

inventiv

DECAPEUR THERMIQUE 2000W

Notice à lire attentivement et à conserver

REF : 202116



Veillez lire attentivement ces instructions avant la première utilisation de la machine et gardez-les avec l'outil.

1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type	202116
Alimentation	220-240V~50Hz
Puissance	2000W
Débit d'air approximatif	500/250/500 l/min
Température approx. a la sortie du pistolet	I :50°C / II :400°C / III : 600°C

2. DOMAINE D'APPLICATION

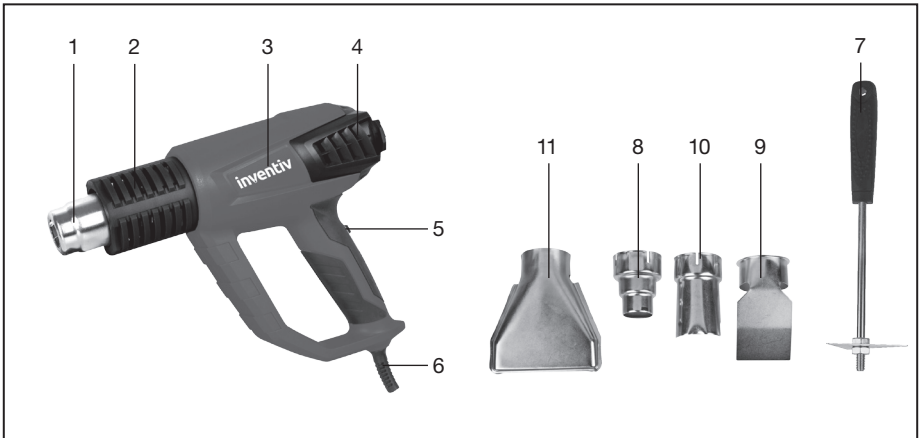
L'appareil est conçu pour mettre en forme et souder le plastique, enlever la peinture, chauffer les gaines thermorétractables et dégivrer les conduits d'eau.

Attention : Ce décapeur thermique est vendu avec 5 accessoires.

Ne pas adapter des accessoires autres que ceux fournis avec l'appareil, Prenez garde à appliquer les consignes de sécurité des accessoires.











Mise en garde : Cet outil doit être posé à l'envers, buse chauffante vers le haut, lorsqu'il n'est plus utilisé (pour éviter tout risque de brûlure)

FIG.1



1. Sortie d'air
2. Pare-Chaleur
3. Corps de décapeur
4. Ouvertures d'aération
5. Bouton de réglage de température /interrupteur
6. Cordon d'alimentation
7. Racloir
8. Buse de réduction
9. Réflecteur
10. Buse protège-vitre
11. Buse plate

3. SIGNIFICATION DES SYMBOLES

	Lire attentivement les instructions et le manuel d'utilisation
	Le produit respecte les exigences de sécurité et les Directives européennes
	Appareil de classe II – Double Isolation
	Ce symbole indique que MBI participe à la protection de l'environnement en appliquant la directive DEEE 2012/19/CE. Il est interdit d'éliminer les appareils électriques et électroniques usagés avec les déchets ménagers ou dans la nature. Il est demandé de les porter dans un des centres de collecte sélective prévus par l'administration communale pour assurer leur recyclage. Vous avez également la possibilité de déposer votre produit chez votre distributeur si vous y achetez un produit de même type. En respectant cette démarche vous contribuez à la préservation des ressources naturelles et à la protection de la santé humaine.
	Risques de dommages ou de blessures, en cas du non respect des instructions de ce manuel
	Débrancher immédiatement la fiche du cordon d'alimentation dans le cas où celui-ci serait endommagé et pour toute opération de maintenance.
	Toujours porter des lunettes de protection
	Toujours porter des protections auditives
	Toujours porter un masque de protection
	Toujours porter des gants

4. CONSIGNES DE SECURITE GENERALES RELATIVES AUX OUTILS ELECTRIQUES

 **MISE EN GARDE – Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.**

AVERTISSEMENT : vous devez toujours respecter les consignes de sécurité lorsque vous utilisez des appareils sous tension, afin de réduire tout risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure corporelle. Veuillez, par conséquent, lire et suivre les conseils donnés dans les consignes de sécurité importantes complémentaires.

1. **Conservez la zone de travail propre et ordonnée.** Un espace et un établi encombrés favorisent les accidents et les blessures.
2. **Tenez compte de l'environnement dans lequel vous travaillez.** N'utilisez pas d'outils électriques dans un environnement humide ou mouillé. Maintenez votre espace de travail

bien éclairé. N'exposez pas les outils électriques à la pluie et à des taux d'humidité trop élevés. N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement exposé à des liquides ou gaz inflammables.

3. **Maintenez les visiteurs à l'écart de la zone de travail.** Tous les visiteurs et spectateurs, en particulier les enfants et les personnes handicapées, doivent être tenus à l'écart. Ne laissez personne s'approcher et entrer en contact avec l'outil.
4. **Rangez les outils dont vous n'avez pas besoin.** Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, vos outils doivent être rangés dans un endroit sec, situé en hauteur ou fermé à clé, et hors de portée.
5. **Ne forcez pas sur l'outil.** Votre outil sera plus utile que pour les travaux pour lesquels il a été conçu.
6. **Portez des vêtements adéquats.** Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux pouvant se prendre dans des éléments en mouvement. Nous vous recommandons de porter des gants en caoutchouc et des chaussures antidérapantes lorsque vous travaillez à l'extérieur. Si vous avez les cheveux longs, veillez à les protéger en les couvrant.
7. **Portez des accessoires de protection.** Vous devez toujours porter des lunettes de sécurité et des protections oculaires. Utilisez également un écran facial ou un masque anti-poussière.
8. **Veillez à toujours conserver votre équilibre.** Prenez bien appui sur vos jambes et maintenez votre équilibre quelles que soient les circonstances.
9. **Entretenez vos outils avec soin.** Pour de meilleurs résultats et une sécurité optimale, veillez à ce que vos outils soient toujours aiguisés et propres. Lubrifiez et changez les accessoires conformément aux instructions. Assurez-vous que les poignées sont propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.
10. **Mettez hors tension tout appareil non utilisé.** Assurez-vous que l'outil est bien débranché du réseau électrique avant de le réparer, lorsqu'il ne sert pas ou lorsque vous le déplacez d'un endroit à un autre.
11. **Évitez tout démarrage inattendu.** Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt (OFF) avant de relier l'outil à l'alimentation électrique.
12. **Soyez vigilant. Regardez bien ce que vous faites.** Faites appel à votre bon sens. N'utilisez pas votre outil lorsque vous êtes fatigué.
13. **Vérifiez qu'aucune pièce n'est endommagée.** Avant d'utiliser un outil, vérifiez qu'aucune pièce n'est abîmée. Si une pièce est légèrement endommagée, assurez-vous qu'elle pourra continuer à fonctionner ou à remplir sa fonction. Vérifiez l'alignement et le bon fonctionnement des pièces mobiles, contrôlez qu'aucune pièce n'est ni cassée, ni mal montée. Une protection ou tout autre élément endommagé doit toujours être réparé ou remplacé par un service de maintenance agréé, sauf si le manuel vous donne d'autres instructions. Les interrupteurs défectueux doivent être remplacés par un service de maintenance agréé. N'utilisez pas un outil dont l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'arrêter correctement. efficace et plus sûr si vous l'utilisez au régime pour lequel il a été conçu.
14. **Utilisez l'outil approprié.** Ne forcez pas vos outils/accessoires pour réaliser des travaux correspondant à des outils de capacité supérieure. N'utilisez votre outil que pour les travaux pour lesquels il a été conçu.
15. **Protection contre les chocs électriques.** Tenez-vous toujours à l'écart des objets reliés à la terre, tels que les conduites d'eau.
16. **Utilisez uniquement des pièces d'origine.** Lorsque vous remplacez une pièce, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. Faites appel à un service de maintenance agréé pour obtenir des pièces de rechange.
17. **Si le câble d'alimentation de l'appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.**

- 18. Ne laissez pas votre outil sans surveillance.** Attendez toujours que votre outil se refroidisse complètement avant de le débrancher de l'alimentation électrique.
- 19. L'utilisation sans précaution de l'appareil peut provoquer un incendie**
AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un accessoire ou d'un élément autre que ceux recommandés par ce présent manuel pourrait présenter un risque de blessure corporelle. L'outil ne peut être utilisé que pour l'usage pour lequel il a été conçu. Toute autre application que celles mentionnées dans le présent manuel sera considérée comme une mauvaise utilisation. L'utilisateur, et non plus le fabricant, sera alors tenu responsable en cas de dommages et blessures résultant de la mauvaise utilisation de l'appareil.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

5. CONSIGNES DE SECURITE PARTICULIERES POUR LES DECAPEURS

L'utilisation sans précaution de l'appareil peut provoquer un incendie, par conséquent:

- soyez prudent lors de l'utilisation de l'appareil dans des endroits où se trouvent des matériaux combustibles;
- ne l'appliquez pas longtemps au même endroit;
- n'utilisez pas l'appareil en présence d'une atmosphère explosive;
- gardez à l'esprit que la chaleur peut être transmise à des matériaux combustibles qui sont hors de vue.
- placez l'appareil sur son socle après utilisation et laissez-le refroidir avant de le ranger.
- ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est sous tension.

1. Ce décapeur thermique est uniquement pour un usage domestique intérieur.
2. Risque de brûlures ! Ne touchez pas l'embout chauffant du pistolet. Portez des gants de sécurité.
3. N'approchez pas l'embout du pistolet trop près de la pièce à chauffer. La circulation de l'air serait alors moins bonne et pourrait conduire à une surchauffe de l'appareil.
4. Ne dirigez pas l'air chaud en direction de personnes ou animaux.
5. N'utilisez jamais l'appareil comme sèche-cheveux.
6. Utilisez l'outil et ses accessoires en conformité avec ce manuel d'instructions et de la façon pour laquelle il a été conçu ; l'emploi de l'outil à d'autres manipulations que celles prévues normalement peut causer des situations dangereuses ou des accidents.

PENDANT L'USAGE :

Utilisez l'outil avec précaution ; évitez le feu et les brûlures

- Ne pas toucher à la sortie / l'embouchure d'air ni à l'objet chauffé ; ils atteignent une température élevée.
- Ne pas tenir la sortie / l'embouchure d'air trop près de l'objet à travailler.
- Ne pas orienter le courant d'air chaud trop longtemps en un même endroit.
- Ne pas regarder dans la sortie / l'embouchure d'air.
- En cas de travail avec du plastique, de la peinture, du vernis et d'autres matériaux

similaires, des gaz inflammables et toxiques peuvent se dégager ; toujours s'informer de la technicité de ces matériaux avant de travailler avec ceux-ci.

- Pour toute sécurité, préparer extincteur à proximité si d'aventure un matériau prend feu.

APRES L'USAGE

- Mettre l'outil hors service et débrancher la fiche.
- Laisser l'outil se refroidir au moins 30 minutes avant de le ranger.
- Déposer l'outil sur le côté arrière en position verticale.
- Ne pas ranger / laisser l'outil à l'extérieur
- Ranger l'outil dans un endroit sec et fermé à clé, hors de portée des enfants.

6. INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

RÉGLER LE DÉBIT D'AIR ET LA TEMPÉRATURE

L'interrupteur permet de régler trois niveaux de soufflage. Le débit d'air et la température se déterminent en fonction des applications.

Position	Débit d'air approx.	Température
1	500 l/min	50°C
2	250 l/min	400°C
3	500 l/min	600°C

Faire des tests préalables afin d'adapter la bonne température au travail à effectuer

A : ENLEVER LA PEINTURE/RAMOLLIR DES ADHÉSIFS

Réglez la température en position III.

Ramollissez la peinture à l'air chaud et enlevez la couche uniformément à l'aide d'une spatule. Ne chauffez pas trop longtemps la peinture sinon vous risquez de la brûler, la rendant encore plus difficile à enlever. Maintenez le racloir (9) propre et bien aiguisée. De nombreux adhésifs (comme les autocollants) se ramollissent lorsqu'on les chauffe, ce qui permet de séparer leur joint adhésif ou d'enlever la colle superflue.

B : METTRE EN FORME UN TUBE PLASTIQUE

Réglez la température en position 2.

Remplissez le tube de sable et scellez-le à ses deux extrémités pour éviter de le plier. Chauffez le tube régulièrement en l'orientant le pistolet de chaque côté.

C : RACCORD THERMORÉTRACTABLE

Réglez la température en position I.

Déterminez le diamètre de la gaine thermorétractable en fonction de la pièce à usiner, par exemple, une cosse de câble. Chauffez la gaine thermorétractable de manière régulière.

D : DÉGIVRER DES CONDUITES D'EAU

⚠ Les conduites d'eau ressemblent souvent aux conduites de gaz. Attention, les conduites de gaz ne doivent en aucun cas être chauffées.

Chauffez toujours la zone givrée de l'extérieur vers l'intérieur. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous chauffez des conduites en plastique et des raccords entre plusieurs conduites, afin d'éviter tout dommage.

ENLEVER LA PROTECTION ANTI-CHALEUR (REP.2)

Lorsque vous travaillez sur des zones particulièrement étroites, vous pouvez enlever le pare-chaleur (2)

Attention à l'embout chauffant ! Le risque de brûlure est plus grand lorsque l'on travaille sans la protection anti-chaleur.

Pour enlever ou mettre le pare-chaleur, l'appareil doit être éteint et froid.

Dévissez la vis et faites tourner le pare-chaleur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour l'enlever et dans le sens des aiguilles d'une montre pour le remonter.

Les températures indiquées dans les exemples d'applications sont des valeurs données en fonction des caractéristiques des matériaux utilisés et peuvent varier. La distance séparant l'embout et la pièce à usiner dépend du matériau utilisé. La température idéale doit tout d'abord être vérifiée en réalisant un test. C'est pourquoi il vaut mieux commencer avec une température plus basse.

Exemples d'applications pouvant être réalisés sans accessoires. Nous vous recommandons, cependant, l'utilisation de certaines pièces pour vous simplifier la tâche et améliorer la qualité des résultats de manière significative.

Soyez prudent lorsque vous changez l'embout, risque de brûlure ! Ne touchez pas l'embout ayant chauffé. Laissez l'appareil refroidir.

Portez des gants de sécurité.

7. MAINTENANCE ET ENTREPOSAGE

Débranchez toujours l'appareil avant de le régler ou de le réparer.

1. Évitez d'utiliser des solvants lorsque vous nettoyez des pièces en plastique. La plupart des éléments plastiques risquent de s'endommager au contact des solvants vendus dans le commerce. Utilisez des chiffons propres pour enlever la saleté, la poussière de carbone, etc.
2. Débranchez immédiatement l'outil si le cordon présente des dommages.
3. Si l'appareil ne fonctionnait pas malgré le soin apporté à sa fabrication et les tests réalisés, sa réparation devra être assurée par un technicien qualifié.
4. Tous les roulements sont lubrifiés avec une quantité de lubrifiant de haute qualité qui est suffisante pour toute la durée de vie de l'appareil, dans des conditions normales d'exploitation. Ils ne nécessitent, par conséquent, pas d'être lubrifiés davantage.

8. GARANTIE

Cet article est conçu pour une utilisation domestique exclusivement.

La présente garantie ne saurait s'appliquer en cas d'utilisation à des fins industrielles ou professionnelles.

Ce produit a fait l'objet d'un contrôle complet en usine. Après sa date d'acquisition (ticket de caisse faisant foi) et nonobstant les droits légaux, la durée de garantie est de 36 mois.

Quelle est la garantie de mon produit ?

Le Client bénéficie d'une extension la garantie légale (conformité et vices cachées) pendant la durée figurant sur l'emballage et / ou sur la notice. L'original du ticket de caisse, de la facture ou du bon de livraison en cas de vente à distance sera exigé comme preuve d'achat.

Que couvre la garantie ?

La garantie intervient dans le cadre d'un emploi normal du produit. Elle couvre donc les défauts imputables aux matériaux et les vices de fabrication.

La garantie ne couvre pas :

- Les défauts qui proviendraient du non-respect des prescriptions de transport et / ou d'entreposage et / ou d'installation,
- L'utilisation anormale ou non conforme des produits, le Vendeur invite, à cet égard, à consulter attentivement la notice d'emploi fournie avec les produits,
- Les opérations d'entretien courant (vidanges, affûtage, nettoyage, etc.) n'entrent pas dans le cadre de la garantie commerciale
- L'utilisation de produit d'entretien non conforme, se référer à la notice du produit
- Le remplacement des consommables (batteries, ampoules, fusibles, flexible de douche, douchette du mitigeur, lame de scie, etc.),
- Les éléments de certains produit soumis à une usure normale liée à leur utilisation (par exemple : ciseaux, charbon, limes, la scie bois égoïne, etc.),
- Les dommages dus à l'intervention d'un réparateur non agréé,
- Les dommages résultant d'une cause externe à l'appareil (par exemple, accident, choc, la foudre, d'une fluctuation de courant...)
- Tout matériel dont la plaque signalétique sera absente, détérioré ou illisible ne permettant pas son identification.

En cas de non prise en charge de la réparation dans la garantie, un devis pourra être établi, en cas de refus dudit devis par le Client, des frais d'expertise pourront vous être facturés. En cas d'accord sur le devis, un chèque libellé à l'ordre du Vendeur et correspondant au montant du devis, sera à faire parvenir au Vendeur.

En cas de demande abusive d'application de la garantie, le vendeur se réserve la faculté de facturer les frais de traitement à l'Acheteur.

Comment bénéficier de la garantie ?

Sur présentation de la preuve d'achat (ticket de caisse original ou facture originale), le magasin transmettra la demande du Client auprès du service SAV, pour réparation, échange ou autre (sous réserve d'acceptation du dossier après vérification de la cause du dommage).

Conformément à l'article L.217-16 du Code de la consommation, lorsque le Client demande au Vendeur, durant la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un produit, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui reste à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention du Client ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la

demande d'intervention.

Indépendamment de la présente garantie commerciale, le vendeur reste tenu de la garantie légale de conformité mentionnée aux articles L.217-4 à L. 217-12 et de celle relative aux défauts de la chose vendue, dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1648 et 2232 du code civil.

Rappel :

Article L.217-4 du code de la consommation : Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L.217-5 du code de la consommation : Le bien est conforme au contrat :

1° S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :

- s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
- s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

2° Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou est propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L. 217-12 du code de la consommation : L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

Article L.217-16 du code de la consommation : Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir.

Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Article 1641 du code civil : Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

Article 1648 du code civil alinéa 1 : L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

inventiv

SERVICE CONSOMMATEURS

1, rue Montaigne

45380 La Chapelle St Mesmin - France

09 70 82 04 12

Prix d'un appel local non surtaxé

contact@info-inventiv.com

Déclaration UE de conformité

MBI SAS
1 rue Montaigne
45380 LA CHAPELLE SAINT MESMIN

Déclare que le produit désigné ci-dessous :

DECAPEUR THERMIQUE 2000W
REFERENCE 202116

Est conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :

A la directive « basse tension » 2014/35/UE,
A directive « compatibilité électromagnétique » 2014/30/EU,
A la directive « RoHS » 2011/65/UE

Est également conforme aux normes européennes, aux normes nationales et aux dispositions techniques suivantes :

EN60335-1 :2012+A11 :2014 & EN60335-2-45 :2002+A1 :2008+A2 :2012
EN62233 :2008
EN55014-1 :2006+A1 :2009+A2 :2011 & EN55014-2 :1997 :A1 :2001+A2 :2008
EN61000-3-2 :2014 & EN61000-3-3 :2013



Sophie CHERIERE
Responsable Qualité / SAV

25 Juillet 2017

Fabriqué en Chine pour MBI – 1 Rue Montaigne – 45380 LA CHAPELLE SAINT MESMIN
- France
Série de Fabrication : XX/2017

inventiv

2000W HEAT GUN

SAFETY AND OPERATING MANUAL

REF : 202116



202116 2000W Heat Gun

You must read operating instructions before using the tool. Keep operating instructions with the tool. Keep operating instructions with the hammer, so that they may be referred to, if necessary.

TECHNICAL DATA

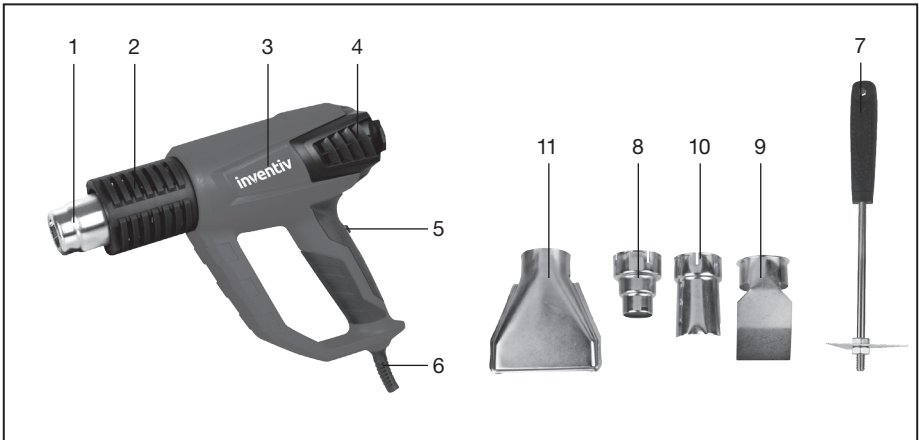
Rated Voltage	220-240V~50Hz
Power	2000W
Temperature/Flow rate	I = 50°C, 500L/min II = 400°C, 250L/min III = 600°C, 500L/min
Machine weight	0.8kg
Protection class	□ /II

ACCESSORIES

Scraper	1
Glass protection nozzle	1
Flat nozzle	1
Hook nozzle	1
Concentration nozzle	1

We recommend that you purchase your accessories listed in the above list from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.







FIG.1



1. Nozzle
2. Heat protection
3. Main body
4. Cool air inlet
5. On/off switch / Air flow and temperature regulator
6. AC Mains Lead
7. Scraper (1pc handle with 1pc triangle blade)
8. Concentration nozzle
9. Hook Nozzle
10. Glass Protection Nozzle
11. Flat Nozzle

Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

SYMBOL

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Double insulation
	Warning
	Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.
	Wear eye protection
	Wear dust mask

GENERAL SAFETY WARNINGS

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

Save all warnings and instructions for future reference.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

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

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR YOUR HEAT GUN

1. A fire may result if the appliance is not used with care, therefore
 - be careful when using the appliance in place where there are combustible materials;
 - do not apply to the same place for a long time;
 - do not use in presence of an explosive atmosphere;
 - be aware that heat may be conducted to combustible materials that are out of sight;
 - place the appliance on its stand after use and allow it to cool down before storage;
 - do not leave the appliance unattended when it is switched on.



Note: Before using the tool, read the instruction book carefully.

Before using the tool

Before starting the job it is advisable to test the workpiece for the ideal temperature to use. The description below gives an indication of the likely heat settings required but always start with the low heat setting.

The distance between the nozzle and the workpiece will vary according to the material being worked on but this should always be at least 50mm (2inch) or more on either heat setting.

All applications, with the exception of removing paint from the window frames, can be performed without using a nozzle; however for best results nozzles are recommended.

PUTTING INTO OPERATION

1. SWITCHING ON/OFF

Switching on:

To put into operation, slide the switch (5) to position 1, 2 or 3.

Switching off:

To switch off, slide the on/off switch (5) to the stop at position 0.

After working for a longer time with high temperature, allow the unit to cool by running in the cold air setting 1 before switching off.

2. THERMO-PROTECTION SWITCH-OFF

When the heater is overloaded (e.g. as a result of restricted air flow), the unit switches it off automatically, however, the blower continues to run. When the unit has cooled to operating temperature, the heater is switched on again.

3. SETTING THE AIR FLOW AND TEMPERATURE

The switch (5) can be set to three blower steps. Suitable air flow and temperature combinations can be selected according to the applications.

202116 2000W Heat Gun

I = 50°C	500 l/min
II = 400°C	250 l/min
III = 600°C	500 l/min

The cold air setting 1 is suitable for cooling a warmed work piece or for the drying of paint. It is also suitable for cooling the unit before placing down or the changing of nozzles.

The air setting 2 is suitable for Bending Plastic and heating shrinking plastic.

The air setting 3 is suitable for stripping paint and defrosting pipes.

4. NOZZLES (See Fig. A)

The kit is supplied with 4 different shaped nozzles, which can be used as follows:

1) CONCENTRATION NOZZLE (See Fig. A)

This nozzle directs a concentrated heat flow to the work-piece. It is ideal for use when removing paint in awkward corners, crevices, mouldings, beading, architraves or whenever precise paint removal is required.

2) HOOK NOZZLE(See Fig. B)

This nozzle disperses the heat flow evenly around the whole workpiece. It is ideal for defrosting frozen pipes, soldering pipe work, bending plastics and heat-shrinking electrical parts.

3) FLAT NOZZLE(See Fig. C)

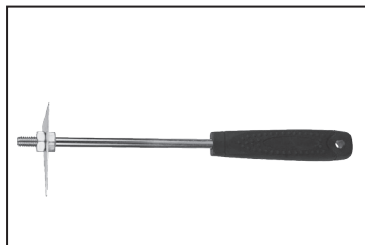
This nozzle directs a long narrow heat pattern to the workpiece, and is ideal for removing paint or varnish from large flat surfaces such as skirting boards, doors, stairs etc. It should be used in conjunction with a flat scraper. Vinyl tiles can be removed by softening the tile and adhesive.

4) GLASS PROTECTION NOZZLE (See Fig. D)

This nozzle for deflecting air flow. On profiled surfaces, varnish can be removed using an appropriately fitting spatula and brushed off with a soft wire brush.

5) SCRAPER(See Fig. E)

Take the handle from the set, remove the nut from the end, and fit the triangle blade in place by refitting and tightening the nut. The triangular shave hook is ideal for stripping paint from flat wooden surface and edges. Remember to clean the blade after use with wire wool and lightly oil before storing.





5. REMOVING PAINT

Choose the required nozzle and fit onto the heat outlet. Select the scraper or shave hook required. Hold the gun with the nozzle approximately 50mm (2inch) from the surface of the paintwork and start with the lower heat setting move it slowly backwards and forwards until the paint blisters and bubbles. Immediately remove the paint with the scraper or shave hook. Aim to heat the paint just ahead of the scraper so that you can develop a continuous action. Do not heat the paint for too long, as this will burn the paint making it difficult to remove.

Most stickers can also be removed from paintwork by using the heat to soften the adhesive. Be careful not to direct the heat for too long if you are trying just to remove the stickers, as this will blister the paint.


6. REMOVING PAINT FROM WINDOW FRAMES

Always use the glass protection nozzle. Ensure you have the nozzle facing the correct way to deflect the heat away from the glass before you switch on. Rotate the gun or nozzle 90° as you move to horizontal or vertical bead. Allow nozzle to cool before attempting to turn it. Paint can be removed from profile surfaces by using a shave hook and/or a soft wire brush.

 **WARNING: Glass can break easily.**

7. DEFROSTING FROZEN PIPES

Choose the Hook nozzle and fit over the heat outlet. Always heat from one or other end of the frozen portion, not from the middle.

 **WARNING: Do not attempt to defrost PVC pipes.** Always check that it is a water pipe and not a gas pipe. Do not heat a gas pipe.

8. SHRINK SEATING ELECTRICAL CABLES

Choose the Hook nozzle and fit over heat outlet. Select a heat-shrinkable sleeve with a diameter matching that of the workpiece. Evenly heat the sleeve.

MAINTENANCE

Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust. Occasionally you may see sparks through the ventilation slots. This is normal and will not damage your power tool.

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

TROUBLE SHOOTING

1. If your heat gun will not operate, check the power at the mains plug.
2. If the outlet of the heat gun very hot, please rest until cold.
3. If a fault can not be rectified return the tool to an authorized dealer for repair.

ENVIRONMENTAL PROTECTION



Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

Déclaration UE of conformity

**MBI SAS
1 rue Montaigne
45380 LA CHAPELLE SAINT MESMIN - France**

Declare that the product below :

***2000W HEAT GUN
REFERENCE 202116***


Satisfy the requirement of the Council Directives 2006/42/CE and with the national regulations transposing it ;

It is also in conformity with the provisions of the following European directives :

**With the directive 2014/35/EU,
With the directive 2014/30/EU,
With the directive « RoHS » 2011/65/UE**

It is also in conformity with the European standards, the national standards and the following technical provisions :

**EN60335-1 :2012+A11 :2014 & EN60335-2-45 :2002+A1 :2008+A2 :2012
EN62233 :2008
EN55014-1 :2006+A1 :2009+A2 :2011 & EN55014-2 :1997 :A1 :2001+A2 :2008
EN61000-3-2 :2014 & EN61000-3-3 :2013**



***Sophie CHERIERE
Qualité / SAV Manager***

Series of manufacture:

inventiv

ПИСТОЛЕТ ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ 2000 W

Да се прочете внимателно и да се запази

№ 202116



Преди да използвате за пръв път машината, прочетете внимателно тези инструкции и ги запазете при нея.

1. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	202116
Захранване	220-240V~50Hz
Мощност	2000W
Приблизителен въздушен поток	500/250/500 l/min
Приблизителна температура на изхода на пистолета	I :50°C / II :400°C / III : 600°C

2. ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

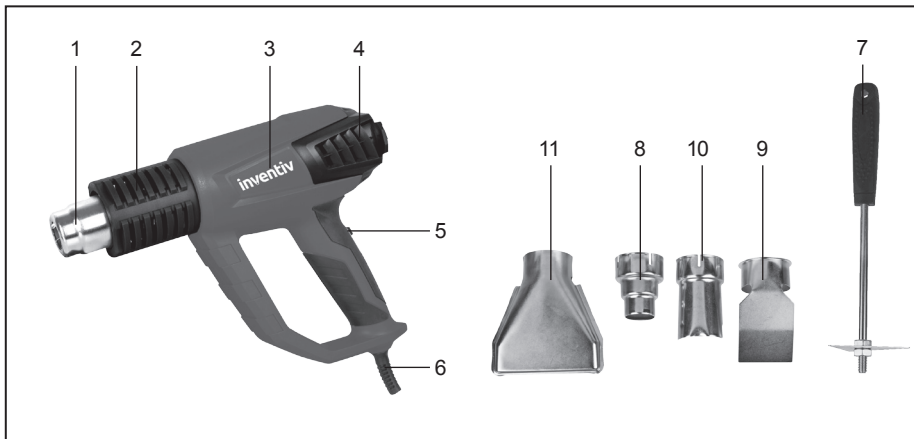
Инструментът е предназначен за придаване на форма и лепене на пластмаса, отнемане на боя, загряване на термосвиваеми обвивки и размразяване на водопроводни тръби.

Внимание: Този пистолет за горещ въздух се продава с 5 принадлежности.

Не трябва да се използват принадлежности, различни от доставените с него. Винаги трябва да се спазват инструкциите им за безопасност.

Предупреждение: Когато не се използва, този инструмент трябва да се поставя обратно, със загряващата дюза нагоре (за да се избегне всякакъв риск от изгаряне).

FIG.1



1. Изход за въздух
2. Предпазна решетка
3. Корпус на пистолета
4. Вентилационни отвори
5. Бутон/ключ за регулиране на температурата
6. Захранващ кабел
7. Стъргалка
8. Стесняваща дюза
9. Рефлектор
10. Дюза за предпазване на стъкло
11. Плоска дюза

3. ЗНАЧЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ

	Прочетете внимателно инструкциите и ръководството за експлоатация
	Изделието отговаря на изискванията за безопасност и на европейските директиви.
	Уред от клас II – двойна изолация
	Този символ показва, че MR BRICOLAGE участва в опазването на околната среда, като прилага директива 2012/19/ЕС относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване. Изхвърлянето на електрически и електронни уреди заедно с домакински отпадъци или в природата е забранено. Необходимо е същите да бъдат предавани в центрове за разделно събиране на отпадъците, организирани от общинската администрация, където да се осигури рециклирането им. Възможно е също така да върнете продукта си на дистрибутора, ако си закупите продукт от същия тип. В този случай спомогат за опазването на природните ресурси и защитата на човешкото здраве.
	Рискове от повреди или наранявания в случай на неспазване на инструкциите в това ръководство
	Незабавно изваждайте щепсела на захранващия кабел, ако се повреди и при всякакви операции за техническо обслужване.
	Винаги носете предпазни очила
	Винаги носете слухови протектори
	Винаги носете предпазна маска
	Винаги носете ръкавици

4. ОБЩИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ВЪВ ВРЪЗКА С ЕЛЕКТРИЧЕСКИТЕ ИНСТРУМЕНТИ

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** - За да намали риска от нараняване, потребителят трябва да прочете инструкциите.

ВНИМАНИЕ: когато използвате инструменти под напрежение, винаги трябва да спазвате инструкциите за безопасност, за да намалите всякакъв риск от пожар, електрически удар или телесни наранявания. Затова прочетете и следвайте съветите във важните допълнителни инструкции за безопасност.

- 1. Поддържайте работния участък чист и подреден.** Претрупани пространство и работна маса създават условия за злополуки и травми.
- 2. Вземайте предвид средата, в която работите.** Никога не използвайте електрически

202116 Пистолет за горещ въздух 2000w - превод на оригиналните инструкции

инструменти във влажна или мокра среда. Поддържайте работното си пространство добре осветено. Не излагайте електрическите инструменти на дъжд и на твърде висока влажност. Не използвайте електрическите инструменти в среда, изложена на запалими течности или газове.

3. **Дръжте външните лица на разстояние от работната си област.** Всички посетители и зрители, особено децата и инвалидите, трябва да стоят на разстояние. Не допускайте никого да се приближава и пипа инструмента.
4. **Прибирайте инструментите, от които нямате нужда.** Когато не се използват, инструментите ви трябва да се съхраняват на сухо място, нависоко или под ключ и далеч от достъп.
5. **Не насилвайте инструмента.** Той ще ви бъде по-полезен за работите, за които е проектиран.
6. **Носете подходящи дрехи.** Не носете широки дрехи или бижута, които могат да бъдат захванати от движещите се части. Когато работите на открито, ви препоръчваме да носите гумени ръкавици и обувки, които не се хлъзгат. Ако имате дълга коса, предпазете я с кърпа или шапка.
7. **Носете предпазни средства.** Винаги трябва да носите предпазни очила и слухови протектори. Използвайте и лицева или противопрахова маска.
8. **Старайте се винаги да пазите равновесие.** Заставайте стабилно на краката си и пазете равновесие независимо от обстоятелствата.
9. **Полагайте грижи за инструментите си.** За по-добри резултати и оптимална безопасност вземайте мерки инструментите ви да са винаги заострени и чисти. Смазвайте и подменяйте принадлежностите според инструкциите. Уверете се, че ръкохватките ви са чисти, сухи и по тях няма масло и грес.
10. **Изключвайте от напрежение всеки неизползван инструмент.** Проверявайте дали инструментът е изключен от електрическата мрежа, когато го ремонтирате, не го използвате или го премествате от едно място на друго.
11. **Предотвратявайте всяко неочаквано включване.** Преди да включите инструмента в електрическата мрежа, проверявайте дали изключвателят е в изключено положение (OFF).
12. **Бъдете бдителни. Гледайте внимателно това, което правите.** Разчитайте на здравия си разум. Не използвайте инструмента си, когато сте уморени.
13. **Проверявайте за повредени части.** Преди да използвате даден инструмент, проверявайте дали някоя част не е повредена. Ако дадена част е леко повредена, трябва да се уверите, че може да продължи да работи и изпълнява функцията си. Проверявайте разположението и правилното функциониране на движещите се части, следете да няма счупени или неправилно монтирани части. Защита или всеки друг повреден елемент винаги трябва да се ремонтира или подменя от оторизиран сервис, освен ако в ръководството не са дадени други инструкции. Неизправните прекъсвачи трябва да се подменят от оторизиран сервис. Не използвайте инструмент, изключвателят на който не позволява правилното му включване и изключване. Той ще е ефикасен и по-безопасен, ако го използвате за режима, за който е проектиран.
14. **Използвайте подходящия инструмент.** Не насилвайте инструментите/ принадлежностите си, за да изпълнявате работи, за които са нужни такива с по-голяма мощност. Използвайте инструмента си само за работите, за които е проектиран.
15. **Защита срещу електрически удари.** Винаги стойте далеч от свързани със земята предмети като например водопроводни тръби.
16. **Използвайте само оригинални части.** Когато подменяте дадена част, използвайте само идентични резервни части. Обърнете се към оторизиран сервис, за да получите резервни части.

17. Ако захранващият кабел на инструмента се повреди, трябва да бъде подменен от производителя или лица с подобна квалификация, за да се избегне опасност.
18. Не оставяйте инструмента си без надзор. Винаги изчаквайте инструментът ви да изстине напълно, преди да го изключите от електрическата мрежа.
19. Използването на инструмента без предпазни мерки може да предизвика пожар.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: използването на принадлежност или компонент, различни от препоръчаните в настоящото ръководство, може да създаде риск от телесни наранявания.
Инструментът може да се използва само за целта, за която е проектиран. Всяко друго приложение, освен посочените в настоящото ръководство, ще се счита за неправилно използване. В този случай потребителят, а не производителят ще се счита за отговорен за повреди и наранявания в резултат на неправилното използване на уреда.

Този уред не е предвиден за използване от лица (включително деца) с намалени физически, сетивни или умствени способности, или липса на опит и познания, освен ако не ползват надзор или предварителни инструкции от страна на лице, отговорно за тяхната безопасност.

Препоръчва се децата да се наблюдават, за да е сигурно, че не си играят с него.

5. СПЕЦИАЛНИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ПИСТОЛЕТИТЕ С ГОРЕЩ ВЪЗДУХ

Използването на инструмента без предпазни мерки може да предизвика пожар, поради това:

- бъдете предпазливи, когато използвате инструмента на места, където се намират запалими материали;
- не работете дълго време на едно и също място;
- не използвайте уреда във взривоопасна среда;
- имайте предвид, че топлината може да се предаде на запалими материали, които не виждате в момента;
- след употреба поставяйте инструмента на стойката му и го оставяйте да изстине, преди да го приберете;
- не оставяйте уреда без надзор, докато е под напрежение.

1. Този пистолет за горещ въздух е предназначен само за домашна употреба на закрито.
2. Риск от изгаряне! Не докосвайте загряващия крайник на пистолета. Носете предпазни ръкавици.
3. Не доближавайте крайника на пистолета твърде близо до детайла, който нагривате. Тогава циркуляцията на въздуха няма да бъде толкова добра и може да доведе до прегряване на уреда.
4. Не насочвайте горещия въздух към хора или животни.
5. Никога не използвайте уреда като сешоар.
6. Използвайте инструмента и принадлежностите му съгласно настоящите инструкции и по начина, за който е проектиран; използването му за други цели освен обикновено предвидените може да причини опасни ситуации или злополуки.

ПО ВРЕМЕ НА УПОТРЕБА:

Използвайте инструмента предпазливо; избягвайте огън и изгаряния

- Не докосвайте изходящия му отвор / крайника за въздух и загрявания предмет; те достигат висока температура.

- Не дръжте изходящия отвор/накрайника твърде близо до обработвания предмет.
- Не насочвайте потока от горещ въздух твърде дълго и на едно и също място.
- Не гледайте в изходящия отвор/накрайника.
- Когато работите с пластмаса, боя, лак и други подобни материали, могат да се отделят запалими и токсични газове; винаги се осведомявайте за техническия характер на тези материали, преди да предприемете работа с тях.
- От съображения за безопасност винаги подгответе пожарогасител наблизо, ако някой материал се запали случайно.

СЛЕД УПОТРЕБА

- Изключете инструмента и извадете щепсела.
- Оставете го да изстине за поне 30 минути, преди да го приберете.
- Полагайте го във вертикално положение на задната му страна.
- Не съхранявайте/оставяйте уреда на открито.
- Съхранявайте го на сухо и заключено място, недостъпно за деца.

6. ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА

РЕГУЛИРАЙТЕ ПОТОКА НА ВЪЗДУХА И ТЕМПЕРАТУРАТА

Изключвателят дава възможност за регулиране на три нива на духане. Въздушният поток и температурата се определят в зависимост от приложенията.

Положение	Прибл. дебит	Температура
1	500 l/min	50°C
2	250 l/min	400°C
3	500 l/min	600°C

Направете предварителни тестове, за да регулирате точната температура за работата, която ще извършвате

A : СВАЛЯНЕ НА БОЯ/РАЗМЕКВАНЕ НА ЛЕПИЛА

Регулирайте температурата на положение III.

Размекнете боята с горещ въздух и свалете равномерно слоя с помощта на шпатула. Не загрявайте боята твърде дълго, защото съществува риск да я запалите, а това да я направи още по-трудна за премахване. Поддържайте стъргалката (9) чиста и добре заострена. Много лепила (като самозалепващи материали) се размекват от загряването, което позволява да се отдели залепващият им слой или да се отстрани излишното лепило.

Б: ПРИДАВАНЕ НА ФОРМА НА ПЛАСТМАСОВА ТРЪБА

Регулирайте температурата на положение 2.


Напълнете тръбата с пясък и я запустете от двете страни, за да не може да се огъне. Нагрейте тръбата равномерно, като насочвате пистолета от всяка страна.

В: ТЕРМОСВИВАЕМ МАТЕРИАЛ

Регулирайте температурата на положение I.

Определете диаметъра на термосвиваемата обвивка според детайла, който обработвате, например кабелна обвивка. Загрейте равномерно термосвиваемата обвивка.

Г: РАЗМРАЗЯВАНЕ НА ВОДОПРОВОДНИ ТРЪБИ

 **Водопроводните тръби често наподобяват тръби за газ. Внимание, тръбите за газ в никакъв случай не трябва да се нагряват.**

Винаги нагрявайте замръзналата зона отвън навътре. Бъдете особено внимателни, когато нагрявате пластмасови тръби и връзките между няколко тръби, за да предотвратите повреди.

СВАЛЕТЕ ПРЕДПАЗНАТА РЕШЕТКА (2)

Когато работите по особено тесни участъци, можете да свалите тази решетка (2).

Бъдете внимателни с нагряващия крайник! Рискът от изгаряне е по-голям, когато се работи без предпазната решетка.

За да я свалите или поставите, инструментът трябва да бъде изключен и студен.

Развийте винта и завъртете решетката в посока, обратна на часовниковата стрелка, за да я извадите и по часовниковата стрелка, за да я монтирате.

Посочените в примерните приложения температури са стойности в зависимост от характеристиките на използваните материали и може да се различават. Разстоянието между крайника и обработвания детайл зависи от използвания материал. Идеалната температура трябва първо да се провери чрез извършване на проба. Ето защо е най-добре да се започне с по-ниска температура.

Примерните приложения могат да се изпълнят без принадлежности. Ние обаче ви препоръчваме да използвате някои части, за да улесните задачата си и да повишите значително качеството на резултатите.

Бъдете предпазливи, когато сменяте крайника, съществува опасност от изгаряне! Не докосвайте горещия крайник на пистолета. Оставете уреда да изстине. Носете предпазни ръкавици.

7. ПОДДРЪЖКА И СЪХРАНЕНИЕ

Винаги изключвайте уреда преди ремонт или регулиране.

1. Избягвайте употребата на разтворители за почистване на пластмасовите части. Повечето пластмасови елементи могат да се повредят при контакт с продаваните в търговската мрежа разтворители. За отстраняване на замърсявания, въглищен прах и др. използвайте чисти кърпи.
2. Незабавно изключете инструмента, ако кабелът е повреден.
3. Ако уредът не работи въпреки положените за производството и изпитването му грижи, ремонтът му трябва да се извърши от квалифициран техник.
4. Всички лагери са смазани с определено количество висококачествен смазочен материал, което е достатъчно за целия живот на инструмента при нормални условия на експлоатация. Поради това не се нуждаят от допълнително смазване.

8. ГАРАНЦИЯ

Това изделие е предназначено изключително за домашна употреба.

Настоящата гаранция не важи в случай на използване за промишлени или професионални цели.

inventiv

SERVICE CONSOMMATEURS

1, rue Montaigne

45380 La Chapelle St Mesmin - France

09 70 82 04 12

Prix d'un appel local non surtaxé

contact@info-inventiv.com

ЕО декларация за съответствие

MBI SAS
ул. „Монтен“ 1
45380 ЛА ШАПЕЛ СЕН МЕМЕН

Декларира, че посоченият по-долу продукт

ПИСТОЛЕТ ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ 2000 W
№ 202116


Съответства на разпоредбите на следните европейски директиви:

На директивата за ниско напрежение 2014/35/ЕС,
на директивата за електромагнитната съвместимост 2014/30/ЕС,
на директивата RoHS 2011/65/ЕС.

Съответства и на европейските стандарти, националните стандарти и следните технически разпоредби:

EN60335-1:2012+A11:2014 и EN60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012
EN62233:2008
EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 и EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
EN61000-3-2:2014 и EN61000-3-3:2013

Подпис – не се чете
Софи ШЕРИЕР
Отговорник по качеството / SAV
25 юли 2017 г.



Произведено в Китай за MBI – ул. „Монтен“ 1 – 45380 ЛА ШАПЕЛ СЕН МЕМЕН –
Франция
Производствена серия: **XX/2017**

