

MODE D'EMPLOI



- Veuillez lire ce mode d'emploi avec attention avant tout usage.
- Faites particulièrement attention aux alertes de sécurité afin d'éviter toute blessure corporelle ainsi que tout dommage matériel.
- Respectez les instructions de ce mode d'emploi pour éviter d'endommager l'outil.

MODE D'EMPLOI

INTRODUCTION

Le pistolet chauffant réf 96005 est un outil professionnel de coupe pour le plastique alvéolaire. Le pistolet chauffant réf 96005 est chaud en quelques secondes et permet à l'utilisateur de contrôler sa température. Il n'a jamais été aussi facile et bon marché de travailler le plastique alvéolaire en toute propreté.

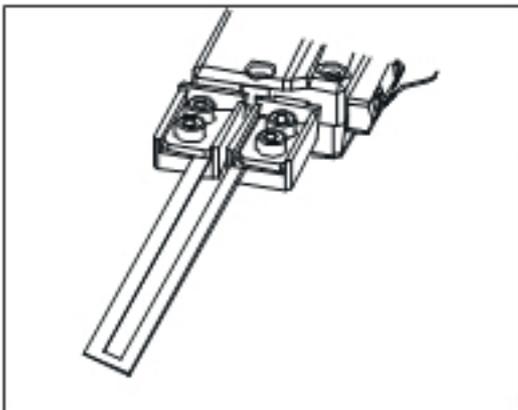
UTILISATION RECOMMANDÉE

Polystyrène expansé (EPS), polystyrène extrudé (XPS), Polyéthylène, polyéthylène réticulé, les polypropylènes et un grand nombre d'autres plastiques et matériaux alvéolaires se découpent aisément avec le pistolet chauffant réf 96005. Demandez des instructions au fabricant de la mousse plastique pour pouvoir procéder à une découpe adéquate en toute sécurité.

MONTAGE DE LA LAME

REMARQUE : débranchez toujours le cordon d'alimentation du pistolet chauffant réf 96005 avant tout montage et démontage des lames. Laissez les supports, les lames et les vis de fixation refroidir suffisamment avant toutes manipulations.

Attention 1 : la lame du pistolet chauffant réf 96005 est très tranchante et pour avoir la coupe la plus nette coupez toujours avec le côté affuté.



LAME DROITE:

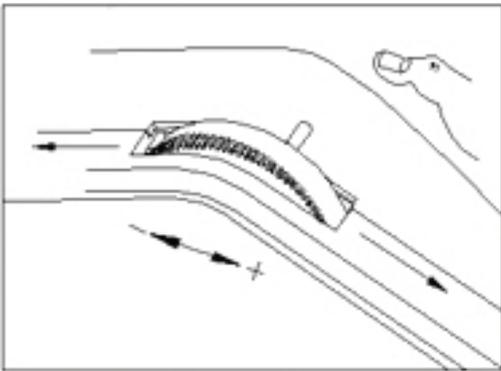
1. Desserrez les vis sur le support avec la clé.
2. Faites coulisser la lame sous la plaque de pression carrée jusqu'à ce qu'elle s'emboîte.
3. Serrez les vis avec soin pour garantir un bon contact électrique. Ne serrez pas trop les vis.
4. Une fois que la lame est solidement fixée, branchez le pistolet sous une tension secteur de 230 V.
5. Le bouton de réglage de la température a 16 positions qui correspondent aux nervures graduées sur la surface. Plus la nervure est petite et plus le réglage de l'alimentation est faible.

Attention 2 : L'utilisation d'une puissance et d'une génération de chaleur excessive présente un risque de surchauffe des supports et d'endommager l'outil. N'utilisez que la puissance nécessaire à une découpe adéquate. La lame n'a pas besoin d'être chauffée à rouge pour se déplacer au travers du plastique alvéolaire.

MODE D'EMPLOI

FONCTIONNEMENT

Positionnez le bouton de contrôle de la température à un réglage intermédiaire, placez la lame contre le bord de la mousse en plastique et relâchez la gâchette. Une découpe optimale ne doit pas dégager de fumée.



NOTE : Pour obtenir les meilleurs résultats, faites des essais sur des chutes de mousse.

Lorsque vous découpez la mousse il est préférable de conserver une vitesse et une température régulières. Si de la fumée apparaît lors de la découpe, soit vous coupez trop lentement soit la lame est trop chaude ce qui peut provoquer une coupe irrégulière et surdimensionnée. Ceci peut se corriger en abaissant la température et en

relâchant la gâchette de temps en temps pendant la découpe. Si la résistance à la coupe augmente relâchez la gâchette de nouveau. Le couteau pistolet chauffant réf 96005 atteint la température souhaitée en quelques secondes. Grâce à cette méthode vous pouvez réduire la génération de fumée au minimum pendant vos découpes. En coupant de cette façon vous prolongez également la durée de vie du couteau.

En relâchant la gâchette à 2 ou 5 cm environ avant la fin de la coupe vous conservez la lame plus propre sans accumuler de la mousse fondue.

La lame sélectionnée ne doit pas dépasser de plus de 2 cm l'épaisseur de la plaque de mousse. La mousse refroidit la lame lorsqu'elle coupe. La partie exposée peut surchauffer et provoquer une torsion de la lame.

MODE D'EMPLOI

INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS 3 :

1. Consultez la documentation MS et LS du fabricant pour connaître la température d'inflammation et la toxicité des matériaux que vous devez découper.
2. Utilisez toujours le pistolet chauffant réf 96005 dans un endroit bien ventilé.
3. Ne brûlez jamais les résidus sur la lame. La lame surchauffera et se tordra en risquant d'endommager le pistolet chauffant réf 96005.
4. N'utilisez le pistolet chauffant réf 96005 que lorsqu'il est en contact avec la plaque d'isolation.
5. Gardez les lames chaudes à distance de la peau, des vêtements et de tout autre matériau inflammable.
6. Laissez les lames refroidir avant de les manipuler. Une lame chaude peut blesser ou brûler les surfaces exposées.

ENTRETIEN

Une utilisation sans interruption du pistolet chauffant réf 96005 peut provoquer une accumulation de polystyrène sur les lames et sur leurs supports en laiton. Ce surplus de polystyrène gêne le fonctionnement électrique correct de l'outil et dégrade les performances des lames. Les supports en laiton et les lames peuvent être nettoyées à fond avec une brosse métallique.

CARACTERISTIQUES

- Alimentation : 230 Volts
- Sortie : 190 Watts
- Fonctionnement intermittent : 15 sec. allumé / 45 sec éteint
- POIDS : 28 grammes
- LONGUEUR : 260 mm
- Largeur : 50 mm
- TEMPÉRATURE : 315°C