WARRANTY

If you have any problems with this tool, please call POWERNAIL Co, Inc. toll-free at 1-800-323-1653 before returning it to the place of purchase.

POWERNAIL Co., Inc. warrants this tool to be free from defects in material and workmanship, under normal conditions of use and when used in accordance with these operating instructions, for a period of 90 days from the date of purchase by the user. Within the 90 day warranty POWERNAIL Co., Inc. at its option shall repair or replace tool. The tool must be returned at the distributor/user expense, either within warranty or out. Repaired or replaced tools will receive a 60 day warranty.

Visit us at powernail.com for our full line of products

GARANTÍA

Si tiene cualquier problema con esta herramienta, llame a Powernail Co., Inc. al número gratuito 1-800-323-1653 antes de devolverla al lugar de la compra.

POWERNAIL Co., Inc. garantiza que esta herramienta estará libre de defectos de material y mano de obra, bajo condiciones normales de uso y cuando se utiliza de acuerdo con las instrucciones de funcionamiento que proporciona POWERNAIL Co., Inc., durante un período de 90 días a partir de la fecha de compra del usuario. Dentro de ese período de 90 días de garantía, de a su exclusiva discreción, reparará o reemplazará la herramienta. La herramienta deberá devolverse, por cuenta del distribuidor o del usuario, ya sea dentro o fuera del período de garantía. Las herramientas reparadas o reemplazadas recibirán una garantía por 60 días.

Visítenos en powernail.com para ver nuestra línea completa de productos

GARANTIE

Si vous avez le moindre problème avec cet outil, veuillez appeler gratuitement le POWERNAIL Co, Inc. 1-800-323-1653 avant de le renvoyer au lieu où vous l'avez acheté.

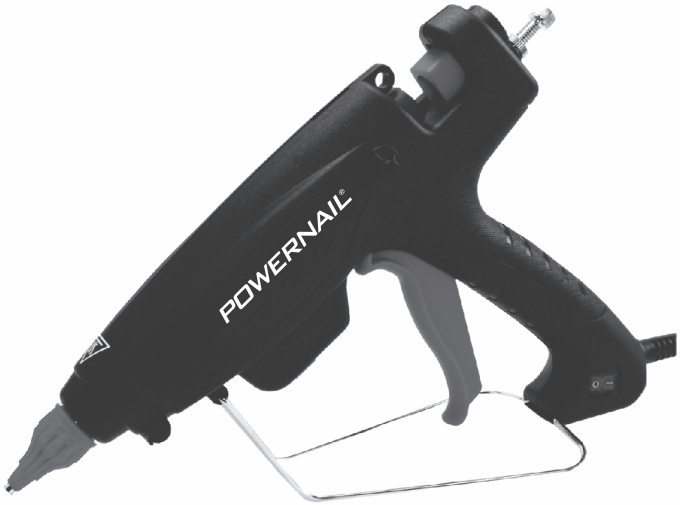
POWERNAIL Co., Inc. garantit cet outil comme exempt de tout défaut de pièce et de main d'œuvre, sous conditions normales d'utilisation et d'utilisation en accord avec les instructions d'utilisation de POWERNAIL Co., Inc. , pendant une période de 90 jours à partir de la date d'achat par l'utilisateur. Sous condition de la garantie de 90 jours, de optera pour la réparation ou le remplacement de l'outil. L'outil doit être renvoyé aux frais du vendeur ou de l'utilisateur, que la garantie échoie ou non. Les outils réparés ou remplacés reçoivent une garantie de 60 jours.

Consultez powernail.com pour une liste complète de notre ligne de produits

POWERNAIL COMPANY, INC.
1300 Rose Road, Lake Zurich, IL 60047 US
Phone: 1-800-323-1653 or 847-847-3000
www.powernail.com

11-2017

POWERNAIL®



HGA-220

220 WATTS HIGH TEMP GLUE GUN

Operating Instructions

Read Safety Rules and Instructions Carefully
Save for Future Reference

IMPORTANT SAFETY WARNINGS:

WHEN USING THIS HOT MELT GLUE GUN, ALWAYS FOLLOW BASIC SAFETY PRECAUTIONS; THIS WILL REDUCE THE POSSIBILITY OF ACCIDENTAL INJURY DUE TO BURNS OR ELECTRICAL SHOCK.

Wear long sleeves, long pants, heat-resistant gloves and safety glasses. Temperature of glue gun and glue can reach over 400° F and can cause serious burns.

Keep out of reach of children; do not place glue gun where cord can be tripped over. Keep away from flammable material. It is normal for this tool to become quite warm during use. This is normal and does not indicate a problem. Do not leave glue gun unattended while it is on, or in a hot condition.

Do not immerse glue gun in water.
Do not use in wet or damp locations. For indoor use only.
Do not use near flammable materials, vapors, solvents, etc.

If accidental skin contact with glue gun nozzle or glue occurs, do not attempt to remove glue from skin - immediately put burned area into cold water. Call physician if necessary.

Glue gun is for Indoor Use only; do not use outdoors or in wet or damp locations. Never immerse glue gun in water or other liquid. Use on a clean, dry work surface. Excessive dust and dirt will reduce the lifetime of this tool.

Do not modify the plug in any way. When unplugging from outlet, do not pull out of the socket by the cord; grasp the plug and pull out of the outlet. Do not carry tool by the cord. When glue gun is being serviced or when changing accessories, disconnect from electrical power source.

Use only recommended accessories and adhesives with this glue gun. Using materials other than those recommended may result in accidental injury, and permanent damage to the glue gun.

This glue gun should be unplugged after use, or if it will not be used within a 2 hour period. After use, allow glue gun to cool completely prior to storage. When not in use, the glue gun should be stored in a dry, secure location out of the reach of children. The adhesive can be stored indefinitely in the unheated gun, and remelted by heating up the tool.

Hot Melt Adhesives are not a replacement for structural fasteners. Hot Melt Adhesives should not be used for projects that will be exposed to extreme heat; glue can soften at 140° F. Do not attempt to remove unused portion of a glue stick from the back of the tool. Do not expose the glue gun to extreme changes in temperature during or directly after use - allow gun to air cool only.

(warnings continued on next page)

Dépannage

Des problèmes mineurs peuvent survenir lors de l'utilisation de votre pistolet à colle industrielle. Énumérés ci-dessous sont plusieurs problèmes communs et des conseils sur la façon dont ils peuvent être résolus.

Fuite ajutage

Une fuite de la buse est normale. Cela représente quelques gouttes (5-10) après le premier branchement du pistolet ou après la distribution d'une grande quantité d'adhésif. Des fuites anormales peuvent être causées par l'utilisation de bâtons de colle non formulés pour ce pistolet à colle; Les bâtonnets de colle Powernail sont fortement recommandés. Des fuites peuvent également être causées par une buse usée. Remplacer périodiquement pour de meilleurs résultats.

Faible ou pas de flux de colle

Vérifiez que vous utilisez la bonne colle pour le pistolet à colle. Des tailles et des formulations incorrectes de bâton de colle peuvent ne pas fonctionner correctement dans ce pistolet. Vérifiez la fonction du mécanisme de préhension au pistolet à colle pour vous assurer qu'il déplace le bâtonnet de colle vers l'avant. Assurez-vous que la buse de la colle n'est pas obstruée - si le pistolet à colle est laissé pendant plusieurs heures sans être utilisé, une accumulation d'adhésif peut s'accumuler dans l'orifice de la buse. Cela peut restreindre l'écoulement de la colle du pistolet, ainsi que provoquer une accumulation de pression qui induit une refonte.

Bâtons de colle coincé

Les bâtonnets de colle peuvent rester coincés dans l'applicateur. Cela peut arriver lorsque des bâtons de colle très mous ou caoutchouteux sont utilisés, un bâton de colle haute température est utilisé dans un pistolet à colle à basse température ou lorsque le pistolet à colle est utilisé par intermittence ou a été inactif pendant une longue période. Il peut également y avoir une apparence de coincement si la buse est usée ou sale et que la colle ne peut pas s'écouler librement à travers la buse. Pour résoudre ce problème, assurez-vous d'utiliser le bon bâton de colle pour votre pistolet à colle et votre application. Vérifiez la buse pour vous assurer qu'elle n'est pas carbonisée et remplacez-la si nécessaire.

Remplacement de la buse

PORTER DES GANTS RÉSISTANTS À LA CHALEUR, DES LUNETTES DE SÉCURITÉ, UNE CHEMISE À MANCHES LONGUES ET DES PANTALONS PENDANT LE REMPLACEMENT DE LA BUSE.
N'utilisez pas de force excessive lorsque vous retirez l'ancien ensemble de buse ou que vous

Remplacer la buse si la colle dégoutte excessivement. N'essayez pas de changer la buse lorsque la colle est froide. Pour changer, le pistolet doit être chauffé jusqu'à ce que la colle soit suffisamment ramollie pour retirer la buse (environ 1 à 2 minutes). Utilisez des gants et avec une clé enlever la vieille buse. Rincer la colle à travers le pistolet, pour nettoyer la chambre de fusion. Remplacer avec une nouvelle buse. Serrer jusqu'à ce qu'il soit bien ajusté. Ne pas trop serrer. Il est suggéré de remplacer la buse régulièrement pour assurer un bon écoulement de la colle.

Bâtons De Colle Chaude - Descriptions De La Formule

Le HT-220 est compatible avec tous les bâtons de colle acrylique thermofusibles en diamètre 1/2 "ou 7/16". (4 ", 10" 15 "longueurs)

Les formulations suivantes de colle thermofusible Powernail sont recommandées pour une utilisation avec le HT-220:

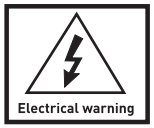
(Tout Usage) HG1-A

Número De Parte	Tiempo Abierto	Descripción
HG1A	1 minute	• 50% de bâtonnets de colle plus longs pour moins de recharges • Collage supérieur sur une variété de surfaces

(Bois) HG3-W

Número De Parte	Tiempo Abierto	Descripción
HG3W	3 minute	• 50% de bâtonnets de colle plus longs pour moins de recharges • Spécialement conçu pour les planchers de bois

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS (continued)



Plug the glue gun into any AC outlet with required specifications.
If an extension cord must be used, use a heavy duty extension cord that complies with all state and local electrical codes.
Keep glue gun cord away from heat, solvents, sharp edges and objects, or anything that might cause damage.
If cord becomes damaged, a qualified electrical technician should replace it.
Unplug after use. Do not keep glue gun plugged in and unused for more than 2 hours, otherwise degradation of the adhesive and charring of the nozzle can occur. working on application again. **If gun has not been used for more then 30 minutes or longer, squeeze trigger several times to expel old glue from gun before working on application again.**
Do not remove the glue stick from the back of the tool at any time. This may cause molten adhesive to flow from the opening of the tool causing burns or permanently damaging glue gun.
Use only glue sticks recommended for your application.

⚠ WARNING

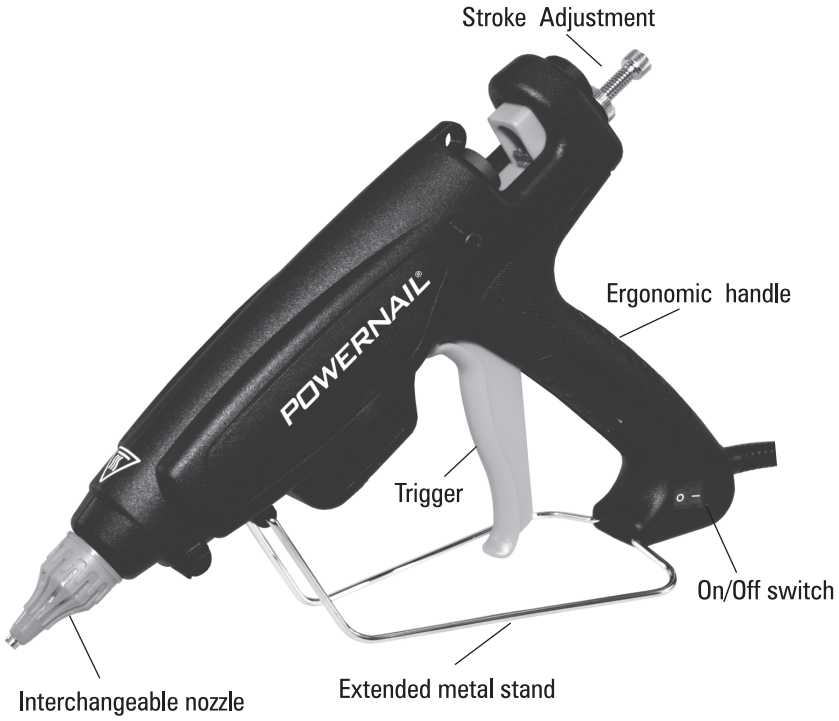
When using electric tools, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. (This warning is given in compliance with California's Proposition 65.)

Save this manual and have it available for tool operators reference!

Features

- 220 watts
- Lightweight and durable body
- Lighted On/Off power switch
- Unique trigger and handle with ergonomic design
- Stroke adjustment option allows user to preset the amount of glue output
- Extended metal stand for extra stability
- Safety Fuse: shuts glue gun off automatically in the event of a short.



OPÉRATION

1. Branchez le pistolet à colle sur n'importe quelle prise secteur avec les spécifications requises; Activer le pistolet à colle en mettant l'interrupteur sur la position "on" (-).
2. Laissez l'outil chauffer pendant environ 2-3 minutes. Insérer un bâtonnet adhésif de 7/16" po à l'arrière du pistolet.
3. Lorsque le pistolet est complètement chauffé, appuyez doucement sur la gâchette jusqu'à ce que la colle fondue commence à couler de la buse. Relâchez la gâchette pour arrêter le flux de colle.
4. Le volume de sortie de la colle peut être ajusté en ajustant la vis de réglage de la course.
5. Différents embouts de buse sont disponibles pour différentes applications de collage et la quantité de sortie.

Gardez ces règles de sécurité pour une utilisation future:

1. Il est normal que cet outil devienne très chaud pendant l'utilisation. Ceci est normal et n'indique pas de problème.
2. Le pistolet à colle doit être débranché après utilisation ou s'il ne sera pas utilisé dans un délai de 2 heures.
3. Si vous touchez accidentellement la colle chaude fondue, immergez immédiatement la zone affectée dans de l'eau froide et appelez un médecin. La zone blessée devrait être suivie par un professionnel de la santé.
4. Certains matériaux sont sensibles à la chaleur et peuvent être endommagés par la buse chaude ou même la colle chaude. Dans la mesure du possible, testez un morceau de rebut ou une partie cachée de l'objet à réparer.

Éteindre votre pistolet à colle industrielle

Désactivez le pistolet à colle en tournant l'interrupteur sur la position "off" (0).
Débranchez le pistolet à colle de la source d'alimentation.
Attendez une minute pour que le pistolet refroidisse, appuyez sur la gâchette 3 ou 4 fois pour dégager la buse de la colle fondue et avancez le bâtonnet de colle dans la chambre de fusion. Cela permettra un démarrage plus rapide la prochaine fois que le pistolet à colle est utilisé.
Laisser le pistolet à colle refroidir dans sa position verticale normale. Après 60 minutes, il devrait être assez froid pour stocker.

Maintenance préventive

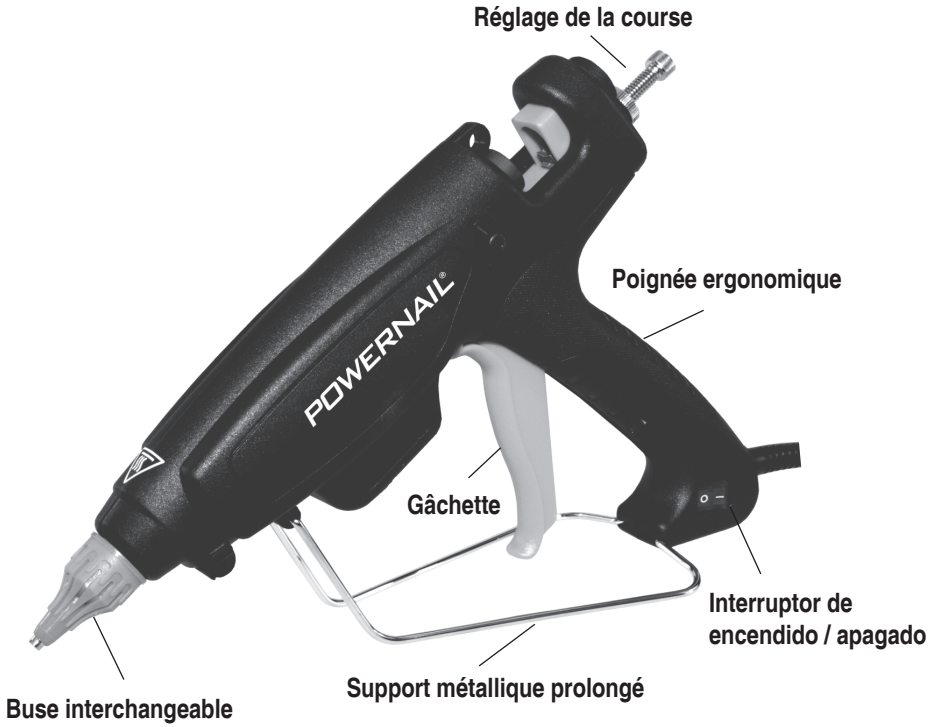
NE tirez PAS le bâton de colle à l'arrière du pistolet à colle ou inclinez le pistolet à colle en arrière, cela pourrait faire couler de la colle à l'arrière du pistolet à colle, causant une condition appelée "back-melt". "Back melt" peut causer des brûlures de la peau et / ou des dommages permanents au pistolet à colle.

Données techniques

Taille du bâtonnet de colle = 7/6 "de diamètre (longueurs de bâtons de colle de 4", 10" et 15" disponibles)
Puissance de chauffage = 220 Watts
Température de fonctionnement = 380 degrés F (193 degrés C)
Poids = 1,45 lb

Caractéristiques

- 220 watts
- Corps léger et durable
- Interrupteur d'alimentation allumé / éteint
- Gâchette et poignée uniques avec un design ergonomique
- L'option de réglage de la course permet aux utilisateurs de prédéfinir la quantité de sortie de colle
- Support métallique prolongé pour plus de stabilité
- Fusible de sécurité: coupe automatiquement le pistolet à colle en cas de court-circuit.



OPERATION

1. Plug the glue gun into any AC outlet with required specification; Turn glue gun on by switching the switch to the "on" (-) position.
2. Allow the tool to heat for approximately 2-3 minutes. Insert a 7/16" adhesive stick into the back of the gun.
3. When the gun is fully heated, squeeze the trigger slowly, until the melted glue begins to flow from the nozzle. Release the trigger to stop the glue flow.
4. The output volume of the glue can be adjusted by adjusting the stroke adjustor screw.
5. Different nozzle tips are available for different gluing applications and output amount.

Save these safety rules for future use:

1. It is normal for this tool to become quite warm during use. This is normal and does not indicate a problem.
2. The glue gun should be unplugged after use or if it will not be used within a 2 hour period.
3. If you accidently touch the molten hot glue, immediately immerse the affected area in cold water and call a doctor. The injured area should be attended by a medical professional.
4. Some materials are heat sensitive and can be damaged by the hot nozzle or even the hot glue. Whenever possible, test a piece of scrap material or a hidden portion of the object being repaired.

Shutting down your Industrial Glue Gun

Turn glue gun off by switching the switch to the "off" (0) position.
Unplug the glue gun from the power source.
Wait one minute for the gun to begin cooling, squeeze trigger 3 or 4 times to clear nozzle of melted glue and advance glue stick into the melting chamber. This will allow a quicker startup the next time the glue gun is used.
Allow glue gun to cool in its normal vertical position, after 60 minutes it should be cool enough to put away.

Preventive Maintenance

DO NOT pull glue stick from the back of the glue gun or tilt glue gun back, this may cause glue to flow out back of glue gun, causing a condition called "back-melt." Back-melt can cause skin burns and/or permanent damage to the glue gun.

Technical Data

Glue Stick Size = 7/16" Diameter (4",10" and 15" glue stick lengths available)
Heating Power = 220 Watts
Operating Temperature = 380°F (193°C)
Weight = 1.45 lbs.

Hot Melt Glue Sticks - Formula Descriptions

The HT-220 is compatible with any 1/2” or 7/16” diameter, hot melt acrylic glue sticks. (4”, 10” 15” lengths)

The following Powernail hot melt formulas are recommended for use with the HT-220:

(All-Purpose) HG1-A

Part Number	Open Time	Description
HG1A	1 minute	• 50% longer stick for fewer reloads • Superior bonding to a variety of surfaces

(Wood) HG3-W

Part Number	Open Time	Description
HG3W	3 minute	• 50% longer stick for fewer reloads • Specifically designed for wood flooring

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES (suite)

Branchez le pistolet à colle dans n'importe quelle prise secteur avec les spécifications requises. Si une rallonge doit être utilisée, utilisez une rallonge robuste conforme à tous les codes électriques nationaux et locaux. Gardez le cordon du pistolet à colle à l'écart de la chaleur, des solvants, des arêtes vives et des objets, ou de tout ce qui pourrait causer des dommages.

Si le cordon est endommagé, un électricien qualifié doit le remplacer. Débrancher après utilisation. Ne pas laisser le pistolet à colle branché et inutilisé pendant plus de 2 heures, sinon la dégradation de l'adhésif et la carbonisation de la buse peuvent se produire. Si le pistolet n'a pas été utilisé pendant plus de 30 minutes ou plus, appuyez plusieurs fois sur la gâchette pour expulser la vieille colle du pistolet avant de recommencer l'application. Ne retirez jamais le bâtonnet de colle à l'arrière de l'outil. Cela peut provoquer l'écoulement de l'adhésif fondu par l'ouverture de l'outil, provoquant des brûlures ou endommageant le pistolet à colle de manière permanente.

Utilisez uniquement des bâtons de colle recommandés pour votre application.

⚠ ATTENTION

Lors de l'utilisation d'outils électriques, des précautions de sécurité élémentaires doivent toujours être respectées afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution et de blessures.
AVERTISSEMENT: Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. (Cet avertissement est donné conformément à la Proposition 65 de la Californie.)

Sauvegardez ce manuel et gardez-le à la disposition de l'opérateur de l'outil!

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ IMPORTANTS:

LORSQUE VOUS UTILISEZ CETTE PISTOLET À COLLE À CHAUD, SUIVEZ TOUJOURS LES PRÉCAUTIONS DE BASE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ; CELA RÉDUIRA LA POSSIBILITÉ DE BLESSURES ACCIDENTELLES EN RAISON DE BRÛLURES OU

Porter des manches longues, un pantalon long, des gants résistants à la chaleur et des lunettes de sécurité. La température du pistolet à colle et de la colle peut atteindre plus de 400 degrés F et peut causer de graves brûlures.

Garder hors de la portée des enfants. Ne placez pas un pistolet à colle où le cordon pourrait être trébuché. Tenir à l'écart des matériaux inflammables. Il est normal que cet outil devienne très chaud pendant l'utilisation. Ceci est normal et n'indique pas de problème. Ne laissez pas le pistolet à colle sans surveillance lorsqu'il est allumé ou lorsqu'il est chaud.

Ne pas immerger le pistolet à colle dans l'eau.
Ne pas utiliser dans des endroits humides ou humides. Pour une utilisation en intérieur uniquement.

En cas de contact accidentel de la peau avec la buse ou la colle du pistolet à colle, ne pas essayer de retirer la colle de la peau. - Mettre immédiatement la zone brûlée dans l'eau froide. Appeler un médecin si nécessaire.

Le pistolet à colle est pour usage intérieur seulement; ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits humides ou humides. Ne jamais immerger le pistolet à colle dans l'eau ou un autre liquide. Utiliser sur une surface de travail propre et sèche. Une poussière et une saleté excessives réduiront la durée de vie de cet outil.

Ne modifiez pas le formulaire d'aucune façon. Lorsque vous débranchez la fiche, ne tirez pas sur la fiche par le cordon; Prenez la prise et retirez-la de la prise. Ne portez pas l'outil par le cordon. Lorsque le pistolet à colle est en cours de réparation ou lorsque vous changez l'accessoire, débranchez-le de la source d'alimentation.

N'utilisez que des accessoires et des adhésifs recommandés avec ce pistolet à colle. L'utilisation de matériaux autres que ceux recommandés peut entraîner des blessures accidentelles et des dommages permanents au pistolet à colle.

Ce pistolet à colle doit être débranché après utilisation, ou s'il ne sera pas utilisé dans une période de 2 heures. Après utilisation, laissez refroidir complètement le pistolet à colle avant de le ranger. Lorsqu'il n'est pas utilisé, le pistolet à colle doit être stocké dans un endroit sec et sécurisé, hors de portée des enfants. L'adhésif peut être stocké indéfiniment dans le pistolet non chauffé et refondu en chauffant l'outil.

Les adhésifs thermofusibles ne remplacent pas les fixations structurelles. Les adhésifs thermofusibles ne doivent pas être utilisés pour des projets qui seront exposés à une chaleur extrême; la colle peut ramollir à 140 degrés F. Ne tentez pas de retirer la partie inutilisée d'un bâtonnet de colle à l'arrière de l'outil. N'exposez pas le pistolet à colle à des changements extrêmes de température pendant ou juste après l'utilisation - laissez le pistolet refroidir à l'air seulement.

(les avertissements se poursuivent à la page suivante)

Troubleshooting

Minor problems may occur while operating your industrial glue gun. Listed below are several common problems and tips on how they can be resolved.

Nozzle Leaking
Some leakage from the nozzle is normal. This will amount to a few drops (5-10) after the gun is first plugged in or after a large amount of adhesive is dispensed. Abnormal leaks maybe caused by using glue sticks not formulated for this glue gun; Surebonder® glue sticks are highly recommended. Leaks may also be caused by a worn nozzle. Replace periodically for best results.

Low or No Glue Flow
Check that you are using the proper glue for glue gun. Incorrect glue stick sizes and formulations may not work properly in this gun. Check function of the gripping mechanism to the glue gun to insure it is moving the glue stick forward. Make sure that the glue gun nozzle is not clogged - if glue gun is left on for several hours without being used, a build-up of adhesive can collect in the orifice of the nozzle. It may restrict flow of glue from the gun, as well as cause pressure buildup which induces back-melt.

Jammed Glue Sticks
Glue sticks can jam in the applicator. This may occur when very soft or rubbery glue sticks are used, a high temperature glue stick is used in a low temperature glue gun, or when the glue gun is used intermittently or has been idle for a long period of time. There may also be an appearance of jamming if the nozzle is worn or dirty, and glue cannot flow freely through the nozzle. To resolve, make sure you are using the correct glue stick for your glue gun and your application. Check nozzle to insure it is free of charred glue, and replace if necessary.

Replacing Nozzle
WEAR HEAT RESISTANT GLOVES, SAFETY GLASSES, LONG SLEEVE SHIRT AND PANTS WHILE REPLACING NOZZLE. Do not use excessive force when removing the old nozzle assembly or installing the new one.

Replace nozzle if glue drips excessively. Do not attempt to change nozzle when glue is cold. To change, the gun must be heated until the glue is softened enough to remove the nozzle (about 1-2 minutes). Use gloves and with a wrench remove old nozzle. Flush glue through the gun, to clean the melting chamber. Replace with a new nozzle. Tighten until only snug. Do not over tighten. Nozzle is suggested to be replaced regularly to ensure a good flow of glue.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES:

CUANDO USE ESTA PISTOLA DE PEGAMENTO HOT MELT, SIEMPRE SIGA LAS PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD; ESTO REDUCIRÁ LA POSIBILIDAD DE LESIONES ACCIDENTALES DEBIDO A QUEMADURAS O DESCARGAS ELÉCTRICAS.

Use mangas largas, pantalones largos, guantes resistentes al calor y gafas de seguridad. La temperatura de la pistola de pegamento y el pegamento puede alcanzar más de 400 grados F y puede causar quemaduras graves.

Mantener fuera del alcance de los niños; no coloque la pistola de pegamento donde pueda tropezar el cable. Mantener alejado de material inflamable. Es normal que esta herramienta se caliente bastante durante el uso. Esto es normal y no indica un problema. No deje la pistola de pegamento desatendida mientras está encendida o en un lugar caliente.

No sumerja la pistola de pegamento en agua.
No lo use en lugares húmedos o mojados. Para uso interno solamente.
No lo use cerca de materiales inflamables, vapores, solventes, etc.

Si se produce un contacto con la piel accidental con boquilla de la pistola de pegamento o el pegamento, no intente quitar el pegamento de la piel. Inmediatamente coloque el área quemada en agua fría. Llame a un doctor si es necesario.

La pistola de pegamento es solo para uso interior; no lo use al aire libre o en lugares húmedos o mojados. Nunca sumerja la pistola de pegamento en agua u otro líquido. Úselo en una superficie de trabajo limpia y seca. El exceso de polvo y suciedad reducirá la toda la vida de esta herramienta.

No modifique el enchufe de ninguna manera. Al desenchufarlo del tomacorriente, no tirar del enchufe por el cable; agarre el enchufe y sáquelo de la toma de corriente. No transporte la herramienta por el cable. Cuando se esté revisando la pistola de pegamento o cuando se cambien los accesorios, desconéctela de la fuente de energía eléctrica.

Use solo accesorios y adhesivos recomendados con esta pistola de pegamento. Usar materiales que no sean los recomendados puede causar lesiones accidentales y daños permanentes a la pistola de pegamento.

Esta pistola de pegamento debe desenchufarse después de su uso, o cuando no se utilizará en 2 horas. Después del uso, deje que la pistola de pegamento se enfríe por completo antes de guardarla. Cuando no esté en uso, la pistola de pegamento debe guardarse en un lugar seco y seguro fuera del alcance de los niños. El adhesivo puede almacenarse indefinidamente en la pistola no calentada y fundirse nuevamente calentando la herramienta.

Los Adhesivos Hot Melt no son un reemplazo para los sujetadores estructurales. Los adhesivos Hot Melt no deben usarse para proyectos que estarán expuestos a calor extremo; el pegamento puede ablandarse a 140 grados F. No intente quitar la porción no utilizada de una barra de pegamento de la parte posterior de la herramienta. No exponga la pistola de pegamento a cambios extremos de temperatura durante o directamente después de su uso; deje que la pistola se enfríe solo.

(las advertencias continúan en la página siguiente)

La resolución de problemas

Pueden ocurrir problemas menores al operar su pistola de pegamento industrial. A continuación se enumeran varios problemas comunes y consejos sobre cómo se pueden resolver.

Boquilla con fugas

Algunas fugas de la boquilla son normales. Esto equivaldrá a unas pocas gotas (5-10) después de que la pistola se enchufa por primera vez o después de que se haya dispensado una gran cantidad de adhesivo. Las fugas anormales pueden ser causadas por el uso de barras de pegamento no formuladas para esta pistola de pegamento; Las barras de pegamento de Powernail son muy recomendables. Las fugas también pueden ser causadas por una boquilla desgastada. Reemplace periódicamente para obtener mejores resultados.

Flujo de pegamento bajo o nulo

Verifique que esté usando el pegamento adecuado para la pistola de pegamento. Los tamaños y formulaciones de pegamento incorrectos pueden no funcionar correctamente en esta pistola. Verifique la función del mecanismo de agarre en la pistola de pegamento para asegurarse de que está moviendo la barra de pegamento hacia adelante. Asegúrese de que la boquilla de pegamento no esté obstruida: si se deja encendida la pistola de pegamento durante varias horas sin usarla, puede acumularse una acumulación de adhesivo en el orificio de la boquilla. Puede restringir el flujo de pegamento de la pistola, así como causar la acumulación de presión que induce la fusión posterior.

Atascado palos de pegamento

Las barras de pegamento pueden atascarse en el aplicador. Esto puede ocurrir cuando se usan palos muy suaves o gomosos, se usa una vara de pegamento de alta temperatura en una pistola de pegamento de baja temperatura, o cuando la pistola de pegamento se usa intermitentemente o ha estado inactiva durante un largo período de tiempo. También puede aparecer una obstrucción si la boquilla está gastada o sucia, y el pegamento no puede fluir libremente a través de la boquilla. Para resolver, asegúrese de estar utilizando la barra de pegamento correcta para su pistola de pegamento y su aplicación. Verifique la boquilla para asegurarse de que no tenga pegamento carbonizado y cámbiela si es necesario.

Reemplazando la boquilla

USE GUANTES RESISTENTES AL CALOR, GAFAS DE SEGURIDAD, CAMISA DE MANGA LARGA Y PANTALONES MIENTRAS REEMPLAZA LA BOQUILLA. No use una fuerza excesiva al retirar el conjunto de la boquilla anterior o al instalar la nueva.

Reemplace la boquilla si el pegamento gotea en exceso. No intente cambiar la boquilla cuando el pegamento esté frío. Para cambiar, la pistola debe calentarse hasta que el pegamento se ablande lo suficiente como para quitar la boquilla (aproximadamente 1-2 minutos). Use guantes y con una llave extraiga la boquilla vieja. Enjuague el pegamento a través de la pistola, para limpiar la cámara de fusión. Reemplace con una nueva boquilla. No apriete demasiado. Se sugiere reemplazar la boquilla regularmente para asegurar un buen flujo de pegamento.

Palillos De Pegamento Caliente - Descripciones De Fórmulas

El HT-220 es compatible con cualquier diámetro de 1/2 " o 7/16", fusión en caliente barras de pegamento acrílico. (4 ", 10" 15" longitudes)

Se recomiendan las siguientes fórmulas de hot melt de Powernail para usar con el HT-220:

(De uso múltiple) HG1-A

Número De Parte	Tiempo Abierto	Descripción
HG1A	1 minuto	• 50% barra más larga para menos recargas • superior vinculación a una variedad de superficies

(Madera) HG3-W

Número De Parte	Tiempo Abierto	Descripción
HG3W	3 minuto	• 50% barra más larga para menos recargas • Especialmente diseñado para pisos de madera

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES (continuado)

Enchufe la pistola de pegamento en cualquier toma de CA con las especificaciones requeridas. Si se debe usar un cable de extensión, use un cable de extensión para servicio pesado que cumpla con todos los códigos eléctricos estatales y locales. Mantenga el cable de la pistola de pegamento alejado del calor, solventes, bordes afilados y objetos, o cualquier cosa que pueda causar daños.

Si el cable se daña, un técnico electricista calificado debe reemplazarlo. Desenchúfelo después del uso. No mantenga la pistola de pegamento enchufada y sin usar por más de 2 horas, de lo contrario puede ocurrir la degradación del adhesivo y la carbonización de la boquilla. Si la pistola no se ha usado durante más de 30 minutos o más, apriete el gatillo varias veces para expulsar el pegamento viejo de la pistola antes de volver a trabajar en la aplicación. No retire la barra de pegamento de la parte posterior de la herramienta en ningún momento. Esto puede hacer que el adhesivo fundido fluya desde la abertura de la herramienta, causando quemaduras o dañando permanentemente la pistola de pegamento.

Use solo las barras de pegamento recomendadas para su aplicación.

⚠ ADVERTENCIA

Al usar herramientas eléctrica, siempre se deben tomar precauciones de seguridad básicas para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales.

ADVERTENCIA: Este producto contiene productos químicos que el estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. (Esta advertencia se otorga de conformidad con la Proposición 65 de California).

¡Guarde este manual y tengalo disponible para referencia del operador de la herramienta!

Caracteristicas

- 220 vatios
- Cuerpo liviano y duradero
- Interruptor de encendido / apagado iluminado
- Disparador y mango únicos con diseño ergonómico
- La opción de ajuste de carrera permite a los usuarios preestablecer la cantidad de salida de pegamento
- Soporte de metal extendido para una mayor estabilidad
- Fusible de seguridad: apaga automáticamente la pistola de pegamento en caso de cortocircuito.

OPERACIÓN

1. Conecte la pistola de pegamento a cualquier toma de CA con las especificaciones requeridas; Encienda la pistola de pegamento cambiando el interruptor a la posición "encendido" (-).
2. Permita que la herramienta se caliente por aproximadamente 2-3 minutos. Inserta una vara adhesiva de 7/16" en la parte posterior de la pistola.
3. Cuando la pistola esté completamente calentada, aprieta el gatillo lentamente, hasta que el pegamento derretido comience a fluir desde la boquilla. Suelte el gatillo para detener el flujo de pegamento.
4. El volumen de salida del pegamento puede ajustarse ajustando el tornillo de ajuste de carrera.
5. Diferentes puntas de boquilla están disponibles para diferentes aplicaciones de encolado y cantidad de salida.

Mantenga estas reglas de la seguridad para uso

1. Es normal que esta herramienta se caliente bastante durante el uso. Esto es normal y no indica un problema.
2. La pistola de pegamento debe desenchufarse después de su uso o si no se utilizará dentro de un período de 2 horas.
3. Si toca accidentalmente el pegamento caliente fundido, sumerja inmediatamente el área afectada en agua fría y llame a un médico. El área lesionada debe ser atendida por un profesional médico.
4. Algunos materiales son sensibles al calor y pueden dañarse con la boquilla caliente o incluso con el pegamento caliente. Siempre que sea posible, pruebe una pieza de material de desecho o una parte oculta del objeto que se está reparando.

Apagado de su pistola de pegamento industrial

Apague la pistola de pegamento al cambiar el interruptor a la posición "apagado" (0).
Desconecte la pistola de pegamento de la fuente de alimentación.
Espere un minuto a que la pistola comience a enfriarse, apriete el gatillo 3 o 4 veces para despejar la boquilla del pegamento derretido y avance la barra de pegamento hacia la cámara de derritiendo. Esto permitirá un inicio más rápido la próxima vez que se use la pistola de pegamento.
Deje que la pistola de pegamento se enfríe en su posición vertical normal, después de 60 minutos debe estar lo suficientemente fría como para guardarla.

Mantenimiento preventivo

NO tire de la barra de pegamento de la parte posterior de la pistola de pegamento ni la incline hacia atrás, ya que puede hacer que la cola salga por la parte posterior de la pistola de pegamento, causando una condición llamada "fusión posterior". Back-melt puede causar quemaduras en la piel y / o daño permanente a la pistola de pegamento.

Datos técnicos

Tamaño de la barra de pegamento = 7/6 "de diámetro (4", 10 "y 15" de longitud de barras de pegamento disponibles)
Potencia de calentamiento = 220 vatios
Temperatura de funcionamiento = 380 grados F (193 grados C)
Peso = 1.45 lbs.