

## Décapeur thermique



### IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

VEUILLEZ CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CE MODE D'EMPLOI

#### Utilisation conforme

En respectant les consignes de sécurité et en n'utilisant que des pièces de rechange et accessoires d'origine, ce décapeur convient pour toutes les applications utilisant de l'air surchauffé mentionnées dans ce mode d'emploi.

L'utilisation non conforme de l'appareil peut occasionner des incendies ; veuillez par conséquent :

- procéder avec prudence lorsque vous travaillez dans des endroits où se trouvent des substances inflammables,
- ne pas appliquer le jet d'air surchauffé au même endroit pendant une période prolongée,
- ne jamais utiliser l'appareil dans des atmosphères à risque d'explosion.
- Soyez conscients que la chaleur peut être transférée à des substances inflammables qui ne se trouvent pas dans votre champ de vision.
- Laissez toujours se refroidir l'appareil avant de le déposer dans le coffret.
- Ne laissez jamais trainer l'appareil lorsqu'il est allumé.

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) avec des capacités corporelles, sensorielles ou mentales réduites ou avec un manque de connaissances ou d'expérience, à moins qu'elles aient été instruites sur le fonctionnement de l'appareil et sont supervisées par la personne responsable de la sécurité. Les enfants doivent toujours être supervisés, afin d'assurer qu'ils n'utiliseront pas l'appareil comme s'il s'agissait d'un jouet.

## Règles de sécurité

**AVERTISSEMENT** : Ne pas respecter les consignes de sécurité pendant le travail avec le décapeur thermique peut provoquer des incendies, des explosions, des électrocutions et des brûlures. Avant d'entamer l'utilisation de l'appareil, lisez attentivement le mode d'emploi et respectez toujours les consignes de sécurité. Conservez ce mode d'emploi et remettez-le aux personnes n'ayant pas suivi une formation pour qu'elles le lisent avant d'utiliser l'appareil.



**AVERTISSEMENT** : Travailler avec l'appareil lorsque son corps est endommagé ou ouvert peut provoquer des décharges électriques dangereuses. N'ouvrez jamais le corps de l'appareil et ne l'utilisez pas s'il est endommagé. Ne percez jamais le corps, par ex. pour y fixer une étiquette de société. Débranchez toujours la prise de courant avant d'entamer des tâches d'entretien sur l'appareil.



**AVERTISSEMENT** : Travailler avec l'appareil lorsque son cordon d'alimentation électrique est endommagé peut provoquer des décharges électriques dangereuses. Contrôlez régulièrement l'état du cordon d'alimentation électrique. N'utilisez jamais l'appareil lorsque le cordon d'alimentation électrique est endommagé. Faites toujours remplacer le cordon d'alimentation électrique par un électricien qualifié s'il est endommagé. N'enroulez pas le cordon autour de l'appareil et protégez-le de la chaleur, d'huile et de bords tranchants. Ne soulevez pas l'appareil par le cordon et ne retirez pas la prise en tirant sur le cordon.



**AVERTISSEMENT** : Ne travaillez jamais avec l'appareil sous la pluie ou dans des environnements mouillés ou humides. Cela peut provoquer des décharges électriques dangereuses. L'appareil doit rester sec. Rangez l'appareil dans un endroit sec lorsque vous n'allez pas l'utiliser. Tenez compte des conditions atmosphériques. N'utilisez pas l'appareil dans des installations sanitaires humides. Évitez tous les contacts avec des câbles de mise à la terre ou des surfaces métalliques, telles que tuyauteries, radiateurs, fours et réfrigérateurs.



**AVERTISSEMENT** : Si vous allez travailler avec des appareils électriques à l'air libre, alimentez-les toujours par l'intermédiaire d'un disjoncteur différentiel. Pour des raisons de sécurité, si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, par son chargé de service après-vente ou par un professionnel agréé.



**AVERTISSEMENT** : Danger d'explosion ! L'air surchauffé peut faire s'enflammer des liquides inflammables ou des gaz explosifs. **Ne jamais utiliser l'appareil dans des atmosphères à risque d'explosion. Évaluez l'environnement** avant d'entamer les travaux. Ne travaillez jamais sur ou à proximité de conteneurs/réservoirs/bouteilles de carburant ou de gaz, même s'ils sont vides.



**AVERTISSEMENT** : Danger d'incendie ! La chaleur peut atteindre des substances inflammables qui se trouvent derrière des couvercles, dans les plafonds, dans le sol ou dans des espaces creux et les faire s'enflammer. Évaluez la zone de travail avant d'entamer les travaux et, dans le doute, n'utilisez pas le décapeur thermique. Ne dirigez pas l'appareil vers le même endroit pendant une période prolongée.



**AVERTISSEMENT** : Danger d'incendie ! Laisser en fonctionnement l'appareil sans supervision peut entraîner l'ignition d'objets se trouvant à proximité. L'appareil doit toujours être surveillé lorsqu'il est allumé. Après son utilisation, éteignez l'appareil et laissez-le toujours se refroidir en le plaçant debout sur une surface stable. Permettez qu'il se refroidisse complètement.



## Règles de sécurité

**AVERTISSEMENT** : Danger d'incendie ! En travaillant sur des matières synthétiques, peintures, etc., des gaz facilement inflammables peuvent se développer, qui peuvent provoquer des explosions. Soyez conscient que des flammes peuvent se développer et tenez toujours à portée de main des moyens d'extinction appropriés.



**AVERTISSEMENT** : Danger d'intoxication ! En travaillant sur des matières synthétiques, peintures, etc., des gaz agressifs et/ou toxiques peuvent se développer. Évitez de respirer de telles vapeurs, même si elles paraissent inoffensives. Assurez toujours une bonne ventilation de la zone de travail ou portez un masque de protection respiratoire.



**AVERTISSEMENT** : Danger de blessures ! Le jet d'air surchauffé peut blesser des personnes ou des animaux. Toucher le tuyau de l'élément chauffant lorsqu'il est chaud occasionnera de sévères brûlures de la peau. Maintenez à l'écart de l'appareil les enfants et toutes autres personnes. Ne touchez jamais la tuyère de l'élément chauffant ni la tuyère lorsque l'appareil est chaud. N'utilisez jamais l'appareil en tant que sèche-cheveux. Il développe notablement plus de chaleur qu'un sèche-cheveux. N'utilisez jamais l'appareil pour chauffer des liquides ou pour sécher des objets ou des matériaux pouvant être endommagés par l'effet de la chaleur.



**AVERTISSEMENT** : Une mise en service involontaire de l'élément de chauffage après le déclenchement de la protection de surcharge thermique peut provoquer des blessures. Assurez-vous que le commutateur de l'appareil est à la position « OFF » lorsque vous le branchez sur le réseau électrique. Veillez à mettre le commutateur à la position « OFF » lorsque la protection de surcharge thermique se déclenche.



**AVERTISSEMENT** : Danger de blessures ! L'utilisation d'une tuyère de déviation du débit d'air non appropriée pour votre appareil peut provoquer des blessures. N'utilisez que les accessoires d'origine pour votre modèle, indiqués dans ce mode d'emploi.



**AVERTISSEMENT** : Danger de blessures et d'incendie. Le décapeur thermique est dangereux pour les enfants. Maintenez le décapeur thermique hors de la portée des enfants.



**DANGER** : Danger de surchauffe ! Une utilisation non conforme peut entraîner des accumulations de chaleur et endommager l'appareil. Ne mettez pas en service l'appareil lorsqu'il est couché horizontalement ou s'il est dirigé vers le bas. Ne couvrez jamais l'ouverture d'admission d'air ni la tuyère. N'utilisez que des tuyères appropriées pour votre appareil.



## Domaines d'application

Retrait de gaines thermorétractables, soudure-brasage de connexions et galvanisation thermique à l'étain. Déformation d'objets en acrylique, PVC et polystyrène, tuyaux et flexibles, plaques et profilés et bois humides. Soudage de polymères thermoplastiques, revêtements de sol en PVC et linoléum, tissus, plaques et films à revêtement en PVC. Soudure/brasage à l'étain, soudure spéciale à l'argent, éléments SMD, cosses de câbles et démontage de connexions soudées. Décapages de couches de peinture à l'huile, mêmes épaisses, de vernis et de plâtre synthétique. Séchage d'échantillons de peinture, de filtres, de matières adhésives, d'unions structurelles et de pièces formées. Unions de matières adhésives, encollage à grande échelle de colles de contact, activation de colles sensibles à la pression, accélération de processus d'encollage, libération de points collés, libération ou encollage de bandes de chant ou de placage. Dégivrage d'escaliers et de trottoirs, de serrures, de coffres et portes de voiture, de réfrigérateurs et de congélateurs. Désinfection : L'air à 600 °C permet de désinfecter rapidement des cages et étables d'animaux. Les infestations de vers du bois seront rapidement éliminées (Prudence ! Danger d'incendie ! la surface du bois ne doit pas être chauffée excessivement).

## Composants / Accessoires

- 1 Sélecteur à positions 0-1-2
- 2 Tuyau de l'élément chauffant
- 3 Cordon d'alimentation
- 4 Grattoir
- 5 Poignée de grattoir
- 6 Tuyère de déviation de débit
- 7 Tuyère



### Montage de la tuyère sur le tuyau de l'élément de chauffage

Si la tuyère chaude tombe se détache de l'appareil et tombe sur des objets, elle peut les enflammer. Elle doit donc être fermement montée sur l'appareil. Toucher la tuyère chaude peut provoquer de graves brûlures. Avant de monter ou de changer la tuyère, laissez se refroidir complètement l'appareil ou utilisez des outils appropriés. Si la tuyère chaude de l'appareil touche des objets, elle peut les enflammer. Ne déposez la tuyère chaude que sur des surfaces résistant à la chaleur. Une tuyère non appropriée ou défectueuse peut occasionner des accumulations de chaleur et endommager l'appareil. N'utilisez que la tuyère d'origine livrée avec l'appareil.

### Mise en service

Vérifiez la tension électrique du réseau ; elle doit correspondre avec la valeur indiquée sur la plaquette signalétique de l'appareil. Si vous allez utiliser une rallonge, les conducteurs de celle-ci doivent avoir une section d'au moins 3x1,5 mm<sup>2</sup>. **Allumer l'appareil** : Mettez le sélecteur à la position 1 ou 2. **Éteindre l'appareil** : Mettez d'abord le sélecteur à la position 1 pendant 30 secondes et ensuite à la position 0.

### Maintenance et nettoyage

Avant toute intervention sur l'appareil, débranchez la prise électrique.

Afin de préserver la sécurité et la fiabilité du fonctionnement de l'appareil, maintenez toujours propres l'appareil et ses entrées et sorties d'air

Si l'appareil présente des dysfonctionnements, malgré le soin apporté à sa fabrication et les essais minutieux auxquels il a été soumis, sa réparation ne doit être réalisée que par une société agréée de service après-vente d'appareils électriques.

### Données techniques

Modèle	8495
Tension :	230-240 V
Fréquence :	50 Hz
Puissance :	2000 W

Positions de sélecteur	0	1	2
Température	Eteint	approx. 200 C°	approx. 600 C°

Classe de protection II

### Protection de l'environnement

Éliminez les matériaux de l'appareil, comme l'emballage, les accessoires, etc. en les déposant à un point de recyclage désigné, ne les jetez pas avec les ordures ménagères. Vous assurez ainsi que tous les matériaux seront correctement recyclés.

### Élimination

Éliminez ce produit à la fin de son cycle de vie conformément à la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Contactez votre autorité locale d'élimination des déchets pour le recyclage ou retournez le produit pour élimination à BGS technic ou au revendeur chez lequel vous avez acheté le produit.







**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE  
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:  
We declare that the following designated product:  
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:  
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Heissluft-Pistole (BGS Art. 8495)**

**Hot Air Gun**

**Decapeur thermique**

**Pistola de aire caliente**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:  
complies with the requirements of the:  
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:  
esta conforme a las normas:

**EMC Directive 2014/30/EU**

**Low Voltage Directive 2014/35/EU**

**ROHS Directive 2011/65/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 55014-1:2006/+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 62233:2008 ; EN 62321:2008

Verification No.: 160601458SHA-V1/160601139SHA-V1

Model: MJHG006

Report No.: SH12091231-001/A1 ; SH12091232-001/A1/A2 ;  
SH12091231-EMF01; RoHS: 48.400.12.7.469.00

Wermelskirchen, den 21.07.2016

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

**BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**