



COFFRET DE RÉPARATION POUR DEBOSELLEMENT SANS PEINTURE

FR Manuel d'instructions – Notice originale – Instructions d'origine

Veuillez lire ce manuel d'instructions attentivement et entièrement avant toute utilisation

PAINTLESS REPAIR KIT

EN Translation of the original instructions

Please read this instruction manual carefully and completely before use

KIT DE REPARACIÓN DE ABOLLADURAS SIN PINTURA

ES Traducción de las instrucciones originales

Lea atenta y completamente este manual de instrucciones antes de utilizarlo

1. Instructions de Sécurité



AVERTISSEMENT ! Lire consciencieusement tout le manuel d'instructions et comprendre les instructions de sécurité avant l'installation, le fonctionnement, la réparation, la maintenance, les changements. Le non-respect de ces instructions peut engendrer des blessures corporelles graves. Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, leurs remettre aussi ce mode d'emploi.

Lire l'ensemble de ces consignes avant toute utilisation de ce produit et sauvegarder ces informations.

1.1. Instructions Générales

1. **Utiliser dans un environnement sécurisé** : L'appareil ne doit être utilisé que dans des zones où il n'y a pas de risques d'explosions, de produits corrosifs ou de gaz inflammables à proximité. Veiller à ce qu'aucune source de danger ne soit présente dans la zone d'utilisation.
2. **Zone de travail** : Ne pas exposer l'appareil à la pluie, ni l'utiliser dans des endroits humides ou à proximité de projections d'eau. Il est essentiel de maintenir la zone de travail bien éclairée et à l'abri de liquides ou gaz inflammables. Assurez-vous que la ventilation de l'espace est suffisante, surtout si l'appareil génère de la chaleur ou de la fumée.
3. **Conserver une zone de travail propre et ordonnée** : Veillez à garder la zone de travail propre, dégagée et bien organisée. Les zones encombrées peuvent entraîner des accidents ou des blessures. Toujours ranger les câbles et les outils afin d'éviter tout risque de trébuchement.
4. **Protection contre les chocs électriques** : Ne jamais toucher des surfaces conductrices ou reliées à la terre, telles que des canalisations, radiateurs, ou autres installations métalliques, pendant l'utilisation de l'appareil. Veillez à ce que l'appareil soit correctement isolé et à éviter toute exposition aux circuits électriques sous tension.
5. **Protéger les autres personnes** : Maintenir les personnes non concernées, y compris les enfants et les animaux, à une distance sécuritaire de l'appareil et de la zone de travail. Interdire l'accès à la zone de travail pour minimiser les risques d'accidents.
6. **Ranger les outils non utilisés** : Toujours ranger les outils dans un endroit sec, fermé à clé et hors de portée des enfants. Garder l'équipement dans son emballage d'origine ou dans un espace dédié à cet effet, pour éviter tout dommage ou perte de pièces.
7. **Ne pas forcer l'outil** : Utilisez l'appareil uniquement dans les conditions spécifiées par le fabricant. Ne jamais forcer l'appareil ou tenter de l'utiliser pour des applications non prévues. Cela pourrait nuire à son efficacité ou entraîner des accidents.
8. **Porter des vêtements et équipements de protection adaptés** : Il est crucial de porter des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, tels que des gants de protection, des lunettes de sécurité, et des vêtements couvrants. Évitez les vêtements amples qui pourraient se coincer dans des pièces en mouvement.
9. **Utiliser l'équipement de protection approprié** : En fonction de l'environnement et des tâches à réaliser, il est recommandé de porter des lunettes de sécurité, des gants résistants à la chaleur et des vêtements de protection pour éviter les risques de brûlures ou autres blessures.
10. **Maintenir l'appareil propre** : Assurez-vous que l'appareil est propre et en bon état avant de l'utiliser. Un entretien régulier garantit un fonctionnement optimal et réduit les risques d'incidents. N'utilisez jamais l'appareil s'il présente des signes de dommage.
11. **Extincteur à portée de main** : Un extincteur approprié doit toujours être accessible et à portée de main lors de l'utilisation de l'appareil, surtout lorsqu'il est utilisé dans un environnement où des substances inflammables ou de la fumée peuvent être présentes. En cas de début d'incendie, l'extincteur doit être utilisé rapidement pour éviter toute propagation.

1.2. Instructions Particulières

1. **Formation requise** : Cette boîte à outils doit être utilisée uniquement par des personnes ayant reçu une formation appropriée pour garantir une utilisation correcte et sécuritaire.
2. **Vérifier l'appareil avant utilisation** : Avant chaque utilisation, vérifiez minutieusement l'état de l'appareil. Assurez-vous que tous les composants sont correctement fixés et qu'il n'y a pas de fils endommagés, de pièces usées ou de signes de dysfonctionnement. Ne pas utiliser l'appareil si un défaut est détecté.
3. **Ne pas modifier l'appareil** : Ne tentez jamais de modifier, réparer ou reconverter l'appareil de manière non autorisée. Utilisez uniquement les accessoires et les pièces de rechange spécifiés dans le manuel d'utilisation. Toute modification peut compromettre la sécurité et annuler la garantie.
4. **Faire réparer l'appareil par un spécialiste** : En cas de dysfonctionnement, de défaillance ou de dommages à l'appareil, il est impératif de le faire réparer par un centre de service agréé. Ne tentez jamais de réparer l'appareil vous-même. Un entretien inapproprié peut entraîner des risques pour la sécurité ou des dommages permanents à l'appareil.
5. **Ne jamais laisser l'appareil sans surveillance** : Lorsque l'appareil est en fonctionnement, ne jamais le laisser sans surveillance. Assurez-vous que toutes les étapes de l'utilisation sont correctement suivies.
6. **Inspectez régulièrement le produit** pour vous assurer que les câbles d'alimentation et autres câbles sont intacts et non endommagés, car des câbles défectueux peuvent entraîner des perturbations électromagnétiques.
7. **Ne pas utiliser l'appareil en environnement humide** : L'utilisation de cet appareil dans des environnements humides ou mouillés présente un risque de choc électrique. Assurez-vous que l'appareil est utilisé uniquement dans des zones sèches et bien ventilées pour garantir une sécurité optimale.
8. **Surface chaude** : Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes pendant l'utilisation. Toucher ces surfaces peut provoquer des brûlures. Veuillez toujours manipuler l'appareil avec des gants de protection et éviter tout contact direct avec les surfaces chaudes.
9. **En cas de contact avec la peau** : Lavez immédiatement et abondamment à l'eau. Si des irritations ou des éruptions cutanées apparaissent, consultez un médecin.
10. **Pour éviter tout démarrage accidentel**, assurez-vous de débrancher le pistolet à colle de la prise électrique dès que vous avez terminé de l'utiliser. Cela garantit que l'appareil ne pourra pas être mis en marche accidentellement.
11. **Ne jamais utiliser d'autres adhésifs**. N'utilisez que des bâtons de colle spécifiquement conçus pour ce pistolet à colle. L'utilisation d'adhésifs non compatibles peut endommager l'appareil et compromettre la sécurité.
12. L'appareil satisfait aux exigences pour une utilisation à l'intérieur d'un lieu résidentiel.

1.3. Symboles d'avertissement



Consulter la
notice
d'instructions



Gants de
protection
obligatoires



Lunettes de
protection
obligatoires



Vêtements
de
protection
obligatoires



Danger :
Risque de
choc
électrique



Danger :
Surface
chaude



Danger !

2. Présentation

2.1. Caractéristiques Techniques

		Modèle 71471
Pistolet à colle	Tension d'Entrée / Fréquence	100-240 V, 50 Hz
	Nombre de phases	Monophasé
	Puissance nominale	40 W
	Courant de pleine charge	0.18 A
	Dimension du coffret	460 x 365 x 90mm
	Poids	3 kg
	Prise	UE
	Câble	2*0,5mm ²
	Température de chauffe	150-180°C
	Classe de protection	Classe II
	Bâton de colle adapté	Ø11mm

2.2. Composition du coffret



- 1 – Pistolet à colle
- 2 – Bouteille vide de dissolvant pour colle
- 3 – 9pcs embouts
- 4 – Extracteur manuel
- 5 – Racloir
- 6 – Marteau à inertie
- 7 – Bâtons de colle (non inclus)

3. Utilisation

Étape 1 : Préparation de la surface de la bosse

- Placez le véhicule dans une position sûre et accessible.
- Nettoyez soigneusement la zone de la bosse avec des produits de nettoyage doux. Évitez d'utiliser des produits chimiques agressifs ou des matériaux abrasifs.
- Utilisez une éponge douce pour nettoyer la surface. Ne pas utiliser d'éponges rugueuses, car elles peuvent endommager irréversiblement la peinture ou la surface.

Étape 2 : Préparation du pistolet à colle

- Chargez le bâton de colle dans le pistolet à colle, en vous assurant qu'il est bien positionné.
- Chauffez le pistolet à colle pour faire fondre la colle. Laissez-le chauffer jusqu'à ce qu'il atteigne la température nécessaire pour un fonctionnement optimal.

AVERTISSEMENT !



- **Risque de brûlure** : Le pistolet à colle et la colle chaude peuvent atteindre des températures très élevées. Ne touchez pas l'embout ou la colle chaude pendant l'utilisation pour éviter les brûlures.
- Ne forcez jamais le pistolet à colle lorsque vous chargez un bâton de colle ou si la colle ne sort pas. Vérifiez le bon fonctionnement de l'appareil avant toute utilisation.
- Lorsque vous chauffez la colle, des vapeurs peuvent se dégager. Utilisez le pistolet à colle dans un endroit bien ventilé pour éviter l'inhalation de ces vapeurs.

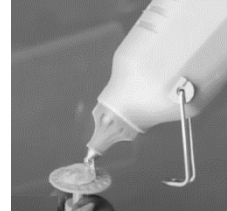
**AVERTISSEMENT !**

Risque de choc électrique : Ne touchez pas la prise avec des mains mouillées ou dans un environnement humide pour éviter le risque de choc électrique. Assurez-vous que le pistolet à colle est utilisé dans un environnement sec et que l'alimentation électrique est en bon état.

Étape 3 : Application de la colle chaude

- Appliquez la colle chaude sur l'embout.
- Étalez uniformément la colle sur la surface où la réparation doit être effectuée. Assurez-vous que la colle est bien répartie pour garantir une bonne adhésion.

Tenez le pistolet à une distance sûre pour éviter tout contact avec la colle chaude.

**AVERTISSEMENT !**

- Appliquez la colle uniquement sur des surfaces adaptées et propres. N'utilisez pas le pistolet à colle sur des matériaux fragiles qui pourraient se détériorer sous l'effet de la chaleur.



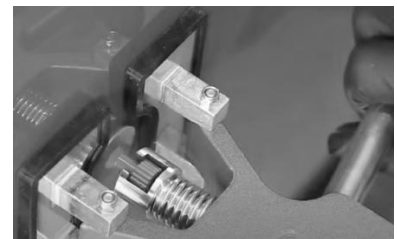
- **Ne jamais poser le pistolet à colle à plat.** Assurez-vous que le pistolet à colle est toujours posé sur un support stable et adapté pour éviter la surchauffe ou des brûlures.
- **Risque d'incendie :** Ne laissez jamais le pistolet à colle sans surveillance pendant son utilisation. Ne placez pas le pistolet à colle à proximité de matériaux inflammables pendant qu'il est en marche.

Étape 4 : Utilisation de l'outil d'extracteur

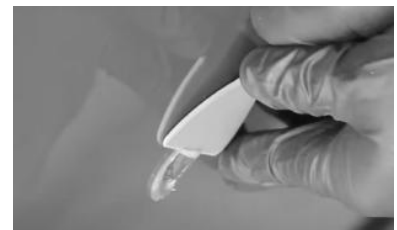
- Choisissez l'outil d'extracteur adapté :
 - Pour les bosses de 30 mm de diamètre maximum, utilisez un petit extracteur manuel. Régler la hauteur de la barre d'extraction centrale.
 - Pour les bosses plus grandes, utilisez un marteau à inertie.
- Fixez l'outil sur l'embout et tirez doucement pour redresser la bosse, en veillant à ne pas endommager davantage la surface du véhicule.
- Une fois que la bosse a été restaurée, retirez l'outil.

**Étape 5 : Retrait de l'embout et la colle restante**

- Utilisez un dissolvant de colle pour faciliter l'élimination de la colle restante.
- À l'aide d'un racloir, retirez la colle dissoute.

**Étape 6 : Finition**

- Utilisez un chiffon doux et propre pour essuyer toute colle restante et restaurer la surface à son apparence initiale.
- Éteignez et débranchez le pistolet à colle après utilisation et laissez-le refroidir avant de le ranger.



5. Maintenance

Avant chaque utilisation, vérifier l'état général de l'outil.

Vérifier l'alignement ou le blocage des parties mobiles, la présence de pièces cassées ou fissurées, tuyaux abîmés, les connexions desserrées, ou toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement en toute sécurité. Si un problème survient, faire corriger le problème avant une nouvelle utilisation. Ne pas utiliser d'équipement endommagé.

5.1. Nettoyage

- Utiliser un chiffon propre et sec. Ne pas utiliser de nettoyeurs, de solvants, d'eau ou d'autres liquides.

5.2. Stockage et transport

- Après utilisation, nettoyer l'appareil et le ranger dans un lieu frais et sec.
- Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les outils doivent être stockés dans un endroit sec pour empêcher la rouille.
- Conservez le kit hors de portée des enfants et des personnes non formées.
- Transporter l'outil dans la boîte d'origine pour prévenir toute dégradation.

6. Garantie et Conformité du produit

La garantie ne peut être accordée suite à :

Une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification non autorisée, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur, le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie, les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux. Se reporter à nos Conditions Générales de Ventes pour toute demande de garantie.

Protection de l'environnement :



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

1. Safety instructions



WARNING! Read the entire instruction manual thoroughly and understand the safety instructions before installation, operation, repair, maintenance, changes. Failure to follow these instructions may result in serious personal injury. If the appliance is to be handed over to other persons, give them this instruction manual as well.

Read all of these instructions before using this product and save this information.

1.1. General instructions

1. **Use in a safe environment:** The device should only be used in areas where there is no risk of explosions, corrosive products or flammable gases in the vicinity. Ensure that there are no sources of danger in the area of use.
2. **Work area:** Do not expose the unit to rain or use it in damp places or near water splashes. It is essential to keep the work area well lit and away from flammable liquids or gases. Make sure there is sufficient ventilation in the space, especially if the appliance generates heat or smoke.
3. **Keep a clean and orderly work area:** Ensure that the work area is clean, clear and organised. Congested areas can cause accidents or injury. Always store cables and tools to avoid tripping hazards.
4. **Protection against electric shock:** Never touch conductive or grounded surfaces, such as pipes, radiators, or other metal installations, while using the device. Ensure that the device is properly insulated and avoid exposure to live electrical circuits.
5. **Protect other persons:** Keep persons not affected, including children and animals, at a safe distance from the machine and the work area. Prohibit access to the work area to minimise the risk of accidents.
6. **Store unused tools:** Always store tools in a dry, locked and out of the reach of children. Keep the equipment in its original packaging or in a dedicated space to prevent damage or loss of parts.
7. **Do not force the tool:** Use the device only under the conditions specified by the manufacturer. Never force the device or attempt to use it for applications that are not intended. This may affect its effectiveness or cause accidents.
8. **Wear suitable protective clothing and equipment:** It is crucial to wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as protective gloves, safety glasses, and clothing covering. Avoid loose clothing that could get caught in moving parts.
9. **Use appropriate protective equipment:** Depending on the environment and the work to be performed, it is recommended to wear safety glasses, heat-resistant gloves and protective clothing to avoid the risk of burns or other injuries.
10. **Keep the device clean:** Make sure the device is clean and in good condition before using it. Regular maintenance ensures optimum operation and reduces the risk of incidents. Never use the appliance if it shows signs of damage.
11. **Fire Extinguisher at hand:** A suitable fire extinguisher must always be accessible and at hand when using the device, especially when used in an environment where flammable substances or smoke may be present. In the event of a fire, the fire extinguisher must be used quickly to prevent any spread.

1.2. Special instructions

1. **Training required:** This toolkit should only be used by persons who have received appropriate training to ensure proper and safe use .

2. **Cheque the device before use:** Before each use, thoroughly cheque the condition of the device. Ensure that all components are properly secured and that there are no damaged wires, worn parts, or signs of malfunction. Do not use the device if a fault is detected.
3. **Do not modify the device:** Never attempt to modify, repair or reconvert the device in an unauthorised manner. Use only the accessories and spare parts specified in the user manual. Any modification may compromise safety and void the warranty.
4. **Have the appliance repaired by a specialist:** In the event of malfunction, failure or damage to the appliance, it is essential to have it repaired by an authorised service centre. Never attempt to repair the device yourself. Improper maintenance may result in safety hazards or permanent damage to the device.
5. **Never leave the appliance unattended:** When the appliance is in operation, never leave it unattended. Make sure that all steps of use are followed correctly.
6. **Inspect the product regularly** to ensure that power and other cables are intact and undamaged, as faulty cables can cause electromagnetic interference.
7. **Do not use the appliance in a humid environment:** Use of this appliance in wet or humid environments presents a risk of electric shock. Ensure that the appliance is used only in dry and well ventilated areas to ensure maximum safety.
8. **Hot surface:** Some parts of the appliance may become very hot during use. Touching these surfaces can cause burns. Always handle the appliance with protective gloves and avoid direct contact with hot surfaces.
9. **In case of skin contact:** Wash immediately with plenty of water. If skin irritation or rash appears, consult a doctor.
10. **To prevent accidental starting,** be sure to disconnect the glue gun from the electric socket as soon as you are finished using it. This ensures that the appliance cannot be switched on accidentally.
11. **Never use other adhesives.** Use only glue sticks specifically designed for this glue gun. The use of non-compatible adhesives may damage the device and compromise safety.
12. The device meets the requirements for use inside a residential area.

1.3. Warning symbols



Consult the
operating
instructions



Protective
gloves must
be worn



Protective
goggles
must be
worn



Protective
clothing
required



Danger:
Risk of
electric
shock



Hot surface
hazard



Danger!

2. Presentation

2.1. Technical specifications

		Model 71471
Glue gun	Input voltage / frequency	100-240 V, 50 Hz
	Number of phases	Single phase
	Rated power	40 W
	Full load current	0.18 A
	Cabinet size	460 x 365 x 90mm
	Weight	3 kg
	Plug	EU
	Cable	2*0.5mm ²
	Heating temperature	150-180°C
	Protection class	Class II
	Suitable glue stick	Ø11mm

2.2. Composition of the box



- 1 – Glue gun
- 2 – Empty bottle of adhesive remover
- 3 – 9pcs bits
- 4 – Manual extractor
- 5 – Scraper
- 6 – Slide hammer
- 7 – glue sticks (not included)

3. Use

Step 1: Preparation of the surface of the bump

- Place the vehicle in a safe and accessible position.
- Thoroughly clean the area of the bump with mild cleaning agents. Avoid using harsh chemicals or abrasive materials.
- Use a soft sponge to clean the surface. Do not use rough sponges as they can irreversibly damage the paint or surface.

Step 2: Preparation of the glue gun

- Load the glue stick into the glue gun, making sure it is correctly positioned.
- Heat the glue gun to melt the glue. Let it heat up until it reaches the required temperature for optimal operation.

WARNING!



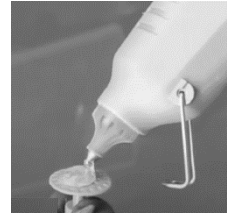
- **Burn hazard:** The glue gun and hot glue can reach very high temperatures. Do not touch the end cap or hot glue during use to avoid burns.
- Never force the glue gun when loading a stick of glue or if the glue does not come out. Check the appliance for correct operation before use.
- When you heat the glue, vapours may be released. Use the glue gun in a well-ventilated area to avoid inhalation of these vapours.

**WARNING!**

Risk of electric shock: Do not touch the socket with wet hands or in a humid environment to avoid the risk of electric shock. Ensure that the glue gun is used in a dry environment and that the power supply is in good condition.

Step 3: Apply hot glue

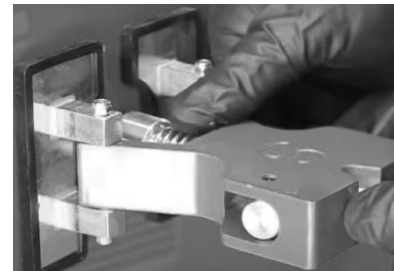
- Apply the hot glue to the end cap.
 - Spread the adhesive evenly on the surface where the repair is to be carried out. Make sure the glue is evenly distributed to ensure a good adhesion.
- Keep the gun at a safe distance to avoid contact with the hot glue.

**WARNING!**

- Apply the adhesive only to suitable and clean surfaces. Do not use the glue gun on fragile materials that could deteriorate due to heat.
- **Never lay the glue gun flat.** Make sure the glue gun is always placed on a stable and suitable support to prevent overheating or burns.
- **Fire hazard:** Never leave the glue gun unattended during use. Do not place the glue gun near flammable materials while it is running.

Step 4: Using the extractor tool

- Choose the right extractor tool:
 - For bumps up to 30 mm in diameter, use a small manual extractor. Adjust the height of the centre stripper bar.
 - For larger bumps, use a slide hammer.
- Attach the tool to the end cap and pull gently to straighten the bump, taking care not to further damage the vehicle surface.
- Once the bump has been restored, remove the tool.

**Step 5: Remove the end cap and the remaining glue**

- Use the adhesive remover to help remove the remaining adhesive.
- Using a scraper, remove the dissolved adhesive.

**Step 6: Finishing**

- Use a soft, clean cloth to wipe off any remaining adhesive and restore the surface to its original appearance.
- Switch off and unplug the glue gun after use and let it cool down before storing it.



4. Maintenance

Before each use, cheque the general condition of the tool.

Cheque for alignment or blockage of moving parts, broken or cracked parts, damaged pipes, loose connections, or other conditions that could affect safe operation. If a problem occurs, have the problem corrected before using again. Do not use damaged equipment.

4.1. Cleaning

- Use a clean, dry cloth. Do not use cleaners, solvents, water or other liquids.

4.2. Storage and transport

- After use, clean the appliance and store it in a cool, dry place.
- When not in use, tools should be stored in a dry place to prevent rust.
- Keep the kit out of the reach of children and untrained persons.
- Transport the tool in the original box to prevent damage.

5. Product Warranty and Compliance

Warranty cannot be granted as a result of:

Abnormal use, improper handling, unauthorised modification, lack of transport, handling or maintenance, use of non-genuine parts or accessories, work carried out by unauthorised personnel, lack of protection or device securing the operator, failure to comply with the above instructions excludes your machine from our warranty, the goods travel under the responsibility of the purchaser to whom it is responsible to exercise any recourse against the carrier in legal forms and deadlines. Please refer to our Terms and Conditions of Sales for warranty claims.

Environmental protection:



Your device contains many recyclable materials.

We remind you that used appliances must not be mixed with other waste. Electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle them at the designated collection points. Contact your local authorities or dealer for recycling advice.

1. Instrucciones de seguridad



¡ATENCIÓN! Lea atentamente todo el manual de instrucciones y comprenda las instrucciones de seguridad antes de la instalación, operación, reparación, mantenimiento, cambios. El no seguir estas instrucciones puede resultar en lesiones personales graves. Si el electrodoméstico va a ser entregado a otros, dales este manual de instrucciones también.

Lea todas estas instrucciones antes de usar este producto y guarde esta información.

1.1. Instrucciones generales

1. **Uso en un ambiente seguro:** El dispositivo solo debe usarse en áreas donde no haya riesgo de explosiones, corrosivos o gases inflamables cercanos. Asegurarse de que no haya ninguna fuente de peligro presente en el área de uso.
2. **Área de trabajo:** No exponga la unidad a la lluvia, ni la use en lugares húmedos o cerca de salpicaduras de agua. Es esencial mantener el área de trabajo bien iluminada y alejada de líquidos o gases inflamables. Asegúrese de que haya suficiente ventilación en el espacio, especialmente si el aparato genera calor o humo.
3. **Mantenga un área de trabajo limpia y ordenada:** Mantenga el área de trabajo limpia, ordenada y organizada. Las áreas congestionadas pueden causar accidentes o lesiones. Siempre guarde los cables y las herramientas para evitar el peligro de tropiezo.
4. **Protección contra descargas eléctricas:** Nunca toque superficies conductoras o conectadas a tierra, como tuberías, radiadores u otras instalaciones metálicas, mientras opera la unidad. Asegúrese de que la unidad esté correctamente aislada y evite la exposición a circuitos eléctricos vivos.
5. **Proteger a los demás:** Mantenga a **los transeúntes**, incluidos los niños y los animales, a una distancia segura de la máquina y el área de trabajo. Prohibir el acceso al área de trabajo para minimizar el riesgo de accidentes.
6. **Guarde las herramientas no utilizadas:** Siempre guarde las herramientas en un lugar seco y cerrado fuera del alcance de los niños. Mantener el equipo en su embalaje original o en un espacio dedicado para evitar daños o pérdidas de piezas.
7. **No forzar la herramienta:** Utilice el dispositivo solo en las condiciones especificadas por el fabricante. Nunca fuerce el dispositivo o intente usarlo para aplicaciones no deseadas. Hacerlo puede perjudicar su eficacia o provocar accidentes.
8. **Usar ropa y equipo de protección adecuados:** Es crucial usar equipo de protección personal (EPP) adecuado, como guantes de protección, gafas de seguridad y ropa de protección. Evite la ropa suelta que podría quedar atrapada en partes móviles.
9. **Utilizar equipo de protección adecuado:** Dependiendo del entorno y de las tareas a realizar, se recomienda usar gafas de seguridad, guantes resistentes al calor y ropa protectora para evitar quemaduras u otras lesiones.
10. **Mantenga el aparato limpio:** Asegúrese de que el aparato esté limpio y en buenas condiciones antes de usarlo. El mantenimiento regular garantiza un funcionamiento óptimo y reduce el riesgo de incidentes. Nunca use el aparato si muestra signos de daño.
11. **Extintor de incendios a mano:** Un extintor adecuado debe ser siempre accesible y de fácil acceso cuando se utiliza el aparato, especialmente cuando se opera en un entorno en el que pueden haber sustancias inflamables o humo. En caso de incendio, el extintor debe utilizarse rápidamente para evitar la propagación.

1.2. Instrucciones especiales

1. **Requisitos de capacitación:** Este kit de herramientas solo debe ser utilizado por personas que han recibido la capacitación adecuada para garantizar un uso adecuado y seguro.
2. **Compruebe el aparato antes de su uso:** Antes de cada uso, compruebe minuciosamente el estado del aparato. Asegúrese de que todos los componentes estén correctamente asegurados y que no haya cables dañados, piezas desgastadas o signos de mal funcionamiento. No utilice la unidad si se detecta un defecto.
3. **No modifique el dispositivo:** Nunca intente modificar, reparar o reconvertir el dispositivo de manera no autorizada. Utilice solo los accesorios y repuestos especificados en el manual del usuario. Cualquier modificación puede comprometer la seguridad y anular la garantía.
4. **Hacer reparar el electrodoméstico por un especialista:** En caso de mal funcionamiento, avería o daños en el electrodoméstico, es imprescindible que sea reparado por un centro de servicio autorizado. Nunca intente reparar la unidad usted mismo. Un mantenimiento inadecuado puede provocar riesgos de seguridad o daños permanentes a la unidad.
5. **Nunca deje el electrodoméstico desatendido:** Cuando el electrodoméstico esté en funcionamiento, nunca lo deje desatendido. Asegúrese de que todos los pasos de uso se siguen correctamente.
6. **Inspeccione el producto regularmente** para asegurarse de que los cables de alimentación y otros cables estén intactos y sin daños, ya que los cables defectuosos pueden causar interferencias electromagnéticas.
7. **No utilice el aparato en ambientes húmedos:** El uso de este aparato en ambientes húmedos o húmedos presenta un riesgo de descarga eléctrica. Asegúrese de que el aparato se utilice solo en áreas secas y bien ventiladas para garantizar la máxima seguridad.
8. **Superficie caliente:** Las partes del aparato pueden calentarse mucho durante el uso. Tocar estas superficies puede causar quemaduras. Siempre manipule el aparato con guantes de protección y evite el contacto directo con superficies calientes.
9. **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con abundante agua. Si se producen irritación o erupciones cutáneas, consulte a un médico.
10. **Para evitar un arranque accidental,** asegúrese de desconectar la pistola de pegamento de la toma de corriente tan pronto como haya terminado de usarla. Esto garantiza que el aparato no se pueda encender accidentalmente.
11. **Nunca use otros adhesivos.** Solo use palos de pegamento diseñados específicamente para esta pistola de pegamento. El uso de adhesivos incompatibles puede dañar el dispositivo y comprometer la seguridad.
12. El dispositivo cumple con los requisitos para el uso en interiores en un área residencial.

1.3. Símbolos de advertencia



Consulte las instrucciones de funcionamiento



Se requieren guantes de protección



Se requieren gafas protectoras



Se requiere ropa protectora



Peligro: Riesgo de descarga eléctrica



Peligro de superficie caliente



¡El peligro!

2. Panorama general

2.1. Especificaciones técnicas

Modelo 71471	
Pistola de pegamento	Voltaje de entrada / frecuencia
	100-240 V, 50 Hz
	Número de fases
	Una sola fase
	Potencia nominal
	40 W
	Corriente de carga completa
	0,18 A
	Tamaño del recinto
	460 x 365 x 90mm
	Peso
	3 kg
	Enchufar
	UE
	Cable
	2*0.5mm2
	Temperatura de calentamiento
	150-180°C
	Clase de protección
	Clase II
	Pegamento adecuado
	Ø11mm

2.2. Composición de la caja



- 1 – Pistola de pegamento
- 2 – botella vacía de removedor de pegamento
- 3 – 9pcs bits
- 4 – hand tirador
- 5 – Raspador
- 6 – Martillo deslizante
- 7 – Palillos de pegamento (no incluidos)

3. Uso

Paso 1: Preparación de la superficie de la joroba

- Coloque el vehículo en una posición segura y accesible.
- Limpie a fondo el área de la protuberancia con agentes de limpieza suaves. Evite usar productos químicos agresivos o materiales abrasivos.
- Usa una esponja suave para limpiar la superficie. No use esponjas ásperas, ya que pueden dañar irreversiblemente la pintura o la superficie.

Paso 2: Preparación de la pistola de pegamento

- Cargue la barra de pegamento en la pistola de pegamento, asegurándose de que esté colocada correctamente.
- Calienta la pistola de pegamento para derretir el pegamento. Deje que se caliente hasta que alcance la temperatura necesaria para un funcionamiento óptimo.

¡ATENCIÓN!



- **Riesgo de escaldar:** La pistola de pegamento y el pegamento caliente pueden alcanzar temperaturas muy altas. No toque la boquilla o el pegamento caliente durante el uso para evitar quemaduras.
- Nunca fuerce la pistola de pegamento cuando cargue una barra de pegamento o si el pegamento no sale. Compruebe que el aparato esté funcionando correctamente antes de usarlo.
- Cuando calienta el pegamento, los vapores pueden ser liberados. Use la pistola de pegamento en un área bien ventilada para evitar la inhalación de estos vapores.

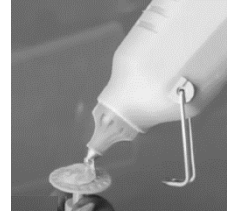


¡ATENCIÓN!

Riesgo de descarga eléctrica: No toque el enchufe con las manos mojadas o en un ambiente húmedo para evitar el riesgo de descarga eléctrica. Asegúrese de que la pistola de pegamento se utiliza en un ambiente seco y la fuente de alimentación está en buenas condiciones.

Paso 3: Aplique pegamento caliente

- Aplique el pegamento caliente en la punta.
- Extienda el pegamento uniformemente sobre la superficie donde se va a llevar a cabo la reparación. Asegúrese de que el pegamento esté distribuido uniformemente para asegurar una buena adherencia. Sostenga la pistola a una distancia segura para evitar el contacto con el pegamento caliente.



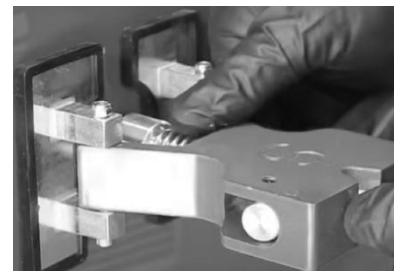
¡ATENCIÓN!

- Aplique pegamento solo a superficies adecuadas y limpias. No utilice la pistola de pegamento en materiales frágiles que podrían deteriorarse bajo el efecto del calor.
- **Nunca coloques la pistola de pegamento.** Asegúrese de que la pistola de pegamento esté siempre en un soporte estable y adecuado para evitar sobrecalentamiento o quemaduras.
- **Peligro de incendio:** Nunca deje la pistola de pegamento desatendida durante el uso. No coloque la pistola de pegamento cerca de materiales inflamables mientras esté en funcionamiento.



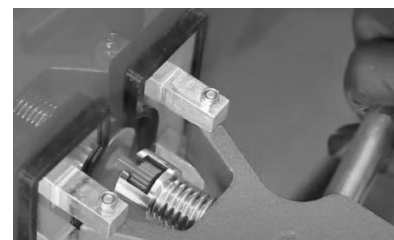
Paso 4: Uso de la herramienta extractor

- Elija la herramienta de extractor adecuada:
 - Para golpes de hasta 30 mm de diámetro, utilice un extractor de mano pequeño. Ajusta la altura de la barra de stripper central.
 - Para protuberancias más grandes, use un martillo deslizante.
- Fije la herramienta a la punta y tire suavemente para enderezar el golpe, teniendo cuidado de no dañar aún más la superficie del vehículo.
- Una vez que el bump ha sido restaurado, retire la herramienta.



Paso 5: Retire la punta y el pegamento restante

- Use un removedor de pegamento para ayudar a eliminar el pegamento restante.
- Usando un raspador, retire el pegamento disuelto.



Paso 6: Acabado

- Use un paño suave y limpio para limpiar cualquier pegamento restante y restaurar la superficie a su aspecto original.
- Apague y desenchufe la pistola de pegamento después de su uso y deje que se enfríe antes de almacenarla.



4. Mantenimiento

Antes de cada uso, compruebe el estado general de la herramienta.

Compruebe si hay alineación o bloqueo de piezas móviles, piezas rotas o agrietadas, tuberías dañadas, conexiones flojas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento seguro. Si ocurre un problema, corrija el problema antes de reutilizarlo. No utilice equipo dañado.

4.1. Limpieza

- Use un paño limpio y seco. No use limpiadores, disolventes, agua u otros líquidos.

4.2. Almacenamiento y transporte

- Después del uso, limpie el aparato y guárdelo en un lugar fresco y seco.
- Cuando no estén en uso, las herramientas deben almacenarse en un lugar seco para evitar el óxido.
- Mantenga el kit fuera del alcance de los niños y las personas no capacitadas.
- Transporte la herramienta en la caja original para evitar daños.

5. Garantía y cumplimiento del producto

La garantía no puede concederse de la siguiente manera:

Uso anormal, maniobras erróneas, modificaciones no autorizadas, defectos en el transporte, manipulación o mantenimiento, uso de piezas o accesorios no originales, trabajo realizado por personal no autorizado, falta de protección o dispositivo de seguridad para el operador, el incumplimiento de las instrucciones antes mencionadas excluye su máquina de nuestra garantía, la mercancía viaja bajo la responsabilidad del comprador a quien corresponde ejercer cualquier recurso contra el transportista en las formas legales y plazos. Consulte nuestros Términos y Condiciones Generales de Venta para reclamaciones de garantía.

Protección del medio ambiente:



Su dispositivo contiene muchos materiales reciclables.

Le recordamos que los electrodomésticos usados no deben mezclarse con otros residuos. Los productos eléctricos no deben eliminarse con los residuos domésticos. Por favor, recicla en los puntos de recogida previstos para este fin. Póngase en contacto con sus autoridades locales o distribuidor para obtener asesoramiento sobre reciclaje.