

Inventables®

C A R V E Y®

SAFETY MANUAL

Publication date: 2.2.16

Updated: 2.27.17

Power Supply:

Manufacturer: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Input specs: 100-240VAC , 50/60Hz , 2.0A

Output specs: 48VDC 3.34A , 160W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com

Table of Contents

| | |
|--------------------|----|
| English | 1 |
| German | 4 |
| French | 8 |
| Italian | 12 |
| Spanish | 16 |
| Polish | 20 |
| Dutch..... | 24 |
| Romanian..... | 28 |
| Czech..... | 32 |
| Hungarian..... | 36 |
| Portuguese..... | 40 |
| Greek | 44 |
| Swedish | 48 |
| Bulgarian..... | 52 |
| Danish..... | 56 |
| Slovak | 60 |
| Finnish | 64 |
| Lithuanian | 68 |
| Slovenian | 72 |
| Latvian | 76 |
| Croatian | 80 |
| Estonian | 84 |
| Irish Gaelic | 88 |
| Maltese | 92 |



WARNING: To reduce the risk of injury, the user must read and understand the safety manual before using this product.

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

Save all warnings and instructions for future reference. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. If you loan, sell, or otherwise provide this product to somebody else, provide them these instructions also.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas can lead to accidents.
- Do not operate Carvey in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Carvey can create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Children under the age of 18 must be supervised by an adult while operating Carvey.**

ELECTRICAL SAFETY

- Only use the supplied power supply to power Carvey.** Never operate Carvey if the wiring appears to be damaged in any way. If wiring is damaged or loose please contact Inventables customer support: (312) 775-7009.
- Carvey plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose Carvey to rain or wet conditions.** Water entering Carvey will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- If operating Carvey in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply.** Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.

GFCI reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating Carvey.** Do not use Carvey while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating Carvey may result in serious personal injury.
- Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source.
- Remove all wrenches before turning Carvey on.** A wrench attached to a rotating part of Carvey may result in personal injury.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry.** Keep hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- Use protective equipment while operating your Carvey.** Always wear the appropriate dust mask, safety glasses, and earplugs for the material you're cutting, vacuuming, or otherwise cleaning.



Caution!
Pinch Points

- Keep hands clear of pinch points when opening and closing the front cover of Carvey.** Also keep hands clear of pinch points on the panel behind the spindle. The ends of motion for the X, Y and Z axes are all pinch points.



Caution!
Sharp Edges

- Keep hands clear of the sharp edges on the milling bit at all times.**

CARVEY USE AND CARE

- Do not use Carvey if the switch does not turn it on and off.** Any tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source**

- before making any adjustments or changing any equipment (including bits) for Carvey.**
- When Carvey is not in use turn off the power switch and unplug the machine from the wall.
- Store idle Carvey out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with Carvey or these instructions to operate the machine. Carvey could be dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain Carvey. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect Carvey's operation. If damaged, have Carvey repaired before use.
- **Keep cutting tools and bits sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- Use Carvey, accessories, milling bits, etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of Carvey for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- **Disposal Considerations:** Any part of Carvey and/or waste generated by Carvey should be disposed of in compliance with local, state and federal regulations.

SERVICE

- **Have your Carvey serviced by an authorized repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of Carvey is maintained. Use of unauthorized parts may create a risk of shock or injury.

ASSEMBLY

OPERATION

- Children under the age of 18 must be supervised by an adult while operating Carvey.
- Never operate if Carvey's top cover is cracked or broken. Doing so may result in injury. If the front cover is cracked, contact Inventables customer support.
- **Never operate with front cover open.** Carvey is designed to work only with the cover closed. This is for your safety and the safety of others. Attempts to use Carvey with the top cover open will void your warranty and risk serious injury to you and others.
- **Operate Carvey only on a surface that is level and stable.** If Carvey is placed on a non-level or unstable surface, Carvey can fall, damaging Carvey and risking injury to you and to others.
- Never attempt to cut magnesium or any other flammable material. Sparks or fire may occur if you attempt to cut materials with Carvey that were not sold by Inventables. You are responsible for the materials you choose to cut. Investigate their composition and confirm that they are safe for your use before trying to use them with Carvey.
- When using a vacuum cleaner to take up cutting waste, exercise caution to prevent fire or dust explosion. Taking up fine cuttings using an ordinary vacuum cleaner may cause danger of fire or explosion. Check with the manufacturer of the vacuum cleaner. When the safety of use cannot be determined, clean using a brush or the like, without using the vacuum cleaner.
- **Do not use Carvey with liquid materials or any materials that contain liquids.** Explosions or serious injury can result, along with damage to Carvey that will void your warranty.



WARNING:

Do not attempt to modify this product or create accessories or attachments not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury. It will also void your warranty.

If any parts are damaged or missing, please call (312) 775-7009 for assistance.

CALIFORNIA PROPOSITION 65



WARNING:

This product and some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities may contain chemicals, including lead, known to the State of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. ***Wash hands after handling.***

Some examples of these chemicals are:

- lead from lead-based paints,
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products and,
- arsenic and chromium from chemically treated lumber.

Your risk from exposure to these chemicals varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure, work in a well-ventilated area and with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

Inventables®

C A R V E Y®

SICHERHEITS- HANDBUCH

Datum der Veröffentlichung: 2.2.16

Aktualisiert: 2.27.17

Netzteil:

Hersteller: Mean Well

Modell: GST160A48-R7B

Input-Daten: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 2,0 A

Output-Daten: 48 V DC 3,34 A, 160 W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

+1 (312) 775-7009

www.inventables.com



SICHERHEITSHINWEIS: Um das Risiko einer Verletzung zu verringern, muss der Benutzer vor Verwendung des Produkts das Sicherheitshandbuch lesen und verstehen.

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen kann elektrischen Schlag, Feuer und/oder schwere Verletzungen zur Folge haben.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen zum späteren Nachlesen auf.

Verwenden Sie sie als regelmäßiges Nachschlagewerk und für die Unterweisung anderer, die dieses Produkt möglicherweise verwenden. Wenn Sie dieses Produkt jemand anderem leihen, verkaufen oder anderweitig bereitstellen, stellen Sie diesem auch diese Anweisungen zur Verfügung.

SICHERHEIT IM ARBEITSBEREICH

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Betreiben Sie Carvey nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, wie etwa in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Carvey kann Funken erzeugen, durch die sich Staub oder Dämpfe leicht entzünden können.
- Kinder unter 18 Jahren müssen beim Umgang mit Carvey von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Betreiben Sie Carvey ausschließlich mit dem mitgelieferten Netzteil. Betreiben Sie Carvey niemals, wenn die Verkabelung in irgendeiner Weise beschädigt zu sein scheint. Falls die Verkabelung beschädigt oder lose ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Inventables: +1 (312) 775-7009.
- Der Netzstecker von Carvey muss in die Steckdose passen. Nehmen Sie keine Änderungen am Netzstecker vor. Verwenden Sie geerdete elektrische Werkzeuge nie mit Adaptersteckern. Originalstecker und passende Steckdosen vermindern das Risiko eines Stromschlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Wenn Ihr Körper geerdet ist, besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag.
- Carvey darf nicht Regen oder Nässe ausgesetzt werden. Wenn Wasser in Carvey eindringt, besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag.
- Verwenden Sie das Kabel nicht unsachgemäß. Verwenden Sie das Kabel niemals, um das Elektrowerkzeug zu tragen, zu ziehen oder auszustecken. Halten Sie das Netzkabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

- Wenn Carvey an einem feuchten Ort betrieben werden muss, ist ein Fehlerstromschutzschalter (FI-Schutzschalter) zu verwenden. Die Verwendung eines FI-Schutzschalters mindert das Risiko eines Stromschlags.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Bleiben Sie wachsam, achten Sie auf das, was Sie tun, und gebrauchen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie Carvey betreiben. Verwenden Sie Carvey nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Augenblick der Unachtsamkeit beim Umgang mit Carvey kann zu schweren Verletzungen führen.
- Unbeabsichtigtes Einschalten vermeiden. Stellen Sie sicher, dass das Werkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromquelle anschließen.
- Stellen Sie vor dem Einschalten sicher, dass alle Schraubenschlüssel entfernt sind. Ein an einem rotierenden Teil von Carvey angebrachter Schraubenschlüssel kann zu Verletzungen führen.
- Tragen Sie angemessene Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Achten Sie darauf, dass Haare, Kleidung und Handschuhe nicht in den Bereich von beweglichen Teilen gelangen. Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- Verwenden Sie beim Umgang mit Carvey Schutzausrüstung. Tragen Sie immer die Staubmaske, Schutzbrille und Ohrstöpsel, die für das Material, das Sie schneiden, staubsaugen oder anderweitig reinigen, geeignet ist/sind.



„Achtung!
Quetschstellen“

- Halten Sie beim Öffnen und Schließen der Frontabdeckung von Carvey die Hände von Quetschstellen fern. Halten Sie Ihre Hände auch von den Quetschstellen auf der Platte hinter der Spindel fern. Die Enden der Bewegung zur X-, Y- und Z-Achse sind alle Quetschstellen.



„Achtung!
Scharfe Kanten“

- Halten Sie Ihre Hände zu jeder Zeit von den scharfen Kanten des Schaffräzers fern.

HANDHABUNG UND PFLEGE VON CARVEY

- **Verwenden Sie Carvey nicht, wenn sich das Gerät nicht mit dem Schalter ein- und ausschalten lässt.** Jedes Werkzeug, dessen Ein-/Ausschalter nicht funktioniert, stellt eine Gefahr dar und muss repariert werden.
- **Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie an Carvey Einstellungen vornehmen oder Zubehör (einschließlich Bits) wechseln.**
- **Wenn Carvey nicht in Gebrauch ist, schalten Sie den Netzschatzter aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Wand.**
- **Bewahren Sie Carvey außerhalb der Reichweite von Kindern auf und erlauben Sie keiner Person den Umgang mit der Maschine, die mit Carvey oder dieser Anleitung nicht vertraut ist.** In den Händen ungeübter Benutzer kann Carvey gefährlich sein.
- **Instandhaltung von Carvey. Stellen Sie sicher, dass sich alle beweglichen Teile in der richtigen Position befinden und nicht feststecken, dass keine Teile gebrochen sind und keine sonstigen Faktoren vorliegen, die den reibungslosen Betrieb von Carvey beeinträchtigen könnten.** Lassen Sie Carvey bei Beschädigungen vor dem Gebrauch reparieren.
- **Halten Sie Schneidwerkzeuge und Bits scharf und sauber.** Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidekanten verhaken nicht so schnell und sind einfacher in der Handhabung.
- **Verwenden Sie Carvey, Zubehör, Fräsbits usw. gemäß dieser Anleitung und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der durchzuführenden Arbeiten.** Die Verwendung von Carvey für einen anderen als den vorgesehenen Betrieb könnte zu einer gefährlichen Situation führen.
- **Hinweise zur Entsorgung:** Jedes Teil von Carvey und/oder Abfälle, die von Carvey erzeugt wurden, sollten gemäß den örtlichen, staatlichen und bundesstaatlichen Vorschriften entsorgt werden.

WARTUNG

- **Lassen Sie Ihren Carvey durch einen autorisierten Techniker warten, der ausschließlich identische Ersatzteile verwendet.** Dies gewährleistet die dauerhafte Sicherheit von Carvey. Die Verwendung nicht zugelassener Teile kann das Risiko von Stromschlägen oder Verletzungen hervorrufen.

MONTAGE



SICHERHEITSHINWEIS:

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt zu modifizieren oder Zubehör oder Zusatzteile zu erstellen, die nicht für die Verwendung mit diesem Produkt empfohlen werden. Jede Änderung oder Modifizierung ist ein Missbrauch und könnte zu Gefahrensituationen führen, die möglicherweise schwere Verletzungen zur Folge haben. Zudem führen sie zum Erlöschen Ihrer Garantie.

Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, erhalten Sie unter +1 (312) 775-7009 Hilfe.

BETRIEB

- **Kinder unter 18 Jahren müssen beim Umgang mit Carvey von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden.**
- **Nehmen Sie das Gerät niemals in Betrieb, wenn die obere Abdeckung von Carvey gerissen oder beschädigt ist.** Bei Nichtbeachtung kann es zu Verletzungen kommen. Ist die Frontabdeckung gerissen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Inventables.
- **Niemals mit geöffneter Frontabdeckung betreiben.** Carvey kann nur bei geschlossener Abdeckung betrieben werden. Grund hierfür ist Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer. Versuche, Carvey bei geöffneter Abdeckung zu verwenden, führen zum Erlöschen der Garantie und zu einem Verletzungsrisiko für Sie und andere.
- **Betreiben Sie Carvey ausschließlich auf einer ebenen, stabilen Fläche.** Wenn Carvey auf eine nicht ebene oder instabile Oberfläche gestellt wird, kann Carvey herunterfallen, beschädigt werden und ein Verletzungsrisiko für Sie und andere entstehen.
- **Versuchen Sie niemals, Magnesium oder anderes brennbares Material zu schneiden.** Wenn Sie versuchen, Materialien mit Carvey zu schneiden, die nicht von Inventables verkauft wurden, kann es zu Funken oder Feuer kommen. Welches Material Sie bearbeiten, liegt in Ihrer Verantwortung. Finden Sie vor dem Versuch ein Material zu bearbeiten heraus, welche Zusammensetzung es hat und bestätigen Sie, das die Verwendung sicher ist.
- **Seien Sie beim Entfernen von Staub und Spänen mit einem Staubsauger vorsichtig, um zu verhindern, dass es zu einem Brand oder einer Staubexplosion kommt.** Feine Zuschnittabfälle mit einem gewöhnlichen Staubsauger aufzusaugen, kann zu Brand- oder Explosionsgefahr führen. Erkundigen Sie sich beim Staubsaugerhersteller. Wenn die Gebrauchssicherheit nicht ermittelt werden kann, verwenden Sie zum Reinigen anstelle des Staubsaugers eine Bürste oder Ähnliches.
- **Verwenden Sie Carvey nicht zum Bearbeiten von flüssigen Materialien oder von Materialien, die Flüssigkeiten enthalten.** Neben Explosionen oder schweren Verletzungen kann es zu einer Beschädigung von Carvey und somit zu einem Erlöschen der Garantie kommen.

Kalifornisches Gesetz „Proposition 65“



SICHERHEITSHINWEIS:

Dieses Produkt und eventuell der Staub, der durch Kraftschleifen, Sägen, Schleifen, Bohren und andere Bauaktivitäten erzeugt wird, kann Chemikalien enthalten, einschließlich Blei, die im Staat Kalifornien als Verursacher von Krebs, Geburtsfehlern oder anderen Einschränkungen der Fortpflanzungsfähigkeit gelten. **Nach Handhabung des Produkts die Hände waschen.**

Zu diesen Chemikalien gehören:

- Blei aus bleihaltigen Farben,
- Kristalline Kieselsäure aus Ziegelsteinen, Zement und anderen Mauerwerksprodukten und
- Arsen und Chrom aus chemisch behandeltem Holz.

Ihr Risiko aus der Exposition gegenüber diesen Chemikalien variiert, je nachdem, wie oft Sie diese Art von Arbeit ausführen. Um die Exposition zu verringern, arbeiten Sie in einem gut belüfteten Bereich und mit zugelassener Sicherheitsausrüstung wie Staubmasken, die speziell auf das Herausfiltern mikroskopischer Partikel ausgelegt sind.

INVENTABLES®

CARVEY®

MANUEL DE SÉCURITÉ

Date de publication : 2.2.16

Mise à jour : 2.27.17

Alimentation :

Fabricant : Mean Well

Modèle : GST160A48-R7B

Caractéristiques d'entrée : 100-240 VCA, 50/60 Hz, 2,0 A

Caractéristiques de sortie : 48 VCC, 3,34 A, 160 W MAXI

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

+1 (312) 775-7009

www.inventables.com



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel de sécurité avant d'utiliser ce produit.

Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et instructions peut conduire à un choc électrique, à un incendie ou à des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure. Consultez-les souvent et utilisez-les pour former les autres utilisateurs potentiels de ce produit. Si vous prêtez ou vendez ce produit ou si vous le mettez à disposition d'une tierce personne d'une façon quelconque fournissez aussi ces instructions.

SÉCURITÉ DU LIEU DE TRAVAIL

- Conservez le lieu de travail propre et bien éclairé.** Les zones encombrées ou sombres peuvent conduire à des accidents.
- N'utilisez pas le système Carvey dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Le système Carvey peut créer des étincelles qui pourraient enflammer la poussière ou les fumées.
- Les personnes de moins de 18 ans doivent être sous la surveillance d'un adulte pour utiliser le système Carvey.**

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- N'utilisez que le bloc d'alimentation fourni pour alimenter le système Carvey.** N'utilisez jamais le système Carvey si le câblage semble endommagé de quelque façon que ce soit. Si le câblage est endommagé ou desserré, contactez l'assistance clientèle Inventables : +1 (312) 775-7009.
- Les fiches du système Carvey doivent correspondre à la prise.** Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas d'adaptateurs avec les fiches d'outils électriques avec mise à la terre. Pour réduire les risques de choc électrique, utilisez des fiches non modifiées avec les prises correspondantes.
- Évitez tout contact du corps avec les surfaces mises à la terre, par exemple les conduites, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Le risque de choc électrique augmente quand votre corps est mis à la terre.
- N'exposez pas le système Carvey à la pluie ni l'humidité.** La pénétration d'eau dans le système Carvey augmente le risque de choc électrique.
- Ne maltraitez pas le cordon.** N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Éloignez le cordon de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou pièces mobiles. Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.

- Si vous êtes contraints d'utiliser le système Carvey dans un lieu humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel (GFCI).** L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit les risques de choc électrique.

SÉCURITÉ DES PERSONNES

- Restez attentif, concentré sur ce que vous faites et faites preuve de bon sens lors de l'utilisation du système Carvey.** N'utilisez pas le système Carvey quand vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation du système Carvey peut conduire à des blessures graves.
- Empêchez le démarrage imprévu.** Assurez-vous que le contacteur est en position Off avant de raccorder la source d'alimentation.
- Retirez tous les outils avant de mettre en route le système Carvey.** Un outil comme une clé, fixé à une pièce tournante du système Carvey peut conduire à des blessures.
- Portez des vêtements appropriés. Évitez les vêtements amples ou les bijoux.** Gardez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
- Utilisez des équipements de protection pendant l'utilisation de votre système Carvey.** Portez toujours les équipements appropriés : masque antipoussière, lunettes de sécurité et bouchons d'oreille adaptés aux matériaux qui vous découpez, aspirez ou nettoyez d'une façon quelconque.



Attention!
Points de pincement

- Gardez les mains à l'écart des points de pincement lors de l'ouverture et de la fermeture du capot avant du système Carvey.** Gardez aussi les mains à l'écart des points de pincement sur le panneau situé derrière la broche. Les fins de course des axes X, Y et Z sont tous des points de pincement.



Attention!
Bords coupants

- Gardez en tout temps les mains à l'écart des bords affutés de la fraise.**

UTILISATION ET ENTRETIEN DU SYSTÈME CARVEY

- N'utilisez pas le système Carvey si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en route et de l'arrêter.**
Tout outil ne pouvant pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez la fiche de la source d'alimentation avant tout réglage ou changement d'équipement (y compris de fraise) sur le système Carvey.**
- Quand le système Carvey n'est pas utilisé, coupez l'interrupteur d'alimentation et débranchez la machine de la prise murale.**
- Entreposez le système Carvey hors de portée des enfants quand il n'est pas utilisé et ne laissez pas des personnes ne connaissant pas bien le système Carvey ou ces instructions pour utiliser la machine.** Le système Carvey pourrait être dangereux dans les mains d'utilisateurs non formés.
- Entretien du système Carvey.** Recherchez un désalignement ou un coincement des pièces mobiles, des ruptures de pièces et toute autre condition pouvant dégrader le fonctionnement du système Carvey. S'il a été endommagé, faites réparer le système Carvey avant l'utilisation.
- Conservez les outils de coupe et les fraises propres et affutés.** Des outils de coupe correctement entretenus et affûtés sont moins susceptibles de se coincer et plus faciles à commander.
- Utilisez le système Carvey, les accessoires, fraises, etc. en respectant les présentes instructions et en prenant en compte les conditions de travail et les travaux à effectuer.** L'utilisation du système Carvey pour des opérations différentes de celles prévues pourrait présenter des dangers.
- Élimination :** Toute pièce du système Carvey ou déchet produit par le système doit être éliminé dans le respect des réglementations locales, nationales et fédérales.

SERVICE APRÈS-VENTE

- Les réparations de votre système Carvey doivent être assurées par un réparateur agréé n'utilisant que des pièces de rechange identiques.** Ceci permettra d'assurer le maintien de la sécurité de votre système Carvey. L'utilisation de pièces non agréées peut créer un risque de choc ou de blessure.

MONTAGE



AVERTISSEMENT :

Ne tentez pas de modifier ce produit ni de créer des accessoires ou équipements non recommandés pour l'utilisation avec ce produit. Toute altération ou modification de ce genre est un usage abusif qui pourrait conduire à une situation dangereuse pouvant causer des blessures graves. Ceci annulerait aussi votre garantie.

Au cas où des pièces seraient manquantes ou endommagées, appelez le +1 (312) 775-7009 pour de l'aide.

FONCTIONNEMENT

- Les personnes de moins de 18 ans doivent être sous la surveillance d'un adulte pour utiliser le système Carvey.**
- Ne jamais utiliser le système Carvey si le capot supérieur est fissuré ou cassé.** Ceci pourrait conduire à des blessures. Si le capot avant est fissuré, contactez l'assistance clientèle Inventables.
- N'utilisez jamais l'appareil avec le capot avant ouvert.** Le système Carvey est conçu exclusivement pour travailler avec le capot fermé. C'est pour votre sécurité et celle des autres. Toute tentative d'utilisation du système Carvey avec le capot supérieur ouvert annule votre garantie et vous fait courir des risques graves, à vous comme aux autres.
- N'utilisez le système Carvey que sur une surface de niveau et stable.** Si le système Carvey est placé sur une surface instable ou qui ne soit pas de niveau, il peut tomber, endommageant le système Carvey et risquant de vous blesser vous comme d'autres.
- Ne tentez jamais de découper du magnésium ou tout autre matériau inflammable.** Des étincelles ou un incendie peuvent survenir en cas de tentative de découpe de matériaux non vendus par Inventables avec le système Carvey. Vous êtes responsable des matériaux que vous choisissez de découper. Vérifiez leur composition pour savoir si vous pouvez les utiliser en toute sécurité avant de tenter de le faire avec le système Carvey.
- En cas d'utilisation d'un aspirateur pour évacuer les déchets de coupe, prenez les précautions nécessaires pour éviter tout incendie ou explosion de poussières.** L'aspiration de copeaux fins de découpe à l'aide d'un aspirateur ordinaire peut présenter des dangers d'incendie ou d'explosion. Consultez le fabricant de l'aspirateur. Si l'utilisation de l'aspirateur en toute sécurité n'est pas garantie, utilisez un pinceau ou un moyen équivalent au lieu de l'aspirateur.
- N'utilisez pas le système Carvey avec des matériaux liquides ou tout matériau contenant des liquides.** Ceci pourrait conduire à des explosions ou des blessures graves, ainsi qu'à des dommages au système Carvey qui annulerait votre garantie.

PROPOSITION 65 DE L'ÉTAT DE CALIFORNIE



AVERTISSEMENT :

Ce produit et les poussières produites par le ponçage, le sciage, le meulage, le perçage et autres activités de fabrication peuvent contenir des produits chimiques, notamment du plomb, connus d'après l'État de Californie comme pouvant être cancérogènes, causes de malformations à la naissance ou d'autres lésions du système de reproduction. ***Lavez-vous les mains après toute manipulation.***

Ces produits chimiques peuvent être par exemple :

- plomb provenant des peintures à base de plomb,
- silice cristalline provenant de briques et de ciment et autres produits de maçonnerie et,
- arsenic et chrome provenant de bois d'œuvre traités chimiquement.

Les risques d'exposition à ces produits chimiques dépendent de la fréquence du type de travaux. Pour réduire votre exposition, travaillez dans une zone bien ventilée et avec des équipements de sécurité homologués, par exemple masques antipoussières conçus spécifiquement pour filtrer les particules microscopiques.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

MANUALE DELLA SICUREZZA

Data di pubblicazione: 2.2.16

Aggiornato: 2.27.17

Alimentazione:

Produttore: Mean Well

Modello: GST160A48-R7B

Specifiche ingresso: 100-240 Vca , 50/60 Hz, 2,0 A

Specifiche uscita: 48 Vcc 3,34 A, 160 W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



AVVISO: Per ridurre il rischio di lesioni, l'utilizzatore è tenuto a leggere e comprendere il manuale di sicurezza, prima di utilizzare il prodotto.

Leggere tutti gli avvisi di sicurezza e tutte le istruzioni.

La mancata osservanza degli avvisi e delle istruzioni potrebbe comportare rischi di scosse elettriche, incendi o lesioni anche gravi.

Conservare tutti gli avvertimenti e le istruzioni per futura consultazione. Consultare frequentemente la documentazione e usarla per descrivere ad altri il modo in cui è possibile utilizzare questo prodotto. Se il prodotto viene prestato, venduto o comunque fornito ad altri, consegnare anche queste istruzioni insieme al prodotto stesso.

SICUREZZA DEL LUOGO DI LAVORO

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Aree poco illuminate o disordinate possono essere causa di incidenti.
- Non usare le fresatrici Carvey in atmosfera potenzialmente esplosiva, ad esempio in presenza di gas, polveri o liquidi infiammabili.** Le fresatrici Carvey possono può generare scintille che a loro volta potrebbero incendiare polveri o vapori.
- I minori di 18 anni possono utilizzare una fresatrice Carvey solo con la supervisione di un adulto.**

SICUREZZA ELETTRICA

- Per alimentare le fresatrici Carvey utilizzare unicamente l'alimentatore in dotazione. Non mettere in funzione la fresatrice Carvey se il cablaggio appare danneggiato in qualche modo.** Se il cablaggio è danneggiato o allentato, contattare l'assistenza clienti Inventables. (312) 775-7009.
- Le spine della fresatrice Carvey devono corrispondere al tipo di presa. Non modificare la spina in alcun modo. Non usare adattatori per le spine degli utensili elettrici dotati di messa a terra.** Usando le spine originali e le prese corrispondenti si riduce il rischio di scosse elettriche.
- Evitare qualsiasi contatto del corpo con superfici messe a terra, come tubazioni, radiatori, forni, frigoriferi.** Se il corpo dell'utilizzatore è collegato a terra, il rischio di shock elettrico è maggiore.
- Non esporre la fresatrice Carvey alla pioggia o all'umidità atmosferica.** L'eventuale ingresso di umidità nella fresatrice Carvey aumenta il rischio di scosse elettriche.
- Non utilizzare il cavo elettrico in modo improprio. Non usare il cavo per spostare, tirare o staccare l'utensile elettrico.** Proteggere il cavo da calore eccessivo, unto, bordi taglienti o parti in movimento. Cavi danneggiati o attorcigliati possono aumentare il rischio di scosse elettriche.

- Se si deve utilizzare la fresatrice Carvey in una zona umida, utilizzare un alimentatore protetto da un differenziale (GCFI).** L'uso di un differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.

SICUREZZA DEL PERSONALE

- Prestare sempre la massima attenzione a quello che si sta facendo e usare il buon senso quando si lavora con la fresatrice.** Non usare la fresatrice Carvey se si è stanchi, oppure sotto l'effetto di alcool, droghe o farmaci. Un attimo di distrazione mentre si usa la fresatrice Carvey può comportare gravi lesioni.
- Evitare la messa in funzione involontaria.** Accertarsi che l'interruttore sia nella posizione "spento" prima di collegare l'alimentazione.
- Rimuovere eventuali chiavi prima di accendere la fresatrice Carvey.** Una chiave attaccata a una parte in movimento della fresatrice Carvey può provocare lesioni.
- Indossare indumenti adeguati. Non indossare abiti larghi o gioielli.** Tenere lontano i capelli, i gioielli e gli indumenti, dalle parti in movimento. Tenere presente che abiti, gioielli o capelli lunghi potrebbero essere catturati dalle parti in movimento della macchina.
- Usare indumenti protettivi quando si utilizza la fresatrice Carvey.** Indossare sempre una maschera antipolvere, occhiali protettivi e tappi per le orecchie di tipo adeguato, in base al materiale che si sta tagliando, pulendo o aspirando.



Attenzione!
Punti di presa

- Tenere lontane le mani dai punti pericolosi quando si apre o si chiude la copertura anteriore della fresatrice Carvey.** Tenere le mani lontane anche dai punti pericolosi del pannello dietro il mandrino. I punti di fine corsa lungo gli assi X, Y e Z sono tutti possibili punti pericolosi.



Attenzione!
Bordi taglienti

- Tenere sempre le mani lontano dai bordi taglienti della punta di fresatura.**

USO E MANUTENZIONE DELLA FRESATRICE CARVEY

- Non usare la fresatrice Carvey se l'interruttore di accensione non funziona correttamente.** Qualsiasi

utensile elettrico che non può essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.

- **Scollegare la spina dalla presa prima di effettuare qualsiasi regolazione o di cambiare qualsiasi attrezzo (include le punte) della fresatrice Carvey.**
- **Quando la fresatrice Carvey non è utilizzato portare l'interruttore in posizione "Spento" e staccare la macchina dalla presa di corrente.**
- **Riporre la macchina, quando non è utilizzata, fuori dalla portata dei bambini e non permettere alle persone che non conoscono la macchina e le relative istruzioni di utilizzarla.** Nelle mani di un utilizzatore non preparato, la fresatrice Carvey può essere pericolosa.
- **Manutenzione della fresatrice Carvey.** Verificare la presenza di disallineamenti o ostacoli per le parti in movimento, rotture dei componenti o eventuali altri elementi che potrebbero influire sul funzionamento della fresatrice Carvey. Se il prodotto viene danneggiato, procedere alla riparazione prima di usarlo.
- **Mantenere affilati e puliti utensili e punte da taglio.** Utensili da taglio con un'adeguata manutenzione e con taglienti sempre affilati hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.
- **Utilizzare la fresatrice Carvey e i relativi, accessori, punte da taglio ecc, secondo quanto indicato nelle istruzioni e tenendo conto delle condizioni di lavoro e del tipo di lavoro da svolgere.** Utilizzare la fresatrice Carvey per scopi diversi da quelli a cui è destinata può rivelarsi pericoloso.
- **Considerazioni sullo smaltimento:** Qualsiasi componente della fresatrice Carvey e gli scarti generati dalla stessa, devono essere smaltiti nel rispetto delle norme locali, statali e federali.

ASSISTENZA

- **Per assistenza e riparazioni alla fresatrice Carvey rivolgersi esclusivamente a personale autorizzato e utilizzare sempre ricambi originali.** In questo modo si garantirà la sicurezza di funzionamento della fresatrice Carvey. L'uso di ricambi non autorizzati può creare rischi di scosse elettriche o lesioni personali.

MONTAGGIO



AVVISO:

Non tentare di modificare il prodotto o di creare accessori o componenti aggiuntivi non idonei all'uso con questo prodotto. Qualsiasi alterazione o modifica è considerata un uso improprio e potrebbe causare condizioni di pericolo con rischio di lesioni gravi alle persone. Inoltre tale comportamento determina l'annullamento della garanzia.

Se qualche componente è mancante o danneggiato, chiamare il numero +1 (312) 775-7009 per ricevere assistenza.

FUNZIONAMENTO

- **I minori di 18 anni possono utilizzare una fresatrice Carvey solo con la supervisione di un adulto.**
- **Non mettere in funzione la fresatrice Carvey se la copertura anteriore è incrinata o rottta. In caso contrario si potrebbero subire lesioni.** Se la copertura anteriore è rottta contattare l'assistenza clienti Inventables.
- **Non usare mai la fresatrice Carvey con la copertura anteriore aperta.** La fresatrice Carvey è progettata per funzionare solo con la copertura chiusa. Questo serve a garantire la sicurezza dell'operatore e delle altre persone. Eventuali tentativi di utilizzare la fresatrice Carvey con la copertura superiore aperta rendono nulla la garanzia e espongono al rischio di gravi lesioni l'utilizzatore ed eventuali altre persone.
- **Utilizzare la fresatrice Carvey solo se posizionata su superfici stabili e in piano.** Se la fresatrice Carvey è posizionata su una superficie non piana o instabile, potrebbe cadere, danneggiandosi o anche provocando lesioni all'utilizzatore o ad altri.
- **Non tentare mai di tagliare magnesio o altri materiali infiammabili.** Se si tenta di tagliare con la fresatrice Carvey materiali non forniti da Inventables, potrebbero sprigionarsi scintille o principi di incendio. La responsabilità per la scelta dei materiali da tagliare ricade sull'utilizzatore. L'utilizzatore è tenuto ad appurare la composizione di tali materiali e ad accertarsi che possano essere utilizzati senza rischi, prima di procedere a lavorarli con la fresatrice Carvey.
- **Quando si utilizza un aspirapolvere per aspirare i residui di taglio, adottare le opportune precauzioni per evitare incendi o esplosioni delle polveri.** Raccogliere i residui di taglio con un normale aspirapolvere potrebbe essere causa di rischi di incendio o esplosione. Verificare con il produttore dell'aspirapolvere. Se non è possibile confermare l'idoneità dell'aspirapolvere per l'uso previsto, raccogliere i residui utilizzando una spazzola o un attrezzo simile, ma non usare l'aspirapolvere.
- **Non utilizzare la fresatrice Carvey con materiali liquidi o materiali che contengano liquidi.** Potrebbero verificarsi esplosioni, con lesioni molto gravi e danni alla fresatrice Carvey, che comporterebbero l'annullamento della garanzia.

PROPOSIZIONE 65 DELLO STATO DELLA CALIFORNIA



AVVISO:

Il prodotto e alcune delle polveri create dalle attività di smerigliatura, taglio, molatura, foratura e simili, possono contenere sostanze chimiche, tra cui piombo, che sono note allo Stato della California come sostanze cancerogene, teratogene o altrimenti dannose per l'apparato riproduttivo. *Lavarsi le mani dopo l'uso.*

Alcuni esempi di sostanze chimiche sono:

- piombo, proveniente da vernici a base di piombo
- silicio cristallino, proveniente da mattoni, cemento e altri materiali da costruzione
- arsenico e cromo, provenienti da legname trattato chimicamente.

Per l'utilizzatore, il rischio di esposizione a queste sostanze chimiche varia in funzione della frequenza con cui è coinvolto in questo tipo di lavorazioni. Per ridurre l'esposizione, si consiglia di lavorare in aree ben ventilate, con le opportune dotazioni di sicurezza, ad esempio maschere antipolvere specifiche per il filtraggio di particelle microscopiche.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

MANUAL DE SEGURIDAD

Fecha de publicación: 2.2.16

Actualizado: 2.27.17

Alimentación eléctrica:

Fabricante: Mean Well

Modelo: GST160A48-R7B

Especificaciones de entrada: 100-240VCA , 50/60Hz , 2,0A

Especificaciones de salida: 48VCC 3,34A , 160W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de accidentes, el usuario debe leer y comprender el manual de seguridad antes de utilizar este producto.

Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. De lo contrario, podría causar descargas eléctricas, un incendio o sufrir lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. Consultelas con frecuencia y utilicelas para preparar a otras personas que puedan utilizar el producto. Si presta, vende o transfiere de cualquier otro modo este producto a otra persona, incluya estas instrucciones.

SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras pueden causar accidentes.
- No utilice Carvey en atmósferas explosivas, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Carvey puede crear chispas que podrían hacer arder el polvo o los gases.
- Los niños menores de 18 años deberán utilizar Carvey solo bajo la supervisión de un adulto.**

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Utilice exclusivamente el cable eléctrico suministrado con Carvey para conectarlo a la red.** No utilice Carvey si observa cualquier tipo de daño en el cableado. Si el cableado está dañado o suelto, póngase en contacto con el teléfono de asistencia al cliente de Inventables: (312) 775-7009.
- Los enchufes de Carvey deben corresponderse con la toma eléctrica. No modifique el enchufe.** No utilice adaptadores de enchufe con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y las tomas adecuadas reducirán el riesgo de descargas eléctricas.
- Evite que su cuerpo haga contacto con superficies puestas a tierra, como tubos, radiadores, cocinas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descargas eléctricas si su cuerpo está conectado a tierra.
- No exponga Carvey a la lluvia o la humedad.** La entrada de agua en Carvey aumentará el riesgo de descargas eléctricas.
- No tire del cable.** No utilice el cable para transportar, tirar o desenchar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentarán el riesgo de descargas eléctricas.
- Si es inevitable la utilización de Carvey en un lugar con humedad, utilice alimentación eléctrica**

protegida con un disyuntor de descarga a tierra (GFCI). El uso de un GFCI reduce el riesgo de descargas eléctricas.

SEGURIDAD PERSONAL

- Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y utilice el sentido común durante la utilización de Carvey.** No utilice Carvey si está cansado o bajo los efectos de alguna droga, alcohol o medicamento. Un momento de desatención durante el uso de Carvey puede ser causa de lesiones graves.
- Evite la puesta en funcionamiento accidental.** Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la alimentación eléctrica.
- Retire todas las llaves antes de encender Carvey.** Una llave colocada en una pieza giratoria de Carvey puede causarle lesiones.
- Utilice ropa adecuada. No utilice ropa holgada ni joyas.** Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- Utilice equipos de protección mientras usa Carvey.** Utilice siempre una máscara antipolvo apropiada, gafas de seguridad y tapones de oídos para el material que está cortando, aspirando, o limpiando de otro modo.



¡Precaución!

Puntos de aplastamiento

- Mantenga las manos alejadas de los puntos de aprisionamiento mientras abre o cierra la tapa frontal de Carvey.** Asimismo, mantenga las manos alejadas de los puntos de atrapamiento del panel situado detrás del husillo. Los extremos de movimiento para los ejes X, Y y Z son puntos de atrapamiento.



¡Precaución!

Bordes cortantes

- Mantenga las manos alejadas de los bordes cortantes de la fresa en todo momento.**

USO Y CUIDADO DE CARVEY

- No utilice Carvey si el interruptor no lo enciende y apaga.** Cualquier herramienta que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe repararse.

- Desconecte el enchufe de la alimentación eléctrica antes de realizar cualquier ajuste o cambio en el equipo (incluidas las fresas) para Carvey.
- Cuando no vaya a utilizar Carvey, apague el interruptor y desconecte la máquina de la toma de corriente.
- Guarde Carvey fuera del alcance de los niños y no permita utilizar esta máquina a personas no familiarizadas con Carvey o con estas instrucciones. Carvey podría ser peligroso en manos de usuarios no preparados para su utilización.
- Mantenimiento de Carvey. Compruebe si hay piezas móviles desalineadas o dobladas, si hay piezas rotas, y cualquier otro estado que pueda afectar al funcionamiento de Carvey. Si está dañado, solicite la reparación de Carvey antes de usarlo.
- Mantenga las fresas y las brocas afiladas y limpias. Las herramientas de corte con bordes afilados tienen menos probabilidades de doblarse y su control es más sencillo.
- Utilice Carvey, los accesorios, las fresas, etc. de acuerdo a estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones del trabajo y la tarea que se va a realizar. El uso de Carvey en operaciones diferentes de aquellas para las que ha sido diseñado puede dar lugar a situaciones peligrosas.
- Consideraciones de eliminación: Todas las piezas de Carvey y/o los residuos generados por Carvey se eliminarán de acuerdo a la reglamentación local, estatal y federal.

SERVICIO

- Solicite el servicio para su Carvey exclusivamente a técnicos de reparación autorizados y que utilicen repuestos originales. De este modo, se mantendrá la seguridad de Carvey. El uso de piezas no autorizadas puede crear riesgo de impactos o lesiones.

MONTAJE



ADVERTENCIA:

No intente modificar este producto o crear accesorios o implementos no recomendados para la utilización con este producto. Las alteraciones o modificaciones pueden causar situaciones de peligro, con el consiguiente riesgo de sufrir lesiones graves. Asimismo, la garantía quedará anulada.

Si falta alguna pieza o está dañada, solicite asistencia en el número (312) 775-7009.

OPERACIÓN

- Los niños menores de 18 años deberán utilizar Carvey solo bajo la supervisión de un adulto.
- No utilice Carvey si la tapa superior está agrietada o dañada. Podría sufrir lesiones. Si la tapa frontal está agrietada, póngase en contacto con el servicio de asistencia de Inventables.
- **No utilice la máquina con la tapa frontal abierta.** Carvey se ha diseñado para funcionar exclusivamente con la tapa cerrada. Esto se hace para su seguridad y la de otras personas. Si intenta utilizar Carvey con la tapa superior abierta, quedará anulada la garantía y, tanto usted como otras personas, correrán el riesgo de sufrir lesiones.
- Utilice Carvey solamente sobre una superficie nivelada y estable. Si coloca Carvey sobre una superficie desnivelada o inestable, Carvey podría caerse, dañarse y causarle lesiones a usted u a otras personas.
- No intente cortar magnesio o cualquier otro material inflamable. Podría causar chispas o un incendio si intenta cortar con Carvey materiales no vendidos por Inventables. Usted es responsable de los materiales que decide cortar. Investigue su composición y confirme que son seguros antes de intentar utilizarlos con Carvey.
- **Cuando utilice un aspirador para limpiar los residuos de corte, tenga cuidado de evitar causar un fuego o una explosión de polvo. La limpieza de fragmentos de corte finos con un aspirador convencional puede causar riesgo de incendio o explosión.** Consulte al fabricante del aspirador. Cuando no se pueda determinar la seguridad de uso, límpie con un cepillo o similar, sin utilizar el aspirador.
- **No utilice Carvey con materiales líquidos o que contengan líquidos.** Podrían causar explosiones o lesiones graves, además de daños en Carvey no cubiertos por la garantía.

PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA



ADVERTENCIA:

Este producto y algún tipo de polvo creado por el lijado, corte, rectificado, taladrado y cualquier otra actividad de construcción pueden contener componentes químicos, incluido plomo que, de acuerdo al Estado de California, producen cáncer, anomalías congénitas y otros daños reproductivos.

Lávese las manos tras usar el producto.

Algunos ejemplos de estos productos químicos son:

- plomo de pinturas a base de plomo,
- silice cristalina de ladrillos y cemento y otros productos de construcción y,
- arsénico y cromo de madera con tratamientos químicos.

El riesgo por la exposición a estos productos químicos varía según la frecuencia y el tipo de trabajo. Para reducir la exposición, trabaje en un área bien ventilada y con equipos de seguridad aprobados, como máscaras antipolvo diseñadas especialmente para la filtración de partículas microscópicas.

Inventables®

C A R V E Y®

PODRĘCZNIK DOTYCZĄCY BEZPIECZEŃSTWA

Data publikacji: 2.2.16

Aktualizacja: 2.27.17

Zasilanie:

Producent: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Specyfikacja wejścia: 100-240 VAC, 50/60Hz, 2,0 A

Specyfikacja wyjścia: 48 VDC 3,34 A, MAKS. 160 W

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, należy przeczytać i zrozumieć instrukcję dotyczącą bezpieczeństwa przed użyciem tego produktu.

Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i wszystkie instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń ciała.

Należy zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje na przyszłość. Należy często z nich korzystać i używać ich do instruowania innych osób, które mogą korzystać z tego produktu. W przypadku wypożyczenia, sprzedaży lub udostępnienia tego produktu w inny sposób innym osobom należy również przekazać im te instrukcje.

BEZPIECZEŃSTWO OBSZARU ROBOCZEGO

- Miejsce pracy należy utrzymywać w czystości i dobrze oświetlone.** Zaświecone lub ciemne obszary mogą być przyczyną wypadków.
- Nie wolno uruchamiać urządzenia Carvey w strefach zagrożonych wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.** Urządzenie Carvey może wytwarzać iskry, które mogą doprowadzić do zapalenia się pyłów lub oparów.
- Dzieci poniżej 18 roku życia muszą być nadzorowane przez osobę dorosłą podczas korzystania z urządzenia Carvey.**

BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- Do zasilania urządzenia Carvey należy używać wyłącznie dołączonego zasilacza.** Nie wolno korzystać z urządzenia Carvey, jeżeli przewody mają oznaki jakikolwiek uszkodzeń. Jeżeli przewody są uszkodzone lub luźne, należy skontaktować się z działem obsługi klienta firmy Inventables: (312) 775-7009.
- Wtyczki urządzenia Carvey muszą być dopasowane do gniazdek.** Nie wolno modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Nie należy używać wtyczek adapterów wraz z urządzeniami zasilanymi z masą (uziemieniem). Niezmodyfikowane wtyczki i dopasowane gniazdka zmniejszą ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Należy unikać kontaktu ciała z masą lub uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, kaloryfery, kuchenki i lodówki.** W przypadku kontaktu ciała z masą lub uziemieniem istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy narażać urządzenia Carvey na działanie deszczu lub wilgotnych warunków.** Dostanie się wody do wnętrza urządzenia Carvey zwiększy ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy używać przewodu w niewłaściwy sposób.** Nie należy używać przewodu do niesienia, ciągnięcia lub odłączania zasilanego narzędzia. Przewód należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub zaplątane przewody zwiększą ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- Jeśli użycie urządzenia Carvey w wilgotnym miejscu jest nieuniknione, należy użyć zasilania z wyłącznikiem różnicowoprądowym (GFCI).** Użycie GFCI zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- Podczas używania urządzenia Carvey należy zachować czujność, obserwować wykonywanie czynności i kierować się zdrowym rozsądkiem.** Nie wolno używać urządzenia Carvey w stanie zmęczenia lub pod wpływem środków odurzających, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas używania urządzenia Carvey może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Należy zapobiegać niezamierzonymu uruchomieniu.** Przed podłączeniem źródła zasilania należy upewnić się, że przełącznik znajduje się w położeniu wyłączenia.
- Przed włączeniem urządzenia Carvey należy usunąć wszystkie klucze maszynowe.** Klucz maszynowy przymocowany do wirującej części urządzenia Carvey może doprowadzić do obrażenia ciała.
- Należy nosić odpowiednie ubranie.** Nie należy nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy, odzież i rękawice należy trzymać z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić się o ruchome części.
- Podczas używania urządzenia Carvey należy korzystać ze sprzętu ochronnego.** Podczas cięcia, odkurzania lub czyszczenia należy zawsze nosić odpowiednie maski przeciwpyłowe, okulary ochronne i stopery do usuu, odpowiednie dla danego materiału.



Uwaga!
Punkty przyszczypnięcia

- Podczas otwierania i zamknięcia pokrywy przedniej urządzenia Carvey należy trzymać ręce z dala od miejsc, w których mogłyby dojść do przyszczypnięcia.** Należy również trzymać ręce z dala od miejsc, w których mogłyby dojść do przyszczypnięcia na panelu za tylnym wrzecionem. Końce zakresu ruchu osi X, Y i Z są miejscami, których mogły dojść do przyszczypnięcia.



Uwaga!
Ostre krawędzie

- Przez cały czas należy trzymać ręce z dala od ostrych krawędzi na końcówce frezującą.**

EKSPOLOATACJA I KONSERWACJA URZĄDZENIA CARVEY

- Nie wolno używać urządzenia Carvey, jeśli**

- przełącznik nie powoduje jego włączenia i wyłączenia.** Każde narzędzie, którego nie można kontrolować za pomocą przełącznika stanowi zagrożenie i musi zostać naprawione.
- **Przed wykonaniem jakichkolwiek regulacji lub wymiany dowolnego sprzętu (w tym końcówek) w urządzeniu Carvey należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania.**
 - **Gdy urządzenie Carvey nie jest używane, należy wyłączyć przełącznik zasilania i odłączyć urządzenie od gniazdką ściennego.**
 - **Nieużywane urządzenie Carvey należy trzymać poza zasięgiem dzieci i nie wolno dopuścić do użycia urządzenia przez osoby niezaznajomione z urządzeniem Carvey lub tymi instrukcjami. W ręках nieprzeszkolonych osób urządzenie Carvey może być niebezpieczne.**
 - **Urządzenie Carvey należy konserwować.**
Sprawdzić, czy ruchome części są dobrze wyrownane i nie są wygięte, sprawdzić, czy żadne części nie są uszkodzone ani nie występują żadne inne stany, które mogłyby wpłynąć na działanie urządzenia Carvey. Uszkodzeniu należy naprawić przed użyciem urządzenia Carvey.
 - **Narzędzia skrawające i końcówki powinny być ostre i czyste.** Właścicieli konserwowane narzędzia skrawające o ostrych krawędziach tnących rzadziej będą się wyginać i są łatwiejsze do kontrolowania.
 - **Urządzenia Carvey, akcesoriów, końcówek frezujących itp. należy używać zgodnie z tymi instrukcjami, biorąc pod uwagę warunki pracy i czynności, które należy wykonać.** Użycie urządzenia Carvey do celów innych niż wskazane może doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
 - **Informacje dotyczące utylizacji:** Każdą część urządzenia Carvey i/lub odpady generowane przez urządzenie Carvey należy utylizować zgodnie z przepisami lokalnymi, stanowymi i federalnymi.

SERWIS

- **Serwisowanie urządzenia Carvey należy zlecić autoryzowanemu serwisowi i należy stosować wyłącznie identyczne części zamienne.** Pomoże to zapewnić utrzymanie bezpieczeństwa korzystania z urządzenia Carvey. Użycie niautoryzowanych części zamiennych może stwarzać ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń ciała.

MONTAŻ



OSTRZEŻENIE:

Nie należy próbować modyfikować tego produktu ani tworzyć akcesoriów lub osprzętu, które nie są zalecane do użycia z tym produktem. Każda taka zmiana lub modyfikacja stanowi niewłaściwe użycie i może doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji prowadzących do ryzyka poważnych obrażeń ciała. Spowoduje to również utratę gwarancji.

Jeśli jakiekolwiek części są uszkodzone lub ich brakuje, należy zadzwonić pod numer (312) 775-7009 w celu uzyskania pomocy.

OBSŁUGA

- **Dzieci poniżej 18 roku życia muszą być nadzorowane przez osobę dorosłą podczas korzystania z urządzenia Carvey.**
- **Urządzenia Carvey nie należy używać, gdy pokrywa górna jest pęknięta lub uszkodzona. Może to doprowadzić do obrażeń ciała.** Jeśli przednia pokrywa jest pęknięta, należy skontaktować się z działem obsługi klienta firmy Inventables.
- **Nie wolno używać urządzenia, gdy przednia pokrywa jest otwarta.** Urządzenie Carvey zostało zaprojektowane do pracy wyłącznie przy zamkniętej pokrywie. Ma to na celu zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika oraz innych osób. Próby użycia urządzenia Carvey otwartą górną pokrywą doprowadzą do utraty gwarancji i stwarzają ryzyko poważnych obrażeń ciała użytkownika i innych osób.
- **Urządzenia Carvey należy używać wyłącznie na poziomej i stabilnej powierzchni.** Jeśli urządzenie Carvey zostanie umieszczone na niepoziomej i niestabilnej powierzchni, urządzenie Carvey może spaść, powodując uszkodzenie urządzenia Carvey i stwarzając ryzyko obrażeń ciała użytkownika i innych osób.
- **Nie należy próbować ciąć magnezu ani innego łatwopalnego materiału.** W przypadku próby cięcia za pomocą urządzenia Carvey materiałów, które nie zostały sprzedane przez firmę Inventables, może dojść do powstania iskier lub ognia. Użytkownik jest odpowiedzialny za dobór materiałów, które będą cięte. Przed próbą ich użycia w urządzeniu Carvey należy sprawdzić ich skład i potwierdzić, że można je bezpiecznie zastosować.
- **W przypadku użycia odkurzacza do usuwania odpadów z cięcia należy zachować ostrożność, aby uniknąć pożaru lub wybuchu pyłu.** Usuwanie drobnego pyłu za pomocą zwykłego odkurzacza może stwarzać ryzyko pożaru lub wybuchu. Należy to sprawdzić u producenta odkurzacza. Jeśli nie można ustalić bezpieczeństwa użycia, należy czycić za pomocą szczotki lub podobnego narzędzia, bez użycia odkurzacza.
- **Nie wolno używać urządzenia Carvey z materiałami płynnymi lub jakimkolwiek materiałami, które zawierają płyny.** Może to doprowadzić do wybuchu lub poważnych obrażeń ciała, a także uszkodzeń urządzenia Carvey, które spowodują utratę gwarancji.

CALIFORNIA PROPOSITION 65



OSTRZEŻENIE:

Ten produkt i kurz wytworzony poprzez szlifowanie, pilowanie, skrawanie, wiercenie i inne czynności może zawierać substancje chemiczne, w tym ołów, które są uważane w stanie Kalifornia za rakotwórcze, powodujące wady wrodzone i inne szkody rozrodcze.

Po użyciu należy umyć ręce.

Niektóre przykłady tych substancji chemicznych to:

- ołów z farb ołowiowych,
- krzemionka krystaliczna z cegły i cementu oraz innych produktów murarskich, oraz
- arsen i chrom z chemicznie obrabianego surowca drzewnego.

Ryzyko związane z narażeniem na te chemikalia różni się, w zależności od tego, jak często wykonywany jest ten rodzaj pracy. Aby zmniejszyć narażenie, należy pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach i z zatwierdzonym sprzętem ochronnym, takim jak maski przeciwpyłowe, które są specjalnie zaprojektowane do odfiltrowywania mikroskopijnych cząsteczek.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

VEILIGHEIDS- VOORSCHRIFTEN

Publicatiedatum: 02-02-2016

Bijgewerkt: 27-02-17

Netvoedingsadapter

Fabrikant: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Input: 100-240 V wisselstroom, 50/60 Hz, 2,0 A

Output: 48 V gelijkstroom, 3,34 A, max. 160 W

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607, USA

+1 (312) 775-7009

www.inventables.com



WAARSCHUWING: Om het risico van letsel te verkleinen, moet de gebruiker de veiligheidsvoorschriften lezen en begrepen hebben vóór ingebruikname van dit product.

Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies

zorgvuldig door. Als de waarschuwingen en instructies niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig lichamelijk letsel.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies om ze later nogmaals te kunnen raadplegen. Lees de waarschuwingen en instructies regelmatig opnieuw door en gebruik deze informatie om andere personen te instrueren die gebruikmaken van dit product. Als u dit product uitleent, verkoopt of op een andere manier aan anderen beschikbaar stelt, geef dan altijd deze veiligheidsvoorschriften erbij.

VEILIGHEID VAN DE WERKPLEK

- Houd de werkplek schoon en zorg voor goede verlichting.** Een rommelige of slecht verlichte werkplek vergroot het risico van ongelukken.
- De Carvey mag niet worden gebruikt in een explosieve atmosfeer, bijvoorbeeld in aanwezigheid van brandbare vloeistoffen, gassen of fijnstof.** Bij gebruik van de Carvey kunnen vonken vrijkommen, waardoor stof of gas kan ontbranden.
- Personen jonger dan 18 jaar mogen de Carvey alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene.**

ELEKTRISCHE VEILIGHEID

- Gebruik uitsluitend de meegeleverde netvoedingsadapter voor de Carvey. De Carvey mag niet worden gebruikt als de snoeren op welke manier dan ook beschadigd lijken te zijn.** Neem contact op met de klantenservice van Inventables als er snoeren of kabels los zitten of beschadigd zijn: +1 (312) 775-7009.
- De stekker van de Carvey moet geschikt zijn voor het stopcontact.** De stekker mag nooit worden gewijzigd of aangepast. Maak bij geaard elektrisch gereedschap nooit gebruik van een adapterstekker. Door de originele, voor uw stopcontact bedoelde stekker te gebruiken, verkleint u het risico van elektrische schokken.
- Raak tijdens het werken met de Carvey geen geaarde voorwerpen aan, zoals leidingen, radiatoren, koelkasten of fornuizen.** De kans op elektrische schokken is groter als het lichaam geaard is.
- De Carvey mag niet worden blootgesteld aan regen of vocht.** Als er vocht in de Carvey terechtkomt, bestaat het risico van elektrische schokken.
- Gebruik het netsnoer nooit om het apparaat op te tillen of te verslepen of om de stekker uit het stopcontact te trekken.** Houd het snoer uit de buurt van hitte en uit de buurt van bewegende voorwerpen, olie en scherpe randen. Als het snoer beschadigd of verstrikt raakt, bestaat het risico van elektrische schokken.

- Als gebruik van de Carvey op een vochtige plek niet vermeden kan worden, moet u een netvoedingsadapter met aardlekschakelaar gebruiken.** De aardlekschakelaar verkleint de kans op elektrische schokken.

PERSOONLIJKE VEILIGHEID

- Blijf alert, houd uw aandacht bij wat u doet en gebruik uw gezonde verstand tijdens het werken met de Carvey.** Gebruik de Carvey nooit wanneer u vermoeid of onder invloed van medicijnen, alcohol of drugs bent. Eén moment van onoplettendheid kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel.
- Voorkom dat de Carvey onbedoeld gestart kan worden.** Controleer of de aan/uit-knop op UIT staat voordat u de netvoedingsadapter aansluit.
- Verwijder alle moersleutels voordat u de Carvey aanzet.** Een moersleutel die vastzit op een bewegend onderdeel van de Carvey, kan lichamelijk letsel veroorzaken.
- Draag geschikte kleding. Draag geen ruimvallende kleren en geen sieraden.** Houd uw haar, kledingstukken en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Ruimvallende kleding, sieraden en lang haar kunnen in bewegende delen verstrikt raken.
- Draag persoonlijke beschermingsmiddelen terwijl u met de Carvey werkt.** Wanneer u materiaal aan het bewerken, aan het stofzuigen of op een andere manier aan het opruimen bent, moet u altijd een hiervoor geschikt stofmasker, een veiligheidsbril en oordoppen dragen.



Let op!
Knelpunten

- Houd uw handen uit de buurt van knelpunten wanneer u de voorklep van de Carvey opent of sluit.** Houd uw handen altijd uit de buurt van knelpunten op het paneel achter de freesas. Alle eindpunten van bewegingen langs de X-, Y- en Z-as zijn knelpunten.



Let op!
Scherpe randen

- Houd uw handen altijd uit de buurt van de scherpe randen van de frees.**

GEBRUIK EN ONDERHOUD VAN DE CARVEY

- Gebruik de Carvey nooit als deze niet met de aan/uit-knop kan worden aan- en uitgezet.**

- Elektrische gereedschappen die niet met de aan/uit-knop uitgezet kunnen worden, zijn gevaarlijk en moeten gerepareerd worden.
- Verwijder altijd de stekker uit het stopcontact voordat u iets aan de Carvey verstelt of frezen of andere onderdelen vervangt.**
 - Wanneer de Carvey niet in gebruik is, moet het apparaat met de aan/uit-knop uitgeschakeld zijn en moet de stekker uit het stopcontact zijn genomen.**
 - Bewaar de Carvey buiten bereik van kinderen.**
Laat het apparaat nooit bedienen door personen die niet vertrouwd zijn met de Carvey of met deze instructies. De Carvey kan gevaarlijk zijn in handen van ongetrainde gebruikers.
 - Zorg dat de Carvey goed wordt onderhouden.**
Controleer of de bewegende delen niet scheef zitten of vastgelopen zijn, of er geen onderdelen beschadigd of defect zijn en of er geen andere problemen zijn die de werking van de Carvey kunnen beïnvloeden. Als de Carvey beschadigd is, moet deze worden gerepareerd voordat hij weer gebruikt kan worden.
 - Houd alle snijgereedschappen en frezen scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijranden lopen minder snel vast en zijn gemakkelijker te sturen.
 - Gebruik de Carvey, de frezen en alle andere toebehoren altijd volgens deze instructies, rekening houdend met de omstandigheden en de uit te voeren bewerkingen.** Als de Carvey wordt gebruikt voor bewerkingen waarvoor deze niet bedoeld is, kan dit leiden tot gevaarlijke situaties.
 - Afvalverwijdering:** Alle onderdelen en afvalproducten van de Carvey moeten worden afgevoerd volgens de ter plaatse geldende voorschriften voor afvalverwerking.

ONDERHOUD

- Laat de Carvey onderhouden door een bevoegde reparateur die uitsluitend originele onderdelen gebruikt.** Alleen dan kunt u de Carvey veilig blijven gebruiken. Als er niet-originele onderdelen worden gebruikt, ontstaat het risico van elektrische schokken of lichamelijk letsel.

BEDIENING

- Personen jonger dan 18 jaar mogen de Carvey alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene.**
- De Carvey mag nooit worden gebruikt als de voorklep gebarsten of defect is, omdat anders persoonlijk letsel kan ontstaan.** Neem contact op met de klantenservice van Inventables als de voorklep gebarsten is.
- Gebruik het apparaat nooit terwijl de klep geopend is.** De Carvey is zodanig ontworpen dat hij alleen werkt als de klep gesloten is. Dit is gedaan voor de veiligheid van de gebruiker en de omstanders. Als u probeert de Carvey te gebruiken met geopende klep, komt de garantie te vervallen en riskeert u ongevallen met ernstig letsel voor uzelf en anderen.
- Gebruik de Carvey uitsluitend op een horizontale, stabiele ondergrond.** Als de Carvey op een instabiele of niet-horizontale ondergrond wordt geplaatst, kan het apparaat vallen en lichamelijk letsel veroorzaken.
- Probeer nooit om magnesium of andere brandbare materialen te frezen of te snijden. Er ontstaat vonk- of brandgevaar als u met de Carvey materialen probeert te bewerken die niet door Inventables zijn verkocht.** U bent zelf verantwoordelijk voor de materialen die u bewerkt. Ga na wat de samenstelling van de materialen is en controleer of deze veilig zijn voor de bedoelde toepassing voordat u ze met de Carvey probeert te bewerken.
- Wees voorzichtig wanneer u slijpvaal opzuigt met een stofzuiger, omdat hierbij een risico van brand of stofexplosie bestaat. Er is sprake van brand- en explosiegevaar wanneer u fijn slijpstaof opzuigt met een gewone stofzuiger.** Informeer bij de fabrikant van de stofzuiger. Als u niet zeker weet of de stofzuiger veilig gebruikt kan worden, maakt u bijvoorbeeld gebruik van stoffer en blik in plaats van een stofzuiger.
- Gebruik de Carvey nooit voor vloeibare materialen of materialen die een vloeistof bevatten.** Als u dit toch doet, ontstaat er explosiegevaar met het risico van ernstig letsel en schade aan de Carvey, waarbij uw garantie komt te vervallen.

ASSEMBLAGE



WAARSCHUWING:

Probeer nooit dit product aan te passen of toebehoren of hulpsluiken te maken die niet zijn aanbevolen voor gebruik met dit product. Dergelijke wijzigingen of uitbreidingen gelden als verkeerd gebruik en kunnen leiden tot gevaarlijke situaties en ernstig lichamelijk letsel. Bovendien komt hierdoor uw garantie te vervallen.

Bel +1 (312) 775-7009 als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn.

PROPOSITIE 65 VAN DE STAAT CALIFORNIË



WAARSCHUWING:

Dit product en het stof dat bij het snijden, frezen, schuren, zagen, boren of slijpen van materiaal vrijkomt, bevatten mogelijk lood en andere chemische stoffen waarvan bij de staat Californië bekend is dat deze kanker, geboorteafwijkingen en andere risico's voor de voortplanting veroorzaken. **Was uw handen na elk contact.**

Enkele voorbeelden van deze schadelijke chemische stoffen zijn:

- lood uit verf op loodbasis,
- kristallijne silica uit baksteen, cement en vergelijkbare producten, en
- arsenicum en chroom uit chemisch behandeld hout.

Het risico dat u loopt door blootstelling aan deze stoffen is mede afhankelijk van de frequentie waarmee u dit soort werk doet. Verminder de blootstelling door in een goed geventileerde ruimte te werken en gebruik te maken van goedgekeurde persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals stofmaskers die speciaal zijn ontworpen om fijnstof uit te filteren.

Inventables®

C A R V E Y®

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Data publicării: 2.02.2016

Actualizat: 2.27.2017

Alimentarea electrică:

Producător: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Specificații electrice (intrare): 100 - 240 Vca, 50/60 Hz, 2 A

Specificații electrice (ieșire): 48 Vcc, 3,34 A, 160 W (max.)

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



AVERTISMENT: Pentru reducerea riscului de rănire, utilizatorul trebuie să citească și să înțeleagă instrucțiunile de siguranță înainte de a folosi acest produs.

Citești toate avertizările și instrucțiunile privind siguranță. Nerespectarea avertizărilor și instrucțiunilor poate duce la electrocutări, incendii și/sau răniri grave.

Păstrați pentru consultări ulterioare toate avertizările și instrucțiunile. Consultați-le cât mai des și folosiți-le pentru instructașul personalului care va utiliza acest produs. Dacă veți împrumuta, vinde sau pune la dispoziție acest produs unei alte persoane, furnizați și aceste instrucțiuni.

SIGURANȚA ZONEI DE LUCRU

- Zona de lucru trebuie să fie curată și bine iluminată.** Spațiile neîngrijite sau întunecoase pot favoriza producerea de accidente.
- Imprimanta 3D Carvey nu se va utiliza în atmosfere explozive, ca de exemplu, medii în care se află lichide, gaze sau pulberi inflamabile.** Imprimanta 3D Carvey poate produce scânteie care pot aprinde pulberile sau vaporii.
- Copiii sub 18 ani trebuie supravegheata de către un adult pe durata utilizării imprimantei 3D Carvey.**

PROTECȚIA ÎMPOTRIVA RISCURILOR ELECTRICE

- Pentru alimentarea imprimantei 3D Carvey se va utiliza numai surse de alimentare electrică furnizată.** Nu utilizați niciodată imprimanta în cazul în care cablurile electrice sunt deteriorate. În cazul în care cablurile sunt deteriorate sau parțial deconectate, contactați serviciul de relații cu clienții al companiei Inventables: (312) 775-7009.
- Ștecherele utilizate de imprimanta 3D Carvey trebuie să corespundă cu prizele.** Ștecherele nu se modifică în niciun fel. Nu se utilizează adaptoare pentru priză dacă lucează cu scule electrice împământate (legate la nul). Ștecherele nemodificate și prizele adecvate reduc riscul de electrocutare.
- Se va evita contactul fizic cu suprafețele împământate sau legate la nul (cum sunt țevile, radiatoarele, aragazele sau frigiderele).** Riscul de electrocutare crește dacă corpul dvs. este în contact cu legătura la pământ (nul).
- Nu expuneți imprimanta 3D Carvey la ploaie sau condiții de umiditate.** Infiltrarea apei în imprimantă crește riscul de electrocutare.
- Nu folosiți cablul de alimentare la transportul, tragerea sau scoaterea din priză a sculei electrice.** Cablul de alimentare trebuie ferit de căldură, ulei, muchii ascuțite

sau piese în mișcare. Un cablu de alimentare deteriorat sau încălcit crește riscul de electrocutare.

- Dacă utilizarea imprimantei 3D Carvey într-un mediu umed este inevitabilă, se va utiliza un dispozitiv de protecție diferențială la curenti reziduali (GFCI).** Utilizarea acestui dispozitiv reduce riscul de electrocutare.

SIGURANȚA PERSONALĂ

- Fiți vigilenti, lucrați cu atenție și folosiți-vă discernământul atunci când utilizați imprimanta 3D Carvey.** Nu utilizați imprimanta 3D Carvey dacă sunteți obosit sau vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor (sedative, etc.). Momentele de neatenție pe durata utilizării imprimantei 3D Carvey pot duce la răniri grave.
- Prevenirea pornilor accidentale.** Asigurați-vă că întrerupătorul se află pe poziția „oprit” înainte de a conecta alimentarea electrică.
- Înainte de a porni imprimanta 3D Carvey, toate cheile/sculele folosite trebuie îndepărțate.** O cheie care rămâne atașată de o piesă rotativă a imprimantei 3D Carvey poate provoca răniri.
- Echipați-vă corespunzător.** Nu purtați haine largi sau bijuterii. Feriți părul, hainele și mănușile de piesele mobile. Hainele largi și bijuteriile sau părul lung pot fi agățate de către piesele mobile.
- La utilizarea imprimantei 3D Carvey se va utiliza echipament de protecție.** La prelucrarea, aspirarea sau curățarea materialului se va purta întotdeauna mască de praf, ochelari de protecție și dopuri de urechi.



Atenție!
Pericol de strivire

- La deschiderea și închiderea capacului frontal al imprimantei 3D Carvey, aveți grijă ca mâinile să evite punctele cu risc de strivire.** Același lucru se aplică și în cazul panoului aflat în spatele axului principal. Capetele de cursă pentru axele X, Y și Z sunt considerate puncte cu risc de strivire.



Atenție!
Muchii ascuțite

- Feriți întotdeauna mâinile de muchiile ascuțite ale frezei de aşchiere.**

UTILIZAREA ȘI ÎNTREȚINEREA IMPRIMANTEI 3D CARVEY

- Nu utilizați imprimanta 3D Carvey dacă întrerupătorul de pornire/oprire este defect.** Orice dispozitiv care nu poate fi comandat cu acest buton este periculos și trebuie reparat.
- Scoateți cablul de alimentare din priză înainte de a face reglaje sau a înlocui piese (inclusiv frezele) la imprimanta 3D Carvey.**
- Dacă imprimanta 3D Carvey nu se utilizează, opriți alimentarea electrică și scoateți cablul de alimentare din priză.**
- Imprimanta 3D Carvey se va păstra în locuri care sunt inaccesibile pentru copii și nu li se va permite să lucreze cu imprimanta persoanelor care nu sunt familiarizate cu aceasta și cu instrucțiunile de utilizare.** Imprimanta 3D Carvey poate deveni periculoasă în mâinile unor utilizatori neinstruși.
- Întreținerea imprimantei 3D Carvey. Verificați ca piesele mobile să nu prezinte abateri și să nu fie întepenite, rupte sau în orice altă stare care poate afecta funcționarea imprimantei 3D Carvey.** Dacă imprimanta 3D Carvey este deteriorată, reparați imprimanta înainte de a o utiliza.
- Cuțitele și frezele trebuie să fie ascuțite și curate.** Cuțitele care sunt ascuțite corespunzător au o probabilitate mai mică de a se întepeni și sunt mai ușor de controlat.
- Accesorii, freze etc. de pe imprimanta 3D Carvey se vor utiliza conform prezentelor instrucțiuni, în funcție de condițiile de lucru și tipul de prelucrare.** Utilizarea imprimantei 3D Carvey în operațiuni diferite de cele prevăzute poate duce la situații periculoase.
- Considerații privind eliminarea:** Toate părțile componente ale imprimantei 3D Carvey și/sau deșeurile generate de aceasta trebuie eliminate conform reglementărilor locale, statale sau federale.

LUCRĂRI DE SERVICE

- Imprimanta 3D Carvey trebuie reparată de către persoane autorizate, iar piesele de schimb trebuie să fie identice (originale).** Prin aceasta se asigură menținerea stării de siguranță în lucrul cu imprimanta 3D Carvey. Utilizarea de piese neautorizate poate genera riscuri de electrocutare sau rănire.

Dacă vreuna din piese este deteriorată sau lipsește, sunați la numărul pentru asistență tehnică (312) 775-7009.

FUNCȚIONAREA

- Copiii sub 18 ani trebuie supravegheata de către un adult pe durata utilizării imprimantei 3D Carvey.**
- Nu utilizați imprimanta 3D Carvey în cazul în care capacul superior este crăpat sau rupt. În caz contrar, se pot produce răniri.** În cazul în care capacul frontal este crăpat, contactați serviciul de relații cu clientii al companiei Inventables.
- Nu lucrați cu imprimanta având capacul frontal deschis.** Imprimanta 3D Carvey a fost proiectată pentru a funcționa numai cu capacul închis. Aceasta are ca scop siguranța dumneavoastră și a celor din jur. Utilizarea imprimantei 3D Carvey cu capacul superior deschis duce la anularea garanției și la riscul de răniri grave pentru dumneavoastră și cei din jur.
- Imprimanta 3D Carvey se va utiliza numai dacă este așezată pe o suprafață dreaptă și stabilă.** În caz contrar, imprimanta 3D Carvey poate cădea și se poate deteriora, cu riscul rănirii dumneavoastră și a celor din jur.
- Nu încercați să tăiați magneziu sau alte materiale inflamabile.** Dacă se încearcă să tăierea de materiale care nu provin de la compania Inventables, se pot produce scânteie sau flăcări. Răspunderea pentru materialele pe care ati decis să le tăiați este a dumneavoastră. Studiați compozitia acestora și asigurați-vă că ele sunt sigure pentru prelucrare cu imprimanta 3D Carvey.
- Colectarea pulberii/spanului cu ajutorul aspiratorului se va face cu prudență pentru a se preveni incendiile sau aprinderea particulelor de praf.** Colectarea particulelor fine cu ajutorul unui aspirator obișnuit poate genera pericol de incendiu sau aprindere. Consultați producătorul aspiratorului. Dacă siguranța în funcționare nu poate fi obținută astfel, curățarea se va face cu o perie sau obiect asemănător, fără a se utiliza aspiratorul.
- Imprimanta 3D Carvey nu se va utiliza cu materiale lichide sau care conțin lichid.** În caz contrar, se pot produce explozii sau răniri grave, precum și deteriorarea imprimantei 3D Carvey, anulându-se astfel garanția pentru produsul dv.

ASAMBLARE



AVERTISMENȚĂ:

Nu încercați să modificați produsul sau să confecționați accesorii și piese care nu se recomandă a fi utilizate împreună cu acesta. Orice astfel de schimbare sau modificare reprezintă o utilizare inadecvată și poate genera condiții periculoase care duc la eventuale răniri grave. Acest lucru duce și la anularea garanției.

PROPUNEREA CALIFORNIA 65



AVERTISMEST:

Produsul, împreună cu pulberea/șpanul creat prin șlefuire, debitare cu ferăstrăul, polizare, găurire sau alte prelucrări, pot conține substanțe chimice (inclusiv plumb) considerate de către statul California substanțe care cauzează cancer, malformații congenitale sau afecțiuni ale funcției reproductive. ***Spălați-vă mâinile după manipulare.***

Exemple de astfel de substanțe chimice:

- plumbul din vopsele pe bază de plumb
- cristale de siliciu provenite din cărămizi și ciment sau alte produse de zidărie
- arsenic sau crom provenite de la cherestea sau tratată chimic

Riscurile provenite din expunerea la aceste substanțe chimice variază în funcție de frecvența acestor tipuri de lucrări. Pentru reducerea expunerii, lucrul se va desfășura în spații bine ventilate și purtând echipament de protecție autorizat, proiectat special pentru filtrarea particulelor microscopice (de exemplu, mască de praf).

Inventables®

C A R V E Y®

BEZPEČNOSTNÍ PŘÍRUČKA

Datum vydání: 2. 2. 2016
Aktualizováno: 2. 27. 2017

Napájecí zdroj:

Výrobce: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Charakteristika vstupu: 100–240 V AC, 50/60 Hz, 2,0 A

Charakteristika výstupu: 48 V DC, 3,34 A, max. 160 W

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



VAROVÁNÍ: Za účelem omezení rizika zranění si uživatel musí před použitím tohoto výrobku přečíst bezpečnostní příručku.

Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a všechny pokyny. Nedodržení obsahu varování a pokynů může vést k zásahu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému zranění.

Uchovujte všechna bezpečnostní varování a pokyny pro budoucí nahlédnutí. Čtěte je pravidelně a použijte je k instruování dalších osob, které tento výrobek mohou použít. Pokud tento výrobek zapojíte, prodáte či jinak poskytnete někomu jinému, poskytněte jim rovněž tyto pokyny.

BEZPEČNOST NA PRACOVÍŠTI

- Na pracovišti udržujte čistotu a zajistěte jeho dobré osvětlení. Neuspořádané či neosvětlené pracoviště může vést k nehodám.
- Nepoužívejte přístroj Carvey ve výbušné atmosféře, např. v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů či prachu. Přístroj Carvey může generovat jiskry, které mohou zapálit prach či výparы.
- Děti mladší 18 let smějí používat přístroj Carvey pouze pod dohledem dospělé osoby.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- Pro napájení přístroje Carvey používejte pouze dodaný napájecí zdroj. Přístroj Carvey nikdy nepoužívejte, pokud se vodič jeví jakkoli poškozeném. Jsou-li vodiče poškozené nebo uvolněné, kontaktujte laskavě zákaznickou podporu společnosti Inventables: (312) 775-7009.
- Zástrčky přístroje Carvey musejí odpovídат zásuvce. Nikdy neprovádějte jakékoli úpravy zástrčky. Pro uzemněné elektrické nástroje nepoužívejte adaptační zástrčky. Neupravované a odpovídající zásuvky snižují riziko zásahu elektrickým proudem.
- Vyhnete se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, např. s potrubím, radiátory, sporáky či ledničkami. Uzemnění vašeho těla zvyšuje riziko zásahu elektrickým proudem.
- Nevystavujte přístroj Carvey dešti nebo vlhkým podmínkám. Vniknutí vody do přístroje Carvey zvyšuje riziko zásahu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte kabel k účelům, ke kterým není určen. Kabel nikdy nepoužívejte k nošení, tahání či odpojování elektrických nástrojů. Nevystavujte kabel teplu, oleji, ostrým hranám či pohyblivým částem. Poškození nebo zapletení kabelu zvyšuje se riziko zásahu elektrickým proudem.

- Je-li použití přístroje Carvey ve vlhkém prostředí nevyhnutelné, použijte napájecí zdroj opatřený proudovým chráničem (GFCI). Použití chrániče GFCI snižuje riziko zásahu elektrickým proudem.

BEZPEČNOST OSOB

- Při používání přístroje Carvey udržujte pozornost, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Přístroj Carvey nepoužívejte, jestliže jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Okamžik nepozornosti při používání přístroje Carvey může vést k vážnému zranění osob.
- Zamezte neúmyslnému spuštění přístroje. Před připojením přístroje k napájecímu zdroji se ujistěte, že vypínač je ve vypnuté poloze.
- Před spuštěním přístroje odstraňte všechny klíče. Klíč dotýkající se rotační části přístroje Carvey může vést k vážnému zranění osob.
- Používejte řádné ošacení. Nenoste volné oděvy ani šperky. Udržujte vlasy, oděvy a rukavice z dosahu pohyblivých částí. Volné oděvy, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- Při používání přístroje Carvey používejte ochranné pomůcky. Podle obráběného materiálu používejte vhodnou protiprachovou masku, bezpečnostní brýly a chrániče sluchu a dále používejte podtlakový či jiný způsob čištění.



Pozor!
Nebezpečí skřípnutí

- Při otevírání a zavírání předního krytu přístroje Carvey udržujte ruce mimo místa, kde by mohlo dojít ke skřípnutí. Rovněž udržujte ruce mimo místa, kde by mohlo dojít ke skřípnutí, na panelu za vřetenem. Konce pohybu os X, Y a Z představují místa, kde by mohlo dojít ke skřípnutí.



Pozor!
Ostré hrany

- Vždy udržujte ruce mimo dosah ostrých hran frézovacího nástavce.

POUŽITÍ A ÚDRŽBA PŘÍSTROJE CARVEY

- Přístroj Carvey nepoužívejte, pokud jej nelze zapnout a vypnout vypínačem. Přístroje, které

nelze ovládat pomocí vypínače, jsou nebezpečné a musejí být opraveny.

- **Před provedením libovolných úprav či výměny vybavení (včetně nástavců) přístroje Carvey odpojte jeho zástrčku od napájecího zdroje.**
- **Není-li přístroj Carvey používán, vypněte jej vypínačem a vypojte z elektrické zásuvky.**
- **Nepoužívaný přístroj Carvey uložte mimo dosah dětí a zamezte jeho použití osobami neznalými přístroje či této pokynů. Přístroj Carvey může být v rukou neškolených osob nebezpečný.**
- **Provádějte údržbu přístroje Carvey. Provádějte kontroly se zaměřením na nesprávné umístění či upnutí pohyblivých částí, poškození částí a libovolné jiné podmínky, které by mohly ovlivnit provoz přístroje Carvey. V případě poškození nechte přístroj Carvey před použitím opravit.**
- **Udržujte řezné nástroje ostré a čisté. Rádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami jsou méně náhylné k ohýbání a snáze se ovládají.**
- **Přístroj Carvey, příslušenství, frézovací nástavce apod. používejte v souladu s těmito pokyny, s uvažením pracovních podmínek a prováděného úkonu. Použití přístroje Carvey v jiném než zamýšleném účelu může vést k nebezpečné situaci.**
- **Pravidla likvidace:** Libovolná část přístroje Carvey a odpad jím produkovaný je třeba likvidovat v souladu s místními a národními předpisy.

SERVIS

- **Provedení servisu přístroje Carvey zajistěte výhradně u autorizovaných opravářů a s použitím identických náhradních dílů. Tím zajistíte zachování bezpečnosti přístroje Carvey. Použití neschválených částí může způsobit riziko zásahu elektrickým proudem nebo zranění.**

SESTAVA



VAROVÁNÍ:

Nepokoušejte se tento výrobek upravovat nebo vytvářet příslušenství či doplňky, které nejsou doporučeny k použití s tímto výrobkem. Jakékoli takové úpravy či modifikace představují nesprávné použití a mohou vést ke vzniku nebezpečných podmínek a následně k vážnému zranění osob. Rovněž povedou ke zrušení záruky.

Jsou-li některé části poškozeny nebo chybí, vyžádejte si laskavě pomoc na telefonním čísle (312) 775-7009.

PROVOZ

- **Děti mladší 18 let smějí používat přístroj Carvey pouze pod dohledem dospělé osoby.**
- **Přístroj nikdy nepoužívejte, je-li jeho horní kryt prasklý či jinak poškozený. Takové použití může vést ke zranění. Je-li přední panel poškozený, kontaktujte zákaznickou podporu společnosti Inventables.**
- **Přístroj nikdy nepoužívejte s otevřeným předním krytem.** Přístroj Carvey je navržen k činnosti pouze při zavřeném krytu. Toto opatření slouží k zajištění vaší bezpečnosti a bezpečnosti jiných. Pokusy o použití přístroje Carvey s otevřeným horním krytem povedou ke zrušení záruky a způsobi riziko vážného poranění vás či jiných osob.
- **Přístroj Carvey používejte pouze na vodorovném a stabilním povrchu.** Je-li přístroj Carvey umístěn na nerovný či nestabilní povrch, může dojít k jeho pádu, což povede k poškození přístroje a vzniku rizika vašeho poranění či poranění jiných osob.
- **Nikdy nezkoušejte obrábět hořčík ani jiné hořlavé materiály.** Při použití přístroje Carvey k obrábění materiálů, které nebyly prodány společností Inventables, může dojít ke vzniku jisker či požáru. Volba materiálů k obrábění je vaší zodpovědností. Před zahájením jejich obrábění s použitím přístroje Carvey si zjistěte jejich složení a ověřte, že jejich použití je bezpečné.
- **Při použití vysavače k odstranění řezného odpadu dbejte opatrnosti, aby nedošlo k požáru nebo výbuchu prachu.** Vysávání drobných pilin pomocí běžného vysavače může způsobit nebezpečí požáru či výbuchu. Vhodnost použití ověřte u výrobce vysavače. Nelze-li bezpečnost použití ověřit, místo vysavače použijte k čištění kartáč nebo podobný nástroj.
- **Přístroj Carvey nepoužívejte pro kapalné materiály či materiály obsahující kapaliny.** Mohlo by dojít k výbuchu či vážným zraněním a k poškození přístroje Carvey s následným zrušením záruky.

KALIFORNSKÝ ZÁKON

PROPOSITION 65



VAROVÁNÍ:

Tento výrobek a prach vzniklý při broušení, řezání, vrtání a jiných obráběcích činnostech s využitím elektrických přístrojů mohou obsahovat chemikálie, včetně olova, které dle vědomosti státu Kalifornie způsobují rakovinu, vrozené vývojové vady či jiná reprodukční poškození. **Po manipulaci si umyjte ruce.**

Některými příklady těchto chemikálií jsou:

- olovo z barev na bázi olova,
- krystalický křemík z cihel a cementu a jiných kamenických výrobků,
- arzén a chrom z chemicky ošetřených dřevěných výrobků.

Rizika osob vystavených těmto chemikáliím se liší v závislosti na četnosti vykonávání tohoto druhu činnosti. Za účelem omezení vystavení těmto chemikáliím pracujte v dobře větraných prostorách a se schválenými ochrannými pomůckami, které jsou speciálně určeny k filtrace mikroskopických částic, např. s protiprachovou maskou.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

BIZTONSÁGI KÉZIKÖNYV

Kiadás dátuma: 2016. 02. 16.

Frissítve: 2017. 02. 27.

Tápegeység:

Gyártó: Mean Well

Modell: GST160A48-R7B

Bemeneti adatok: 100–240 V AC, 50/60 Hz, 2,0 A

Kimeneti adatok: 48 V DC 3,34 A, max. 160 W

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



FIGYELEM: A sérülés kockázatának csökkentése érdekében a felhasználó a termék használata előtt köteles elolvasnai és megérteni a biztonsági kézikönyvet.

Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és utasítást. A figyelmeztetések és utasítások be nem tartása áramütéshez, tűzhöz és/vagy súlyos sérüléshez vezethet.

Őrizzen meg minden figyelmeztetést és utasítást, hogy később is elolvashassa. Gyakran olvassa, és ezek alapján oktasson másokat is, akik a terméket használhatják. Ha a terméket másnak kölcsön adja, eladja, vagy más módon átadja, biztosítsa számára ezt az útmutatót is.

A MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA

- A munkaterület legyen tiszta és jól megvilágított.** A rendetlen vagy sötét területek baleseteket okozhatnak.
- Soha ne üzemeltesse a Carvey-t robbanásveszélyes légkörben, ahol például gyűlékony folyadékok, gázok vagy porok vannak.** A Carvey szikrákat okozhat, ami megyűjthetja a port vagy a gózöket.
- 18 év alatti gyermekek a Carvey-t csak felnőtt felügyelete mellett használhatják.**

VILLAMOS BIZTONSÁG

- A Carvey áramellátásához csak a vele szállított tápegységet használja. Soha ne üzemeltesse a Carvey-t, ha a vezetékezés láthatóan bármi módon sérült. Ha a vezetékezés sérült vagy laza, lépjön kapcsolatba az Inventables ügyfélszolgálatával: (312) 775-7009.**
- A Carvey dugaszta illeszkedjen az aljzatba. A dugaszta soha, semmilyen módon ne módosítsa. Földelt elektromos szerszámkhoz semmilyen adapterdugaszat ne használjon. A módosítatlan dugaszok és az illeszkedő aljzatok csökkentik az áramütés veszélyét.**
- Kerülje az olyan földelt felületek megérintését, mint a csővek, radiátorok, gáztűzhelyek és hűtőszekrények. Ha a teste földelt, nagyobb az áramütés kockázatát.**
- A Carvey-t ne érje eső vagy nedvesség. A Carvey-ba hatoló víz megnöveli az áramütés kockázatát.**
- A vezetékkel bájonon óvatosan. Soha ne használja a vezetéket a villamos szerszám hordozására, húzására vagy a dugaszta kihúzására. Tartsa távol a vezetéket a hőforrásoktól, olajtól, éles tárgyaktól vagy mozgó alkatrészektől. Ha a vezeték sérült vagy kusza, az áramütés kockázata nagyobb.**

- Ha a Carvey-t mindenkorban nedves környezetben kell használni, védje az áramforrást áram-védőkapcsolóval. Az áram-védőkapcsoló használata csökkenti az áramütés kockázatát.**

SZEMÉLYES BIZTONSÁG

- A Carvey üzemeltetése során legyen éber, figyeljen oda, hogy mit csinál, és a józan ész alapján járjon el. Ne használja a Carvey-t, ha fáradt, illetve ha drog, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. A Carvey üzemeltetése során egy pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos személyi sérülést okozhat.**
- Elözze meg a nem szándékost indítást. Mielőtt az áramforráshoz csatlakoztatja, gondoskodjon róla, hogy a kapcsoló „KI” állásban legyen.**
- A Carvey bekapsolása előtt távolítsa el minden csavarkulcsot. Ha a Carvey forgó alkatrészén csavarkulcs van, személyi sérülést okozhat.**
- Viseljen megfelelő öltözetet. Ne viseljen lazán illeszkedő ruhát vagy ékszert. Tartsa távol a haját, ruháját és kesztyűket a mozgó alkatrészektől. A laza ruha, ékszer vagy hosszú haj beakadhat a mozgó alkatrészekbe.**
- A Carvey üzemeltetése során használjon személyi védőfelszerelést. Mindig viseljen a vágott, porszívózott vagy más módon tisztított anyaghöz megfelelő pormaszot, védőszemüveget és füldugót.**



Figyelem!
Becsípődési pontok

- A Carvey első fedélnek nyitása és zárasa közben tartsa távol a kezeit a becsípődési pontoktól. Az orsó mögötti panel becsípődési pontjaitól is tartsa távol a kezeit. Az X, Y és Z tengelyek mozgásának végpontjai mind becsípődési pontok.**



Figyelem!
Hegyes, éles alkatrészek!

- Mindig tartsa távol a kezeit a maróbetét és széleitől.**

A CARVEY HASZNÁLATA ÉS GONDOZÁSA

- Ne használja a Carvey-t, ha a kapcsolóval nem lehet be- és kikapcsolni. minden szerszám veszélyes, amit nem lehet a kapcsolóval vezérelni, és ezeket javítani kell.**

- Mielőtt beállításokat végezne, illetve a Carvey bármely részét cserélne (beleértve a betéteket), húzza ki a dugót a tápforrásból.
- Amikor a Carvey-t nem használja, kapcsolja ki a főkapcsolót, és húzza ki a fali dugót.
- A használaton kívüli Carvey-t tartsa távol a gyermekektől, és ne engedje, hogy a gépet olyan személyek üzemeltessék, akik nem ismerik a Carvey-t vagy ezeket az utasításokat. A Carvey körzetében felhasználók kezeiben veszélyes lehet.
- Tartsa karban a Carvey-t. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helyes beállítását, a beszorulást, az alkatrészek épségét, valamint bármely egyéb körülmenyt, ami befolyással lehet a Carvey üzemeltetésére. Ha a Carvey sérült, használat előtt javitsa.
- Tartsa élesen és tisztán a vágószerszámokat és a betéteket. A megfelelően karbantartott, éles vágóéllel rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamosak beragadni, és használatuk is egyszerűbb.
- Használja a jelen utasításokkal összhangban a Carvey-t, a tartozékeit, marótételeket stb., vegye figyelembe a munka körülmenyéit és az elvégzendő feladatot. Ha a Carvey-t nem rendelte tesszérűen használja, veszélyes helyzetet okozhat.
- Hulladékkezelési szempontok:** A Carvey bármely részének és/vagy a Carvey által előállított bármely hulladék hulladékkezelését a helyi, állami és szövetségi szabályok szerint végezze.

SZERVIZ

- A Carvey szervizelését meghatalmazott szakember végezze, és kizárálag azonos cserealkatrészeket használjon. Ezzel gondoskodik a Carvey biztonságának fenntartásáról. Ha nem jóváhagyott alkatrészeket használ, felmerülhet az áramütés vagy sérülés veszélye.

ÖSSZESZERELÉS



FIGYELEM:

Ne próbálja meg módosítani ezt a terméket, illetve olyan tartozékokat vagy kiegészítőket készíteni, amelyeknek használata nem ajánlott ehhez a termékhez. Az ilyen változtatás vagy módosítás nem rendelte tesszérű használat, és potenciálisan súlyos személyi sérüléshez vezető veszélyes helyzethez vezethet. A szavatosságot is érvénytelenít.

Ha bármelyik alkatrész sérült vagy hiányzik, segítséget hívja a (312) 775-7009 számot.

ÜZEMELTETÉS

- 18 év alatti gyermekek a Carvey-t csak felnőtt felügyelete mellett használhatják.
- Soha ne üzemeltesse, ha a Carvey felső fedele repedt vagy törött. Ez sérüléshez vezethet. Ha az első fedél repedt, lépjön kapcsolatba az Inventables ügyfélszolgálatával.
- Soha ne üzemeltesse, ha az első fedél nyitva van. A Carvey-t úgy tervezték, hogy kizárálag zárt fedellel üzemeljen. Ez mind a saját, mind mások biztonságát szolgálja. Ha a Carvey-t nyitott felső fedellel próbálja használni, érvénytelenít a szavatosságot, és minden saját magát, minden másokat súlyos sérülés kockázatának teszi ki.
- A Carvey-t csak vízszintes és stabil felületen üzemeltesse. Ha a Carvey-t nem vízszintes vagy labilis felületre helyezi, a Carvey leeshet, és ez kárt tehet a Carvey-ban, miközben saját magát és másokat is sérülés kockázatának teszi ki.
- Soha ne próbáljon magnéziumot vagy más gyúlékony anyagot vágni. Ha a Carvey-val nem az Inventables által értékesített anyagokat próbál vágni, szíakra vagy tűz keletkezhet. Ön felelős azért, hogy milyen anyagokat választ vágás céljából. Mielőtt a Carvey-val próbálja öket használni, vizsgálja meg az összetételüköt, és győződjön meg róluk, hogy használatuk biztonságos.
- Amikor a vágás során keletkező hulladék felszívásához porszívót használ, óvatosan járjon el, hogy megelőzze a tüzet vagy a porrobbanást. Ha az apró forgácsot hagyományos porszívóval próbálja felszívni, tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat. Nézzen utána a porszívó gyártójánál. Amikor nem lehet a használat biztonságosságát megállapítani, a tisztításhoz használjon kefét vagy hasonló eszközt, és ne használjon porszívót.
- Ne használja a Carvey-t folyékony anyagokhoz vagy folyadékokat tartalmazó anyagokhoz. Ez robbanáshoz vagy súlyos sérüléshez vezethet, és a szavatosságot érvénytelenítő kárt tehet a Carvey-ban.

65. KALIFORNIAI JAVASLAT



FIGYELEM:

Ez a termék, valamint a gépi csiszolás, fűrészelés, köszörülés, fúrás és egyéb építési tevékenységek során keletkező bizonyos porok olyan vegyi anyagokat, többek között ólomot tartalmazhatnak, amelyről Kalifornia állam megállapította, hogy rákot, születési rendellenességeket vagy más szaporodási ártalmat okozhat. **Munka után mosson kezet.**

Néhány példa az ilyen vegyi anyagokra:

- ólom alapú festékekben származó ólom,
- téglákból, cementből és egyéb falazóanyagokból származó kristályos szilícium, valamint
- vegyi úton kezelt faanyagból származó arzén és króm.

A vegyi anyagokkal történő érintkezésből eredő kockázat változhat, attól függően, hogy milyen gyakran végez ilyen munkát. A kitettség csökkentése érdekében dolgozzon jól szellőző területen, és használjon kifejezetten erre a céla tervezett, jóváhagyott biztonsági eszközöket, hogy kiszűrjék a mikroszkopikus szemcséket.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

MANUAL DE SEGURANÇA

Data da publicação: 02/02/2016

Atualização: 02/27/2017

Fonte de alimentação:

Fabricante: Mean Well

Modelo: GST160A48-R7B

Especificações de entrada: 100-240 VCA, 50/60 Hz, 2,0 A

Especificações de saída: 48 VCC 3,34 A, 160 W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



AVISO: para reduzir o risco de lesões, o utilizador tem de ler e compreender o manual de segurança antes de utilizar este produto.

Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. A inobservância dos avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões graves.

Guarde todos os avisos e instruções para futura referência. Consulte-os frequentemente e utilize-os para ensinar outras pessoas que possam utilizar este produto. Se emprestar, vender ou fornecer este produto a outra pessoa, faculte-lhe as instruções.

SEGURANÇA DA ÁREA DE TRABALHO

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas desorganizadas ou escuras podem levar a acidentes.
- Não opere o dispositivo Carvey em atmosferas explosivas, nem na presença de líquidos, gases ou pós inflamáveis.** O dispositivo Carvey pode criar faiscas que podem incendiar os pós ou fumos.
- As crianças com menos de 18 anos de idade devem ser supervisionadas por um adulto ao utilizar o dispositivo Carvey.**

SEGURANÇA ELÉTRICA

- Utilize apenas a fonte de alimentação fornecida para fornecer energia ao dispositivo Carvey.** Nunca opere o dispositivo Carvey se a cablagem aparentar estar danificada. Se a cablagem estiver danificada ou solta, entre em contacto com o serviço de apoio ao cliente da Inventables. (312) 775-7009.
- As fichas do dispositivo Carvey devem corresponder à tomada.** Nunca modifique a ficha. Não utilize quaisquer adaptadores de tomada com ferramentas elétricas com ligação à terra. Fichas não modificadas e tomadas correspondentes reduzem o risco de choque elétrico.
- Evite o contacto físico com superfícies com ligação à terra como tubos, radiadores, fogões e frigoríficos.** Há um maior risco de choque elétrico se o corpo tiver ligação à terra.
- Não exponha o dispositivo Carvey a condições de chuva ou húmidas.** A entrada de água no dispositivo Carvey aumenta o risco de choque elétrico.
- Não maltrate, nem faça mau uso do fio.** Nunca utilize o fio para transportar, puxar ou desligar a ferramenta elétrica da tomada. Mantenha o fio afastado do calor, óleo, extremidades afiadas ou peças móveis. Fios danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- Se a operação do dispositivo Carvey num local**

húmido for inevitável, utilize uma alimentação protegida por corta-círcuito em caso de falha na terra. A utilização de um corta-círcuito em caso de falha na terra reduz o risco de choque elétrico.

SEGURANÇA PESSOAL

- Esteja atento, veja o que está a fazer e utilize o senso comum ao operar o dispositivo Carvey.** Não utilize o dispositivo Carvey quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicação. Um momento de falta de atenção na operação do dispositivo Carvey pode resultar em lesões pessoais graves.
- Impeça o arranque acidental.** Certifique-se de que o interruptor está na posição Off antes de ligar o dispositivo à fonte de alimentação.
- Retire todas as chaves antes de ligar o dispositivo Carvey.** Uma chave presa a uma peça rotativa do dispositivo Carvey pode resultar em lesões pessoais.
- Vista-se adequadamente.** Não utilize vestuário largo ou joias. Mantenha o cabelo, vestuário e luvas afastados das peças móveis. Vestuário largo, joias ou cabelo comprido podem ficar presos nas peças móveis.
- Utilize equipamento de proteção ao operar o dispositivo Carvey.** Utilize sempre a máscara de proteção contra o pó, óculos de segurança e tampões apropriados para o material que está a cortar, aspirar ou limpar.



Cuidado!
Pontos de aperto

- Mantenha as mãos afastadas dos pontos de aperto na abertura e fecho da tampa frontal do dispositivo Carvey.** Mantenha também as mãos afastadas dos pontos de aperto no painel atrás do fuso. As extremidades de movimento dos eixos X, Y e Z são todos pontos de aperto.



Cuidado!
Extremidades afiadas

- Mantenha sempre as mãos afastadas de extremidades afiadas na ponta de moagem.**

UTILIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DO DISPOSITIVO CARVEY

- Se o interruptor não ligar e desligar, não utilize o dispositivo Carvey.** Qualquer ferramenta que não possa ser controlada pelo interruptor é perigosa e deve ser reparada.

- Desligue a ficha da fonte de alimentação antes de efetuar quaisquer ajustes ou alterações a equipamento (incluindo pontas) do dispositivo Carvey.
- Quando o dispositivo Carvey não estiver a ser utilizado, desligue a fonte de alimentação e desligue a máquina da tomada na parede.
- Armazene o dispositivo Carvey inativo fora do alcance das crianças e não permita que pessoas não familiarizados com o dispositivo Carvey ou estas instruções opere a máquina. O dispositivo Carvey pode ser perigoso nas mãos de utilizadores não qualificados.
- Faça a manutenção do dispositivo Carvey. Verifique o desalinhamento ou fixação das peças móveis, quebra de peças e outra condição que possa afetar o funcionamento do dispositivo Carvey. Se estiver danificado, repare o dispositivo Carvey antes da utilização.
- Mantenha as ferramentas de corte e pontas afiadas e limpa. Ferramentas de corte devidamente mantidas com extremidades de corte afiadas têm uma menor probabilidade de fixar e são mais fáceis de controlar.
- Utilize o dispositivo Carvey, acessórios, pontas de moagem, etc. de acordo com estas instruções, tendo em conta as condições de trabalho e o trabalho a ser realizado. A utilização do dispositivo Carvey para operações que não as previstas pode resultar numa situação de perigo.
- Considerações de eliminação: Qualquer peça do dispositivo Carvey e/ou resíduos gerados pelo dispositivo Carvey devem ser eliminados de acordo com os regulamentos locais, estatais e federais.

REPARAÇÃO

- A reparação do dispositivo Carvey deve ser efetuada por uma pessoa de reparação autorizada utilizando apenas peças de substituição idênticas. Esta ação garante que é mantida a segurança do dispositivo Carvey. A utilização de peças não autorizadas pode criar um risco de choque ou lesões.

MONTAGEM



AVISO:

Não tente modificar este produto ou criar acessórios ou fixações não recomendadas para utilização com este produto. Qualquer alteração ou modificação constitui uma utilização indevida e pode resultar numa condição perigosa levando a possíveis lesões pessoais graves. Também anula a garantia.

Se quaisquer peças estiverem danificadas ou em falta, ligue para o (312) 775-7009 para obter assistência.

FUNCIONAMENTO

- As crianças com menos de 18 anos de idade devem ser supervisionadas por um adulto ao utilizar o dispositivo Carvey.
- Nunca opere o dispositivo Carvey a tampa superior estiver rachada ou partida. Se o fizer, pode resultar em lesões. Se a tampa frontal estiver rachada, entre em contacto com o serviço de apoio ao cliente da Inventables.
- Nunca o utilize com a tampa frontal aberta. O dispositivo Carvey foi concebido para funcionar apenas com a tampa fechada. É uma medida de segurança para o utilizador e terceiros. As tentativas de utilização do dispositivo Carvey com a tampa superior aberta anulam a garantia e criam o risco de lesões graves para o utilizador e terceiros.
- Opere o dispositivo Carvey apenas numa superfície nivelada e estável. Se o dispositivo Carvey for colocado numa superfície não nivelada ou instável, o mesmo pode cair, danificando-o e criando o risco de lesões para o utilizador e terceiros.
- Nunca tente cortar magnésio ou qualquer outro material inflamável. Podem ocorrer faíscas ou incêndio se tentar cortar materiais com o dispositivo Carvey que não foram vendidos pela Inventables. O utilizador é responsável pelos materiais que escolhe cortar. Investigue a respetiva composição e confirme se são seguros para utilização antes de os tentar utilizar com o dispositivo Carvey.
- Ao utilizar um aspirador para eliminar resíduos de corte, tenha cuidado para impedir um incêndio ou explosão de pó. Eliminar resíduos de corte finos utilizando um aspirador normal pode causar perigo de incêndio ou explosão. Consulte o fabricante do aspirador. Quando não for possível determinar a segurança da utilização, limpe utilizando uma escova ou semelhante, sem utilizar o aspirador.
- Não utilize o dispositivo Carvey com materiais líquidos ou quaisquer materiais que contenham líquidos. Esta ação pode resultar em explosões ou lesões graves, juntamente com danos ao dispositivo Carvey que anularão a garantia.

PROPOSTA 65 DA CALIFÓRNIA



AVISO:

Este produto e algum pó criado por lixamento, serragem, esmerilagem, perfuração ou outras atividades de construção podem conter produtos químicos, incluindo chumbo, reconhecido pelo Estado de Califórnia como sendo um causador de cancro, anomalias congénitas ou outros danos genéticos.

Lave as mãos depois do manuseamento.

Alguns exemplos desses produtos químicos são:

- chumbo de tintas à base de chumbo,
- sílica cristalina de tijolos e cimento e outros produtos de alvenaria e,
- arsénio e crómio de madeira com tratamento químico.

O risco da exposição a estes produtos químicos varia, dependendo da frequência de realização deste tipo de trabalho. Para reduzir a exposição, trabalhe numa área bem ventilada e com equipamento de segurança aprovado, tal como máscaras de proteção contra o pó que são especificamente concebidas para filtrar partículas microscópicas.

Inventables®

C A R V E Y®

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Ημερομηνία έκδοσης: 2.2.16

Ενημέρωση: 2.27.17

Τροφοδοτικό:

Κατασκευαστής: Mean Well

Μοντέλο: GST160A48-R7B

Προδιαγραφές εισόδου: 100-240VAC, 50/60Hz, 2,0A

Προδιαγραφές εξόδου: 48VDC 3,34A, 160W μέγιστο

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για μειώση του κινδύνου τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει και να κατανοήσει το εγχειρίδιο ασφάλειας πριν χρησιμοποιήσει το προϊόν αυτό.

Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφάλειας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.

Φυλάξτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναδρομή. Ανατρέχετε σε αυτές συχνά και χρησιμοποιείτε τις για να καθοδηγήσετε άλλους που μπορεί να χρησιμοποιήσουν αυτό το προϊόν. Εάν δανείσετε, πωλήστε ή παρέχετε με άλλο τρόπο το προϊόν αυτό σε κάπιον άλλο, δώστε του και αυτές τις οδηγίες.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΩΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι μπορούν να οδηγήσουν σε ατυχήματα.
- Μη χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή Carvey σε εκρηκτική άτμισφαιρα, όπως υπήρχε την παρούσα εύφλεκτων υγρών, αεριών ή σκόνης. Ο εκτυπωτής Carvey μπορεί να δημιουργήσει στιγμήρες κι είται να δημιουργηθεί ανάφλεξη στη σκόνη ή τα αέρια.
- Όταν ο εκτυπωτής Carvey χρησιμοποιείται από παιδιά ή λικίδια κάτω των 18 ετών αυτά πρέπει να εποπτεύονται από ενήλικα.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Για την τροφοδοσία του εκτυπωτή Carvey, χρησιμοποιείτε μόνο το παρεχόμενο τροφοδοτικό. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τον εκτυπωτή Carvey, εάν η καλωδίωση εμφανίζει οποιαδήποτε σημάδια φθοράς. Εάν η καλωδίωση παρουσιάζει φθορά ή έχει χαλαρώσει, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών της Inventables: (312) 775-7009.
- Τα βύσματα του εκτυπωτή Carvey πρέπει να ταιριάζουν στην ηλεκτρική πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε βύσματα προσαρμογέα με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι κατάλληλες ηλεκτρικές πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες όπως συλήνες, καλορίφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Εάν το σώμα σας είναι γειωμένο, υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε τον εκτυπωτή Carvey στη βροχή ή σε υγρές συνθήκες. Εάν εισέλθει νερό στον εκτυπωτή Carvey αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην κάνετε κακή χρήση του καλωδίου. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να αποσυνδέσετε τα ηλεκτρικό εργαλείο. Διατηρείτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λαδιά, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα εξαρτήματα. Τα φθαρμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αν η χρήση του εκτυπωτή Carvey σε υγρή τοποθεσία είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε μια παροχή

με διακόπτη κυκλώματος βλάβης γείωσης (GFCI - Ground Fault Circuit Interrupter). Η χρήση διακόπτη κυκλώματος βλάβης γείωσης μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή Carvey, παραμένετε σε εγρήγορση, προσέχετε τι κάνετε και χρησιμοποιείτε την κοινή λογική. Μη χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή Carvey αν είστε κουρασμένοι ή κάτω από την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσέξιας κατά τη χρήση του εκτυπωτή Carvey μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.
- **Αποφύγετε την ακούσια εκκίνηση.** Πριν τη σύνδεση στην πηγή τροφοδοσίας βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι στη θέση off.
- Πριν ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή Carvey αφαίρεστε όλα τα κλειδιά. Εάν υπάρχει κλειδί συνδεδεμένο με κάπιον περιστρεφόμενο μέρος του εκτυπωτή Carvey αυτό μπορεί να οδηγήσει σε προσωπικό τραυματισμό.
- Φοράτε κατάλληλα ρούχα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Διατηρείτε τα μαλλιά, τα πούχα και τα γάντια μακριά από τα κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ενδύματα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορούν να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.
- Κατά τη χρήση του εκτυπωτή Carvey χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Φοράτε πάντα την κατάλληλη μάσκα σκόνης, προστατευτικά γυαλιά και ωτοσπίδες για το υλικό που κόβετε, σκουπίζετε, ή καθαρίζετε.



Προσοχή!
Σημεία σύνθλιψης

- Κατά το άνοιγμα και το κλείσιμο του μπροστινού καλύμματος του εκτυπωτή Carvey κρατάτε τα χέρια σας μακριά από σημεία στα οποία μπορεί να πιαστούν. Διατηρείτε επίσης τα χέρια μακριά από σημεία του πάνελ πίσω από τον άξονα στα οποία μπορεί να πιαστούν. Σε όλα τα άκρα κίνησης των αξένων X, Y και Z μπορούν να πιαστούν τα χέρια.



Προσοχή!
Αιχμηρά άκρα

- Κρατάτε ανά πάσα στιγμή τα χέρια σας μακριά από τις αιχμηρές άκρες στο κοπικό άκρο φρεζαρίσματος.

ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ CARVEY

- Μη χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή Carvey αν ο διακόπτης δεν τον ενεργοποιεί και τον απενεργοποιεί. Όποιο εργαλείο δεν μπορεί να ελεγχθεί με τον διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- Απουσιάζετε το βύσμα από την πρίζα πριν κάνετε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις ή αλλαγή εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των κοπτικών άκρων) στον εκτυπωτή Carvey.
- Όταν ο εκτυπωτής Carvey δεν χρησιμοποιείται, κλείνετε το διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το μηχάνημα από την πρίζα.
- Φυλάξτε τον εκτυπωτή Carvey μακριά από παιδιά και μην αφήνετε να χρησιμοποιούν το μηχάνημα άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με τον εκτυπωτή Carvey ή με αυτές τις οδηγίες. Ο εκτυπωτής Carvey θα μπορούσε να είναι επικίνδυνος στα χέρια μη εκπαιδευμένων χρηστών.
- Συντηρείτε τον εκτυπωτή Carvey. Ελέγχετε για κακή ευθυγράμμιση ή μπλοκάρισμα κινούμενων μερών, σπασμένα εξαρτήματα και οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρέασε τη λειτουργία του εκτυπωτή Carvey. Εάν έχει υποστεί ζημιά ο εκτυπωτής Carvey, επικοινωστείτε τον πριν τη χρήση.
- Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής και τα κοπικά άκρα αιχμηρά και καθαρά. Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής με κοφτερές άκρες κοπής είναι λιγότερο πιθανό να μπλοκάρουν και είναι ευκολότερο να ελεγχθούν.
- Χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή Carvey, τα αξεσουάρ, τα κοπικά άκρα φρεζαρίσματος κ.λπ., σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρόκειται να εκτελεστεί. Η χρήση του εκτυπωτή Carvey για εργασίες διαφορετικές από εκείνες για τις οποίες προσορίζεται θα μπορούσε να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.
- **Απόρριψη:** Κάθε τμήμα του εκτυπωτή Carvey ή/και απόβλητο που παράγεται από τον εκτυπωτή Carvey θα πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

ΣΕΡΒΙΣ

- Το σέρβις του εκτυπωτή Carvey πρέπει να πραγματοποιείται από εξουσιοδοτημένο επισκευαστή χρησιμοποιώντας μόνο τα ίδια ανταλλακτικά εξαρτήματα. Αυτό θα εξασφαλίσει τη διατήρηση της ασφάλειας του εκτυπωτή Carvey. Η χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο ηλεκτροπληγίας ή τραυματισμό.

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Μην επιχειρήσετε να τροποποιήσετε το προϊόν αυτό ή να δημιουργήσετε αξεσουάρ ή εξαρτήματα που δεν συνιστώνται για χρήση με αυτό το προϊόν. Οποιαδήποτε τέτοια αλλαγή ή τροποποίηση συνιστά κακή χρήση και θα μπορούσε να δημιουργήσει μια επικίνδυνη κατάσταση οδηγώντας σε πιθανές σοβαρές οινωματικές βλάβες. Επίσης, ακυρώνει και την εγγύηση σας.

Εάν κάποια εξαρτήματα έχουν υποστεί ζημιά ή λείπουν, τηλεφωνήστε στο (312) 775-7009.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- Όταν ο εκτυπωτής Carvey χρησιμοποιείται από παιδιά ήλικις κάτω των 18 ετών αυτά πρέπει να εποπτεύονται από ενήλικα.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τον εκτυπωτή Carvey, εάν το επάνω κάλυμμα του είναι ραγισμένο ή σπασμένο. Κάτι τέτοιο μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό. Εάν το μπροστινό κάλυμμα είναι ραγισμένο, επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών της Inventables.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ με ανοικτό το μπροστινό κάλυμμα. Ο εκτυπωτής Carvey έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί μόνο με κλειστό το κάλυμμα. Αυτό γίνεται για την ασφάλειά σας και για την ασφάλεια των άλλων. Εάν επιχειρήσετε να κάνετε χρήση του εκτυπωτή Carvey με ανοικτό το επάνω κάλυμμα, αυτό ακυρώνει την εγγύησή σας και ενέχει κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού για εσάς και τους άλλους.
- Χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή Carvey μόνο πάνω σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια. Αν ο εκτυπωτής Carvey τοποθετηθεί σε μη επίπεδη ή ασταθή επιφάνεια, μπορεί να πέσει και να υποστεί ζημιά, εγκυμονώντας κίνδυνο τραυματισμού για εσάς και για άλλους.
- Μην επιχειρήσετε ποτέ να κόψετε μαγνήσιο ή οποιδήποτε άλλο εύφλεκτο υλικό. Μπορεί να προκληθούν συνθήρες ή φωτιά εάν επιχειρήσετε να κόψετε με τον εκτυπωτή Carvey υλικά που δεν πωλήθηκαν από την Inventables. Είστε υπεύθυνοι για τα υλικά που θα επιλέξετε για κοπή. Πριν προσπαθήσετε να τα χρησιμοποιήσετε με τον εκτυπωτή Carvey, διερευνήστε τη σύνθεσή τους και επιβεβαιώστε ότι είναι ασφαλή για χρήση.
- Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα για να απορροφήσετε τα απόβλητα κοπής, να είστε προετοιμασμένοι για την αποφυγή πρόλησης πυρκαγιάς ή έκρηξης σκόνης. Η απορρόφηση λεπτών θραυσμάτων με συνηθισμένη ηλεκτρική σκούπα μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης. Συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή της ηλεκτρικής σκούπας. Όταν δεν μπορεί να εξασφαλιστεί ασφάλεια χρήσης, καθαρίστε χρησιμοποιώντας βούρτσα ή κάτι παρόμιο, χωρίς να χρησιμοποιήσετε την ηλεκτρική σκούπα.
- Μη χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή Carvey με υγρά υλικά ή οποιαδήποτε υλικά περιέχουν υγρά. Μπορεί να προκύψουν εκρήξεις ή σοβαρός τραυματισμός, σε συνδυασμό με ζημιά στον εκτυπωτή Carvey που ακυρώνει την εγγύησή σας.

ΠΡΟΤΑΣΗ 65 ΤΗΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Αυτό το προϊόν και ορισμένες σκόνες που δημιουργούνται από λειανση, πριόνισμα, τρόχισμα, διάτρηση με ηλεκτρικά εργαλεία και άλλες κατασκευαστικές δραστηριότητες μπορεί να περιέχουν χημικές ουσίες, καθώς και μόλυβδο, ο οποίος είναι γνωστό στην Πολιτεία της Καλιφόρνιας ότι προκαλεί καρκίνο, γενετικές ανωμαλίες ή άλλες αναπαραγωγικές βλάβες.

Πλύντε τα χέρια μετά από το χειρισμό.

Μερικά παραδείγματα των χημικών αυτών ουσιών είναι:

- μόλυβδος από βαφές με βάση το μόλυβδο,
- κρυσταλλικό πυρίτιο από τούβλα και τσιμέντο και άλλα προϊόντα τοιχοποίιας και,
- αρσενικό και χρώμιο από τη χημική επεξεργασία ξυλείας.

Ο κίνδυνος από την έκθεση σε αυτές τις χημικές ουσίες ποικίλλει, ανάλογα με το πόσο συχνά κάνετε αυτό το είδος εργασίας. Για να μειώσετε την έκθεσή σας, να εργάζεστε σε καλά αεριζόμενο χώρο και με εγκεκριμένο εξοπλισμό ασφαλείας, όπως μάσκες σκόνης που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για να φίλτραρουν μικροσκοπικά σωματίδια.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

SÄKERHETSHANDBOK

Datum för publicering: 2016.02.02

Uppdaterad: 2017.27.02

Strömförsörjning:

Tillverkare: Mean Well

Modell: GST160A48-R7B

Ineffekt specifikationer: 100-240 V AC, 50/60 Hz , 2,0 A

Uteffekt specifikationer: 48 V DC 3,34 A, 160 W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



VARNING: För att minska risken för personskada, måste användaren läsa och förstå säkerhetshandboken innan användning av denna produkt.

Läs alla säkerhetsvarningar samt instruktionerna. Om man inte följer varningarna och instruktionerna, kan det leda till elektrisk stöt, brand och/eller allvarliga personskador.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens. Återgå till dem ofta och använd dem för att instruera andra som kan använda denna produkt. Om du lånar, säljer eller på annat sätt tillhandahåller denna produkt till någon annan, måste dessa instruktioner medfölja den.

ARBETSMRÅDETS SÄKERHET

- Håll arbetsområdet rent och väl belyst.** Belämrade eller mörka områden kan leda till olyckor.
- Använd inte Carvey i explosiva atmosfärer, som i närheten av brandfarliga vätskor, gaser eller damm.** Carvey kan generera gnistor som kan antända dammet eller röken.
- Barn under 18 år måste övervakas av en vuxen om de använder Carvey.**

ELEKTRISK SÄKERHET

- Använd endast strömförsörjningssystemet som ingår för att strömsätta Carvey.** Använd aldrig Carvey om kablarna verkar skadade på något sätt. Om kablarna är skadade eller sitter löst, kontakta Inventables kundsupport: (312) 775-7009.
- Carvey-stickkontakten måste matcha uttaget.** Modifiera aldrig stickkontakten på något sätt. Använd inte adaptrar till jordade eldrivna verktyg. Intakta stickkontakter och matchande uttag minskar risken för elektrisk stöt.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, kylare, spishällar och kylskåp.** Det finns en ökad risk för elektrisk stöt om din kropp är jordad.
- Exponera inte Carvey för regn eller våta förhållanden.** Om det kommer in vatten i Carvey, ökar risken för elektrisk stöt.
- Utsätt aldrig anslutningskabeln för påfrestningar.** Använd aldrig anslutningskabeln för förflytta, koppla ifrån eller bära det eldrivna verktyget. Håll anslutningskabeln borta från värme, olja, vassa hörn eller rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade anslutningskablar ökar risken för elektrisk stöt.
- Om det är oundvikligt att använda Carvey på en fuktig plats, använd en strömkälla med jordfelsbrytare (GFCI).** Användningen av en GFCI minskar risken för elektrisk stöt.

PERSONLIG SÄKERHET

- Var vaksam, observera det du håller på med och använd vanligt sunt förfnuft när du använder Carvey.** Använd inte Carvey om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel. Ett ögonblicks brist på uppmärksamhet när du använder Carvey kan leda till allvarlig personskada.
- Förhindra oavsiktligt igångsättning.** Se till att brytaren står på av (off) innan du ansluter produkten till strömkällan.
- Ta bort alla skiftnycklar innan du sätter på Carvey.** Om en skiftnyckel sitter fast vid en av Carveys roterande delar, kan det leda till personskada.
- Klä dig lämpligt. Ha inte på dig löst sittande kläder eller smycken.** Se till att håret, kläderna och handskarna hålls borta från de rörliga delarna. Löst sittande kläder, smycken eller långt hår kan fastna i de rörliga delarna.
- Använd skyddsutrustning medan du använder din Carvey.** Ha alltid på dig en lämplig dammskyddsmask, säkerhetsglasögon och hörselskydd för materialet du skär i, dammsugor eller rengör på annat sätt.



Försiktig!
Klämningspunkter

- Håll händerna borta från klämningspunkterna när du öppnar och stänger den främre kåpan på Carvey.** Håll också händerna borta från klämningspunkterna på panelen bakom spindeln. Rörelseändarna för X-, Y- och Z-axlarna är alla klämningspunkter.



Försiktig!
Vassa kanter

- Håll alltid händerna borta från de vassa kanterna på frässpetsen.**

ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV CARVEY

- Använd inte Carvey om det inte går att sätta på och stänga av den med strömbrytaren.** Om verktyget inte kan manövreras med strömbrytaren är det farligt och måste repareras.

- Koppla ifrån stickkontakten från strömkällan innan du utför justeringar eller byter ut utrustning (inklusive spetsar) på Carvey.
- När Carvey inte används, stäng av med strömbrytaren och koppla ifrån maskinen från väggen.
- Förvara Carvey utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte har kunskap om Carvey eller dess instruktioner använda maskinen. Carvey kan vara farlig i händerna på oträna de användare.
- Underhåll på Carvey. Kontrollera om de rörliga delarna är felinriktade eller om de fastnat, om några delar har gått sönder eller annat som kan påverka Carveys drift. Om Carvey är skadad, ska du låta reparera den före användning.
- **Håll skärverktyg och spetsar skarpa och rena.** Korrekt underhållna skärverktyg med skarpa skärkanter fastnar mindre sällan och är lättare att styra.
- Använd Carvey, tillbehör, frässpetsar etc. enligt dessa anvisningar. Ta hänsyn till arbetsförhållandena och arbetet som ska utföras. Användningen av Carvey för arbete som skiljer sig från det avsedda, kan leda till farliga situationer.
- **Anvisningar för bortskaffning:** Alla delar av Carvey och/eller avfall som genereras av Carvey ska bortskaffas i enlighet med lokala, statliga eller federala bestämmelser.

SERVICE

- Låt din Carvey genomgå service av en kvalificerad reparatör som endast använder originalreservdelar. Det garanterar att Carveys säkerhet bibehålls. Användning av otillåtna delar kan leda till risk för stöt eller skada.

MONTERING



VARNING:

Försök inte modifiera denna produkt eller skapa tillbehör eller redskap som inte rekommenderas för användning tillsammans med produkten. Alla sådana ändringar är missbruk och kan leda till farliga tillstånd som kan orsaka allvarliga personskador. De leder också till att garantin annulleras.

Om några delar är skadade eller saknas, ring (312) 775-7009 för assistans.

DRIFT

- Barn under 18 år måste övervakas av en vuxen om de använder Carvey.
- Använd aldrig Carvey om den övre kåpan är sprucken eller trasig. Annars kan personskador uppstå. Om den främre kåpan är sprucken, kontakta Inventables kundsupport.
- **Använd aldrig apparaten med öppen främre kåpa.** Carvey har konstruerats för att endast fungera med stängd kåpa. Detta för din egen och andras säkerhet. Försök att använda Carvey med öppen övre kåpa leder till att garantin annulleras och utgör en risk för allvarliga personskador för dig själv och andra.
- **Använd Carvey endast på ytor som är jämn och stabila.** Om Carvey placeras på en ojämnm eller instabil yta, kan den falla, skadas och riskera personskada för dig själv och andra.
- **Försök aldrig att skära i magnesium eller andra brandfarliga material.** Gnistor eller brand kan uppstå om du försöker skära i material som inte sätts av Inventables. Du ansvarar för materialen du väljer att skära i. Undersök deras sammansättning och bekräfta att de är säkra för användning innan du försöker använda dem med Carvey.
- **När du använder en dammsugare för att suga upp rester efter skärningen:** Var försiktig så att du förhindrar brand eller antändning av dammet. Om man suger upp metallspän efter skärningen med en vanlig dammsugare, kan det leda till brand eller explosion. Kontrollera med dammsugartillverkaren. Om en säker användning inte kan garanteras, utför rengöringen med en borste eller liknande, utan att använda dammsugaren.
- **Använd inte Carvey med flytande material eller material som innehåller vätskor.** Explosionser eller allvarliga personskador kan uppstå, tillsammans med skada på Carvey, som leder till att garantin annulleras.

KALIFORNIEN FÖRSLAG 65



WARNING:

Denna produkt och visst damm som skapats av slipning, sågning, slipning, borrhning och annan byggverksamhet kan innehålla kemikalier, inklusive bly, som i Kalifornien är en erkänd orsak till cancer, fosterskador eller andra fortplantningsskador.

Tvätta händerna efter hantering.

Några exempel på dessa kemikalier är:

- bly från blybaserade målarfärgar,
- kiseldioxid i kristallinform från tegelstenar och cement samt andra murningsprodukter och
- arsenik och krom från kemiskt behandlat virke.

Risken för exponering för dessa kemikalier varierar beroende på hur ofta du utför denna typ av arbete. För att minska exponeringen, arbeta i ett väl ventilerat område och med godkänd säkerhetsutrustning, som dammskyddsmasker som har utformas särskilt för att filtrera bort mikroskopiska partiklar.

Inventables®

C A R V E Y®

РЪКОВОДСТВО ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Дата на издаване: 02.02.16

Актуализирано на: 02.27.17

Електрозахранване:

Производител: Mean Well

Модел: GST160A48-R7B

Входни характеристики: 100-240 VAC, 50/60 Hz , 2,0 A

Изходни характеристики: 48 VDC 3,34 A, 160 W МАКС.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да ограничи риска от нараняване, потребителят трябва да прочете и осмисли ръководството за безопасност, преди да използва това изделие.

Прочетете всички предупреждения за безопасност и всички указания. Неспазването на предупрежденията и указанията може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

Запазете всички предупреждения и указания за справки в бъдеще. Консултирайте се редовно с тях и ги използвайте за обучение на евентуални други потребители на това изделие. Ако дадете под наем, продадете или предоставите под друга форма изделиято на друг, предайте му също и настоящите инструкции.

БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНАТА ЗОНА

- Поддържайте работната зона чиста и добре осветена. Разхвърляните или тъмни зони могат да доведат до злополуки.
- Не работете с Carvey във взрывоопасна атмосфера, например при наличие на леснозапалими течности, газове или прах. Carvey може да предизвика искири, които могат да възпламенят праха или дима.
- Децата под 18-годишна възраст трябва да бъдат под надзор на възрастен, докато работят с Carvey.

ЕЛЕКТРИЧЕСКА БЕЗОПАСНОСТ

- За захранване на Carvey използвайте само доставленото електрозахранване. Никога не работете с Carvey, ако по кабелите се забелязват каквито и да било повреди. Ако кабелите са повредени или разхлабени, ви молим да се свържете с отдела за поддръжка на клиентите на фирма Inventables: (312) 775-7009.
- Щепселите на Carvey трябва да съответстват на розетката. Никога не променяйте щепселя по никакъв начин. Не използвайте никакви щепселни адаптери със заземени (замасени) електрически инструменти. Непроменените щепсели и съответстващите им розетки ще понижат риска от токов удар.
- Избегвайте контакт на тялото със заземени или замасени повърхности, като тръби, радиатори, печки и хладилници. Рискът от токов удар е повишен, ако тялото ви е заземено или замасено.
- Не излагайте Carvey на дъжд или влага. Проникналата в Carvey вода ще повиши риска от токов удар.
- Не злоупотребявайте с кабела. Никога не използвайте кабела за пренасяне, дърпане или изключване на електрическия уред. Пазете кабела от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени кабели повишават риска от токов удар.

- Ако работата с Carvey на влажно място не може да се избегне, използвайте електрозахранване с прекъсвач с дефектнотокова защита (GFCI). Използването на прекъсвач с ДТЗ (GFCI) намалява риска от токов удар.

ЛИЧНА БЕЗОПАСНОСТ

- **Бъдете насторек, следете действията си и бъдете разумни при работата с Carvey.** Не използвайте Carvey, когато сте изморени или под въздействието на упийящи вещества, алкохол или лекарства. Моментно ненадминато при работата с Carvey може да доведе до сериозна телесна повреда.
- **Не допускайте случайно пускане в действие.** Преди свързване към електрозахранване се уверявайте, че превключвателят е в изключено положение.
- **Отстранявайте всички гаечни ключове, преди да включите Carvey.** Наличието на ключ върху врътяща се част на Carvey може да доведе до телесна повреда.
- **Носете подходящо облекло. Не носете свободни дрехи или накити.** Пазете косите, дрехите и ръкавиците си от движещи се части. Свободните дрехи, накитите или дългите коси могат да бъдат захванати от движещите се части.
- **При работа с вашата Carvey използвайте лични предпазни средства.** Винаги слагайте маска за прах, предпазни очила и антифони, подходящи за материала, който режете или почиствате с прахосмукачка или по друг начин.



Внимание!
Места на прищипване

- Пазете ръцете си от местата на прищипване при отваряне и затваряне на предния капак на Carvey. Пазете ръцете си и от местата на прищипване върху панела зад шпиндела. Места на прищипване са всички крайни точки на движението по осите X, Y и Z.



Внимание!
Остри ръбове

- Дръжте постоянно ръцете си далеч от острите ръбове на фрезовата глава.

ИЗПОЛЗВАНЕ И ГРИЖИ ЗА CARVEY

- Не използвайте Carvey, ако не може да се включва и изключва с превключвателя. Всеки

електрически уред, който не може да бъде управляван с превключвателя, е опасен и трябва да бъде ремонтиран.

- **Изключвайте щепсела от електрозахранването, преди да изпълнявате каквито и да е регулировки или да сменяте принадлежности (включително режещи ножове) на Carvey.**
- Когато не използвате Carvey, изключвайте прекъсвача за електrozахранването и изваждайте щепсела на машината от стенната розетка.
- Когато не се използва, съхранявайте Carvey на недостъпно за деца място и не допускайте да бъде използвана от лица, които не са запознати с Carvey или с настоящите указания. Carvey може да бъда опасна в ръцете на необучени потребители.
- **Поддържайте Carvey. Проверявайте за разцентровани или заклинили движещи се части, счупени части и всякакви други повреди, които могат да се отразят на работата на Carvey.** При повреда осигурете ремонта на Carvey преди използване.
- **Поддържайте режещите инструменти и наставки добре заточени и чисти.** Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове е по-малко вероятно да заклинят и се контролират по-лесно.
- Използвайте Carvey, принадлежностите, фрезовите ножове и т.н. в съответствие с настоящите указания, като имате предвид работните условия и работата, която трябва да изпълните. Използването на Carvey за операции, различни от тези, за които е предназначена, може да доведе до опасна ситуация.
- **Препоръки за третирането на отпадъците:** Всякакви части на Carvey и/или отпадъци, получени от Carvey, трябва да се третират в съответствие с местните, щатските и федералните нормативни разпоредби.

ОБСЛУЖВАНЕ

- **Поверявайте обслужването на вашата Carvey на уполномощен сервизен техник, използваш само оригинални резервни части.** Това ще гарантира запазване на безопасността на Carvey. Употребата на неодобрени части може да създаде рисък от токов удар или нараняване.

СГЛОБЯВАНЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Не се опитвайте да променяте това изделие или да използвате принадлежности или приспособления, които не са препоръчани за употреба с изделието. Всяка подобна промяна или модификация представлява злоупотреба и може да доведе до опасна ситуация, създаваща възможност за сериозна телесна повреда. Това ще доведе също и до анулиране на гарантията.

Ако установите повредени или липсващи части, обадете се за помощ на тел. (312) 775-7009.

РАБОТА

- **Децата под 18-годишна възраст трябва да бъдат под надзора на възрастен, докато работят с Carvey.**
- **Никога не работете с Carvey, ако горният капак е пукнат или счупен.** Това може да доведе до нараняване. Ако предният капак е пукнат, се свържете с отдела за поддръжка на клиентите на фирма Inventables.
- **Никога не работете при отворен преден капак.** Carvey е проектирана да работи само със затворен капак. Това е за вашата собствена безопасност и за безопасността на околните. Опитите за използване на Carvey с отворен горен капак ще доведат до анулиране на гарантията и до риск от сериозно нараняване за вас и околните.
- **Работете с Carvey само върху равна и стабилна опорна повърхност.** Ако Carvey е разположена върху неравна или нестабилна повърхност, тя може да падне и да се повреди, както и да създаде рисък от нараняване за вас и околните.
- **Никога не се опитвайте да обработвате магнезии или други леснозапалими материали.** Ако се опитвате да обработвате с Carvey материали, които не са закупени от Inventables, могат да възникнат искри или пожар. Виеносите отговорност за материалите, които избирате да обработвате. Проверявайте състава им и се уверявайте, че са безопасни за употреба, преди да се опитате да ги използвате с Carvey.
- **Когато използвате прахосмукачка за почистване на отпадъците от обработката, работете внимателно, за да не допуснете пожар или експлозия на праха.** Почистването на фини стружки с обикновена прахосмукачка може да доведе до опасност от пожар или експлозия. Консултирайте се с производителя на прахосмукачката. Когато е невъзможно да се определи, дали използването на такава е безопасно, почистявайте с четка или др. под., без да използвате прахосмукачка.
- **Не използвайте Carvey за течни материали или материали, съдържащи течности.** Може да предизвикате експлозия или сериозно нараняване, както и повреда на Carvey, която ще анулира вашият гарант.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ 65 НА ЩАТА КАЛИФОРНИЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Настоящото изделие, както и някои прахове, отделяни при механично шлифование, рязане, шлайфане, пробиване и други производствени дейности, могат да съдържат химически вещества, включително олово, които са известни на властите на щата Калифорния като причинители на ракови заболявания, малформации при раждане или други увреждания на репродуктивните способности. **След работа с тях си мийте ръцете.**

Някои примери за такива химикали са:

- олово от бои на оловна основа,
- кристален силициев двуокис от тухли и цимент и други продукти за строителството и
- арсен и хром от химически обработен дървен материал.

Риските за вас от излагането на тези химикали са различни в зависимост от това, колко често изпълнявате такъв вид работи. За да намалите степента на експозиция, работете в добре проветрявано помещение и с одобрени предпазни средства, като противопрахови маски, предназначени специално за филтриране на микроскопични частици.

Inventables®

C A R V E Y®

SIKKERHEDSMANUAL

Dato for publicering: 2.2.16

Opdateret: 2.27.17

Strømforsyning:

Producent: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Input-specifikationer: 100-240VAC, 50/60Hz , 2.0A

Output specifikationer: 48VDC 3,34A , 160W maks.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



ADVARSEL: For at reducere risikoen for skader skal brugeren læse og forstå sikkerhedsmanualen før brug af produktet.

Læs alle sikkerhedsadvarsler og alle instruktioner. Hvis advarsler og instruktioner ikke efterleves, kan det føre til stød, brand og/eller alvorlige skader.

Gem alle advarsler og instruktioner for fremtidig brug. Kontrollér dem ofte og brug dem til at instruere andre, som skal bruge produktet. Hvis produktet lånes, sælges eller på anden måde stilles til rådighed for andre, skal de også have adgang til disse instruktioner.

SIKKERHED I ARBEJDSOMRÅDET

- **Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst.** Rodede eller mørke områder kan forårsage ulykker.
- **Undlad at anvende Carvey i eksplosive atmosfærer, såsom i nærheden af brændbare væsker, gasser eller stov.** Carvey kan slå gnister, der kan antænde stov eller damp.
- **Børn under 18 skal være under opsyn af voksne, når de betjener Carvey.**

SIKKERHED OG ELEKTRICITET

- **Brug kun den medfølgende strømforsyning til Carvey.** Anvend aldrig Carvey, hvis ledningerne ser ud til at være beskadigede på nogen måde. Hvis ledningerne er beskadigede eller løse, så kontakt Kundeservice hos Inventables. (312) 775-7009.
- **Carvey-stik skal matche stikkontakten.** Stikket må aldrig ændres på nogen måde. Undlad at anvende adapterstik sammen med jordede (jordforbundet) elværktøjer. Uændrede stik og matchende kontakter mindsker risikoen for elektrisk stød.
- **Undgå kropskontakt med jordede eller jordforbundne overflader såsom rør, radiatorer, komfurter og koleskabe.** Risikoen for stød er større, hvis din krop er jordet eller jordforbundet.
- **Udsæt ikke Carvey for regn eller et vådt miljø.** Hvis der løber vand ind i Carvey, øges risikoen for elektrisk stød.
- **Undgå uansvarlig omgang med ledningen.** Brug aldrig ledningen til at bære, trække eller trække stikket for elværktøjet. Hold ledningen på afstand af varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- **Hvis det er uundgåeligt at anvende Carvey i et fugtigt miljø, skal du gøre brug af en strømkilde, der er beskyttet af et fejlstrømsrelæ (HFI).** Anvendelse af HFI reducerer risikoen for elektrisk choc.

PERSONLIG SIKKERHED

- **Vær opmærksom, fokuser på det du foretager dig og tænk dig om, når du betjener Carvey.** Undlad at anvende Carvey, når du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblikks uopmærksomhed under betjening af Carvey, kan føre til alvorlige personskader.
- **Undgå utilsigtet start.** Sørg for at kontakten er indstillet til fra, før strømmen tilsluttes.
- **Fjern alle skruenøgler før Carvey tændes.** En skruenøgle fastgjort til en af Carveys roterende dele kan forårsage personskade.
- **Sørg for korrekt påklædning.** Gå ikke i løst tøj eller med løse smykker. Hold hår, tøj og handsker fra bevægelige dele. Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan bliver fanget i bevægelige dele.
- **Anvend beskyttelsesudstyr ved betjening af Carvey.** Brug altid støvmaske, sikkerhedsbriller og ørepropper til beskyttelse mod det materiale du skærer, støvsuger eller på anden vis renser.



Advarsel!
Klemningspunkter



Advarsel!
Skarpe kanter

- **Hold hænderne væk fra punkter, der kan klemme dem ved åbning og lukning af Carveys frontcover.** Hold også hænderne væk fra klempunkter på panelet bag spindlen. Det yderste punkt for bevægelse på X-, Y- og Z-akserne er alle klempunkter.
- **Hold hænderne til enhver tid på afstand af de skarpe kanter på fræsespidserne.**

BRUG OG PLEJE AF CARVEY

- **Undlad at bruge Carvy, hvis kontakten ikke slår den til eller fra.** Ethvert værkøj, der ikke kan betjenes med kontakten er farligt og skal repareres.
- **Træk Carveys stik ud, før du foretager justeringer eller udskifter udstyr (inklusiv fræsespidser).**
- **Sluk for strømkontakten og træk stikket ud, når Carvey ikke er i brug.**
- **Opbevar Carvey uden for børns rækkevidde, når**

den ikke er i brug, og lad aldrig personer, der ikke kender disse instruktioner, betjene maskinen.
Carvey kan være farlig i ukyndige hænder.

- **Vedligeholdelse af Carvey. Kontrollér at justeringen er korrekt og at ingen bevægelige dele binder, er brækket eller på anden måder er i en tilstand, der negativt kan påvirke Carveys funktionalitet.** I tilfælde af beskadigelse skal Carvey repareres før brug.

- **Sørg for at skæreværktøj er skarpt og rent.** Der er mindre fare for, at omhyggeligt vedligeholdt skæreredskaber med skarpe kanter binder og de er nemmere at styre.

- **Anvend Carvey, accessories, fræsespidser etc. i henhold til disse instruktioner. Tag højde for arbejdssforhold og det arbejde, der skal udføres.** Hvis Carvey bruges til andre formål end de tiltænkte, kunne det føre til farlige situationer.

- **Bortskaffelse:** Enhver Carvey-del og/eller affald fra anvendelse af Carvey, bør bortsaffaffes i henhold til lokal og national lovgivning.

VEDLIGEHOLDELSE

- **Få Carvey vedligeholdt af autoriseret reparationspersonale.** Anvend altid udelukkende identiske reservedele ved udskiftning. Det sikrer opretholdelse af sikkerhedsniveauet omkring anvendelse af Carvey. Anvendelse af autoriserede dele medfører risiko for stød eller personsade.

MONTAGE



ADVARSEL:

Forsøg ikke at ændre på dette produkt eller skabe ekstraudstyr eller tilføjelser til det, som ikke er anbefalet for dette produkt. Sådanne ændringer eller tilpasninger er misbrug og kunne føre til farlige tilstænde, som kunne forårsage alvorlig personsade. Det vil også annullere din garanti.

Hvis maskinlede er beskadigede eller mangler, så ring venligst til (312) 775-7009 for hjælp hermed.

DRIFT

- **Børn under 18 skal være under opsyn af voksne, når de betjener Carvey.**
- **Anvend aldrig maskinen, hvis Carveys topdæksel er revnet eller knækket.** Det kan føre til personsade. Hvis frontcoveret er revnet, bedes du kontakte Inventables' kundeservice.
- **Anvend aldrig maskinen med åbent frontcover.** Carvey er designet til kun at fungere, når coveret er lukket. Det er af sikkerhedsårsager - din og andres sikkerhed. Forsøg på at anvende Carvey med åbent topdæksel vil annullere din garanti og medføre risiko for alvorlige skader til dig og andre.
- **Anvend udelukkende Carvey på en plan og stabil overflade.** Hvis Carvey placeres på en ujævn flade, kan Carvey vælte, hvilket kan skade Carvey med risiko for personsader på dig og andre.
- **Forsøg aldrig at skære i magnesium eller andre brændbare materialer.** Det kan medføre gnister eller åben ild, hvis der skæres i materialer, som ikke er solgt af Inventables. Du er ansvarlig for de materialer, du vælger at skære. Undersøg deres sammensætning og bekræft, at de er sikre at bruge, før de bruges sammen med Carvey.
- **Ved anvendelse af en støvsuger til fjernelse af affald fra skæringen, er det vigtigt at udvise stor omhu, for at undgå brand eller stoveksplosion.** At fjerne fine, afskårne fragmenter med en almindelig støvsuger kan føre til brand eller ekspllosion. Tjek dette med støvsugerens fabrikant. Er det ikke muligt at afgøre om støvsugerens er sikker, bruges en børste eller lignende uden støvsugeren.
- **Carvey må ikke anvendes med flydende materialer eller materialer, der kan indeholde væske.** Det kan føre til eksplansioner eller alvorlige skader og desuden beskadige Carvey, hvilket vil annullere din garanti.

CALIFORNIENFORSLAG 65



ADVARSEL:

Dette produkt og nogle typer af støv fra automatisk sandslibning, savning, slibning, boring og andre byggeaktiviteter, kan indeholde kemikalier, der indeholder bly, som Staten Californien er vidende om kan give kræft, fødselsdefekter eller andre reproduktionsproblemer. **Vask hænder efter betjening af maskinen.**

Nogle eksempler på sådanne kemikalier er:

- bly fra blybaseret maling,
- krystallinsk kisel fra mursten og cement og andre murværksprodukter og
- arsen og krom fra kemisk behandlet tømmer.

Din risiko ved udsættelse for disse kemikalier varierer, afhængigt af hvor ofte denne type arbejde udføres.

For at reducere din eksponering, anbefales det, at arbejde i et velventileret område og med godkendt sikkerhedsudstyr, såsom støvmasker, der er specielt designet til at bortfiltrere mikroskopiske partikler.

Inventables®

C A R V E Y®

BEZPEČNOSTNÁ PRÍRUČKA

Dátum publikovania: 2. 2. 2016

Aktualizované: 2. 27. 2017

Napájanie:

Výrobca: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Parametre príkonu: 100 až 240 V AC, 50/60 Hz, 2,0 A

Parametre výkonu: 48 V DC, 3,34 A, 160 W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



VÝSTRAHA: Aby ste znížili riziko poranenia, používateľ si musí pred používaním výrobku prečítať a pochopiť bezpečnostnú príručku.

Prečítajte si všetky bezpečnostné výstrahy a pokyny. Nedodržiavanie výstrah a pokynov môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom, požiar alebo vážne poranenie.

Všetky výstrahy a pokyny uschovajte, aby ste ich mali v budúcnosti k dispozícii. Pravidelne si ich pozrite a používajte ich pri vydávaní pokynov o používaní tohto výrobku iným osobám. Ak tento výrobok požičiať, predáte alebo iným spôsobom poskytnete inej osobe, poskytnite jej aj tieto pokyny.

BEZPEČNOSŤ NA PRACOVISKU

- Zachovávajte čistotu a dobré osvetlenie pracoviska.** Nepriadiok a tmavé miesta môžu viesť k úrazom.
- Zariadenie Carvey neprevádzkujte vo výbušných ovzdušíach, napr. kde sa vyskytujú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach.** Zariadenie Carvey môže generovať iskry, ktoré môžu zapaliť prach alebo výparы.
- Deti do veku 18 rokov musia zariadenie Carvey používať pod dohľadom dospelej osoby.**

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

- Na napájanie zariadenia Carvey používajte len dodaný zdroj napájania.** Zariadenie Carvey nikdy neprevádzkujte, ak sa zdá, že kabeláž je akýmkoľvek spôsobom poškodená. Ak je kabeláž poškodená alebo uvolnená, kontaktujte zákaznícku podporu spoločnosti Inventables: (312) 775-7009.
- Zástrčky zariadenia Carvey musia vyhovovať zásuvke.** Zástrčku nikdy nijakým spôsobom neupravujte. Žiadne zástrčky s adaptérom nepoužívajte v spojení s uzemnenými elektrickými nástrojmi. Neupravované zástrčky a vyhovujúce zásuvky znížia riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- Zabráňte kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky.** Ak dôjde k uzemneniu vášho tela, existuje zvýšené riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- Zariadenie Carvey nevystavujte účinkom dažďa ani mokrých podmienok.** Voda, ktorá sa do zariadenia Carvey dostane, zvýši riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- Kábel nepoškodzujte.** Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ľahanie či odpájanie elektrického nástroja zo siete. Kábel vedie v bezpečnej vzdialosti od tepla, oleja, ostrých hrán či pohyblivých častí. Poškodené či zamotané káble zvyšia riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
- Ak sa nemožno vyhnúť používaniu zariadenia Carvey na vlhkom mieste, použite prívod elektrickej**

energie chránený prúdovým chráničom (GFCI). Používanie chrániča (GFCI) znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.

OSOBNÁ BEZPEČNOSŤ

- Pri používaní zariadenia Carvey dávajte pozor, pozorujte svoju činnosť a používajte zdravý rozum.** Zariadenie Carvey nepoužívajte, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvíľa nepozornosti pri používaní zariadenia Carvey môže spôsobiť vážne osobné poranenie.
- Zabráňte náhodnému spusteniu.** Pred pripojením k zdroju napájania musí byť vypínač v polohe vypnutia.
- Pred zapnutím zariadenia Carvey odstráňte všetky kľúče.** Kľúč priprevený k rotujúcej časti zariadenia Carvey môže spôsobiť osobné poranenie.
- Noste vhodný odev. Nenoste voľný odev ani šperky.** Vlasy, odev a rukavice majte v bezpečnej vzdialnosti od pohyblivých častí. Volný odev, šperky či dlhé vlasy môžu pohyblivé časti zachytia.
- Pri práci so zariadením Carvey používajte ochranné prostriedky.** Vždy používajte vhodnú protiprachovú masku, ochranné okuliare a zátky do uší, a to v závislosti od materiálu, ktorý režete, vysávate či iným spôsobom čistíte.



Upozornenie!
Body zovretia



Upozornenie!
Ostré hrany

- Pri otváraní a zatváraní predného krytu zariadenia Carvey nestrakte ruky do bodov zovretia.** Ruky nestrakte ani do bodov zovretia na paneli za vretenom. Konec pohybu pre osi X, Y a Z sú body zovretia.

- Ruky vždy chráňte pred ostrými hranami na nadstavci na frézovanie.**

POUŽÍVANIE A STAROSTLIVOSŤ O ZARIADENIE CARVEY

- Ak zariadenie Carvey nemožno pomocou vypínača zapnúť a vypnúť, nepoužívajte ho.** Každý nástroj, ktorý nemožno ovládať vypínačom, je nebezpečný a musí sa opraviť.
- Pred vykonávaním akýchkoľvek úprav alebo**

výmenou náradia (vrátane nadstavcov) v prípade zariadenia Carvey vždy vytiahnite zástrčku z elektrickej zásuvky.

- Ak sa zariadenie Carvey nepoužíva, prepnite hlavný vypínač do polohy vypnutia a vytiahnite zástrčku zariadenia zo stenovej zásuvky.
- Nečinné zariadenie Carvey uschovajte mimo dosahu detí a nedovolte osobám, ktoré nie sú so zariadením Carvey alebo s týmto pokynmi oboznámené, zariadenie používať. Zariadenie Carvey môže byť v rukách nezaškolených používateľov nebezpečné.
- Vykonávajte údržbu zariadenia Carvey. Skontrolujte nezrovnalošť alebo viazanutie pohyblivých častí, zlomenie častí a akýkoľvek stav, ktorý môže činnosť zariadenia Carvey ovplyvniť. Poškodené zariadenie Carvey nechajte pred použitím opraviť.
- Rezné náradie a nadstavce udržujte naostrené a čisté. Správne udržiavané rezné náradie s ostrými reznými hranami sa menej pravdepodobne zasekne a je možné ho jednoduchšie ovládať.
- Zariadenie Carvey, príslušenstvo, nadstavce na frézovanie atď. používajte v súlade s týmto pokynmi a zohľadnite pracovné podmienky a vykonávanú prácu. Používanie zariadenia Carvey na iné než určené činnosti by mohlo spôsobiť nebezpečnú situáciu.
- **Opatrenia pri zneškodňovaní:** Ktorákoľvek časť zariadenia Carvey alebo odpad vytváraný zariadením Carvey musí byť zneškodený v súlade s miestnymi, štátными a federálnymi nariadeniami.

SERVIS

- Servis zariadenia Carvey zverte autorizovanému opráváovi, pričom je potrebné používať identické náhradné diely. Tým sa zachová bezpečnosť zariadenia Carvey. Používanie neschválených dielov môže predstavovať riziko zasiahanutia elektrickým prúdom alebo poranenia.

MONTÁŽ



VÝSTRAHA:

Tento výrobok sa nepokúšajte opravovať ani nevyrábajte príslušenstvo či doplnky, ktoré nie sú na používanie v spojení s týmto výrobkom odporúčané. Akákoľvek takáto zmena alebo úprava predstavuje nesprávne použitie a mohli by spôsobiť nebezpečnú situáciu vedúcu k možnému vážnemu poraneniu. Taktiež dôjde k skončeniu platnosti záruky.

Ak je ktorákoľvek časť poškodená alebo chýba, o pomoc požiadajte telefonicky na čísle (312) 775-7009.

POUŽÍVANIE

- **Deti do veku 18 rokov musia zariadenie Carvey používať pod dohľadom dospejlej osoby.**
- Ak je horný kryt prasknutý alebo zlomený, zariadenie Carvey nikdy nepoužívajte. V opačnom prípade môže dôjsť k poraneniu. Ak je prasknutý predný kryt, obráťte sa na zákaznícku podporu spoločnosti Inventables.
- **Zariadenie nikdy neprevádzkujte s otvoreným predným krytom.** Zariadenie Carvey je navrhnuté na používanie len so zatvoreným krytom. Slúži na zaistenie vašej bezpečnosti a bezpečnosti ostatných. Pokusy o používanie zariadenia Carvey s otvoreným horným krytom spôsobia skončenie platnosti záruky a existuje vážne riziko poranenia vás a ostatných.
- **Zariadenie Carvey používajte len na vodorovnom a stabilnom povrchu.** Ak zariadenie Carvey umiestníte na nevodorovný alebo nestabilný povrch, zariadenie Carvey môže spadnúť, poškodiť sa a spôsobiť riziko poranenia vás a ostatných.
- **Nikdy sa nepokúšajte rezať horčík ani iný zápalný materiál.** Ak sa pokúsíte zariadením Carvey rezať materiály, ktoré spoločnosť Inventables nepredáva, môže dôjsť k iskreniu alebo požiaru. Ste zodpovední za materiály, ktoré zvolíte na rezanie. Overte si ich zloženie a potvrdte, že sú na dané použitie bezpečné ešte skôr, než ich v spojení so zariadením Carvey začnete používať.
- **Pri používaní vysávača na odstraňovanie odpadu po rezaní dávajte pozor, aby ste zabránili požiaru či výbuchu prachu.** Zbieranie jemných odrezkov bežným vysávacom môže spôsobiť nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu. Overte tieto skutočnosti u výrobcu vysávača. Ak nemožno stanoviť bezpečnosť používania, vyčistenie vykonajte kefou alebo podobným náradím bez použitia vysávača.
- **Zariadenie Carvey nepoužívajte v spojení s kvapalnými materiálmi ani materiálmi s obsahom kvapalín.** Môže dôjsť k výbuchom alebo vážnemu poraneniu, ako aj poškodeniu zariadenia Carvey a skončeniu platnosti záruky.

USTANOVENIE ŠTÁTU KALIFORNIA 65



VÝSTRAHA:

Tento výrobok a niektorý prach vytváraný pri elektrickom brúsení, pílení, obrusovaní, vŕtaní či iných konštrukčných činnostiach môže obsahovať chemikálie vrátane olova, ktoré je v štáte Kalifornia považované za látku spôsobujúcu rakovinu, vrodené chyby či iné reprodukčné poškodenie. **Po manipulácii si umyte ruky.**

Niekteré príklady chemikálií sú:

- olovo z náterov na báze olova,
- kryštaličký kremík z tehál a cementu a iných murárskych výrobkov,
- arzén a chróm z chemicky ošetreného dreva.

Vaše riziko vystavenia účinkom týchto chemikálií sa líši v závislosti od toho, ako často tento typ práce vykonávate. Na zníženie expozície pracujte na dobre vetranom mieste a používajte schválené ochranné prostriedky, ako sú protiprachové masky špeciálne navrhnuté na filtrovanie mikroskopických častic.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

TURVAOHJEET

Julkaistu: 2.2.2016

Päivitetty: 2.27.2017

Virransyöttö:

Valmistaja: Mean Well

Malli: GST160A48-R7B

Tulo: 100–240 V AC; 50/60 Hz; 2,0 A

Lähtö: 48 V DC; 3,34 A; MAKS. 160 W

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607, USA

+1 312 775 7009

www.inventables.com



VAROITUS: Tapaturmariskin pienentämiseksi käyttäjän täytyy lukea ja ymmärtää turvaohjeet ennen tuotteen käyttöä.

Lue kaikki turvavaroitukset ja -ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon.

Säilytä kaikki varoituksia ja ohjeita tulevaa tarvetta varten. Käy ne läpi säännöllisin väliajoin ja neuvo niiden avulla myös muita tämän tuotteen käytössä. Jos lainaat, myyt tai muuten luovutat tämän laitteen toiselle henkilölle, anna mukaan myös nämä ohjeet.

TYÖALUEEN TURVALLISUUS

- Pidä työalue puhtaana ja varmistu riittävästä valaistuksesta.** Epäjärjestyskessä olevilla tai heikosti valaistulla alueilla voi sattua onnettomuuksia.
- Älä käytä Carvey-laitetta räjähdysherkissä ympäristöissä, kuten helposti sytytetyiden nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä.** Carveyn käytöstä saattaa syntyä kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn ja höyryt palamaan.
- Alle 18-vuotiaat lapset saavat käyttää Carvey-laitetta vain aikuisen valvonnassa.**

SÄHKÖTURVALLISUUS

- Käytä vain Carveyn mukana toimitettua virtalähettää. Älä käytä laitetta, jos havaitset vaurioita sen johdoissa.** Jos johdot ovat vioittuneet tai löystyneet, ota yhteyttä Inventablesin asiakastukeen: +1 312 775 7009.
- Carveyn pistokkeiden täytyy sopia pistorasiaan.** Älä koskaan muuntele pistoketta millään tavalla. Älä käytä sovitinpistokkeita maadoitetutten sähkötyökalujen kanssa. Muuntemmattomien pistokkeiden ja yhteensopivien pistorasioiden käyttö vähentää sähköiskun riskiä.
- Vältä koskettamasta maadoitetutuja pintoja, kuten putkia, lämpöpattereita, liesiä ja jäätäapeja.** Maadoitetuihin pintoihin koskettaminen lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä altista Carvey-laitetta sateelle tai märille olosuhteille.** Laitteen sisään pääsevä vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä vaurioita sähköjohtoa. Älä kannata laitetta johdosta, älä kisko johtoa äläkä irrota laitetta pistorasiasta vetämällä johdosta.** Pidä johto kaukana kuumudesta, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Jos Carveyn käyttäminen kosteissa olosuhteissa on välttämätöntä, käytä vikavirtasuojaa (GFCI).**

Vikavirtasuojan käyttäminen pienentää sähköiskun vaaraa.

HENKILÖKOHTAINEN TURVALLISUUS

- Pysy valppaan, keskity siihen, mitä teet, ja muista terve järki, kun käytät Carvey-laitetta.** Älä käytä laitetta väsyneenä tai huumausaineiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen herpaantuminen Carveyn käytön aikana voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.
- Estä hataton käynnistyminen.** Varmista, että kytkin on off-asennossa, ennen kuin liität laitteen virtalähteesseen.
- Irrota jokoavaimet, ennen kuin käynnistät Carveyn.** Carvey pyörivään osaan kiinni jätetty jokoavain voi aiheuttaa henkilövahingon.
- Pukeudu asianmukaisesti.** Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet kaukana liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Käytä henkilönsuojaimia käyttäessäsi Carvey-laitetta.** Käytä aina asianmukaisista hengityssuojaista, suojalaseja ja kuulosuojaimia sen mukaan, mitä materiaalia työstät, imuroit tai muulla tavalla siivoat.



Varo
sormiasi

- Varmista, etteivät kätesi jää puristuksiin, kun avaat tai suljet Carveyn etukannen.** Varo myös jättämästä käsiasi puristuksiin pyörivä osan takana olevan paneelin väliin. X-, Y- ja Z-akselien suuntaisten liikkeiden päätepisteet ovat kohtia, joihin kädet voivat jäädää puristuksiin.



Varo
leikkaavaa terää

- Pidä kätesi aina kaukana kaiverrinterän terävistä reunoista.**

CARVEYN KÄYTÖÖ JA HOITO

- Älä käytä Carvey-laitetta, jos sitä ei voi käynnistää ja sammuttaa kytkimestä.** Kaikki

- työkalut, joita ei voi hallita kytkimellä, ovat vaarallisia, ja ne täytyy korjata.
- **Irrota pistoke virtalähteestä ennen säätöjen tekemistä ja terien tai muiden lisävarusteiden vaihtamista laitteeseen.**
 - **Kun Carvey ei ole käytössä, sammuta se virtakytkimestä ja irrota johto pistorasiasta.**
 - **Säilytä laitetta lasten ulottumattomissa äläkä anna laitteeseen ja näihin ohjeisiin perehdyttämöiden henkilöiden käyttää sitä.** Carvey voi olla vaarallinen tottumattomien käyttäjien käsissä.
 - **Huolla laitetta. Tarkasta seuraavat tekijät: liikkuvia osia ei ole kohdistettu väärin, niissä ei esiinny takertelua, osissa ei näy vaurioita eikä ole muita tekijöitä, jotka voivat vaikuttaa Carveyn toimintaan.** Jos laite on vaurioitunut, korjauta se ennen käytöä.
 - **Pidä kaiverrintyökalut terävinä ja puhtaina.** Asianmukaisesti huolletut kaiverrintyökalut terävillä leikkusärmillä eivät kovin helposti takertele, ja niitä on helpompi hallita.
 - **Käytä Carvey-laitetta, lisävarusteita, vaihtoteriää ja muita osia näiden ohjeiden mukaisesti huomioiden myös työolosuhteet ja suoritettava työ.** Carvey käyttö muuhun kuin suunniteltuun käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaaratilanteen.
 - **Laitteen hävitäminen:** Hävitä kaikki Carvey osat ja/tai sen käytöstä aiheutuneet jätteet paikallisten, alueellisten ja kansallisten säädösten mukaan.

HULTO

- **Huollata Carvey valtuutetulla korjaajalla, joka käyttää vain alkuperäisiä vastaavia varaosia.** Nämä voivat varmistaa, että laite säilyy turvallisena. Valtuuttamattonien osien käyttö voi aiheuttaa sähköiskun vaaran tai loukkaantumisriskin.

KOKOAMINEN



VAROITUS:

Älä yritä muunmella tuotetta tai keksiä lisävarusteita, joita ei ole suositeltu käytettäväksi tämän tuotteen kanssa. Kaikenlainen muuttaminen tai muuntelu on väärinkäytöä ja voi johtaa vaaralliseen tilanteeseen, josta voi seurata mahdollinen vakava henkilövahinko. Lisäksi se mitätöi takuun.

Jos jokin osa on vioittunut tai puuttuu, soita tukeen:
+1 312 775 7009.

KÄYTTÖ

- Alle 18-vuotiaat lapset saavat käyttää Carvey-laitetta vain aikuisen valvonnassa.
- Älä käytä laitetta, jos sen päällikponsi on haljennut tai rikki, sillä se voi aiheuttaa henkilövahinkoja. Jos etukannessa on halkeamia, ota yhteyttä Inventablesin asiakastukeen.
- **Älä käytä laitetta, kun sen etukansi on auki.** Oman ja muiden henkilöiden turvallisuuden vuoksi Carvey on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan kanssi suljettuna. Laitteen käyttäminen silloin, kun sen kansi on auki, mitätöi takun ja saattaa sekä itsesi että muut vakaavan loukkaantumisvaaran.
- **Käytä Carvey-laitetta ainoastaan tasaisella ja vakaalla alustalla.** Jos Carvey sijoitetaan epätasaiselle tai epävakaalle alustalle, laite voi pudota tai vaurioitua. Lisäksi tämä aiheuttaa sekä itselleesi että muille vakan loukkaantumisriskin.
- **Älä yritykä kaivertaa magnesiumia tai muita herkästi sytytyviä materiaaleja.** Jos yritytä kaivertaa Carvey-laitteella muita kuin Inventablesin myymä materiaaleja, se saattaa aiheuttaa kiripöinöntiä tai tulipalon. Olet itse vastuussa siitä, mitä materiaaleja työstät. Tutustu materiaalien koostumukseen ja varmista, että niitä on turvallista käyttää, ennen kuin yritytä kaivertaa niitä Carvey-laitteella.
- **Noudata varovaisuutta imuroidessasi materiaalin työstämisenstä syntyneitä jätteitä, joita voit ehkäistä tulipalon ja pölyn räjähätmisen riskiä.** Hienojen jätteiden imurointi tavallisella pölynimurilla saattaa aiheuttaa tulipalo- tai räjähdysvaaran. Tarkista käyttöturvallisuus pölynimurin valmistajalta. Mikäli imurin käyttöturvallisuudesta ei ole varmuutta, siivoa jätteet imurin sijaan käyttämällä harjaa tai muuta vastaavaa siivousvälineettä.
- **Älä käytä Carvey-laitteessa nestemäisiä materiaaleja tai mitään nestettä sisältäviä materiaaleja.** Se voi johtaa räjähdyskiin tai vakavaan loukkaantumiseen, vaurioittaa laitetta ja mitätöidä sen takuun.

CALIFORNIA PROPOSITION 65 -LAKI



VAROITUS:

Tämä tuote ja pöly, jota muodostuu esimerkiksi hionnan, sahauksen, teroituksen, porauksen ja muiden rakennustoimien seurauksena, saattavat sisältää esimerkiksi lyijyä tai muita kemikaaleja, joiden tiedetään aiheuttavan syöpää, synnynnäisiä vaurioita ja muita lisääntymiskykyyn vaikuttavia haittoja. **Pese kätesi tuotteen käytön jälkeen.**

Muutamia esimerkkejä tällaisista kemikaaleista ovat:

- lyijypohjaisten maalien lyijy
- tiliin, sementtiin ja muihin muuraustuotteisiin sisältyvä kiteinen kvartsi
- kemiallisesti käsitledyn puitavaraan sisältyvä arsenikki ja kromi.

Näille kemikaaleille altistumisriski vaihtelee sen mukaan, kuinka usein tämän typpistä työtä suoritetaan. Pienennä altistumisriskiä näille kemikaaleille työskentelemällä paikoissa, joissa on hyvä ilmanvaihto, ja käyttämällä hyväksyttyjä suojarusteita, kuten mikroskooppisten hiukkasten suodattamiseen suunniteltuja hengityssuojaaimia.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

SAUGOS VADOVAS

Išleidimo data: 2016-02-02

Atnaujinta: 2017-27-02

Maitinimo šaltinis:

Gamintojas: „Mean Well“

Modelis: GST160A48-R7B

Ivesties parametrai: 100–240 V KS, 50/60 Hz, 2,0 A

Išvesties parametrai: 48 V NS, 3,34 A, MAKS. 160 W

„Inventables Inc.“

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



PERSPĖJIMAS:

Kad sumažėtų traumų pavojus, prieš naudodamas šį gaminį vartotojas privalo perskaityti saugos vadovą ir jisitinkinti, ar gerai ji suprato.

Perskaitykite visus saugos perspėjimus ir instrukcijas. Nepaisydami perspėjimų ir instrukcijų galite gauti elektros smūgi, sukelti gaisrą ir (arba) patirti sunkią traumą.

Visus perspėjimus ir instrukcijas išsaugokite, kad galėtumėte pasinaudoti ateityje. Šį dokumentą dažnai skaitykite šį dokumentą ir remkitės juo, apmokydamis kitus asmenis, besinaudojančius šiuo gaminiu. Jeigu gaminį paskolinsite, parduosite ar kitaip perduosite kam nors kitam, kartu perduokite ir instrukciją.

SAUGA DARBO VIETOJE

- Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.** Netvarkingose ir tamsiose vietose gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- Nenaudokite „Carvey“ įrenginio sprogoje atmosferoje, pavyzdžiu, aplinkoje esant degių skysčių, duju arba dulkių.** „Carvey“ įrenginyje gali susidaryti žiežirbos, galinčios uždegti dulkes arba garus.
- Vaikus iki 18 metų, naudojančius „Carvey“ įrenginį, turi prižiūrėti suaugęs asmuo.**

ELEKTROS SAUGA

- „Carvey“ įrenginys gali būti maitinamas tik iš karto tiekiamo maitinimo šaltinio. Niekada nenaudokite „Carvey“ įrenginio, jeigu pažeisti laidai.** Jei laidai pažeisti ar atsilaivinę, susiekiite su „Inventables“ klientų aptarnavimo skyriumi: (312) 775-7009.
- „Carvey“ įrenginio kištukas turi atitinkti elektros lizdą. Niekada nemodifikuokite kištuko. Su įžemintais elektriniiais įrankiais nenaudokite jokių kištukų adapterių.** Nemodifikuoti kištukai ir atitinkami elektros lizdai sumažina elektros smūgio pavojus.
- Venkite kūno salyčio su įžemintais paviršiais, pvz., vamzdžiais, radiatoriais, virykliemis ir šaldytuvais.** Jeigu jūsų kūnas įžeminamas, padidėja elektros smūgio pavojus.
- Saugokite „Carvey“ įrenginį nuo lietaus ar šlapio savygų.** Jei „Carvey“ įrenginį patekus vandens padidėja elektros smūgio pavojus.
- Atsargiai elkitės su maitinimo laidu. Niekada neneškite įrankio pačių už maitinimo laido, išjungdami iš elektros lizdo netraukite už laido.** Saugokite maitinimo laidą nuo karščio, alyvos, aštrijų briaunų ar judančių dalių. Pažeidus ar supainiojus maitinimo laidą padidėja elektros smūgio pavojus.
- Jei neišvengiamai būtina naudoti „Carvey“ įrenginį drėgnoje vietoje, naudokite maitinimo šaltinį su įžeminimo trikties grandinės**

pertraukiklis (GFCI). Naudojant GFCI sumažėja elektros smūgio pavojus.

ASMENS SAUGA

- Naudodamiesi „Carvey“ įrenginiu būkite dėmesingi, elkitės racionaliai. Nenaudokite „Carvey“, jei esate pavargę arba paveikiti narkotikų, alkoholio ar vaistų.** Kiekviena nedėmesingumo akimirka dirbant su „Carvey“ įrenginiu gali baigtis sunkiais sužalojimais.
- Saugokités, kad netyciai neįjungtumėte įrenginį.** Prieš jungdamis įrenginį prie energijos šaltinio išsitinkinkite, kad jungiklis išjungimo padėtyje.
- Prieš jungdamis „Carvey“ įrenginį pašalinkite visus raktus.** Ant besisukančios „Carvey“ įrenginio dalies uždėtas raktas gali sužaloti.
- Tinkamai apsirenkite. Nevilkėkite palaidų drabužių ir nenešiokite papuošalų.** Plaukų, drabužių ir pirkštines laikykite atokiau nuo judančių dalių. Palaidus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus judančios dalys gali iutraukti.
- Dirbdami su „Carvey“ naudokite apsaugos priemones.** Visada būkite su tinkamu respiratoriumi, apsauginiais akiniais ir klausos organų apsaugos priemonėmis, atitinkančiomis medžiagą, kurią pjaunate, siurbiate dulkių siurbliu ar valote.



Atsargiai!
Sugnybimo vietas

- Atidarydami ir uždarydami priekinį „Carvey“ įrenginio gaubtą laikykite rankas atokiau nuo sužnybimo vietu.** Taip pat laikykite rankas atokiau nuo sugnybimo vietu, esančių skyde už suklį. Judesių X, Y ir Z ašių kryptimi pabaiga yra sužnybimo vietas.



Atsargiai!
Aštrios briaunos

- Visada saugokite rankas nuo aštrų frezavimo įrankio briaunų.**

„CARVEY“ ĮRENGINIO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- Nenaudokite „Carvey“ įrenginio, jeigu jungiklius neįmanoma jo įjungti ir išjungti.** Įrenginys, kurio neįmanoma valdyti jungikliai, yra pavojingas ir jį reikia taisyti.

- Prieš atlikdami „Carvey“ įrenginio reguliavimo darbus ar keisdami dalis (iskaitant antgalius), atjunkite įrenginį nuo maitinimo šaltinio.
- Kai „Carvey“ įrenginys nenaudojamas, išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite maitinimo laidą kištuką iš sieninio elektros lizdo.
- Nenaudojamą „Carvey“ įrenginį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje, neleiskite naudoti „Carvey“ įrenginio su juo ir su šia instrukcija nesusipažinusiems asmenims. Neinstruktuotu naudotoju rankose „Carvey“ įrenginys gali būti pavojingas.
- Atlikite techninę „Carvey“ įrenginio priežiūrą.** Patikrinkite, ar nėra nesuligiotų ar nesusietų judančių dalių, sulūžusių dalių ir kitų sąlygų, kurios gali turėti įtakos „Carvey“ įrenginio veikimui. Jei „Carvey“ įrenginys sugedės, prieš naudodami jį susityskite.
- Pjovimo įrankiai ir antgaliai visada turi būti aštrūs ir švarūs.** Tinkamai prižiūrint pjovimo įrankius su aštriomis pjaunamosiomis briaunomis mažesnė tikimybė, kad jie sulinks, be to, prižiūrimus įrankius lengviau valdyti.
- „Carvey“ įrenginį, priedus, pjovimo įrankius ir t. t. naudokite laikydami šios instrukcijos, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą. Naudojant „Carvey“ įrenginį ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojingos situacijos.
- Atliekų tvarkymas:** Bet kuri „Carvey“ įrenginio dalis ir (arba) dirbant šiuo įrenginiu likusios atliekos turi būti pašalinamos pagal vietos ir valstybinius teisės aktus.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

- Patikirkite atlikti „Carvey“ įrenginio techninę priežiūrą įgaliotam remonto specialistui naudojant tik identiškas atsargines dalis.** Tai užtikrins, kad „Carvey“ įrenginys dirbtų saugiai. Naudojant neleistinas dalis gali kilti elektros smūgio rizika ar traumos pavojus.

MONTAVIMAS



PERSPĖJIMAS:

Nebandykite modifikuoti šio gaminio arba kurti priedus ar įtaisus, kurių nerekomenduojama naudoti su šiuo gaminiu. Bet kokie pakeitimai ar modifikacijos laikomi netinkamu gaminio naudojimui ir gali sudaryti pavojingas sąlygas, kurioms esant kyla sunkių sužalojimų pavojus. Taip pat dėl tol liausis galiočių garantijų.

Jei kurios nors dalys sugedo ar jų nėra, skambinkite techninės pagalbos numeriu (312) 775-7009.

EKSPLOATACIJA

- Vaikus iki 18 metų, naudojančius „Carvey“ įrenginį, turi prižiūrėti suaugęs asmuo.
- Niekada nedirbkite su „Carvey“ įrenginiu, jei įtrūkės ar sulūžęs viršutinis gaubtas. Darydami kitaip galite susizaloti. Jei priekinis gaubtas jtrūkės, susisiekite su „Inventables“ klientų aptarnavimo skyriumi.
- Niekada nedirbkite atidarę priekinį gaubtą.** „Carvey“ galima dirbtai tiltu uždarious gaubtą. Tuo siekiama užtikrinti jūsų ir kitų asmenų saugumą. Jei bandoma naudoti „Carvey“ įrenginį, kai atidarytas viršutinis gaubtas, liaujasi galiočių garantiją ir jums bei kitiem asmenims kyla sunkių traumų pavojus.
- „Carvey“ įrenginį naudokite ant lygaus ir stabilaus paviršiaus. Pastatytas ant nelygaus ar nestabilaus paviršiaus „Carvey“ įrenginys gali nukristi, sugesti ir sužaloti jus ir kitus asmenis.
- Niekada nebandykite pjauti magnio ar kitų degių medžiagų. Jei „Carvey“ įrenginiu bandysite pjauti medžiagas, kurias įsigijote ne iš „Inventables“, gali susidaryti žiežirbus ar kilti gaisras. Jūs esate atsakingi už pasirinktus pjauti medžiagas. Išnagrindėkite jų sudėtį ir prieš naudodami su „Carvey“ įrenginiu įsitikinkite, kad jas naudoti saugu.
- Jei pjovimo atliekoms šalinti naudosite dulkių siurbli, būkite atsargūs, kad nekilyt gaisras ar dulkių sprogimas.** Šalinant smulkias drožles įprastu dulkių siurbliu gali kilti gaisro ar sprogimo pavojus. Pasikonsultuokite su dulkių siurblio gamintoju. Jei neįmanoma nustatyti, ar dulkių siurbli naudoti saugu, valykite ne dulkių siurbli, o šepečiu ar panašia priemone.
- Nenaudokite „Carvey“ įrenginio su skystomis medžiagomis ar kitomis medžiagomis, kuriose yra skysčių.** Gali kilti sprogimas arba galite patirti sunkią traumą, taip pat gali sugesti „Carvey“ įrenginys ir nutrūkti garantijos galiojimas.

KALIFORNIJOS 65 įstatymo projektas



PERSPĖJIMAS:

Šlame gaminyje ir kai kuriose dulkėse, susidarančiose šlifuojant, pjaunant, frezuojant, gręžiant ir atliekant kitus statybos darbus elektriniais įrankiais, gali būti cheminių medžiagų, išskaitant šviną, kuris Kalifornijos valstijoje laikomas sukeliančiu vėžį, apsigimimus ir kitaip kenkiančiu reprodukcinei sistemai. **Po darbo nusiplaukite rankas.**

Tokių cheminių medžiagų pavyzdžiai:

- švinas iš švino pagrindu pagamintų dažų,
- kristalinis silicis iš plytų ir cemento bei kitų mūrininkystės gaminių,
- arsenas ir chromas iš cheminių būdu apdorotos medienos.

Šių cheminių medžiagų keliamas pavojus gali būti įvairus, priklausomai nuo to, kaip dažnai dirbate tokio pobūdžio darbus. Norėdami sumažinti poveikį, dirbkite gerai védinamoje vietoje ir naudokite tinkamas apsaugos priemones, pavyzdžiu, respiratorius, specialiai skirtus mikroskopinėms kietosioms dalelėms filtrotu.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

NAVODILA ZA VARNOST

Datum objave: 2. 2. 16

Posodobljeno: 27. 2. 17

Napajanje:

Proizvajalec: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Specifikacije vhoda: 100-240VAC , 50/60Hz , 2.0A

Specifikacije izhoda: 48VDC 3.34A , 160W MAKS.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



OPOZORILO: Za zmanjšanje nevarnosti telesne poškodbe mora uporabnik pred uporabo tega izdelka prebrati in razumeti navodila za varnost.

Preberite vsa varnostna opozorila in vsa navodila.
Neupoštevanje opozoril in navodil lahko povzroči udar električnega toka, požar in/ali hude telesne poškodbe.

Vsa opozorila in navodila shranite za poznejšo uporabo. Pogosto jih berite in uporabljajte, da poučite druge, ki uporabljajo izdelek. Če izdelek posodite, prodajte ali kako drugače omogočite njegovo uporabo tretji osebi, ji predajte tudi ta navodila.

VARNOST NA DELOVNEM MESTU

- Delovno mesto mora biti čisto in dobro osvetljeno.** Razmetana ali temna območja so lahko povod za nesreče.
- Naprave Carvey ne uporabljajte v eksplozivnih območjih, npr. v bližini vnetljivih tekočin, plinov ali prahu.** Carvey lahko ustvari iskre, ki lahko vžgejo prah ali hlape.
- Če napravo Carvey uporabljajo otroci, mlajši od 18 let, jih mora nadzorovati odrasla oseba.**

ELEKTRIČNA VARNOST

- Za napajanje naprave Carvey uporabljajte le priloženi napajalnik.** Nikoli ne uporabljajte naprave Carvey, če je videti, da je ožičenje kakor koli poškodovano. Če je ožičenje poškodovano ali razrahljano, se obrnite na službo za pomoč strankam družbe Inventables: (312) 775-7009.
- Vtiči naprave Carvey se morajo ujemati z vtičnico.** Nikoli ne spreminjačte vtiča. Ne uporabljajte kakršnih koli adapterskih vtičev z ozemljenimi električnimi orodji. Nespremenjeni vtiči in ujemajoče vtičnice bodo zmanjšali nevarnost električnega udara.
- Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, npr. cevmi, radiatorji, štedilniki ali hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, obstaja večja nevarnost električnega udara.
- Naprave Carvey ne izpostavljajte dežju ali mokrim pogoju.** Vdor vode v napravo Carvey bo povečal nevarnost električnega udara.
- Ne zlorabljajte kabla.** Kabla nikoli ne uporabljajte za nošenje, vlečenje ali izklapljanje električnega orodja. Kabla ne približujte vročim površinam, olju, ostrim robovom ali premičnim delom. Poškodovani ali zapleteni kabli povečajo nevarnost električnega udara.
- Če je uporaba naprave Carvey v vlažnem okolju neizogibna, uporabite napajanje z odklopnikom tokokroga za prekinitev ozemljitvene napake (GFCI).** Uporaba odklopnika tipa GFCI zmanjša nevarnost električnega udara.

OSEBNA VARNOST

- Pri uporabi naprave Carvey bodite pozorni in pazite, kaj počnete, ter uporabljajte zdravo pamet.** Naprave Carvey ne uporabljajte, če ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Trenutek nepozornosti med uporabo naprave Carvey lahko privede do hudih telesnih poškodb.
- Preprečite nenamerni zagon.** Pred priključitvijo na vir napajanja se prepričajte, ali je stikalo v položaju izklop (off).
- Preden vklope napravo Carvey, odstranite vse ključe.** Ključ, pritrjen na vrtljivi del naprave Carvey, lahko povzroči telesno poškodbo.
- Nosite ustrezna oblačila.** Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Las, oblačil in rokavic ne približujte gibljivim delom. Ohlarna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zataknijo v gibljive dele.
- Med uporabo naprave Carvey uporabljajte zaščitno opremo.** Vedno nosite ustrezno obrazno masko, zaščitna očala in čepke za ušesa za delo z materialom, ki ga režete, sesate ali drugače čistite.



Previdno!
Točke stiska



Previdno!
Ostri robovi

- Med odpiranjem in zapiranjem sprednjega pokrova naprave Carvey pazite, da si ne priščipnete rok.** Prav tako pazite na roke pri plošči za vretenom, da si jih ne priščipnete. Premični konci osi X, Y in Z so vsi točke stiska.
- Nikoli ne približujte rok ostrim robovom rezkalnega nastavka.**

UPORABA IN NEGA NAPRAVE CARVEY

- Naprave Carvey ne uporabljajte, če je stikalo ne vklopi in izklopi.** Vsako orodje, ki ga ni mogoče upravljati s stikalom, je nevarno in ga je potrebno popraviti.
- Pred izvedbo kakršnih koli prilagoditev ali sprememb opreme (vključno z nastavki) naprave**

- Carvey, odklopite vtič iz vira napajanja.**
- Če naprave Carvey ne uporabljate, izklopite stikalno in odklopite napravo iz vtičnice.
- Napravo Carvey, ki ni v uporabi, hranite izven dosega otrok ter ne dovolite, da bi napravo uporabljale osebe, ki niso seznanjene z napravo Carvey ali s temi navodili. Naprava Carvey je lahko v rokah neusposobljenih uporabnikov nevarna.
- **Vzdržujte napravo Carvey. Preverite neporavnost ali slabo pritrjenost premičnih delov, morebitne zlomljene dele ali druga stanja, ki lahko vplivajo na delovanje naprave Carvey.** V primeru poškoda je potreben napravo Carvey pred nadaljnjo uporabo popraviti.
- **Rezalna orodja in nastavki morajo biti ostri in čisti.** Ustrezno vzdrževana rezalna orodja z ostrimi rezalnimi robovi se bodo teže zataknila in jih je lažje upravljati.
- Napravo Carvey, pripomočke, rezkalne nastavke itd., uporabljajte skladno s temi navodili, upoštevajte pa tudi delovne pogoje in opravila, ki jih izvajate. Uporaba naprave Carvey za opravila, za katere ni namenjena, lahko privede do nevarnih situacij.
- **Upoštevanje pri odstranjevanju:** Vse dele naprave Carvey in/ali odpad, ki nastane pri uporabi naprave Carvey, je potreben odstraniti v skladu z lokalnimi, nacionalnimi in zveznimi uredbami.

SERVIS

- **Vašo napravo Carvey sme servisirati pooblaščeni serviser in uporabiti samo identične nadomestne dele.** S tem bo ohranjena varnost naprave Carvey. Uporaba nepooblaščenih delov lahko povzroči nevarnost udara ali telesne poškodbe.

SESTAVLJANJE



OPOZORILO:

Ne poskušajte spremenjati izdelka ali ustvariti pripomočkov ali priključkov, ki niso priporočeni za uporabo s tem izdelkom. Vsakršna takšna predelava ali sprememba je napačna uporaba in lahko privede do nevarnih pogojev, ki lahko povzročijo hude telesne poškodbe. Prav tako prenehala veljati garancija.

Če so kateri koli deli poškodovani ali manjkajo, za pomoč pokličite (312) 775-7009.

DELOVANJE

- Če napravo Carvey uporabljajo otroci, mlajši od 18 let, jih mora nadzorovati odrasla oseba.
- Naprave Carvey nikoli ne uporabljajte, če je vrhnji pokrov počen ali zlomljen. To bi lahko povzročilo telesne poškodbe. Če je sprednji pokrov počen, se obrnite na službo za pomoč strankam družbe Inventables.
- **Naprave nikoli ne uporabljajte, če je sprednji pokrov odprt.** Naprava Carvey je zasnovana, da deluje samo z zaprtim pokrovom. Tako je zaradi vaše varnosti in varnosti drugih oseb. Če boste poskušali uporabljati napravo Carvey z odprtим vrhnjim pokrovom, bo garancija prenehala veljati, obstaja pa tudi nevarnost hudih telesnih poškodb vas in drugih oseb.
- **Napravo Carvey uporabljajte le na ravni in stabilni površini.** Če napravo Carvey namestite na neravno ali nestabilno površino, lahko pada na tla in se poškoduje, obstaja pa tudi nevarnost hudih telesnih poškodb vas in drugih oseb.
- **Nikoli ne poskušajte rezati magnezija ali drugih vnetljivih materialov.** Če z napravo Carvey poskušate rezati materiale, ki jih ne prodaja družba Inventables, lahko pride do isker ali požara. Odgovorni sta za materiale, ki jih izberete za rezanje. Razščite njihovo sestavo in preverite, ali so varni za uporabo, preden jih poskušate uporabiti z napravo Carvey.
- **Pri uporabi sesalnika za prah za čiščenje odrezkov bodite previdni, da preprečite požar ali eksplozijo prahu. Odstranjevanje finih odrezkov z uporabo običajnega sesalnika za prah lahko povzroči nevarnost požara ali eksplozije.** Pozanimajte se pri proizvajalcu sesalnika za prah. Kadar ni mogoče ugotoviti varne uporabe, napravo očistite s krtačo ali podobnim pripomočkom in ne uporabljajte sesalnika za prah.
- **Naprave Carvey ne uporabljajte za tekoče materiale ali materiale, ki vsebujejo tekocene.** Posledica je lahko eksplozija ali hude telesne poškodbe, poleg tega se lahko poškoduje tudi naprava Carvey, zaradi česar bo garancija prenehala veljati.

KALIFORNIJSKI PREDLOG 65



OPOZORILO:

Ta izdelek in nekaj prahu, ki nastane pri električnem beskanju, žaganju, brušenju, vrtanju in drugih gradbenih dejavnostih, lahko vsebuje kemikalije, vključno s svincem, ki so v zvezni državi Kaliforniji znane, da povzročajo raka, prirojene okvare ali drugo škodo za razmnoževanje. **Po uporabi si umijte roke.**

Nekateri primeri kemikalij:

- svinec iz barv na osnovi svinca,
- kristalni kremen iz opek in cementa ter drugih zidarskih izdelkov in
- arzen ter krom iz kemično obdelanega stavbnega lesa.

Vaše tveganje pri izpostavljenosti tem kemikalijam je odvisno od tega, kako pogosto izvajate takšna opravila. Za zmanjšanje izpostavljenosti delajte v dobro preraženih območjih in z odobreno varnostno opremo, npr. protiprašno masko, ki je posebej zasnovana za filtriranje mikroskopskih delcev.

Inventables®

C A R V E Y®

DROŠĪBAS ROKAGRĀMATA

Publicēšanas datums: 2.2.16

Papildināts: 2.27.17

Barošanas avots:

Ražotājs: Mean Well

Modelis: GST160A48-R7B

Ievades specifikācijas: 100-240 V maiņstrāva, 50/60 Hz, 2,0 A

Izvades specifikācijas: 48 V līdzstrāva, 3,34 A, MAKS. 160 W.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



BRĪDINĀJUMS.

Lai mazinātu ievainojumu risku, lietotājam pirms izstrādājuma lietošanas uzsākšanas jāizlasa un jāsaprot drošības rokasgrāmata.

Izlasiņi visus drošības brīdinājumus un norādījumus.

Brīdinājumu un norādījumu neievērošanas rezultātā var gūt elektriskās strāvas triecienu, iespējama aizdegšanās un/vai nopietnas traumas.

Saglabājiet visus brīdinājumus un norādījumus turpmākai izmantošanai. Bieži tos skatiet un izmantojet, lai apmācītu citus šā izstrādājuma lietotājus. Ja aizdot, pārdomat vai citā veidā nododat citai personai šo izstrādājumu, nodrošiniet arī šos norādījumus.

DARBA ZONAS DROŠĪBA

- Darba zonai jābūt tīrai un labi apgaismotai.** Neskartotā vidē vai tumsā pastāv lielāka nelaimes gadījumu iespējamība.
- Nelietojet ierīci „Carvey” sprādzienbīstamos apstākļos, piemēram, uzliesmojošu šķidrumu, gāzi vai putekļu klātbūtnē.** „Carvey” var radīt dzirksteles, no kurām putekļi vai tvaiki aizdegties.
- Personas, kas nav sasniegušas 18 gadu vecumu, drīkst lietot „Carvey” tikai pieaugaša cilvēka uzraudzībā.**

ELEKTRODROŠĪBA

- Piegādāto barošanas avotu izmantojet tikai ierīces „Carvey” elektroapgādei.** Nelietojet „Carvey”, ja redzami jebkādi elektroinstalācijas bojājumi. Ja elektroinstalācija ir bojāta vai redzami valēji vadi, lüdzu, sazinieties ar „Inventables” klientu atbalsta dienestu: (312) 775-7009.
- „Carvey” spraudņiem jāatbilst ligzdām.** Spraudni nedrīkst pārveidot. Neizmantojet ar zemētiem elektroinstrumentiem pārejas spraudņus.
- Nepārveidota spraudņa un tam atbilstošas ligzdas izmantošana samazina elektriskās strāvas triecienu risku.
- Neliepājaujiet ķermenā saskarī ar zemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītim un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir izezemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas triecienu risks.
- Nepakļaujiet „Carvey” lietus vai mitruma iedarbībai.** Ja ierīce „Carvey” iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas triecienu risks.
- Lietojiet vadu pareizi.** Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojet elektroinstrumentu no rozetes, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotim, ejai, asām šķautnēm vai kustīgām detaļām. Ja vadi ir bojāti vai sapinušies, pastāv lielāks elektriskās strāvas triecienu risks.
- Ja nav iespējams izvairīties no „Carvey” lietošanas mitros apstākļos, ierīkojet elektroapgādi ar**

noplūdstrāvas aizsargierīci (GFCI). Lietojot GFCI, mazinās elektriskās strāvas triecienu risks.

PERSONĪGĀ DROŠĪBA

- „Carvey” lietošanas laikā esiet modrs, sekojet līdzi savām darbībām un rīkojieties saprātīgi.** Nielietojet „Carvey”, ja esat noguris vai atrodaties narkotiku, alkoholu vai medikamentu ieteikmē. Pat viens mirkis neuzmanības „Carvey” lietošanas laikā var izraisīt nopietrus ievainojumus.
- Nepieļaujiet nejausu iedarbināšanu.** Pirms pievienošanas barošanas avotam pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā stāvoklī.
- Pirms ierīces „Carvey” ieslēgšanas noņemiet no tās visas uzgriežatslēgas.** Ja „Carvey” rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņu atslēga, var gūt ievainojumus.
- Valkājiet piemērotu apģērbu.** Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Netuviniet matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaļām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var ieķerties kustīgajās detaļās.
- Lietojot „Carvey”, izmantojet personīgo aizsargaprīkojumu.** Griēzot materiālus, sūcot putekļus vai veicot citus tīrišanas darbus, vienmēr izmantojet piemērotu putekļu masku, aizsargbrilles un ausu aizbāžņus.



Uzmanību!
Iespiešanas vietas

- Atverot un aizverot „Carvey” priekšējo vāku, nelieciņet rokas tur, kur tās var tikt iespiestas.** Tāpat nelieciņet rokas iespējamas iespiešanas vietas uz paneļa aiz vārpstas. Kustības beigu punkti uz X, Y un Z ass ir iespiešanas vietas.



Uzmanību!
Asas malas

- Nekad ar rokām neaiztieciet frēzētāja asās malas.**

„CARVEY” LIETOŠANA UN KOPSĀNA

- Neizmantojet ierīci „Carvey”, ja to nevar ieslēgt un izslēgt ar slēdzi.** Jebkurš instruments, kuru nevar kontroloēt ar slēdzi, ir bīstams, un tas ir jāremontē.
- Pirms pielāgojat „Carvey” detaļas (tai skaitā tās asmeņus) vai pārveidojat tās, atvienojet spraudni no barošanas avota.**

- Kad ierīce „Carvey” netiek izmantota, izslēdziet strāvas slēdzi un atvienojet ierīci no sienas ligzdas.**
- Kad ierīce „Carvey” netiek darbināta, glabājiet to bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet to lietot personām, kas nav apmācītas tās lietošanā vai nepārzina šos norādījumus. Ierīce var būt bīstama, ja to lieto neapmācīta persona.**
- Veiciet ierīces „Carvey” apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ieteikt mērķim „Carvey” darbību. Ja ierīce „Carvey” ir bojāta, pirms lietošanas tā ir jāsalaboj.**
- Regulāri uzasiniet un tīriet griežņus un asmenus.** Ja griežņiem ir veikta pienācīga apkope un to griezējmalas ir asas, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.
- Ierīci „Carvey”, tās piederumus, frēzētājus utt. lietojiet saskaņā ar šiem norādījumiem, nesmot vērā darba apstākļus un veicāmā darba specifiku.** Lietojot ierīci „Carvey” neatbilstošiem mērķiem, var rasties bīstama situācija.
- Apsvērumi saistībā ar izmēšanu atkritumos** „Carvey” detaļas un/vai ar „Carvey” radītie atkritumi jāizmet saskaņā ar vietējiem, valsts vai federālajiem noteikumiem.

TEHNISKĀ APKOE

- Uzticiet „Carvey” tehnisko apkopi tikai pilnvarotam remonta speciālistam, izmantojot tikai identiskas rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta „Carvey” drošība. Neatļautu detaļu izmantošana var radīt elektriskās strāvas triecienu vai ievainojumu risku.

SALIKŠANA



BRĪDINĀJUMS.

Nemēģiniet pārveidot šo izstrādājumu vai izgatavot piederumus vai palīgierīces, kuru lietošana ar šo izstrādājumu nav ieteicama. Jebkādas šāda veida izmaiņas vai pārveidojumi ir uzskatāmi par neatbilstošu lietošanu, un tie var radīt bīstamu stāvokli, kas var izraisīt nopietrus ievainojumus. Šādas rīcības rezultātā arī tiks anulēta garantija.

Ja ir bojātas vai trūkst kādas detaļas, lūdzu, zvaniet uz tālruņa numuru (312) 775-7009, lai saņemtu palīdzību.

LIETOŠANA

- Personas, kas nav sasniegūšas 18 gadu vecumu, drīkst lietot „Carvey” tikai pieauguša cilvēka uzraudzībā.**
- Nelietojet ierīci „Carvey”, ja tās augšējais vāks ir ieplaisājis vai salauzts. Neievērojot šo norādījumu, var gūt ievainojumus. Ja priekšējais vāks ir ieplaisājis, sazinieties ar „Inventables” klientu atbalsta dienestu.**
- Nelietojet ar atvērtu priekšēju vāku.** Ierīci „Carvey” ir paredzēts izmantot tikai ar aizvērtu vāku. Tas tiek norādīts jūsu un citu personu drošības nolūkos. Mēģinot lietot „Carvey” ar atvērtu augšējo vāku, tiek anulēta garantija, kā arī radīts nopietnu ievainojumu risks jums un citām personām.
- Lietojet „Carvey” tikai uz līdzdenas, stabilas virsmas.** Ja „Carvey” novieto uz nelīdzdenas vai nestabilas virsmas, ierīce var nokrist, tai var tikt nodarīti bojājumi un radīts ievainojumu risks jums un citām personām.
- Nekad nemēģiniet griezt magniju vai citu viegli uzliesmojošu materiālu.** Mēģinot ar „Carvey” griezt materiālus, kas nav iegādāti no „Inventables”, var rasties dzirksteles vai liesma. Jūs pats esat atbildīgs par materiāliem, kurus izvēlaties griezt. Izpētiet šo materiālu sastāvu un pārliecinieties, ka tos var droši lietot, pirms izmantojat tos ierīcē „Carvey”.
- Izmantojot putekļsūcēju, lai savāktu griesānas atkritumus, ievērojiet piesardzību, lai nepieļautu aizdegšanos vai putekļu sprādzienu. Smalku atgriezumu savākšana, izmantojot parasto putekļsūcēju, var izraisīt aizdegšanās vai sprādzienā riku.** Vaicājiet putekļsūcēja ražotājam. Ja nav iespējams noteikt, vai putekļsūcēja lietošana ir droša, tīriet, izmantojot birsti vai līdzīgu piederumu.
- Neizmantojet „Carvey” ar šķidriem materiāliem vai materiāliem, kas satur šķidrumus.** Tā rīkojoties, iespējams sprādziens vai nopietni ievainojumi, kā arī „Carvey” bojājumi un garantijas anulēšana.

KALIFORNIJAS ŠTATA

65. PRIEKŠLIKUMS



BRĪDINĀJUMS.

Šis izstrādājums un putekļi, kas rodas mehāniskās slīpēšanas, zāģēšanas, smalcināšanas, urbšanas un citu būvdarbu laikā, var saturēt ķīmiskas vielas, tostarp svinu, par kurām Kalifornijas štata tiek uzskatīts, ka tās izraisa vēzi, iedzimtus defektus vai reproduktīvās veselības traucējumus. **Pēc lietošanas nomazgājet rokas.**

Daži šādu ķīmisko vielu piemēri:

- svins no svina bāzes krāsām,
- kristāliskais silīcija dioksīds no kieģeļiem, cementa un ciemtiem mūrniecības precēm, un
- arsēns un hroms no ķīmiski apstrādātiem kokmateriāliem.

Šo ķīmisko vielu ietekmes riska pakāpe ir atkarīgā no tā, cik bieži veicat šāda veida darbus. Lai mazinātu vielu ietekmi, strādājiet labi izvēdinātā telpā, izmantojot apstiprinātu drošības aprīkojumu, piemēram, putekļu maskas, kuras ir īpaši paredzētas mikroskopisku dalīju atfiltrēšanai.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

SIGURNOSNI PRIRUČNIK

Datum objave: 2.2.2016.

Ažurirano: 2.27.2017.

Napajanje:

Proizvođač: Mean Well

Model: GST160A48-R7B

Ulazni podaci: 100-240VAC , 50/60 Hz , 2,0 A

Izlazni podaci: 48 VDC 3,34 A , 160 W MAKS.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



APOZORENJE: Kako biste smanjili opasnost od ozljede, morate pročitati i razumjeti sigurnosni priručnik prije uporabe ovog proizvoda.

Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i sve upute. Nepridržavanje upozorenja i uputa može uzrokovati električni udar, požar i/ili ozbiljne ozljede.

Sačuvajte sva upozorenja i upute za buduću uporabu. Često ih koristite i upotrebljavajte za upute drugima koji će možda koristiti ovaj proizvod. Ako posudite, prodajte ili na drugi način ovaj proizvod predate nekom drugom, dajte im i ove informacije.

SIGURNOST U RADNOM PODRUČJU

- Radno područje mora biti čisto i dobro osvjetljeno.** Pretrpana ili tamna područja mogu dovesti do nezgoda.
- Ne upotrebljavajte Carvey u eksplozivnom okružju** kao što je prisustvo zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Carvey može stvoriti iskre koje mogu zapaliti prašinu ili dimove.
- Djeca mlađa od 18 godina moraju biti pod nadzorom prilikom rukovanja uređajem Carvey.**

SIGURNOST OD ELEKTRIČNOG UDARA

- Koristite samo isporučeno napajanje za Carvey.** Ne upotrebljavajte Carvey ako je ožičenje na bilo koji način oštećeno. Ako je ožičenje oštećeno ili labavo, obratite se službi za korisnike tvrtke Inventables: (312) 775-7009.
- Carvey utičači moraju odgovarati utičnicama.** Ne modificirajte utičač ni na koji način. Ne koristite nikakve adapterske utičače s uzemljenim električnim alatima. Nemodificirani utičači i odgovarajuće utičnice će umanjiti rizik od električnog udara.
- Izbjegavajte tjelesni dodir s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, štednjaka i hladnjaka.** Opasnost od strujnog udara se povećava ako je tijelo uzemljeno.
- Ne izlažite uređaj Carvey kiši ili mokrim uvjetima.** Ulazak vode u Carvey će povećati opasnost od električnog udara.
- S priključnim kabelom postupajte pažljivo.** Priključni kabel ne koristite za nošenje, povlačenje i ne vucite ga pri odvajanju električnog alata od utičnice. Kabel držite dalje od izvora topline, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapetljani kabeli povećavaju opasnost od električnog udara.
- Kada upotrebljavate Carvey u vlažnom okružju,**

koristite napajanje sa zaštitom od dozemnog spoja (GFCI). Upotreba GFCI će smanjiti opasnost od električnog udara.

OSOBNA SIGURNOST

- Budite oprezni i koncentrirajte se na posao koji obavljate i ponašajte se razumno kada koristite Carvey.** Carvey nemojte koristiti ako ste umorni ili ako ste konzumirali drogu, alkohol i lijekove. Trenutak nepažnje pri radu s uređajem Carvey može dovesti do ozbiljne tjelesne ozljede.
- Spriječite nemamjerno uključivanje.** Uvjerite se da je sklopka u isključenom položaju prije spajanja na napajanje.
- Uklonite sve ključeve (alat) prije uključivanja uređaja Carvey.** Ključ u dodiru s okretnim dijelom uređaja Carvey može uzrokovati osobne ozljede.
- Nosite odgovarajući odjeću.** Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu, odjeću i rukavice držite dalje od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti široku odjeću, nakit ili dugu kosu.
- Koristite zaštitnu opremu prilikom rukovanja uređajem Carvey.** Uvijek koristite prikladnu masku protiv prašine, sigurnosne naočale i čepove za uši za materijal kojeg režete, vakumirate ili na drugi način čistite.



Oprez!
Opasnost od prignjećenja

- Držite ruke dalje od mjesta prignjećenja prilikom otvaranja i zatvaranja prednjeg pokrova uređaja Carvey.** Također držite ruke podalje od mjesta prignjećenja na ploči iza vretena. Krajevi kretanja po X, Y i Z osi su sva mjesta prignjećenja.



Oprez!
Oštiri rubovi

- Ruke držite dalje od oštih bridova nastavka za glodanje.**

KORIŠTENJE I ODRŽAVANJE UREĐAJA CARVEY

- Nemojte koristiti Carvey ako ga sklopkom ne možete uključiti ili isključiti.** Svaki alat koji ne

RAD

- možete sklopkom uključiti i isključiti je opasan i mora se popraviti.
- **Iskopčajte utikač iz napajanja prije bilo kakve prilagodbe ili promjene bilo kojih dijelova (uključujući nastavke) za Carvey.**
- Kada Carvey nije u uporabi, isključite sklopku napajanja i iskopčajte stroj iz zidne utičnice.
- Čuvajte uređaj Carvey koji nije u uporabi izvan dohvata djece i ne dopuštanje rukovanje uređajem Carvey osobama koje nisu upoznate sa strojem ili ovim uputama. Carvey može biti opasan u rukama neobučenih korisnika.
- **Održavajte Carvey. Provjerite da pokretni dijelovi alata nisu razdešeni ili zakočeni, da nema slomljenih dijelova ili drugih stanja koja mogu utjecati na rad uređaja Carvey.** Ako je oštećen, popravite Carvey prije uporabe.
- **Rezne alete i nastavke održavajte oštima i čistima.** Pravilnim održavanjem reznog alata s oštrim reznim bridovima će se smanjiti vjerojatnost zaglavljivanja i upravljanje takvim alatom će biti olakšano.
- **Koristite Carvey, pribor, glodajuća svrdla itd. u skladu s ovim uputama, uzimajući u obzir radne uvjete i posao koji treba obaviti.** Korištenje uređaja Carvey za radnje različite od njegove namjene može uzrokovati opasne situacije.
- **Način zbrinjavanja:** Bilo koji dio uređaja Carvey i/ili otpad kojeg je proizveo treba se zbrinuti u skladu s lokalnim, državnim i saveznim pravilima.

SERVIS

- **Servisirajte Carvey kod ovlaštene osobe koristeći samo identične zamjenske dijelove.** To će osigurati zadržavanje sigurnosti uređaja Carvey. Korištenje neovlaštenih dijelova može stvoriti opasnost od udara ili ozljede.

- **Djeca mlađa od 18 godina moraju biti pod nadzorom prilikom rukovanja uređajem Carvey.**
- **Nikad ne koristite ako je gornji pokrov napukao ili slomljen.** To može uzrokovati ozljede. Ako je prednji pokrov napukao, kontaktirajte korisničku podršku tvrtke Inventables.
- **Ne koristite s otvorenim prednjim pokrovom.** Carvey je predviđen za rad samo sa zatvorenim prednjim pokrovom. To je radi sigurnosti vas drugih osoba. Pokušaji korištenja Carveya s otvorenim gornjim pokrovom će poništiti vaše jamstvo i riskirati ozbiljne ozljede za vas i druge.
- **Rukujte uređajem Carvey samo na ravnoj i stabilnoj površini.** Ako je Carvey postavljen na neravnu ili nestabilnu površinu, uređaj Carvey može pasti, oštetivši ga i riskiravši ozljedu za vas ili druge.
- **Ne pokušavajte rezati magnezij ili bilo koji drugi zapaljivi materijal.** Mogu se pojavitи iskre ili požar ako uređajem Carvey pokušate rezati materijale koje nije isporučila tvrtka Inventables. Vi ste odgovorni koji ćete materijal odabrat za rezanje. Ispitajte sastav i uvjerite se da je materijal siguran za uporabu prije njihovog korištenja s uređajem Carvey.

- **Prilikom korištenja usisivača za uklanjanje reznog otpada budite na oprezu kako biste izbjegli požar ili eksploziju prašine.** Prikupljanje finog otpada od reza običnim usisivačem može prouzročiti opasnost od požara ili eksplozije. Provjerite tu mogućnost s proizvođačem usisivača. Kada se ne može odrediti sigurnost uporabe, očistite koristeći četku ili slično bez uporabe usisivača.
- **Ne koristite uređaj Carvey s tekućim materijalima ili bilo kojim materijalima koji sadrže tekućine.** Mogu se dogoditi ozbiljne ozljede, skupa s oštećenjem uređaja Carvey koje će poništiti vaše pravo na jamstvo.

SKLOP



UPOZORENJE:

Ne pokušavajte modificirati ovaj proizvod ili praviti pribor ili priključke koji nisu preporučeni za ovaj proizvod. Bilo kakva takva izmjena je zloraba i može uzrokovati opasnu situaciju koja vodi mogućoj ozbiljnoj tjelesnoj ozljedi. Također će poništiti i vaše pravo na jamstvo.

Ako je bilo koji od dijelova oštećen ili nedostaje, nazovite (312) 775-7009 za pomoć.

KALIFORNIJSKI PROPIS 65



UPOZORENJE:

Ovaj proizvod i prašina stvorena električnim brušenjem, glodanjem, bušenjem i drugim građevinskim djelatnostima može sadržavati kemikalije, uključujući olovo, za koje se u saveznoj državi Kaliforniji zna da uzrokuje rak, oštećenja pri porodaju ili druga reproduktivna oštećenja. **Operite ruke nakon rukovanja.**

Neki primjeri ovih kemikalija su:

- olovo iz boja na bazi olova,
- kristalni silicij iz cigli ili cementa i drugih građevinskih proizvoda i
- arsen i krom iz kemijski tretiranog drva.

Rizik od izlaganja ovim kemikalijama varira ovisno o tome koliko često radite ovu vrstu posla. Kako biste smanjili svoju izloženost, radite u dobro prozračenom području i uz odobrenu sigurnosnu opremu posebno dizajniranu za filtriranje mikroskopskih čestica.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

OHUTUSJUHEND

Avaldamiskuupäev: 2.02.16

Täiendatud: 2.27.17

Toiteplokk:

Tootja: Mean Well

Mudel: GST160A48-R7B

Sisendvoolu andmed: 100–240 V AC , 50/60 Hz , 2,0 A

Väljundvoolu andmed: 48 V DC 3,34 A , 160 W MAX.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



HOIATUS! Vigastusohu

vähendamiseks peab kasutaja lugema ja mõistma ohutusjuhendit enne selle toote kasutamist.

Lugege kõiki ohuhoiatusi ja juhiseid. Hoiatuste ja juhiste eiramine võib põhjustada elektrilööki, süttimist ja/või tõsiseid vigastusi.

Hoidke kõik hoiatused ja juhised hilisemaks lugemiseks alles. Vaadake neid sageli ja kasutage neid teiste inimeste, kes võivad seda toodet kasutada, juhendamiseks. Kui te laenate, müüte või muul viisil annate selle toote kellelegi teisele, andke tootega kaas ka need juhised.

TÖÖKOHA OHUTUS

- Hoidke töökoht puhas ja korralikult valgustatud.** Korrastamata ja pimedad alad võivad põhjustada önnetsusi.
- Ärge kasutage Carvey't plahvatusohtlikus keskkonnas, nagu süttivate vedelike, gaaside või tolmu läheades.** Carvey võib tekitada sädemeid, mis võivad tolmu või aurud süüdata.
- Kui alla 18-aastased lapsed kasutavad Carvey't, peab neid jälgima täiskasvanu.**

ELEKTRIOHUTUS

- Kasutage Carvey puhul ainult kaasasolevat toitepiloksi.** Ärge kasutage Carvey't kui juhtmed tunduvad olevat mistahes viisil kahjustunud. Kui juhtmed on kahjustunud või lahti, võtke ühendust Inventablesi klienditoega telefonil (312) 775-7009.
- Carvey pistikud peavad sobima pistikupesaga.** Ärge ehitage kunagi pistikut ühelgi viisil ümber. Ärge kasutage kunagi maandatud elektritööriistadega adapterpistikuid. Ümberehitamata pistikud ja kokkusobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögiohut.
- Vältige keha kokkupuutumist maandatud pindadeaga, nagu torud, radiaatorid, pliidid, külmkapid.** Keha maandamisel suureneb elektrilöögi oht.
- Ärge laske Carvey'l puutuda kokku vihma ega niiskete tingimustega.** Carvey'sse sisenev vesi suurendab elektrilöögiohut.
- Ärge väärkasutage toitejuhet.** Ärge kunagi kasutage elektritööriista kandmiseks, tömbamiseks või vooluvõrgust lahti ühendamiseks toitejuhet. Hoidke toitejuhe eemal kuumusest, õlist, teravatest servadest ja liikuvatest osadest. Kahjustunud või sölmes toitejuhtmed suurendavad elektrilöögiohut.
- Kui Carvey kasutamine niiskes kohas on vältimatu,**

kasutage maalühiskaitsega (GFCI) toidet.

Maalühiskaitse kasutamine vähendab elektrilöögiohut.

ISIKLIK OHUTUS

- Olge valvas, jälgige, mida teete ja kasutage Carvey't kasutades tervet möistust.** Ärge kasutage Carvey't, kui olete väsinud või mõnūainete, alkoholi või ravimita möju all. Hetkeline tähelepanematus Carvey kasutamise ajal võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

- Vältige soovimatut kävitamist.** Veenduge enne toiteallikaga ühendamist, et lülitit on väljalülitud asendis.

- Eemaldage enne Carvey sisse lülitamist kõik mutrivõtmned.** Carvey liikuva osa külge jäänenud mutrivõti võib põhjustada kehavigastusi.

- Riitetuge sobivalt.** Ärge kandke avaraaid riideid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Avarad riided, ehted või pikad juuksed võivad sattuda liikuvatesse osadesse.

- Kasutage Carvey kasutamisel kaitsevahendeid.** Kandke alati sobivat tolmumaski, kaitseprille ja kõrvaklappe, mis sobib materjalile, mida te lõikate, puhastate tolmuimejaga või muul viisil.



Ettevaatust!
Pigistuspunktid

- Hoidke käed Carvey esiliugi avamisel ja sulgemisel sulguvatest osadest eemal.** Samuti hoidke käed eemal võlli taga asuva paneeli sulguvatest kohtadest. X-, Y- ja Z-telje liikumise lõpp-punktid on kõik pigistuskohad.



Ettevaatust!
Teravad servad

- Hoidke alati käed eemal freesitera teravatest servadest.**

CARVEY KASUTAMINE JA HOOLDAMINE

- Ärge kasutage Carvey't, kui lülitii ei lülitata seda sisese või välja.** Iga tööriist, mida ei saa lülitida on ohtlik ja tuleb remontida.

- Eemaldage pistik vooluvõrgust enne igat reguleerimist või Carvey mistahes seadise (sh terad) vahetamist.
- Kui Carvey't ei kasutata, lülitage toitelüliti välja ja tömmake masin vooluvõrgust välja.
- Hoidke Carvey't lastele kättesaamatus kohas ja ärge lubage isikutel, kes ei ole Carvey või nende juhistega tuttav, seadet kasutada. Carvey võib olla kogenematuses kätes ohtlik.
- Hoidke Carvey töökorras. Kontrollige liikuvate osade joondust ja kinnitust, osade lekkeid ja muid tingimusi, mis võivad Carvey töötamist mõjutada. Kui Carvey on kahjustunud, laske see enne kasutamist remontida.
- Hoidke lõikeriistad ja terad teravad ja puhtad. Õigesti hooldatud lõketööriistad, mille servad on teravad, painduvad vähem ja neid on lihtsam juhtida.
- **Kasutage Carvey't, lisaseadmeid, freesiterasid jms vastavalt nendele juhistele, arvestades töötigimus ja tehtavat tööd.** Carvey kasutamine ettenähtust erinevateks töödeks võib pöhjustada ohtliku olukorra.
- **Kasutusest kõrvvaldamine:** iga Carvey detail ja/või Carvey tekitatud jäätmed tuleb kõrvvaldada vastavalt kohalikele, osariigi ja riiklikele määrustele.

HOOLDAMINE

- Laske Carvey't hooldada volitatud remonditehnikul, kasutades ainult originaalvaruosasid. See tagab Carvey ohutuse säilitimise. Volitatama osade kasutamine võib tekitada elektrilöögi või vigastuse ohu.

MONTEERIMINE



HOIATUS!

Ärge proovige seda toodet ümber ehitada ega luua lisatarvikuid või -seadmeid, mida ei ole selle tootega kasutamiseks soovitatud. Sellised muudatused või ümberehitused on väärkasutamine ja võivad pöhjustada ohtliku olukorra, mis võib omakorda pöhjustada tösiseid kehavigastusi. Samuti tühistab see garantii.

Kui mõni detail on kahjustunud või puudu, helistage abi saamiseks numbril (312) 775-7009.

KASUTAMINE

- Kui alla 18-aastased lapsed kasutavad Carvey't, peab neid jälgima täiskasvanu.
- Ärge kasutage kunagi Carvey't kui selle pealmine kate on mõranenud või purunenud. See võib pöhjustada vigastusi. Kui eesmine kate on mõranenud, võtke ühendust Inventables klienditoega.
- Ärge kasutage kunagi, kui esikate on avatud. Carvey on mõeldud töötama ainult suletud kattega. See on oluline teie ja teiste inimeste ohutuse tagamiseks. Kui proovite kasutada Carvey't avatud pealmise kattega, võib pöhjustada teile ja teistele tösiselid vigastusi ja tühistada garantii.
- **Kasutage Carvey't ainult loodis ja stabilisel pinnal.** Kui Carvey paigutatakse kaldus või ebastabiilsele pinnale, võib Carvey kukkuda maha, kahjustada ja pöhjustada vigastusi teile ja teistele.
- Ärge proovige kunagi lõigata magneesiumi või muid süttivaid aineid. Kui proovite Carvey'ga lõigata materjale, mida ei müü Inventables, võib see pöhjustada sädemeid või süttimist. Teie vastutate lõikamiseks valitud materjalide eest. Urige nende koostist ja veenduge nende kasutamise ohutuses enne nende kasutamist Carvey'ga.
- **Kui kasutate lõikejäämete eemaldamiseks tolmuimejat, olge ettevaatlik, et vältida süttimist või tolmulplahvatust. Peente lõikejääkide eemaldamine tavalise tolmuimejaga võib pöhjustada süttimis- või plahvatusohtu.** Pidage nõu tolmuimeja tootjaga. Kui tolmuimeja kasutamise turvalisust ei ole võimalik tagada, siis puhastage harja või muu sellisega ja ärge kasutage tolmuimejat.
- Ärge kasutage Carvey't vedelikega ega materjalidega, mis sisaldavad vedelikke. See võib pöhjustada plahvatusi või tösiselid vigastusi ja kahjustada Carvey't ja tühistada garantii.

CALIFORNIA SEADUS 65



HOIATUS!

See toode ja lihvimisel, saagimisel, hõõrdumisel, puurimisel ja muudel tegevustel tekkiv tolm võib sisalda kemikaale, sh pliid, mida California osarii loeb vähi, sünnidefektide ja muude reproduktiiviisüsteemi kahjude põhjustajaks.

Peske pärast kasutamist käsi.

Mõned nendest kemikaalidest on:

- plii, mis pärineb pliipõhistest värvidest;
- kristalliline räni, mis pärineb tellistest ja tsemendist ja muudest kivistodetest;
- arseen ja kroom, mis pärineb keemiliselt töödeldud puidust.

Nende kemikaalidega kokkupuutest tulenev oht varieerub sõltuvalt konkreetse töö tegemise sagedusest. Kokkupuute vähendamiseks töötage hästi ventileeritud kohas ja kasutage tüübikinnitusega kaitsevarustust, nagu tolumumaskid, mis on mõeldud spetsiaalselt mikroskoopiliste osade filtreerimiseks.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

LÁMHLEABHAR SÁBHÁILTEACHTA

Dáta foilsithe: 2.2.16.

Nuashonraithe: 2.27.17.

Soláthar Cumhachta:

Déantúsóir: Mean Well

Samhail: GST160A48-R7B

Sonraíochtaí ionchurtha: 100-240VAC , 50/60Hz , 2.0A

Sonraíochtaí aschurtha: 48VDC 3.34A , 160W UASTA

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



RABHADH: Chun baol an ghortaithe a laghdú, ní foláir don úsáideoir an lámhleabhar sábháileachta a léamh agus a thuiscint sula mbaintear úsáid as an táirge seo.

Léigh gach rabhadh sábháileachta agus gach treoir.
Féadfaidh turraing leictreach, dóiteán agus/nó gortú tromchúiseach teacht mar thoradh ar mhainneachtain chun cloí leis na rabhaidh agus na treoracha.

Sábháil gach rabhadh agus treoir mar thagairt amach anseo. Ceadaigh go minic iad agus bain leas astu chun treoir a thabhairt do dhaoine eile ar feidir leo leas a bhaint as an táirge seo. Má thugann tú an táirge seo ar iasachta, má dhíolán tú é nó má sholáthraíonn tú do dhuine éigin eile ar shli eile é, tabhair na treoracha seo dóibh freisin.

AN tSÁBHÁILTEACHT SA LÁTHAIR OIBRE

- **Coinnigh an láthair oibre glan agus dea-lasta.** Is féidir tionfóiscí teacht mar thoradh ar limistéir trína chéile nár dorcha.
- **Ná hoibrigh Carvey in atmaisfeár phléascacha, ar nós i láthair leachtanna so-adhainte, gáis nó deannaigh.** Is féidir le Carvey spréachá a chruthú ar féidir leo an deannach nár an mhúch a adhaint.
- **Caithfidh maoriseacht le duine fásta bheith ag leanáin faoi bhun 18 bliain d'aois agus iad ag oibriú Carvey.**

AN tSÁBHÁILTEACHT LEICTREACH

- Ná bain úsáid ach amháin as an soláthar cumhactha a sholáthraitear chun Carvey a chumhachtú. Ná hoibrigh Carvey má dealaítear an sreangú bheith damáistithe ar chaoi ar bith. Má tá an sreangú damáistithe nár scaoilte déan teagmháil le rannóg tacáiochta Inventables do chustaiméiri: (312) 775-7009.
- **Caitheann plocóidí Carvey bheith oiriúnach don asraon.** Ná modhnaigh an phlocóid ar chaoi ar bith riabhach. Ná bain úsáid as plocóidí cuibhithe le huirlís cumhactha talmhaithe. Laghdófar baol na turrainge leictri le plocóidí neamh-mhodhnaithe agus le hasraonta comhoiriúnacha.
- **Seachain an teagmháil cholanda le dromchlaí talmhaithe ar nós piobán, radaitheoirí, sorn agus cuisneoirí.** Méadaítear baol na turrainge leictri má bhíonn do chorp talmhaithe.
- **Ná nochtar Carvey don bháisteach nár don aimsir fliuch.** Méadaítear baol na turrainge leictri le teacht uisce isteach ar Carvey.
- **Ná bain drochbhail as an gcorda.** Ná bain úsáid as an gcorda riabhach d'iompar, tarraingt nár díphlugáil na huirlise cumhactha. Coinnigh an corda ar shíúl ón teas, ó ola, ó imill ghéara nár ó chompháireanna gluaisteacha. Méadaítear baol na turrainge leictri le cordaí damáistithe agus le cordaí in aimhréid.

- **Mura féidir oibriú Carvey in ionad tais a sheachaint, bain úsáid as soláthar le cosaint idirscoirthóra ciocraíd i gcás fabht talmhaithe (ISCFT).** Laghdaítear baol na turrainge leictri le húsáid ISCFT.

AN tSÁBHÁILTEACHT PHEARSANTA

- **Coinnigh ar an airdeall, bí ag faire ar a bhfuil ar bun agat agus bain leas as do chiall nuair a oibriónn tú Carvey.** Ná bain úsáid as Carvey nuair a bhíonn tú turiseach nár faoi thionchar drugai, alcóil nár cogaí Leighis. Féadfaidh gortú pearsanta tromchúiseach teacht mar thoradh ar nójmeád neamhairdeallach agus Carvey á oibriú.
- **Coiscinear cur ar bun neamhbheartaithe.** Déan cinnte go bhfuil an lasc casta as sular féidir nascadh le foinsé cumhactha.
- **Bain gach rinse de sula gcastar Carvey air.** Féadfaidh gortú pearsanta teacht mar thoradh ar rinse a bhíonn ceangailte le compháirt rothlach de Carvey.
- **Biodh éadaí cearta ort. Ná biodh éadaí scaoilte nár seodra ort.** Coinnigh gruaig, éadaí agus lámhainní ar shíúl ó chompháireanna gluaisteacha. Is féidir éadaí scaoilte, seodra nár gruaig fhada dul i bhfostú i gcompháireanna gluaisteacha.
- **Bain úsáid as trealamh cosanta agus do Carvey á oibriú agat.** Biodh an deannachmhasc, na spéaclaí sábháileachta, agus na plugai cluaise ionchúí ort a oireann don ábhar a bhfuil tú á ghearradh, á fhollúsglanadh, nár á ghlanadh ar shli éigin eile.



Fainic!
Pointí Fáiscthe



Fainic!
Imill Ghéara

- **Coinnigh lámha ar shíúl ó pointí fáiscthe nuair a osclaítear agus a dhúntar clúdach tosaigh Carvey.** Coinnigh lámha ar shíúl freisin ó pointí fáiscthe ar an bpainéil laistíar den fhearsaid. Is pointí fáiscthe iad go léir iad deirí na gluasne do na haiseanna X, Y agus Z.

ÚSÁID AGUS CÚRAM CARVEY

- **Ná bain úsáid as Carvey mura gcastar air nár as é**

OIBRIÚ

- **Ieis an lasc.** Baineann contúirt le huirlis ar bith nach féidir í a rialú leis an lasc, agus caithfear í a dheisiú.
- **Dícheangail an phlocíd den fhoinsé cumhactha sula ndéantar aon choigeartuithe nó sula n-áthraítear trealamh ar bith (lena n-áirítear bioranna) do Carvey.**
- **Castar as an lasc cumhactha agus díphlugáltear an measain den bhall nuair a bhíonn Carvey gan úsáid.**
- **Cuir Carvey réchtasta i bhfolach ó leanáig agus ná lig do dhaoine gan taithí ar Carvey ná ar na treoracha seo chun an measín a oibriú.** D'fhéadfadh Carvey bheith contúirteach faoi lámha úsáideoirí neamhoilte.
- **Cothabhláitear Carvey. Ceadaigh i gcomhair mhí-allinní nó bhacadh na gcompháirteanna gluaisteacha, bhriseadh na gcompháirteanna agus i leith aon bhalaile eile a d'fhéadfadh dul i bhfeidhm ar oibriú Carvey.** Deisigh Carvey sula n-úsáidtear é má tá damáiste déanta dó.
- **Coinnigh na huirlísí gearrtha agus na bioranna géar agus glan.** Ní dóichí go dtiocfaidh bacadh ar uirlisi gearrtha cui-chothabháilte le himill ghearrtha géara, agus is fusa iad a rialú.
- **Bain úsáid as Carvey, comhoiriúintí, bioranna muilleála, srl. i gcomhréir leis na treoracha sin, ag tabhairt san áireamh na gcoinniollacha oibre agus na hoibre le déanamh.** D'fhéadfadh cás guaiseach teacht mar thoradh ar úsáid Carvey d'oirfiochtaí éagsúla uathu siúd a bhí ceaptha dó.
- **Ceisteanna Diúscartha:** Ba chóir compháirt ar bith de Carvey agus/nó an dramhail a ghaintear le Carvey a dhiúscairt i gcomhréir leis na rialachán áitiúla, stáit agus feidearálacha.

SEIRBHÍSIÚ

- **Seirbhísítear Carvey le duine deisithe údaraithe gan úsáid a bhaint ach amháin as compháirteanna athsholáthair.** Cinnteofar leis sin go gcothabháiltear sábháilteach Carvey. Féadann úsáid compháirteanna neamhúdaraithe baol turrainge nó diobhála a chruthú.

CÓIMEÁIL



RABHADH:

Ná déan iarracht chun an táirge seo a mhodhnú ná chun comhoiriúintí néar forbhaill a chruthú nach moltar dá leas leis an táirge seo iad. Is mí-úsáid í aon leasú nó modhnú mar sin, agus d'fhéadfadh bail ghuaiseach teacht mar thoradh orthu óna bhféadfadh gortú pearsanta tromchúiseach teacht. Cuifear ar neamhní do bharánta leo freisin.

Má dhéantar damáiste do chompháirteanna ar bith ná má théann siad ar iarraidh, cuir glao ar (312) 775-7009 i gcomhair cúnaimh.

- **Caithfidh maoirseacht le duine fásta bheith ag leanáig faoi bhun 18 bliain d'aois agus iad ag oibriú Carvey.**
- **Ná hoibrigh é riagh má bhíonn barrchlúdach Carvey scoite nó briste.** Féadfaidh gortú teacht mar thoradh air sin. Má bhíonn na clúdach tosaigh scoite, déan teagmháil le rannóg tacaíochta do chustaiméirí de chuid Inventables.
- **Ná hoibrigh riaghm é leis an gclúdach tosaigh ar oscailt.** Níl Carvey dearthas ach amháin chun oibriú leis an gclúdach dùnta. Is amhlaidh é sin ar mhaithle do le shábháilteach agus le sábháilteach daíone eile. Cuifear do bharánta ar neamhní le hiarrachtaí chun úsáid a bhaint as Carvey leis an mbarrchlúdach ar oscailt, agus bainfidh baol gortaite thromchúisigh leis duitse agus do dhaoine eile.
- **Ná hoibrigh Carvey ach amháin ar dhromchla réidh agus cobhsáí.** Má chuirtear Carvey ar dhromchla neamhréidh nár éagobhsai, is féidir le Carvey titim, ag déanamh damáiste do Carvey agus ag cur tú fein agus daíone eile i mbaol gortaithe.
- **Ná déan iarracht riaghm chun maignéisiam ná aon ábhar so-adhainte eile a ghearradh.** Féadfaidh spréacha nó dóiteán tarlú má dhéanann tú iarracht ábhair a ghearradh le Carvey nár bhíad Inventables a dhíol iad. Is tusa a bhíonn freagrach as na hábhair a roghnaíonn tú chun gearrtha. Iníuch a gcomhdhéanamh agus deimhnigh gur sábháilte iad le haghaidh d'úsáide sula ndéanann tú iarracht úsáid a bhaint asut le Carvey.
- **Bí cúramach chun dóiteán ná pléascadh deannaigh a chosc nuair a bhíneann tú úsáid as folusgħlantóir chun dramhail ghearrtha a bhaint.** Féadfaidh baint mionraibhe míne ach leas a bhaint as gnáth-folusgħlantóir contúirt dóiteán ná pléascatha a għiniúint. Ceadaigh le déantúsóir an fholusgħlantóra. Glantar tri leas a bhaint as scub nó a leithéid nuair nach féidir sábháilteach úsáide a bħreithni, gan úsáid a bhaint as an bhfolusgħlantóir.
- **Ná bain úsáid as Carvey le hábhair leachtacha ná le hábhair ar bith ina bhfaightear leachtanna.** Féadann pléascanna ná gortú tromchúiseach teacht mar thoradh air sin, i dteannta le damáiste do Carvey lena gcuifear do bharánta ar neamhní.

LEASÚ 65 CALIFORNIA



RABHADH:

Féadtar ceimiceáin, lena n-áirítear an luaidhe, a fháil sa táirge seo agus i roinnt deannaigh a chruthaitear le greanáil, sábhadh, meilt, druileáil cumhachta agus le gníomhaiochtaí foirgníochta eile; arb eolach do Stát California bheith ina gcúis leis an ailse, le héalaingí breithe, nó le diobháil atáirgiúil eile. **Nígh láimha tar éis a láimhseála.**

Is iad seo a leanas roinnt samplaí de na ceimiceáin úd:

- an luaidhe ó phéinteanna luaidhe-bhunaithe,
- silice chriostalta ó bhricí agus ó stroighin agus ó tháirgí saoireseachta eile agus,
- an arsanaic agus an cróimiam ó adhmad cóireáilte le ceimiceáin.

Baineann éagsúlacht le do bhaol ó noctadh do na ceimiceáin úd, ag brath ar a mhinic agus a dhéanann tú an cineál oibre sin. Chun do noctadh a laghdú, oibrigh i limistéar an-aeráilte agus leis an trealamh sábháilteachta formheasta, ar nós deannachmhascanna saindeartha chun cáithníni micreascópacha a scagadh.

INVENTABLES®

C A R V E Y®

MANWAL TAS-SIGURTÀ

Data tal-publikazzjoni: 2.2.16

Aġġornat: 2.27.17

Provvida tad-Dawl:

Manifattur: Mean Well

Mudell: GST160A48-R7B

Specifikazzjoni jet tal-input: 100-240VAC , 50/60Hz , 2.0A

Specifikazzjoni jet tal-output: 48VDC 3.34A , 160W MASS.

Inventables Inc.

600 W Van Buren

Suite 602

Chicago, IL 60607

(312) 775-7009

www.inventables.com



TWISSIJA: Sabiex tnaqqas ir-riskju ta' koriment, l-utent huwa meħtieġ jaqra u jifhem il-manwal tas-sigurtà qabel ma juža dan il-prodott.

Aqra t-twissijiet tas-sigurtà kollha u l-istruzzjonijiet kollha. Jekk tonqos milli ssegwi t-twissijiet u l-istruzzjonijiet, dan jista' jwassal għal xokk elettriku, niran u/jew koriment serju.

Aħżeen it-twissijiet u l-istruzzjonijiet kollha biex ikollok referenza fil-futur. Irreferi għalihom sikkit u užāhom biex tagħti istruzzjonijiet lil-ohrajn li jistgħu jużaw dan il-prodott. Jekk issellef, tbiex, jew inkella tippordi b'mod iehor dan il-prodott lil-xi hadd iehor, aqghidhom ukoll dawn l-istruzzjonijiet.

SIGURTÀ TAŻ-ŻONA TAX-XOGHOL

- **Żomm iż-żona tax-xogħol nadifa u mdawla sew.** Żoni bl-imbarazz jew imdallha jistgħu jwasslu għal inċidenti.
- **Thaddimx Carvey f'atmosferi splussivi, bhal fil-prezzenza ta' likwid, gassijiet jew trabijiet li jaqbalu.** Carvey jista' joħloq xar tan-nar li jista' jaqabbad it-trabijiet jew id-dħahen.
- **Tfal taħt it-18-il sena għandhom jiġi ssorveljati minn adult waqt li jhaddmu Carvey.**

SIGURTÀ ELETTRIKA

- **Uża biss il-provvista tad-dawl ipprovdu biex thaddem Carvey. Qatt thaddem Carvey jekk il-wajers jidħru li għandhom xi ħsara.** Jekk il-wajers għandhom il-ħsara jew huma laxki, jekk jogħibok ikkuntattja lill-appoġġ għall-klienti ta' Inventables: (312) 775-7009.
- **Il-plaggs ta' Carvey iridu jaqblu mas-sokit tad-dawl.** Qatt timmodifika l-plagg b'xi mod. Tuża l-ebda plagg bl-adpter b'għodod tal-elettriku erjati (iggrawndji). Plaggs mhux modifikati u sokits li jaqblu jnaqqsu r-riskju ta' xokk elettriku.
- **Evita kuntatt tal-ġisem ma' superfici ertjati jew iggrawndjati bħal pajipjet, radjaturi, ranges u friggijet.** Hemni aktar riskju ta' xokk elettriku jekk ġismek huwa ertjat jew iggrawndjat.
- **Tesponix Carvey ghax-xita jew kundizzjonijiet nidjin.** Jekk jidhol l-ilma f'Carvey dan ixid ir-risku ta' xokk elettriku.
- **Tabbużax bil-wajer. Qatt tuża l-wajer biex iż-ġorr, tiġibed jew tispagġġi l-ghoddha tal-elettriku.** Żomm il-wajer 'il bogħod mis-shana, zejt, trufijiet li jaqtgħu jew partijiet li jiċċaqalqu. Wajers bil-ħsara jew imħabblin jidu r-riskju ta' xokk elettriku.
- **Jekk ma tistax tevita li topera Carvey f'post umdu, uża provvista tad-dawl protetta**

b'interrottur tac-ċirkuwitu iggrawndjat (*ground fault circuit interrupter - GFCI*). Jekk tuża GFCI jitnaqqas ir-riskju ta' xokk elettriku.

SIGURTÀ PERSONALI

- **Oqghod attent, ara sew x'qed tagħmel u uža s-sens komun meta topera Carvey. Tużax Carvey meta tkun ghajjen jew taħt l-influwenza ta' drogi, alkohol jew medicini. Mument ta' nuqqas ta' attenzjoni waqt li thaddem Carvey jista' jirriżulta f'koriment personali serju.**
- **Impedixxi startjar mhux ippjanat.** Aċċerta li s-swieci qiegħed fil-pożżizzjoni "mitfi" qabel ma tqabbad is-sors tad-dawl.
- **Nehhi l-Ispaners kollha qabel ma tixgħel Carvey.** Spaner imwahħħal ma' parti li ddur ta' Carvey jista' jirriżulta f'koriment personali.
- **Ilbes hwejeġ adatti. Tilbixs hwejeġ wesghin jew ġojjellerija.** Żomm xaghrek, il-hwejeġ u l-ingwanti 'il bogħod minn partijiet li jiċċaqaqlu. Hwejeġ wesghin, ġojjellerija jew xagħar twil jistgħu jinqabdu f'partijiet li jiċċaqaqlu.
- **Uża tagħmir protettiv waqt li topera Carvey.** Dejjem ilbes maskra tat-trab xierqa, nuċċali tas-sigurtà, u earplugs għall-materjal li tkun qed taqt'a, tivvakumja, jew tnaddaf.



Attenzjoni!
Punti tal-Qris

- **Żomm idejk 'il bogħod mill-punti tal-qris meta tiftaħ jew tagħlaq l-ġħażu ta' quddiem ta' Carvey.** Żomm idejk ukoll 'il bogħod mill-punti tal-qris fuq il-panew ta' wara l-fus. It-trufijiet tal-moviment għall-assi X, Y u Z huma kollha punti tal-qris.



Attenzjoni!
Trufijiet Jaqtgħu

- **Dejjem żomm idejk 'il bogħod mit-trufijiet li jaqtgħu fuq il-parti tat-thin.**

UŽU U MANUTENZJONI TA' CARVEY

- **Tużax Carvey jekk is-swieċċ ma jixegħi lux jew ma jitħiex. Kwalunkwe ghoddha li ma tistax tigħi kkontrollata bl-iswiċċ hija perikoluża u trid tissewwa.**

- Skonnettja l-plagg mis-sokit tad-dawl qabel ma tagħmel kwalunkwe aġġustament jew tibdel kwalunkwe tagħmir (inkluż partijiet) għal Carvey.
- Meta Carvey ma jkunx qed jintuża, itfi s-swiċċ tad-dawl u splaggia l-magna mill-hajt.
- Meta Carvey ma jkunx qed jintuża, aħażu fejn ma jintlaħaqx mit-tfal u tippermettix li persuni li mhumiex familjari ma' Carvey jew ma' dawn l-istruzzjonijiet iħaddmu l-magna. Carvey jista' jkun perikoluz jekk jintuża minn utenti mhux imħarrġa.
- Manutenzjoni ta' Carvey. Iċċekkja għal nuqqas ta' allinjament jew rbit ta' partijiet li jiċċa qalqu, tkissir ta' partijiet jew kwalunkwe kundizzjoni oħra li tista' taffettwa t-thaddim ta' Carvey. Jekk hemm il-ħsara, ara li Carvey jissewwa qabel jintuża.
- Żomm l-ġħodod u l-partijiet li jaqtgħu misnuna u nodfa. Ghoddil jaqtgħu li jinżammu kif xieraq bi trufiġiet li jaqtgħu misnuna jkunu inqas probabbli li jorbtu flimkien u huma aktar facili biex jiġu kkontrollati.
- Uža Carvey, aċċessorji, partijet tat-thin, ecc. skont dawn l-istruzzjonijiet, filwaqt li tqis il-kundizzjoni tax-xogħol u x-xogħol li jid jittwettaq. Jekk tuża Carvey għal operazzjonijiet differenti minn dawk ippjanati, dan jista' jirriżulta f'sitwazzjoni perikoluza.
- Kunsidrazzjonijiet għar-Rimi: Kwalunkwe parti ta' Carvey u/jew skart iġġenerat minn Carvey għandu jintrema skont ir-regoli lokali, statali jew federali.

MANUTENZJONI

- Aċċerta li l-Carvey tiegħek jingħata manutenzjoni minn persuna awtorizzata għat-tiswija billi jintużaw biss parts tal-bdiż identiči. Dan jiżgura li tinżamm is-sigurta ta' Carvey. Jekk tuża parts mhux awtorizzati, tista' toħloq riskju ta' xokk jew korriġment.

MUNTAĞġ



TWISSIJA:

Tippruvax timmodifika dan il-prodott jew toħloq aċċessorji jew židiet li mhumiex irrakkomandati għall-użu ma' dan il-prodott. Kwalunkwe alterazzjoni jew modifika bhal din hija użu hażin u tista' tirriżulta f'kundizzjoni perikoluza li twassal għal possibbiltà ta' korriġment personali serju. Din tannulla wkoll il-għażiex tiegħek.

Jekk xi parts għandhom il-ħsara jew huma neqsin, jekk jogħġibok ċempel (312) 775-7009 għal assistenza.

THADDIM

- Tfal taħi t-it-18-il sena għandhom jiġu ssorveljati minn adult waqt li jħaddmu Carvey.
- Qatt thaddem Carvey jekk l-ghatu ta' fuq huwa mxaqqaq jew miksur. Jekk tużah hekk, dan jista' jirriżulta f'korriġment. Jekk l-ghatu ta' quddiem huwa mxaqqaq, ikkuntatja lill-appoġġ għall-klijenti ta' Inventables.
- Qatt thaddem bl-ghatu ta' quddiem miftuh. Carvey huwa mfassal biex jaħdem biss bl-ghatu magħluq. Dan jiżgura s-sigurta tiegħek u s-sigurta ta' ohrajn. Kwalunkwe tentattiv biex tuża Carvey bl-ghatu ta' fuq miftuh jannulla l-għażiex tiegħek u hemm riskju ta' korriġment serju għalik u għal ohrajn.
- Haddem Carvey biss fuq superficie li huwa livell u stabbli. Jekk Carvey jitqiegħed fuq superficie mhux livell jew mhux stabbli, Carvey jista' jaqa', u jiġi l-ħsara, b'riskju ta' korriġment għalik u għal ohrajn.
- Qatt tipprova taqt'a l-manjeżju jew kwalunkwe materjal ieħor li jaqtgħad. Jista' jkun hemm xrar tan-nar jew nar jekk tipprova taqt'a materjali b'Carvey li ma kinu xinu mibjugħha minn Inventables. Int responsabbli għall-materjali li tagħġel biex taqt'a. Investiga l-kompożizzjoni tagħhom u kkonferma li huma siguri għall-materjali li tagħġi użu.
- Méta tuża vacuum cleaner biex tiġib l-iskart tat-tqattiġi, oqghod attien biex tevita nireni jew splużjoni mit-trabijiet. Jekk tuża vacuum cleaner ordinarju biex tiġib l-iskart tat-tqattiġi fin, dan jista' jikkawża periklu ta' nireni jew splużjoni. Iċċekkja mal-manifattur tal-vacuum cleaner. Meta ma tistax tiġi determinata s-sigurta tal-użu, naddaf bi xkupilja jew xi haġa simili, mingħajr ma tuża l-vacuum cleaner.
- Tużax Carvey ma' materjali likwidji jew kwalunkwe materjal li fih il-likwid. Jistgħu jirriżultaw splużjoni jew korriġment serju, flimkien ma' ħsara għal Carvey li tannulla l-għażiex tiegħek.

PROPOSTA TA' KALIFORNJA 65



TWISSIJA:

Dan il-prodott u xi trab li jinholoq mill-ixkatlar, l-isserar it-thin, it-tipqib, u attivitajiet oħra tal-kostruzzjoni jistgħu jkollhom sustanzi kimiċi, inkluz iċ-ċomb, li huwa rikonoxxut fl-Istat ta' Kalifornja li jikkawża l-kanċer, difetti fit-twelid, jew hsara riproduttiva oħra. **Aħsej idejek wara li tuzah.**

Xi eżempji ta' dawn is-sustanzi kimiċi huma:

- ċomb minn żebgħa bbażata fuq iċ-ċomb,
- silika kristallina minn brikks u siment u prodotti tal-ġebel oħrajn u,
- arseniku u kromju minn injam ittrattat b'mod kimiku.

Ir-riskju tiegħek mill-esperiment għal dawn is-sustanzi kimiċi jvarja, skont kemm sirkwit tagħmel dan it-tip ta' xogħol. Sabiex traqqas l-esperiment tiegħek, aħdem f'żona b'ventilazzjoni tajba u b'apparat tas-sigurta approvat, bħal maskri tat-trab li huma mfasslin apposta biex jiffiltraw 'il barra l-partikoli mikroskopici.

