Installation Instructions

Power Cord Conversion PCDPC01KIT

ENGLISH / FRANÇAIS / ESPAÑOL

Questions? Call 833-4BODEWELL (833-426-3393) or visit our Website at: GEAppliances.com
In Canada, call 1.800.561.3344 or visit our Website at: GEAppliances.ca

BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT –** Save these instructions for local electrical inspector's use.
- **IMPORTANT –** Observe all governing codes and ordinances.
- **IMPORTANT –** This kit is intended to be used only with PZF560 Series Profile Compact Dishwashers - See the Owner's Manual for details.
- **Note to Installer –** This kit is intended to be used only with PZF560 Series Profile Compact Dishwashers - See the Owner's Manual for details.
- **Note to Consumer –** Keep these instructions for future reference.
- Installation **must** be performed by a qualified installer.
- Proper installation is the responsibility of the installer.

TOOLS YOU WILL NEED

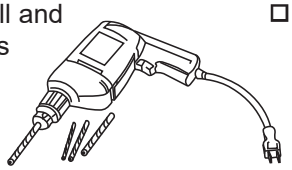
- ☐ Safety Glasses



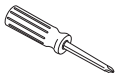
- ☐ Gloves



- ☐ Drill and Bits



- ☐ Phillips Screwdriver



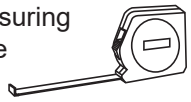
- ☐ Pencil



- ☐ Level

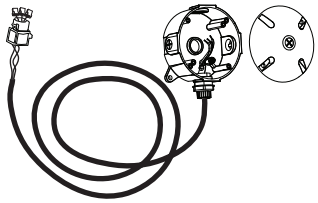


- ☐ Measuring Tape



CONTENTS

- ☐ Junction Box, Cover, Strain Reliefs and Power Supply Cord



- ☐ Clip Plug Ties



- ☐ Wire Nuts (3)



- ☐ Screws and Anchors



⚠WARNING Disconnect power before installing. Failure to do so could result in serious injury or death.

⚠WARNING For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, electric shock, and to prevent property damage, personal injury, or death.

ELECTRICAL REQUIREMENTS

CIRCUIT – Individual, properly polarized and grounded 15 or 20 amp circuit breaker or time-delay fuse.

POWER SUPPLY – 2 wire plus ground, 120 Volt, single phase, 60 Hz, alternating current.

Unit must be electrically grounded in accordance with local codes and ordinances, or in the absence of local codes, with latest edition of the NATIONAL ELECTRICAL CODE, ANSI/NFPA NO. 70 or CANADIAN ELECTRICAL CODE, CSA C22.1. Check with a licensed electrician if you are not sure that the dishwasher is properly grounded.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. The unit must be grounded in accordance with all local codes and ordinances.

⚠WARNING Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electrical shock. Check with a qualified electrician, or service representative or personnel, if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded. **DO NOT** modify the plug on the power supply cord. If it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

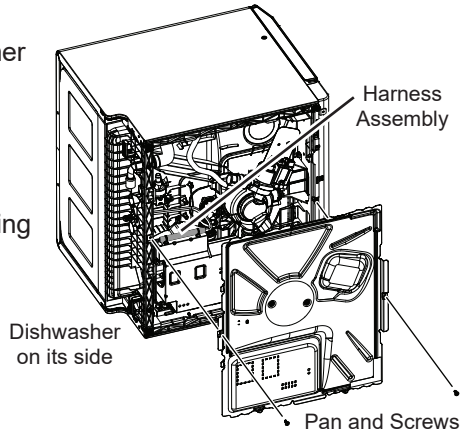
Grounding Instructions–Permanent Connection

This appliance must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and be connected to the equipment-grounding terminal or lead on the appliance.

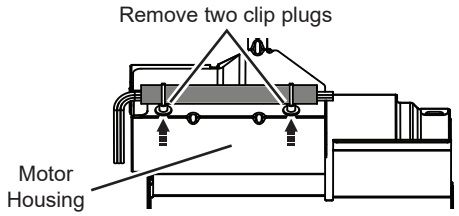
Installation Instructions

A. Carefully lay the dishwasher on its side.

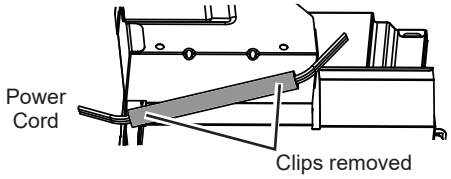
Remove the bottom pan by removing its two retaining screws.



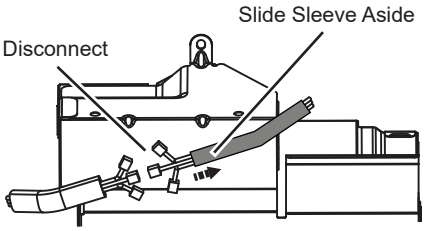
B. Remove harness assembly from the motor housing by pulling the two retainer clip plugs out of the housing.



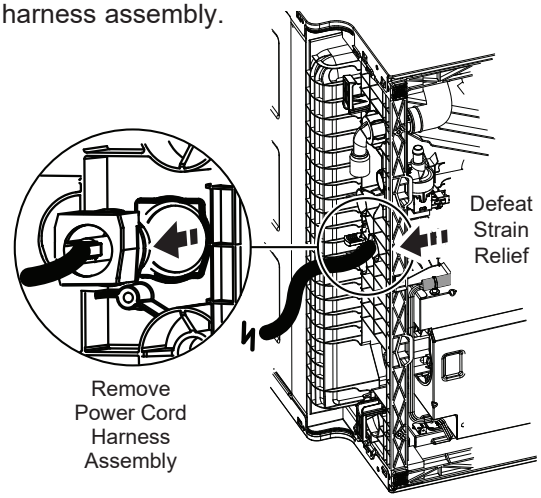
C. Remove the retainer clips from the power cord and sleeve.



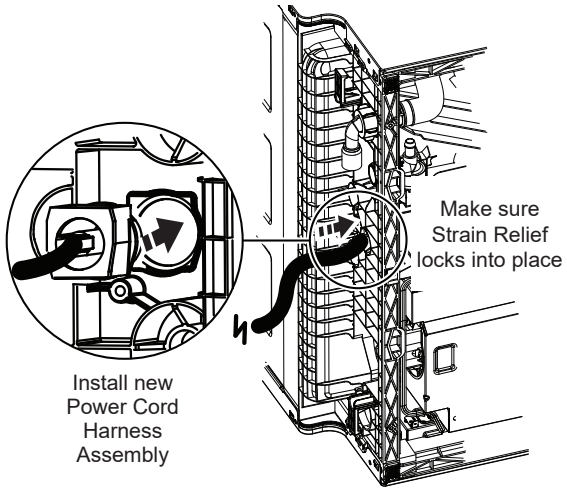
D. Slide the protective sleeve aside and disconnect the three connectors.



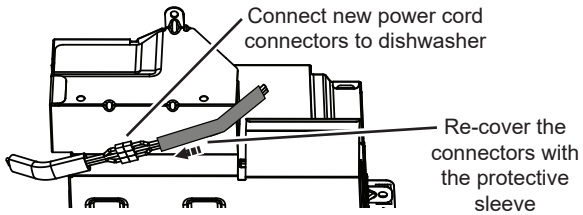
E. Defeat the strain relief and remove the power cord harness assembly.



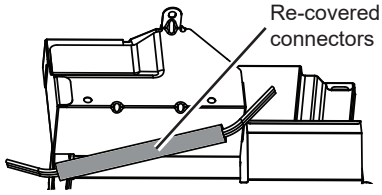
F. Insert the new power cord into the dishwasher power cord mounting hole making sure the strain relief securely locks into place.



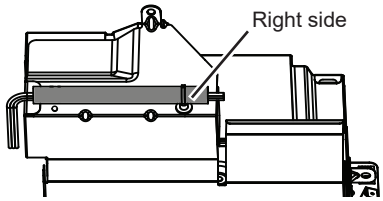
G. Connect the three wire connectors on the new power cord to the connectors on the dishwasher.



H. Re-extend the protective sleeve to fully cover the connection between the two harnesses.

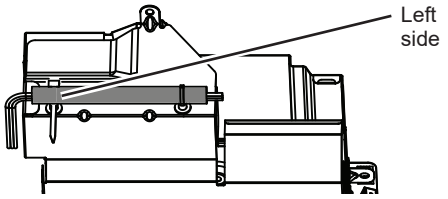


I. Push a clip plug into the **right** hole of the motor housing. Wrap its zip-tie around the harness protective sleeve, connect it and pull to tighten together.

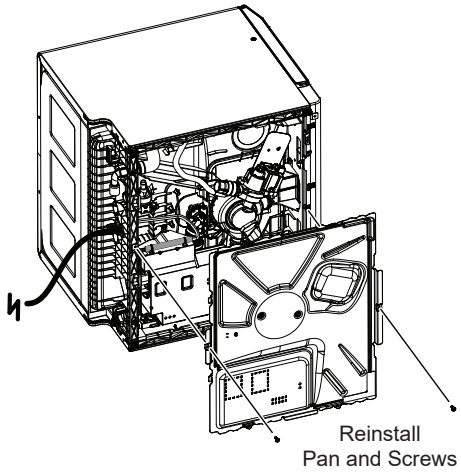


Installation Instructions

J. Push a clip plug into the **left** hole of the motor housing. Wrap its zip-tie around the harness protective sleeve, connect it and pull to tighten together.



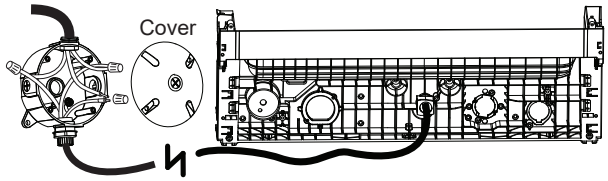
K. Ensure cord strain relief is securely installed and reinstall bottom pan with its two retaining screws.



L. Carefully set the dishwasher upright on its feet.

M. Install the included junction box per National Electric Code (NEC) and local codes and ordinances.

- The junction box must be installed in an adjacent cabinet so that it is readily accessible without the use of tools.
- The junction box must **NOT** be installed under a sink.
- Secure the junction box to cabinetry using wood screws.
- Secure house and kit wiring to the junction box with the included strain reliefs.
- Connect power cord leads to house wiring leads within the junction box following all codes and ordinances.
- Enclose the junction box with the included junction box cover.



N. Turn on power at circuit breaker/fuse box.

Notes

Instructions d'installation

Conversion de cordon d'alimentation

PCDPC01KIT

Des questions? Composez le 800.661.1616 ou visitez notre site Web à l'adresse : **www.electromenagersge.ca**

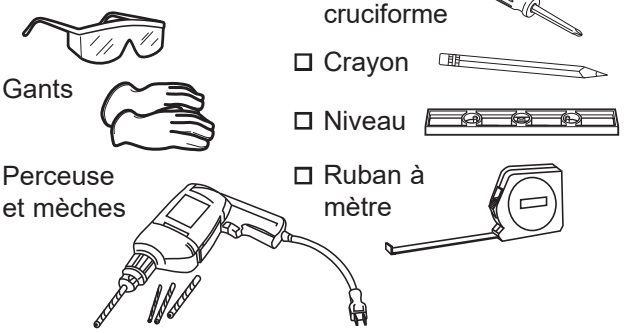
AVANT DE COMMENCER

Lisez entièrement et attentivement ces instructions.

- **IMPORTANT –** Conservez ces instructions pour l'usage de l'inspecteur local en électricité.
- **IMPORTANT –** Respectez tous les codes et toutes les ordonnances en vigueur.
- **IMPORTANT –** Ce kit est destiné à être utilisé uniquement avec les lave-vaisselles compacts de la série PZF560 - Consultez le guide du propriétaire pour plus de détails.
- **Note à l'installateur –** Assurez-vous de laisser ces instructions au consommateur.
- **Note au consommateur –** Conservez ces instructions pour référence ultérieure.
- L'installation **doit** être effectuée par un installateur qualifié.
- L'installateur est responsable de l'installation appropriée.

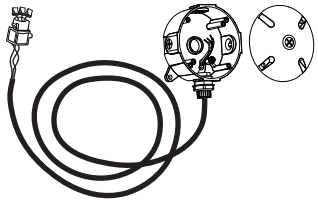
OUTILS DONT VOUS

- ☐ Lunettes de sécurité
- ☐ Gants
- ☐ Perceuse et mèches
- ☐ Tournevis cruciforme
- ☐ Crayon
- ☐ Niveau
- ☐ Ruban à mètre



CONTENU

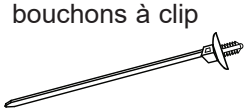
- ☐ Boîte de jonction, serre-câbles, couvercle et cordon d'alimentation



- ☐ Vis et ancrages



- ☐ Attaches pour bouchons à clip



- ☐ Écrous câblés (3)



⚠AVERTISSEMENT Débrancher l'alimentation électrique avant l'installation. Le non-respect de cette directive peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

⚠AVERTISSEMENT **Pour votre sécurité, les renseignements contenus dans ce manuel doivent être suivis pour réduire au minimum le risque d'incendie, d'explosion, de décharge électrique et pour éviter les dommages matériels, les blessures corporelles ou la mort.**

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

CIRCUIT – Disjoncteur ou fusible temporisé individuel correctement polarisé et mis à la terre de 15 ou 20 A.

ALIMENTATION – 2 fils plus mise à la terre, 120 V, monophasée, 60 Hz, courant alternatif.

L'unité doit être mise à la terre conformément aux codes et ordonnances locaux, ou en l'absence de codes locaux, avec la dernière édition du CODE ÉLECTRIQUE NATIONAL, ANSI/NFPA No 70 ou du CODE ÉLECTRIQUE CANADIEN, CSA C22.1. Vérifiez auprès d'un électricien agréé si vous n'êtes pas certain que le lave-vaisselle est correctement mis à la terre.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre réduira le risque de choc électrique en fournissant un chemin de moindre résistance au courant électrique. Le dispositif doit être mis à la terre conformément aux codes et ordonnances locaux en vigueur.

⚠AVERTISSEMENT Un mauvais raccordement du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de choc électrique. Si vous avez des doutes quant à la mise à la terre de l'appareil, consultez un électricien qualifié, un représentant qualifié pour l'entretien ou un membre du personnel. NE modifiez PAS la fiche du cordon d'alimentation. Si elle ne s'adapte pas à la prise, faire installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

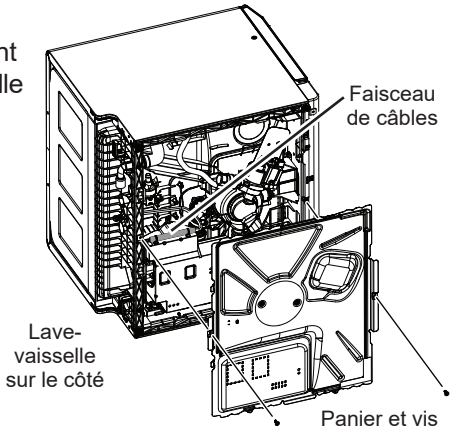
Mise à la terre – Branchement permanent

Cet appareil doit être branché à un réseau électrique permanent mis à la terre. Sinon, il faut installer un conducteur de mise à la terre avec les conducteurs du circuit et le brancher à la borne de mise à la terre du réseau ou au fil de mise à la terre de l'appareil.

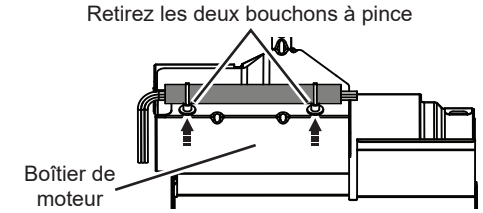
Instructions d'installation

A. Posez soigneusement le lave-vaisselle sur le côté.

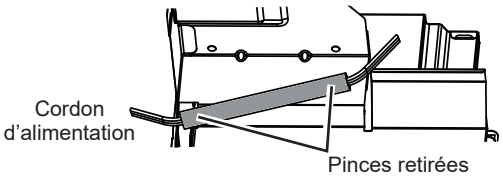
Retirez le bac inférieur en retirant ses deux vis de fixation.



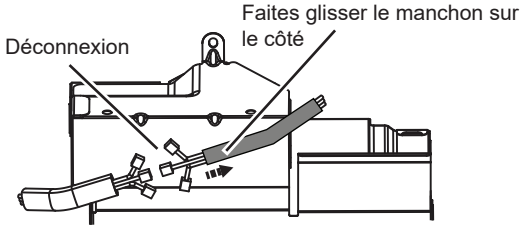
B. Retirez le faisceau de câbles du boîtier du moteur en tirant les deux bouchons de la pince de retenue hors du boîtier.



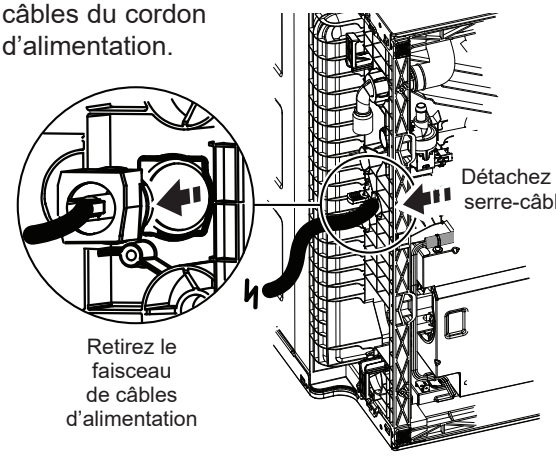
C. Retirez les pinces de retenue du cordon d'alimentation et du manchon.



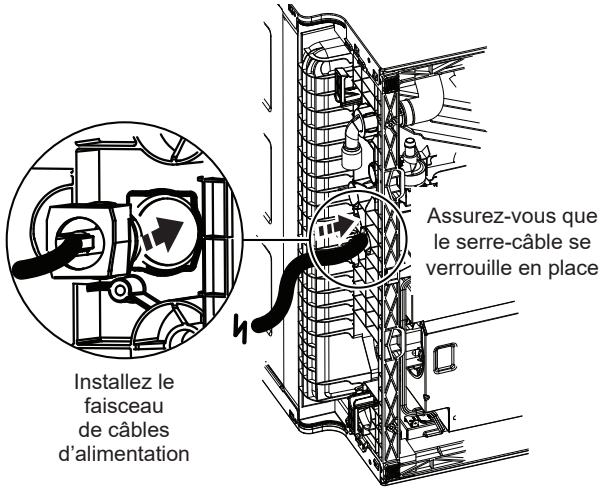
D. Mettez le manchon de protection de côté et débranchez les trois connecteurs.



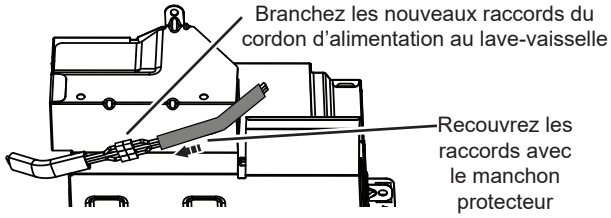
E. Détachez le serre-câble et retirez le faisceau de câbles du cordon d'alimentation.



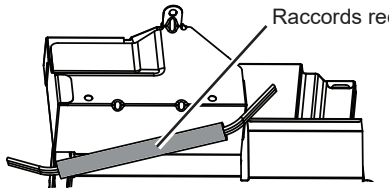
F. Insérez le nouveau cordon d'alimentation dans le trou de montage du cordon d'alimentation du lave-vaisselle, en veillant à ce que le serre-câble se verrouille en place.



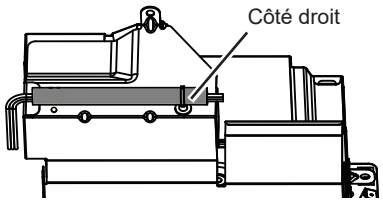
G. Branchez les raccords à trois fils du nouveau cordon d'alimentation aux connecteurs du lave-vaisselle.



H. Allongez le manchon de protection pour couvrir complètement la connexion entre les deux faisceaux.



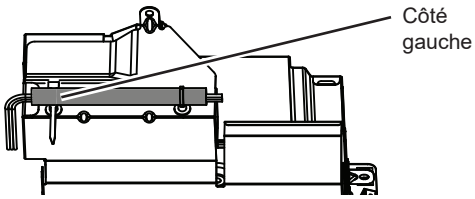
I. Enfoncez un bouchon à clip dans le trou droit du boîtier du moteur. Enroulez son serre-câble autour du manchon de protection du harnais, branchez-le et tirez pour serrer.



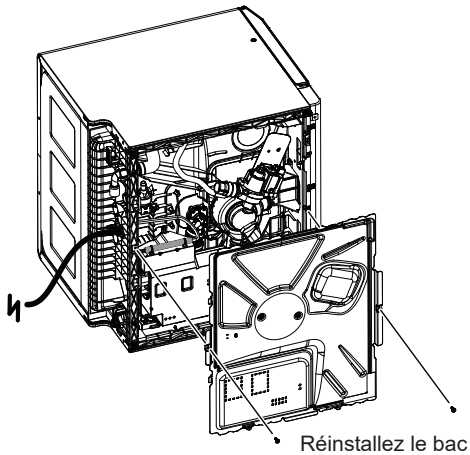
31-4000304 Rev 3

Instructions d’installation

J. Enfoncez un bouchon à clip dans le trou gauche du boîtier du moteur. Enroulez son serre-câble autour du manchon de protection du harnais, branchez-le et tirez pour serrer.



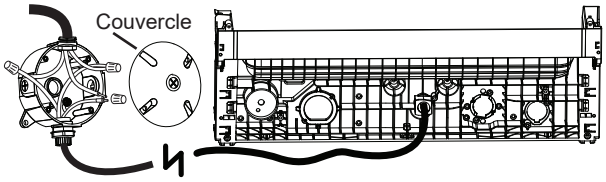
K. Assurez-vous que le serre-câble est bien installé et réinstallez le bac inférieur avec ses deux vis de fixation.



L. Redressez soigneusement le lave-vaisselle sur ses pieds.

M. Installez la boîte de jonction incluse conformément au National Electric Code (NEC) et aux codes et ordonnances locaux.

- La boîte de jonction doit être installée dans une armoire adjacente afin qu’elle soit facilement accessible sans outils.
- La boîte de jonction ne doit **PAS** être installée sous un évier.
- Fixez la boîte de jonction à l’armoire à l’aide de vis à bois.
- Fixez le câblage de la maison et du kit à la boîte de jonction avec les serre-câbles inclus.
- Raccordez les fils d’alimentation au câblage de la maison dans la boîte de jonction en respectant tous les codes et toutes les ordonnances.
- Couvrez la boîte de jonction de la prise avec le couvercle de la boîte de jonction inclus.



N. Mettez sous tension le disjoncteur/la boîte à fusibles.

Remarques

Instrucciones de instalación

Conversión de cable de alimentación

PCDPC01KIT

¿Preguntas?
Llame al 833-4BODEWELL (833-426-3393) o visite nuestra página web en: GEAppliances.com

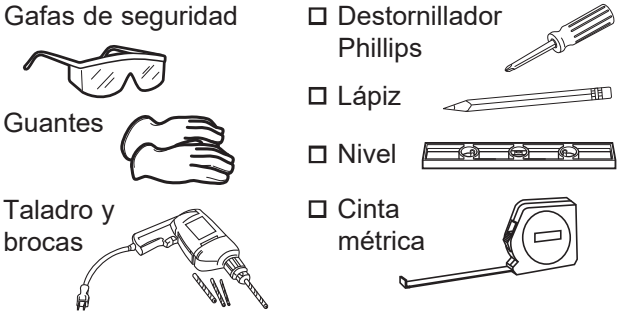
ANTES DE COMENZAR

Lea detenidamente todas las instrucciones.

- **IMPORTANTE –** Guarde estas instrucciones para uso del inspector local.
- **IMPORTANTE –** Cumpla todos los códigos y ordenanzas regulatorias.
- **IMPORTANTE –** Este kit está destinado a ser utilizado solo con los Lavavajillas Compactos de la Serie PZF560 - Consulte el Manual del Propietario para obtener más detalles.
- **Nota para el instalador –** Asegúrese de dejarle estas instrucciones al usuario.
- **Nota para el consumidor –** Guarde estas instrucciones para consultas futuras.
- La instalación **debe** ser realizada por un instalador calificado.
- La instalación adecuada es responsabilidad del instalador.

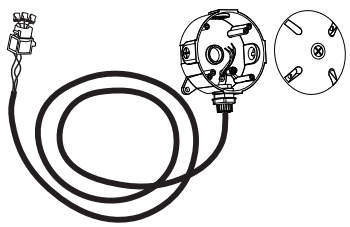
HERRAMIENTAS QUE NECESITARÁ

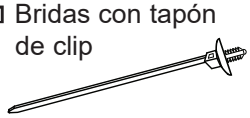
- ☐ Gafas de seguridad
- ☐ Guantes
- ☐ Taladro y brocas
- ☐ Destornillador Phillips
- ☐ Lápiz
- ☐ Nivel
- ☐ Cinta métrica



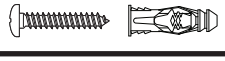
CONTENIDO

- ☐ Caja de conexiones, aliviador de tensión, cubierta y cable de alimentación
- ☐ Bridas con tapón de clip
- ☐ Tuercas para cables (3)
- ☐ Tornillos y anclajes









⚠ADVERTENCIA Desconecte la energía eléctrica antes de instalar. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o la muerte.

⚠ADVERTENCIA **Para su seguridad, se debe seguir la información de este manual para minimizar el riesgo de incendio, explosión, descarga eléctrica y para evitar daños a la propiedad, lesiones personales o la muerte.**

REQUISITOS ELÉCTRICOS

CIRCUITO – Interruptor de circuito individual, debidamente polarizado y conectado a tierra, de 15 o 20 amperios, o fusible con retardo de tiempo.

SUMINISTRO DE CORRIENTE – 2 cables y conexión a tierra, 120 voltios, fase simple, 60 Hz., corriente alterna.

La unidad deberá estar correctamente conectada a tierra de acuerdo con los códigos y las ordenanzas locales, o en ausencia de códigos locales, con la última edición del CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL, ANSI/NFPA N.º 70 o el CÓDIGO ELÉCTRICO CANADIENSE, CSA C22.1. En caso de no estar seguro de que el lavavajillas esté correctamente conectado a tierra, consulte a un electricista certificado.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Esta lavadora deberá estar conectada a tierra. En caso de avería o mal funcionamiento, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descargas eléctricas al proporcionar una ruta con una resistencia menor para la corriente eléctrica. La unidad debe estar conectada a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

⚠ADVERTENCIA La conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede provocar un riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista calificado, representante o personal de servicio si tiene dudas sobre si el electrodoméstico está correctamente conectado a tierra. NO modifique el enchufe del cable de suministro de corriente. Si no encaja en el tomacorriente, contrate a un electricista calificado para que instale una toma de corriente adecuada.

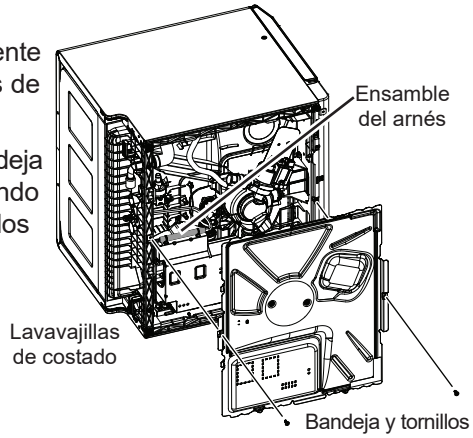
Instrucciones de Conexión a Tierra – Conexión Permanente

Este electrodoméstico debe estar conectado a un sistema de cableado de metal permanente con conexión a tierra, o se deberá tender un conducto para la conexión a tierra del equipo con los conductores del circuito y conectado al terminal de tierra del equipo o al conductor de suministro del electrodoméstico.

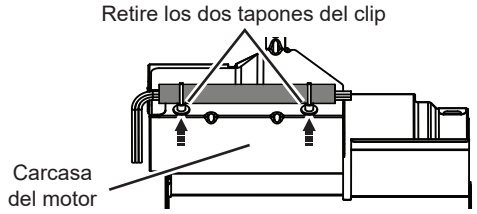
Instrucciones de instalación

A. Coloque cuidadosamente el lavavajillas de costado.

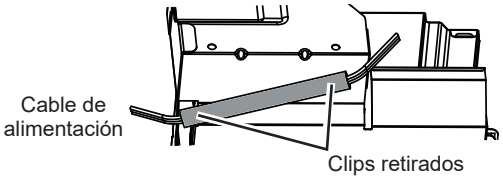
Retire la bandeja inferior retirando los dos tornillos de retención.



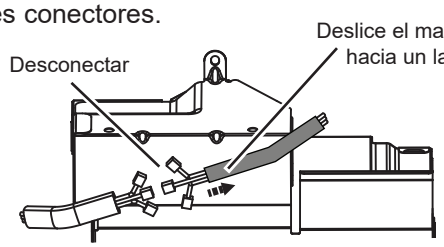
B. Retire el conjunto del arnés de la carcasa del motor tirando de los dos tapones del sujetador de retención para sacarlos de la carcasa.



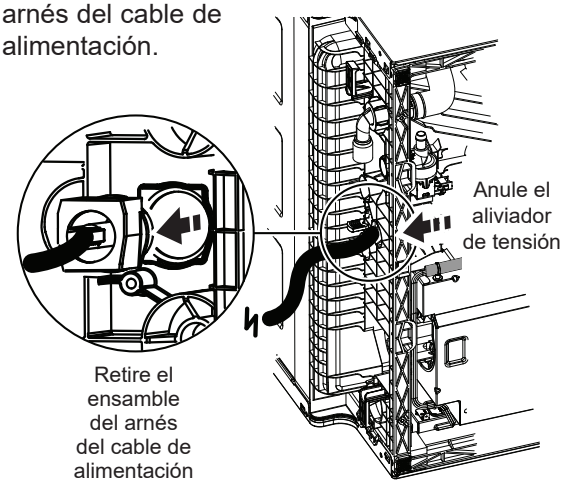
C. Retire los sujetadores de retención del cable de alimentación y el manguito.



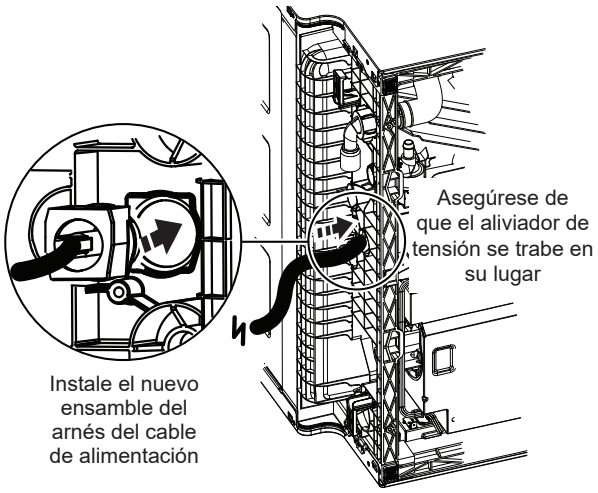
D. Deslice el manguito protector a un lado y desconecte los tres conectores.



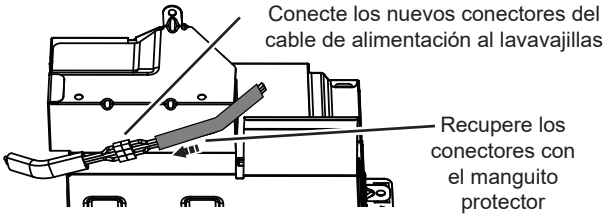
E. Anule el aliviador de tensión y retire el conjunto del arnés del cable de alimentación.



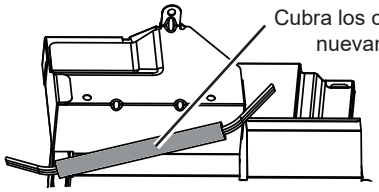
F. Inserte el nuevo cable de alimentación en el orificio de montaje del cable de alimentación del lavavajillas asegurándose de que el aliviador de tensión se trabe firmemente en su lugar.



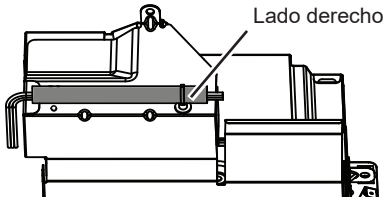
G. Conecte los tres conectores de cable del nuevo cable de alimentación a los conectores del lavavajillas.



H. Vuelva a extender el manguito protector para cubrir completamente la conexión entre los dos arneses.



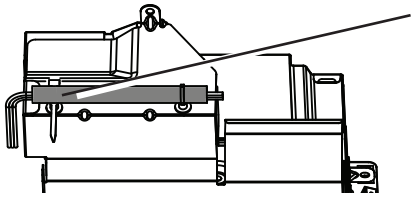
I. Introduzca un tapón con clip en el orificio derecho de la carcasa del motor. Envuelva la brida alrededor de la funda protectora del arnés, conéctelo y tire para apretarlo.



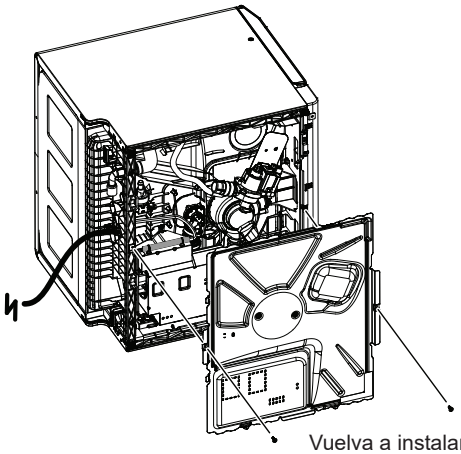
31-4000304 Rev 3

Instrucciones de instalación

J. Introduzca un tapón con clip en el orificio izquierdo de la carcasa del motor. Envuelva la brida alrededor de la funda protectora del arnés, conéctelo y tire para apretarlo.



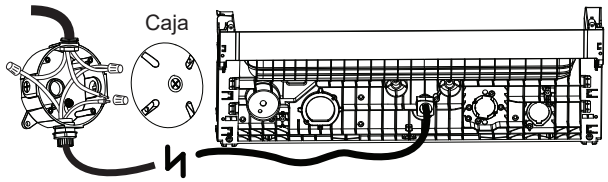
K. Asegúrese de que el aliviador de tensión del cable esté bien instalado y vuelva a instalar la bandeja inferior con sus dos tornillos de retención.



L. Coloque cuidadosamente el lavavajillas en posición vertical sobre sus bases.

M. Instale la caja de conexiones incluida según el Código Eléctrico Nacional (NEC) y los códigos y ordenanzas locales.

- La caja de conexiones debe instalarse en un gabinete adyacente para que sea fácilmente accesible sin el uso de herramientas.
- La caja de conexiones **NO** debe instalarse debajo de un fregadero.
- Fije la caja de conexiones al gabinete con tornillos para madera.
- Fije el cableado de la casa y del kit a la caja de conexiones con los protectores de cables incluidos.
- Conecte los cables de alimentación al cableado interno dentro de la caja de conexiones siguiendo todos los códigos y ordenanzas.
- Encierre la caja de conexiones con la cubierta de la caja de conexiones incluida.



N. Encienda el disyuntor/caja de fusibles.

Printed in China

0120507498 31-4000304 Rev 3 05-25