vidēja temperatūra	• Plastmasas sakausēšana • Plastmasas cauruļu un lokšņu locīšana • Oksidējušos vai pārāk stipri pievilktu skrūvju vai uzgriežņu atskrūvēšana
Augsta temperatūra	• Krāsas un lakas noņemšana • Santehnikas savienojumu metināšana (alvas) • Linoleja vai vinila flīžu noņemšana

. Pielāgojamā piederuma montāža

Simbols	Apraksts	Izmantošanas veids
	Koniskā sprausla	Savilkšana (karstums koncentrējas uz nelielas virsmas)
	50 mm platā sprausla	Žāvēšana, krāsas noņemšana, vinila vai linoleja noņemšana, atsaldēšana (karstums sadalās uz lielas virsmas)

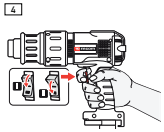
1. Pārliecinieties, ka ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (a) ir pozīcijā 0 un, ka darbarīks nav pieslēgts barošanai. Pārliecinieties, ka sprausla ir atdzisusi.
2. Pie sprauslas piestipriniet vēlamo piederumu.

DARBĪBA



. Pareizs roku stāvoklis
Pareizs roku stāvoklis ir redzams 2. attēlā.

. Pirms lietošanas
1. Pareizi uzstādiet vēlamajam izmantošanas veidam paredzēto piederumu.
2. Izmantojot gaisa temperatūras regulēšanas pogu (d), uzstādiet vēlamo temperatūru.



. Ierīces ieslēgšana un izslēgšana (4. attēls)
1. Pavirziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (a) uz vēlamo gaisa padeves regulējumu:
   I: 250 litri/min (50˚–400˚C)
   Neliela gaisa padeve lēnai sildīšanai.
   II: 500 litri/min (50˚–600˚C)
   Lielāka gaisa padeve ātrai sildīšanai.
2. Lai izslēgtu darbarīku, pavirziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī O. Atvienojiet darbarīku no barošanas avota un pirms tā pārvietošanas vai novietošanas glabāšanai ļaujiet darbarīkam atdzist.

. Krāsas noņemšana
1. Uzstādiet piemēroto piederumu.
2. Izmantojot gaisa temperatūras regulēšanas pogu (d), uzstādiet augstāko temperatūru.
3. Ieslēdziet darbarīku, izvēloties vēlamo gaisa padevi.
4. Pavērsiet karstā gaisa plūsmu noņemamās krāsas virzienā.

Labākais rezultāts tiek sasniegts, karstā gaisa pistoli pārvietojot lēni, bet PASTĀVĪGI, no vienas puses uz otru, vienmērīgi izplatot karstumu. **NEKAVĒJIETIES VIENĀ PUNKTĀ**.
5. Tiklīdz krāsa kļūst mīksta, nokasiet to ar rokas skrāpi.

. Fiksēta lietošana (1. attēls)
Šo darbarīku var izmantot fiksētā veidā.
1. Pielāgojamo balstu (c) atlokiet tā, kā ir redzams 1. attēlā.
2. Novietojiet darbarīku uz līdzenas un stabilas virsmas. Pārliecinieties, ka darbarīks nekustas.
3. Nostipriniet barošanas vadu, lai tas neveidotu mezglus un, lai darbarīks nenokristu no virsmas.
4. Ieslēdziet darbarīku, izvēloties vēlamo gaisa padevi.

. Pastāvīgā karstuma kontrole (aizsardzība pret pārslodzi)
Ja darbarīks tiek pārslogots, šī funkcija pasargā sildelementu no bojājumiem, neapturot darbarīku un/vai neizmantojot dzesēšanas laikposmu.
1. Tiklīdz temperatūra ir pārāk augsta, sildelements pats izslēdzas. Dzinējs turpina darboties un radīt vēsu gaisu.
2. Kad temperatūra ir pietiekami nokritusies (tikai pēc dažām sekundēm), sildelements no jauna ieslēdzas.

. Darbarīka gredzens (1. attēls)
BRĪDINĀJUMS: VIENMĒR izslēdziet karstā gaisa pistoli un atvienojiet to no barošanas avota, lai pirms pārvietošanas vai novietošanas glabāšanai ļautu 30 minūtes atdzist.
Īslaicīgai uzglabāšanai darbarīku var uzkārt aiz darbarīka gredzena (f). Karstā gaisa pistole ir jāuzglabā iekštelpās.

TEHNISKAIS RAKSTUROJUMS

Modelis	Absorbētā jauda	Trokšņa līmenis				Vibrācijas līmenis m/s²	
		Spiediens dB(A)		Jauda dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = mērījuma nenoteiktība dB
** k = mērījuma nenoteiktība m/s²

Modelis	Gaisa temperatūras amplitūdas 1. iestatījums	Gaisa temperatūras amplitūdas 2. iestatījums	Svars	Izmēri
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

UZTURĒŠANA

Šis elektriskais darbarīks ir paredzēts ilgstošai darbībai, veicot minimālu uzturēšanu. Nepārtraukta un apmierinoša darbība ir atkarīga no atbilstīgas uzturēšanas un regulāras tīrīšanas.

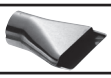
. Ieeļļošana
Šim elektriskajam darbarīkam nav vajadzīga nekāda papildu eļļošana.

. Kopšana
Katru reizi, kad gaisa padeves atveres šķiet aizsērējušas, ar saspiestu gaisu notīriet no galvenā korpusa putekļus un netīrumus.
BRĪDINĀJUMS: nekad neizmantojiet šķīdinātājus vai citus atmiekšķējošus ķīmiskos produktus, lai tīrītu darbarīka nemetāla detaļas.
Izmantojiet vieglā ziepjūdenī samitrinātu drānu. Sargājiet darbarīku no jebkādiem šķidrumiem un nekad nevienu tā daļu negremdējiet šķidrumā.

. Piederumi

	E.2002B1	Platā sprausla
	E.2002B3	Sprausla ar atstarotāju

. Papildu piederumi

	E.2002B2	Platā sprausla ar šķērsenisko gaisa plūsmu
	E.2002B4	Sašaurinātā sprausla

Šim aparātam drīkst izmantot vienīgi FACOM ieteiktos piederumus.
Vairāk informācijas par piemērotajiem piederumiem jautājiet savam pārdevējam.

Nolietoto produktu un iepakojumu šķirošana atvieglo otrreizēju pārstrādi un atkārtotu lietošanu. Otrreiz pārstrādāto izstrādājumu atkārtota lietošana veicina vides aizsardzību un samazina izejvielu nepieciešamību.

ŠĀ IZSTRĀDĀJUMA IZNĪCINĀŠANA
Cienījamais pircēj! Ja esat izlēmuši iznīcināt šo izstrādājumu, lūdzam atcerēties, ka daudzas tā daļas ir izgatavotas no vērtīgiem materiāliem, kurus var izmantot atkārtoti.
Lūdzam to neizmest atkritumos, bet vispirms konsultēties ar vietējo par atkritumu pārstrādi atbildīgo iestādi.

ET

⚠ TÄHELEPANU

LISATUD ON OLULINE OHUTUSTEAVE.
LUGEGE SEE JUHEND ENNE MASINA KASUTAMIST LÄBI. HOIDKE NEED JUHISED HOOLIKALT ALLES. ÄRGE NEID HÄVITAGE.
TÖÖANDJA PEAB EDASTAMA SELLES JUHENDIS SISALDUVAD ANDMED TÖÖTAJATELE, KES MASINAT KASUTAVAD.
ALLJÄRGNEVATE HOIATUSTE EIRAMINE VÕIB PÕHJUSTADA VIGASTUSI.

OHUTUSJUHISED

- Hoidke tööpiirkond puhas ja valgustatud.
- Ärge kasutage seadet plahvatusohtlikus keskkonnas, kus esineb näiteks tuleohtlikku vedelikku, gaasi või tolmu.
- Hoidke seade kasutamise ajal lastele ja teistele inimestele kättesaamatus kohas.
- Kandke vastavat kaitseriietust. Ärge kandke laiu riideid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad eemal liikuvatest osadest, sest nad võivad sinna kinni jääda.
- Enne seadistamist, tarvikute vahetamist või seadme hoiule panemist, ühendage lahti elektrilise seadme toitejuhe ja/või aku.
- Hoidke lõiketerad puhtad ja teritatud.
- **ÄRGE KASUTAGE** seda seadet niiskes keskkonnas, tuleohtlike gaaside või materjalide läheduses.
- **ÄRGE SUUNAKE** seadet pikemat aega ühte punkti.
- Pärast kasutamist asetage seade oma toele ja laske sellel enne hoiule panemist jahtuda.
- **VEENDUGE, ET TE EI** aseta käsi ventilatsiooniavadele ega blokeeri neid.
- **VEENDUGE ALATI, ET** lülitate seadme enne käest panemist välja.
- Selle seadme kasutamine on keelatud inimestele (sealhulgas lastele), kelle füüsilised, meeltega seotud või vaimsed võimed on piiratud või kellel ei ole vajalikke kogemusi ega teadmisi, välja arvatud juhul, kui neid inimesi jälgib ja juhendab seadme kasutamisel nende turvalisuse eest vastutav isik.
- **VEENDUGE,** et te ei blokeeri õhu sisenemisava ega otsiku suud, kuna see võib põhjustada liigset kuumenemist ja seadme kahjustumist.
- **ÄRGE SISESTAGE MIDAGI** otsikusse, et vältida elektrilööke.
- **VEENDUGE,** ET otsikule ega kaabitsale ei ole sattunud värvitükke, kuna nende kogunemine võib põhjustada seadme süttimist.
- **ÄRGE** kasutage seadet värvimiskabiinides või lähemal kui 3 meetrit värvimistoimingutele.
- **SEDA SEADET ei tohi kasutada pliid sisaldavate värvide eemaldamiseks.**
- **MÄRKUS: Kuumaõhupüstoli töötemperatuur võib olla rohkem kui 550°C.**
- **ÄRGE** kasutage seda seadet toidu soojendamiseks.
- Veenduge, et suunate kuuma õhuvoolu kindlas suunas ja eemale teistest inimestest või tuleohtlikest objektidest.
- **ÄRGE** kasutage kuumaõhupüstolit koos keemiliste eemalditega.
- **ÄRGE** suunake kuuma õhuvoolu otse klaasile.
- Kasutamise ajal puhastage kaabitsa tera tihti. Jääkide kogunemine terale põhjustab tuleohtu.

⚠ TÄHELEPANU

Ärge kasutage kahjustatud, rebenenud või halvenenud seisukorraga voolikuid ega liitmikke.

Ärge jätke seadet vihma kätte või niiskesse keskkonda.

Ärge transportige masinat voolikutpidi.

Püsige tasakaalustatud ja kindlas asendis.
Ärge kummarduge masina kasutamise ajal liiga kaugele ette.
Ärge kasutage masinat uimastite, alkoholi või ravimite mõju all või väsinuna.

Kasutage kaitsevahendeid, nagu kaitseprille, -kindaid ja -jalatseid ning kõrvakaitsmeid.
Olge masina kasutamise ajal ergas: täie otsustusvõime juures ja tähelepanelik.

ÄRGE PUUDUTAGE metallotsikut, sest see läheb kasutamise ajal väga kuumaks ja jääb kuumaks kuni 30 minutit pärast kasutamist.

ÄRGE kasutage seadet juuksekuivatina.

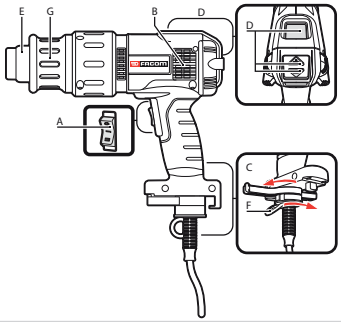
ETTENÄHTUD KASUTUS

Teie kuumaõhupüstol on mõeldud värvi eemaldamiseks, torude keevitamiseks, PVC vormimiseks, plastide keevitamiseks ja vormimiseks, kõikideks kuivatamis- ja sulatamistöödeks.

KIRJELDUS (joon. 1)

a. Sisse-/väljalülitamisnupp
b. Ventilatsiooniavad
c. Eemaldatav tugi
d. Õhutemperatuuri ja seadistamise LCD-näidik
e. Otsik
f. Seadme riputusrõngas
g. Küttekeha kate

1



PAIGALDAMINE JA SEADISTAMINE

. Õhutemperatuur (joonis 1)

• Vajutage ja vabastage õhutemperatuuri ja seadistamise LCD-näidikut (d), et leida 10°C haaval liikudes soovitud temperatuur.
• Hoidke õhutemperatuuri ja seadistamise LCD-näidik (d) all, et temperatuuri järjest suurendada või vähendada.
• Laske näidik lahti, kui jõuate soovitud või vähima/suurima temperatuurini.
• Näidik näitab temperatuuri reaalset suurenemist/vähenemist, kuni jõutakse soovitud temperatuurini.

Seade peab soovitud temperatuuri meeles. Iga kord, kui kuumaõhupüstol on sisse lülitatud, soojeneb ta vastavalt õhuvoolu kiirusele viimati seadistatud temperatuurini.
Kui te ei ole seadistamises kindel, alustage alati madalamast temperatuurist ja suurendage seda järk-järgult, kuni jõuate soovitud seadistuseni.

. Rakendused

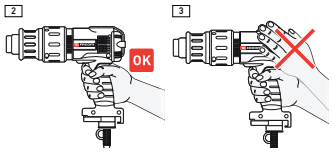
Seadistus	Rakendused
Madal	• Värvi ja laki kuivatamine • Etikettide eemaldamine • Vahatamine ja vaha eemaldamine • Puidu kuivatamine enne ladustamist • PVC-katete ja isolatsioonikestade vormimine • Külmunud torude sulatamine
Keskmine	• Plastide keevitamine • Plasttorude ja -lehtede vormimine • Oksüdeerunud või liiga kõvasti kinni keeratud mutrite või poltide lahtikeeramine
Kõrge	• Värvi ja laki eemaldamine • (Tinast) toruühenduste keevitamine • Linoleumi või vinüülpõrandaplaatide eemaldamine

. Sobiva lisatarviku paigaldamine

Sümbol	Kirjeldus	Rakendus
	Koonusekujuline otsik	Koondamine (väikesele alale koondatud soojus)
	50 mm lai otsik	Kuivatamine, värvi eemaldamine, vinüüli või linoleumi eemaldamine sulatamine (suurele alale jaotatud soojus)

1. Veenduge, et sisse-/väljalülitamisnupp (a) on asendis 0 ja et seade on toiteallikast lahti ühendatud. Veenduge, et otsik on jahtunud.
2. Kinnitage soovitud tarvik otsikule.

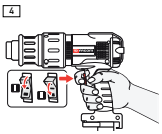
TÖÖTAMINE



. Õige käte asend
Õige käte asendi puhul peab üks käsi
olema asetatud seadmele, nagu on näidatud joonisel 2.

. Enne kasutamist
Paigaldage soovitud toiminguks vastav soovitatud tarvik.
2. Keerake õhutemperatuuri seadistamise nuppu (d) soovitud temperatuurini.

. Seadme käivitamine ja peatamine (joonis 4)
1. Seadistage sisse-/väljalülitamisnupp (a) soovitud õhuvoolu kiiruseni:



I : 250 liitrit/min (50˚– 400˚C)
Nõrk õhuvool, et tööobjekt soojeneks aeglaselt.
II : 500 liitrit/min (50˚– 600˚C)
Tugev õhuvool, et tööobjekt soojeneks kiiresti.

2. Seadme peatamiseks seadistage sisse-/väljalülitamisnupp (a) asendisse 0. Ühendage seade toiteallikast lahti ja laske seadmel enne selle liigutamist või hoiule panemist jahtuda.

. Värvi eemaldamine
1. Paigaldage vastav tarvik.
2. Keerake õhutemperatuuri seadistamise nuppu (d) üles.
3. Lülitage seade sisse, valides soovitud õhuvoolu kiiruse.
4. Suunake kuum õhuvool eemaldatavale värvile.
Parima tulemuse saate, kui liigutate kuumaõhupüstolit aeglaselt, aga JÄRJEPIDEVALT ühelt küljelt teisele, et soojus jaotuks ühtlaselt. **ÄRGE JÄÄGE PIDAMA ÜHE PUNKTI JUURDE**.
5. Kui värv hakkab pehmeks muutuma, hakake seda käsikaabitsa abil eemaldama.

. Kasutamine statsionaarses asendis (joonis 1)
Seda seadet võib kasutada statsionaarses asendis.
1. Rakendage eemaldatav tugi (c), nagu näidatud joonisel 1.
2. Asetage seade tasapinnalisele ja stabiilsele tööpinnale. Veenduge, et seade ei liigu paigast.
3. Kinnitage toitejuhe, et vältida sõlmede tekkimist või seadme tööpinnalt maha kukkumist.
4. Lülitage seade sisse, valides soovitud õhuvoolu kiiruse.

. Pidev soojuse kontroll (kaitse ülekoormuse vastu)
Kui seade on ülekoormatud, kaitseb see rakendus küttekeha kahjustuste eest ilma seadet välja lülitamata ja/või ilma jahtumisperioodita.
1. Kui temperatuur on liiga kõrge, lülitab küttekeha end ise välja. Mootor töötab edasi ja toodab jahedat õhku.
2. Kui temperatuur on piisavalt alanenud (kõigest mõne sekundi pärast), lülitab küttekeha end ise sisse.

. Seadme riputusrõngas (joonis 1)
HOIATUS: ALATI lülitage kuumaõhupüstol välja ja ühendage see toiteallikast lahti, et lasta sellel enne liigutamist või hoiule panemist vähemalt 30 minutit jahtuda.
Mugavamaks hoiustamiseks võib seadme riputusrõnga (f) abil üles riputada. Kuumaõhupüstolit tuleb hoida sisetingimustes.

TEHNILISED OMADUSED

Mudel	Energiatarve	Müratase				Vibratsioonitase m/s²	
		Rõhk dB(A)		Võimsus dB(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = mõõtemääramatus dB
** k = mõõtemääramatus m/s²

Mudel	Õhutemperatuuri vahemiku seade 1	Õhutemperatuuri vahemiku seade 2	Kaal	Mõõtmed
	°C	°C	kg	cm
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

HOOLDUS

Teie elektriline seade on mõeldud pikaajaliseks kasutamiseks minimaalse hooldusega. Seadme järjepidev ja rahuldav toimimine sõltub pädevast hooldusest ja regulaarsest puhastamisest.

. Määrimine
Teie elektriline seade ei vaja lisamäärimist.

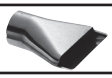
. Hooldus
Eemaldage suruõhu abil põhikorpuselt tolm ja mustus iga kord, kui õhutamisavad mustad tunduvad.
HOIATUS: ärge kasutage seadme mittemetallosade puhastamiseks kunagi lahusteid või muid keemilisi eemaldeid.

Kasutage veega niisutatud riidetükki ja õrnatoimelist seepi. Hoidke seadet vedelike eest ning ärge pange ühtegi seadme osa ükskõik millise vedeliku sisse.

. Tarvikud

	E.2002B1	Lai otsik
	E.2002B3	Reflektorotsik

. Valikulised tarvikud

	E.2002B2	Lai õhuvoolu juhtiv otsik
	E.2002B4	Koondav otsik

Sellel seadmel tohib kasutada ainult soovitatud FACOM tarvikuid.
Sobivate tarvikute kohta küsige nõu ja lisateavet oma edasimüüjalt.

Kasutatud toodete ja pakendite sorteerimine lihtsustab ringlussevõttu ja taaskasutust. Ringlusse võetud toodete taaskasutamine kaitseb keskkonda ja vähendab nõudlust toormaterjali järele.

TOOTE UTILISEERIMINE
Lugupeetud kasutaja! Tootest vabanemisega seonduvalt palume teil pidada meeles, et see toode sisaldab mitmeid väärtustatavaid materjale, mis on suunatavad ümbertöötlusse.
Tootest vabanemisel palume toodet prügikasti mitte visata, vaid utiliseerida toode vastavalt kohalikul tasandil jõustunud jäätmekäitlust reguleerivatele seadustele ja eeskirjadele.

RU

⚠ ВНИМАНИЕ

ДАЛЕЕ ПРИВЕДЕНА ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.
ПРОЧТИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСТАНОВКИ. СОХРАНЯЙТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ. НЕ УНИЧТОЖАЙТЕ ИХ.
РАБОТОДАТЕЛЬ ОБЯЗАН ПРЕДОСТАВИТЬ ПЕРСОНАЛУ, ВЫПОЛНЯЮЩЕМУ ОПЕРАЦИИ НА ДАННОЙ УСТАНОВКЕ, ПОЛНУЮ ИНФОРМАЦИЮ, СОДЕРЖАЩУЮСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ.
НЕСОБЛЮДЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ТРАВМИРОВАНИЯ.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Держите рабочую зону чистой и хорошо освещенной. Загроможденное или темное место приводит к несчастным случаям.
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии огнеопасных жидкостей, газов или пыли.
- При работе с электроинструментом удалите подальше детей и посторонних.
- Одевайтесь надлежащим образом. Не носите просторную одежду и украшения. Держите ваши волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся деталей. Просторную одежду, украшения или длинные волосы может захватить в движущиеся детали.
- Перед выполнением любых настроек, заменой приспособлений или хранением электроинструмента отсоедините штепсельную вилку от источника питания и/или аккумулятор от электроинструмента.
- Держите режущие инструменты острыми и чистыми.
- **НЕ** используйте во влажной атмосфере, где могут присутствовать горючие газы, или возле горючих материалов.
- **НЕ** обрабатывайте одно и то же место в течение длительного времени.
- После применения установите устройство на свою опору и перед тем как убрать дайте ему остыть.
- **НЕ** помещайте руки над вентиляционными отверстиями и не закрывайте отверстия иным способом.
- **ВСЕГДА** выключайте инструмент перед тем как положить его.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта и знаний, если только не под наблюдением и в процессе обучения работе с устройством со стороны лица, ответственного за их безопасность.
- **НЕ** блокируйте воздухозаборник или выходное отверстие, т.к. это может вызвать создание чрезмерного тепла, что приведет к поломке инструмента.
- **НЕ** заталкивайте ничего в выходное отверстие, т.к. можете получить удар электрическим током..
- **НЕ** допускайте прилипания краски к насадке или скребку, поскольку со временем она может воспламениться.
- **НЕ** используйте в краскораспылительных камерах или на расстоянии менее 3,0 м от работ по распылению краски.
- **НЕ используйте данный инструмент для удаления краски, содержащей свинец.**

ПРИМЕЧАНИЕ: Данные термопистолеты способны создавать температуру выше 550° С.

- **НЕ** используйте данное устройство для нагрева еды.
- Проверьте, чтобы горячий воздух выходил в безопасном направлении, в сторону от других людей или взрывоопасных предметов.
- **НЕ** используйте термопистолет вместе с химическими растворами для удаления покрытия.
- **НЕ** направляйте прямой поток воздуха от термопистолета прямо на стекло.
- При использовании постоянно очищайте лезвие скребка. Образование осадка на лезвии чрезвычайно огнеопасно.

⚠ ВНИМАНИЕ

Запрещено использовать поврежденные, изношенные ли разрушенные шланги и соединители.

Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги.

Запрещено перемещать установку с помощью шланга.

Сохранять удобное устойчивое положение.
Не наклоняться слишком сильно вперед при использовании данной установки.
Запрещено использовать установку, находясь в состоянии наркотического или алкогольного опьянения, после приема лекарственных препаратов или в случае усталости.

Использовать такие средства защиты, как очки, перчатки, защитная обувь, а также средства защиты органов слуха.
Во время использования установки не терять бдительность, следить за хорошим самочувствием и концентрацией внимания.

НЕ прикасайтесь к металлическому соплу, т.к. он во время работы становится очень горячим и остывает в течение 30 минут после использования.

Не используйте в качестве фена для волос.

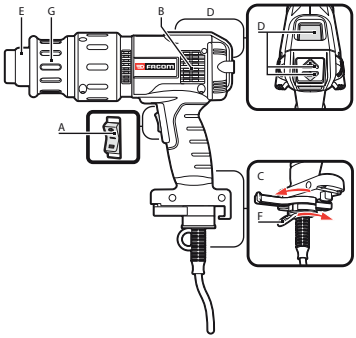
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Ваш термопистолет предназначен для удаления краски, пайки труб, сжатия ПВХ, сваривания и сгибания пластика, а также для общей сушки и оттаивания.

ОПИСАНИЕ (РИС. 2)

a. Переключатель вкл/выкл
b. Вентиляционные отверстия
c. Откидная опора
d. Светодиодный индикатор температуры воздуха и настройки
e. Сопло
f. Кольцо для подвешивания инструмента
g. Кожух нагревательного корпуса

1



СБОРКА И НАСТРОЙКИ

. Температура воздуха (рис.1)

- Нажмите и отпустите светодиодный индикатор температуры воздуха и настройки (d) для установки нужной температуры с шагом приращения 10˚ C.
- Для постоянного уменьшения или увеличения температуры нажмите и удерживайте светодиодный индикатор температуры воздуха и настройки (d).
- Отпустите индикатор при достижении требуемой температуры или минимальной/максимальной температуры.
- На экране показано фактическое повышение/снижение температуры, пока не будет достигнута требуемая температура.

Требуемая температура заносится в память устройства. Что касается потока воздуха, каждый раз при включении термопистолета он нагревается до последнего температурного значения. Если нет уверенности в отношении значения, всегда начинайте с установки низкой температуры и постепенно ее увеличивайте до достижения требуемого значения.

. Применение

Настройка	Применение
Слабый	• Высушивание краски и лака • Убирание наклеек • Пропитывание воском и удаление • Высушивание сырой древесины перед заполнением • Сжатие ПВХ упаковки и изоляционных трубок • Оттаивание замерзших труб
Средний	• Сваривание пластика • Сгибание пластиковых труб и листов • Ослабление покрытых ржавчиной или туго закрученных гаек и болтов
Сильный	• Удаление краски и лака • Запайка швов в водопроводной системе (оловом) • Снятие линолеума или виниловых напольных плиток

.Присоединить правильную насадку

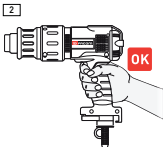
Знак	Описание	Назначение
	Коническая насадка	Суженная трубка (нагрев на сконцентрированной небольшой зоне)
	50 мм широкая насадка	Просушивание, удаление краски, снятие винилового покрытия или линолеума, оттаивание (тепло распространяется по широкой зоне)

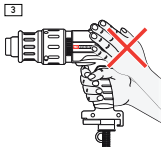
1. Убедитесь, что переключатель вкл/выкл (a) в положении O и инструмент отключен от источника питания. Убедитесь, что сопло остыло.
2. Установите на сопло требуемую насадку.

РАБОТА

. Правильное положение руки

Правильное положение руки означает, что инструмент удерживается одной рукой, как показано на Рисунке 2.

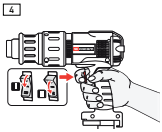




. Перед работой

1. Прикрепите правильную насадку, рекомендуемую для применения.
2. Поверните ручку настройки температуры воздуха (d) до требуемого значения температуры воздуха.

Переключение ВКЛ и ВЫКЛ (рис. 4)



Установите переключатель вкл/выкл (a) на требуемые значения воздушного потока:

I : 250 л/мин (50˚–400˚C)
Слабый воздушный поток для медленного разогрева обрабатываемого изделия.

II : 500 л/мин (50˚–600˚C)
Сильный воздушный поток для быстрого разогрева обрабатываемого изделия.

2. Выключите инструмент, установите переключатель вкл/выкл (a) в положение 0. Перед перемещением или хранением инструмента отключите его от источника питания и дайте ему остыть.

. Удаление краски

1. Присоедините соответствующую насадку.
2. Поверните ручку настройки температуры воздуха (d) на высокое значение.
3. Включите инструмент, выбрав требуемый воздушный поток.
4. Направьте горячий воздух на удаляемую краску.

Наилучшие результаты достигаются, если перемещать термопистолет медленно, но ПОСТОЯННО, со стороны в сторону, распределяя тепло равномерно. **НЕ ЗАДЕРЖИВАЙТЕСЬ И НЕ ОСТАНАВЛИВАЙТЕСЬ НА ОДНОЙ ТОЧКЕ**.

5. После размягчения краски снимите ее с помощью ручного скребка.

. Работа в фиксированном положении (рис. 1)

Данный инструмент также может использоваться в фиксированном положении.

1. Согните откидную опору (c), как показано на Рисунке 1.
2. Установите инструмент на ровный, устойчивый верстак. Убедитесь, что инструмент не перевернется.
3. Закрепите шнур питания во избежание его запутанности или сталкивания инструмента с верстака.
4. Включите инструмент, выбрав требуемый воздушный поток.

. Постоянный контроль нагрева (защита от перегрузки)

При перегрузке инструмента данное устройство защищает нагревательный элемент от поломки, без останова инструмента и/или без периода остывания.

1. Если температура становится слишком высокой, нагревательный элемент отключается сам. Двигатель продолжает работать и выдает холодный воздух.
2. Когда температура достаточно снизится (в течение лишь нескольких секунд), нагревательный элемент автоматически включается.

. Кольцо для подвешивания инструмента (рис. 1).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВСЕГДА выключайте термопистолет, отсоединяйте его от источника и давайте ему остыть на протяжении как минимум 30 минут, прежде чем его перемещать или убирать.

В качестве простого хранения он может быть подвешен за кольцо (f). Термопистолет должен храниться в помещении.

Технические данные

Модель	Входная мощность	Уровень шума				Уровень вибраций м/с²	
		Давление дБ(A)		Мощность дБ(A)			
	“		k*		k*		k**
E.2015	2000	68	3	79	3	0,86	1,5

* k = погрешность измерений в дБ
** k = погрешность измерений в м/с²

Модель	Установка пределов температуры воздуха 1	Установка пределов температуры воздуха 2	Вес	Размеры
	°C	°C	кг	см
E.2015	50-400	50-600	0,98	25 X 7,2 X 21

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ваш электроинструмент предназначен для работы на протяжении длительного периода времени при минимальном техобслуживании. Непрерывная удовлетворительная работа зависит от надлежащего ухода за инструментом и регулярной очистки.

. Смазка

Ваш электроинструмент не требует дополнительной смазки.

. Очистка

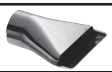
Сухим воздухом выдувайте грязь и пыль из основного корпуса, как только заметили, что грязь собралась вокруг вентиляционных отверстий.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Никогда не применяйте растворители или другие агрессивные химические средства для очистки неметаллических деталей инструмента. Пользуйтесь салфеткой, смоченной только водой с мягким мылом. Никогда не допускайте попадания любой жидкости внутрь инструмента; не погружайте никакую деталь инструмента в жидкость.

. Насадки

	E.2002B1	Распределительная насадка
	E.2002B3	Насадка с рефлектором

. Заказные насадки

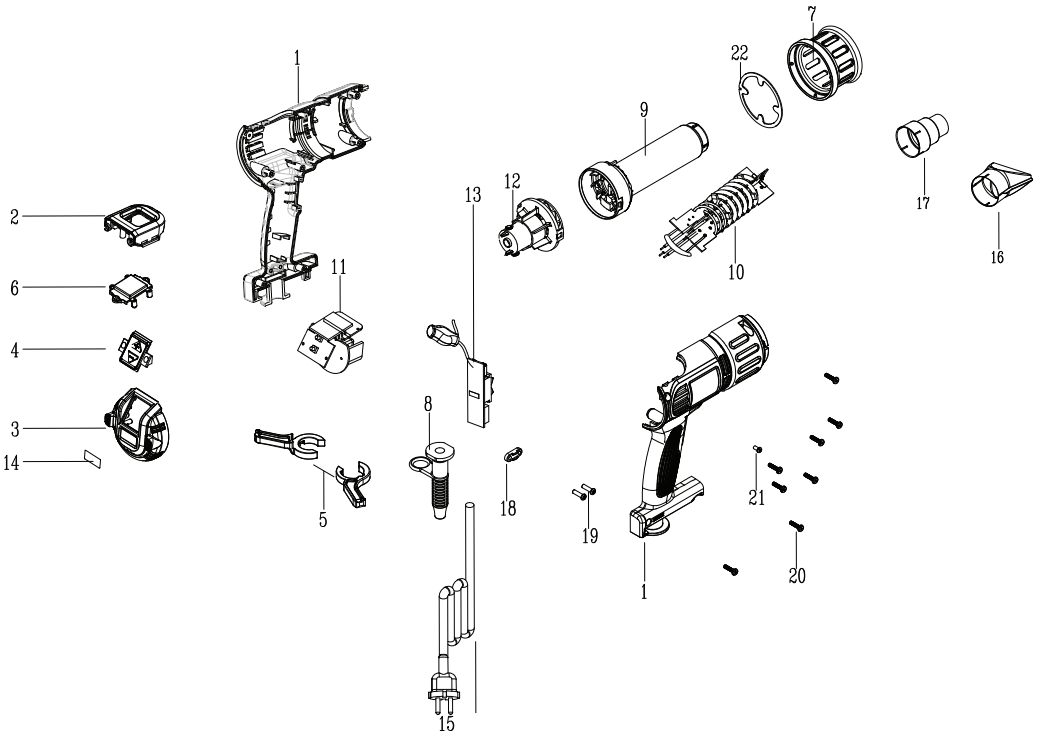
	E.2002B2	Насадка с воздушной передачей
	E.2002B4	Редукционная насадка

Только FACOM, рекомендуемые насадки должны использоваться с этим изделием.
Обратитесь к вашему дилеру, чтобы получить дальнейшую информацию по соответствующим насадкам.

При раздельном сборе использованных изделий и упаковки возможна переработка материалов и их повторное использование. Повторное использование переработанных материалов помогает предотвратить загрязнение окружающей среды и снизить спрос на сырье.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Уважаемый Закачик,
Если у Вас когда-либо возникнет намерение избавиться от данного изделия, просим иметь в виду, что многие его компоненты состоят из ценных материалов, которые можно использовать вторично. Просим Вас не выбрасывать данное изделие в мусорный бак и обращаться в местные органы власти по поводу наличия перерабатывающих предприятий в вашем районе.



N°	E.2015	Qté		N°	E.2015	Qté
1	30Y201204	2		12	30Y201215	1
2	30Y201205	1		13	30Y201216	1
3	30Y201206	1		14	30Y201217	1
4	30Y201207	1		15	30Y201218	1
5	30Y201208	2		16	30Y201219	1
6	30Y201209	1		17	30Y201220	1
7	30Y201210	1		18	30Y201221	1
8	30Y201211	1		19	30Y201222	2
9	30Y201212	1		20	30Y201223	8
10	30Y201213	1		21	30Y201224	1
11	30Y201214	1		22	30Y201225	1

NOTA

BELGIQUE LUXEMBOURG	Stanley Black&Decker Belgium BVBA (FACOM) Egide Walschaertstraat 16 2800 Mechelen Belgium T +32 243 29 99 Facom.Belgium@sbdinc.com	NETHERLANDS	Stanley Black&Decker Netherlands (FACOM) POSTBUS 83 6120 AB BORN NEDERLAND Tél: 0800 236 236 2 Fax: 0800 237 60 20 Facom.Netherlands@sbdinc.com
DANMARK FINLAND ISLAND NORGE SVERIGE	FACOM Nordic Flöjelbergsgatan 1c SE-431 35 Mölndal, Sweden Box 94, SE-431 22 Mölndal, Sweden Tel. +45 7020 1510 Tel. +46 (0)31 68 60 60 Tel.. +47 22 90 99 10 Tel. +358 (0)10 400 4333 Facom-Nordic@sbdinc.com	ASIA	The Stanleyworks(Shanghai) Co., Ltd 8/F,Lujiazui Fund Tower No.101, Zhulin Road PuDong District Shanghai, 20122,China Tel: 8621-6162 1858 Fax: 8621-5080 5101
DEUTSCHLAND	STANLEY BLACK & DECKER Deutschland GmbH Black & Decker Str. 40 65510 Idstein Tel.: +49 (0) 6126 21 2922 Fax +49 (0) 6126 21 21114 verkaufde.facom@sbdinc.com www.facom.com	SUISSE	Stanley Works Europe Gmbh Ringstrasse 14 CH - 8600 DÜBENDORF Tel: 00 41 44 755 60 70 Fax: 00 41 44 755 70 67
ESPAÑA	FACOM HERRAMIENTAS, S.R.L.U. C/Luis 1°, n° 60 - Nave 95 - 2ª Pta Polígono Industrial de Vallecas - 28031 MADRID Tel: +34 91 778 21 13 Fax: +34 91 778 27 53 facom@facomherramientas.com	ÖSTERREICH	STANLEY BLACK & DECKER Austria GmbH Oberlaaerstrasse 248 A-1230 Wien Tel.: +43 (0) 1 66116-0 Fax.: +43 (0) 1 66116-613 verkaufat.sbd@sbdinc.com www.facom.at
PORTUGAL	BLACK & DECKER Limited SARL – Sucur- sal em Portugal Quinta da Fonte - Edifício Q55 D. Diniz, Rua dos Malhões, 2 e 2A - Piso 2 Esquer- do 2770 - 071 Paço de Arcos - Portugal Tel.: +351 214 667 500 Fax: +351 214 667 580 facomherramientas@sbdinc.com	UNITED KINGDOM EIRE	Stanley Black & Decker UK Limited 3 Europa Court Sheffield Business Park Sheffield, S9 1XE Tél. +44 1142 917266 Fax +44 1142 917131 www.facom.com
ITALIA	SWK UTENSILERIE S.R.L. Sede Operativa : Via Volta 3 21020 MONVALLE (VA) - ITALIA Tel: 0332 790326 Fax: 0332 790307	Česká Rep. Slovakia	Stanley Black & Decker Czech Republic s.r.o. Türkova 5b 149 00 Praha 4 - Chodov Tel.: +420 261 009 780 Fax. +420 261 009 784
LATIN AMERICA	FACOM S.L.A. 9786 Premier Parkway Miramar, Florida 33025 USA Tel: +1 954 624 1110 Fax: +1 954 624 1152	POLSKA	Stanley Black & Decker Polska Sp. z o.o ul. Postepu 21D, 02-676 Warszawa Tel: +48 22 46 42 700 Fax: +48 22 46 42 701

France et internationale

FACOM S.A.S
6/8 rue Gustave Eiffel - BP 99
91423 MORANGIS CEDEX - France
Tel: 01 64 54 45 45
Fax: 01 69 09 60 93
www.facom.com

En France, pour tous renseignements techniques sur l'outillage à main, téléphonez au : 01 64 54 45 14

NU-E.2015_0216

NU-E.2015_0216.indd 96 2/19/2016 3:15:55 PM