



ITEM #4982344, 4982345, 4982346, 4982347, 4982348, 4982349, 4982350

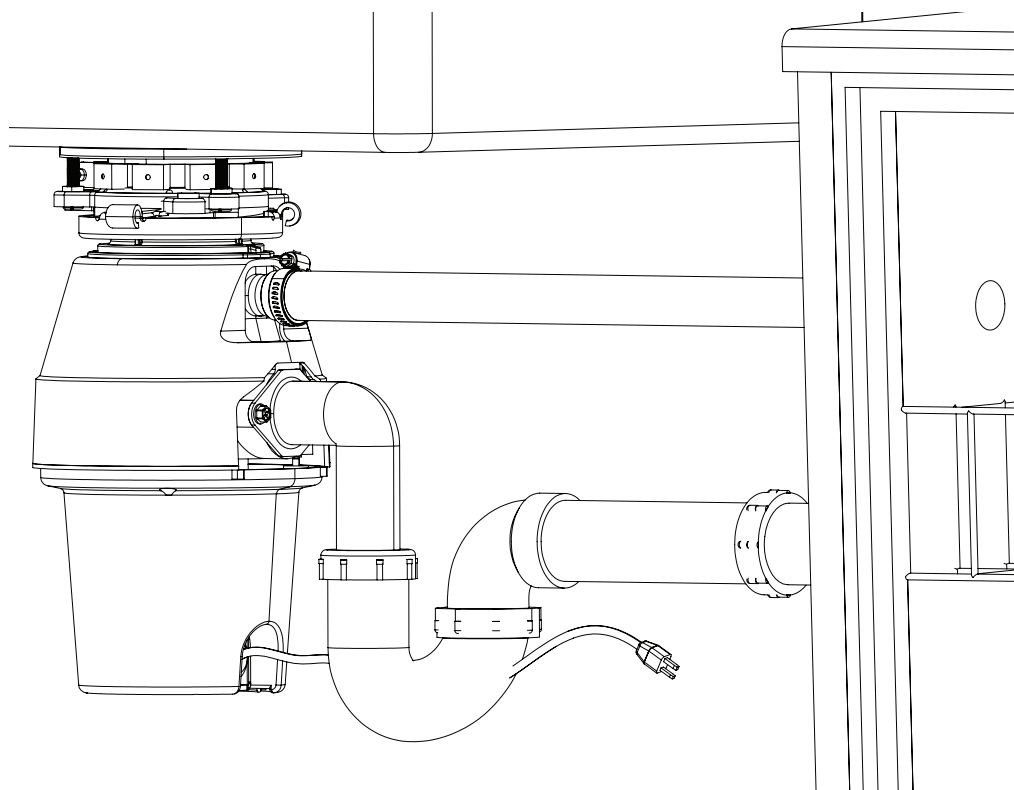
# FOOD WASTE DISPOSER

MODELS #PSD-30, PSD-50, PSD-70, PSD-90-SL, PSD-100-SL, PSD-125

English p. 02

Español p. 19

PROJECT SOURCE and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.



Serial Number \_\_\_\_\_ Purchase Date \_\_\_\_\_

IM-PJ-222



**Questions, problems, missing parts?** Before returning to your retailer, call our customer service department at 866-389-8827, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at [partsplus@lowes.com](mailto:partsplus@lowes.com).

# CONTENTS

---

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.....	3
REMOVAL OF OLD UNIT.....	3
PACKAGE CONTENTS.....	4
INSTALLATION OF MOUNTING ASSEMBLY .....	5
CONNECTION PREPARATION .....	8
ATTACHING DISCHARGE ELBOW.....	9
LOCKING MOUNTING ASSEMBLY DETAIL.....	10
DISCHARGE ELBOW & DISHWASHER CONNECTIONS.....	10
ELECTRICAL CONNECTIONS.....	11
OPERATING INSTRUCTIONS.....	14
CLEANING AND MAINTENANCE.....	15
TROUBLESHOOTING .....	15
TYPICAL INSTALLATIONS .....	16
WARRANTY .....	17

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---

## INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY TO PERSONS. SAVE THESE INSTRUCTIONS.

**WARNING** – When using electrical appliances, basic precautions should always be followed, including the following:

1. Read all instructions before using the appliance.
2. To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when an appliance is used near children.
3. Do not put fingers or hands into a waste disposer.
4. Turn the power switch to the off position before attempting to clear a jam or remove an object from the disposer.
5. When attempting to loosen a jam in a waste disposer, use a long wooden object such as a wooden spoon or the wooden handle of a broom or mop.
6. When attempting to remove objects from a waste disposer use long-handled tongs or pliers. If the disposer is magnetically actuated, non-magnetic tools should be used.
7. To reduce the risk of injury by materials that may be expelled by a waste disposer, do not put the following into a disposer: clam or oyster shells; caustic drain cleaners or similar products; glass, china or plastic; large whole bones; metal, such as bottle caps, tin cans, aluminum foil or utensils; hot grease or other hot liquids; whole corn-husks.
8. When not operating a disposer, leave the stopper in place to reduce the risk of objects falling into the disposer.
9. DO NOT operate disposer unless splash guard is in place.
10. For proper grounding instructions see the **ELECTRICAL CONNECTIONS** portion of this manual.

## REMOVAL OF OLD UNIT

---

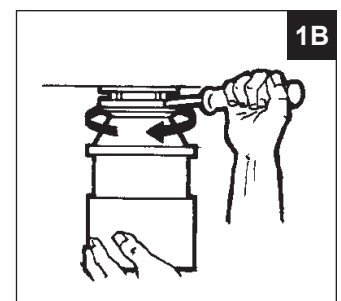
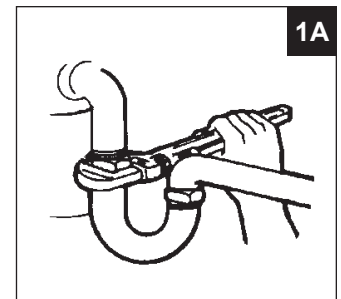
### TYPICAL INSTRUCTIONS, YOUR MODEL MAY VARY.

Before starting this step, turn off electrical power at the circuit breaker or fuse box. Unplug disposer.

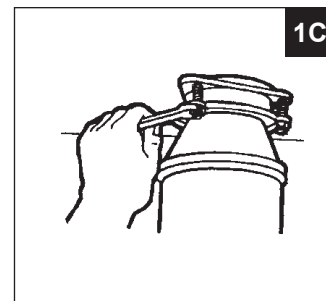
**NOTE:** If your old mount is the same type (3-Bolt Mount) as the mount on your new disposer and you wish to continue using the old mount, just remove your old disposer as shown below in parts 1A, 1B, & 1C then skip to the "CONNECTION" section on page 8.

If your old mount is the same type as the mount on your new disposer and you do not wish to use the old mount you can remove the old mount as follows:

1. Have a container available to catch any excess water / waste from current disposer.
2. Use a pipe wrench to disconnect drain line where it attaches to disposer discharge elbow (see **1A**).
3. Remove disposer from sink flange by turning mount ring to the left clockwise (see **1B**). If you are unable to turn the mount ring, tap on

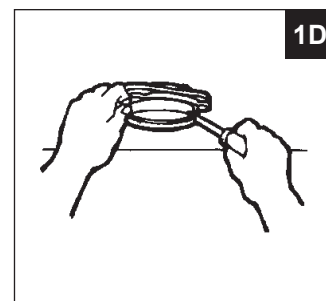


one of the extensions from the ring with a hammer. Some mounting systems have tubular extensions. Inserting a screwdriver into one tube will provide additional leverage for turning the mount ring (see **1B**). Some disposers may require the removal or loosening of nuts from the mount screws (see **1C**). Some disposers may require the removal of a clamp.



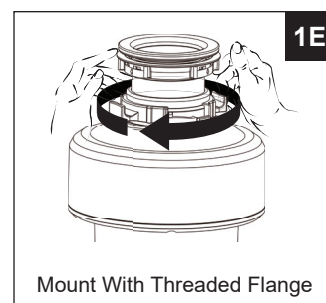
**Caution: Be sure to support the disposer while performing this step or it may fall when the mounting ring is disconnected from the mounting assembly.**

4. To remove remaining mount system from the sink, loosen mount screws, and push mount ring up. Under it is the snap ring. Use a screwdriver to pop off the snap ring (see 1D). Remove mount ring, protector ring and gasket from sink flange. Some mounts will require the unscrewing of a large ring holding the sink flange in place. Pull the sink flange up through sink and clean off old putty from sink.
5. Ensure that sink is clean and thoroughly dry.



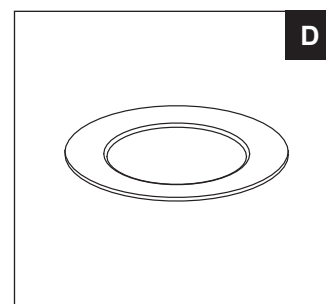
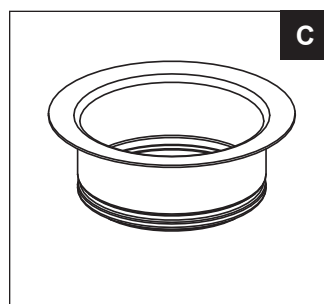
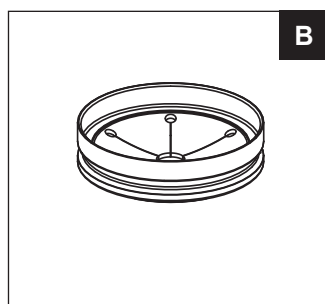
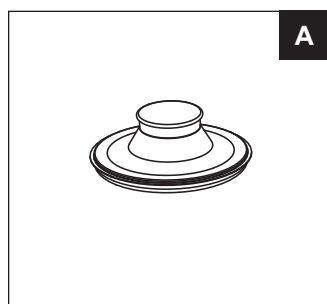
**If you have a mount system under the sink that is black plastic with threads:**

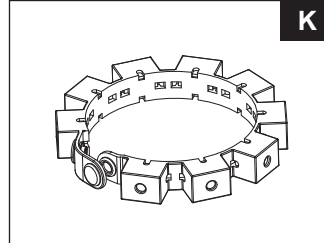
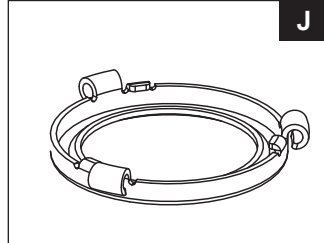
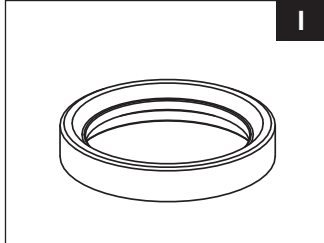
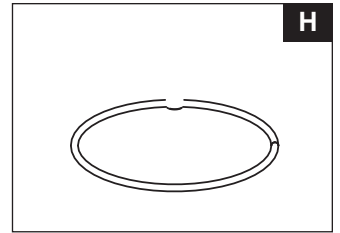
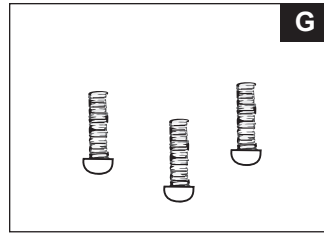
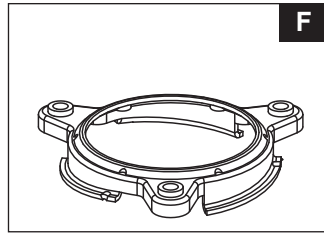
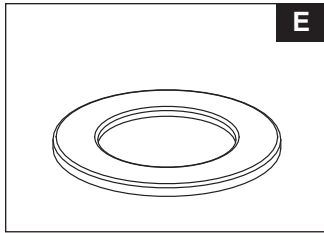
1. While holding the disposer in place, turn the metal mount ring clockwise (see **1E**). If it is hard to turn, tap the ear of the mount ring clockwise.
2. When the disposer hopper projections get close to the mount ring opening, hold the disposer from bottom and disengage it from the mount ring.
3. Remove the rubber cushion mount from under the mount ring.
4. Remove the mount ring. Unthread the black support ring from sink flange by turning the support ring clockwise. Remove the fiber gasket and then remove the sink flange from above the sink.
5. Ensure that sink is clean and thoroughly dry.



**IMPORTANT:** This is a good time to clean out the trap and drain lines by running a drain auger or plumber's snake before installing your new disposer.

## PACKAGE CONTENTS





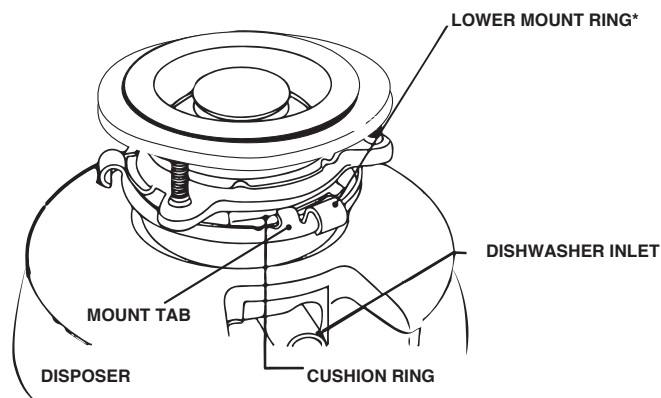
Attachment included with PSD-90 and PSD-125 models only (see page 10 for installation)

PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Stopper	1
B	Removable Splash Guard	1
C	Sink Flange	1
D	Fiber Gasket	1
E	Support Flange	1
F	Upper Mount Ring	1
G	Mount Screws	1
H	Retainer Ring	1
I	Cushion Ring	1
J	Lower Mount Ring	1
K	Silver Guard	1

## INSTALLATION OF MOUNTING ASSEMBLY

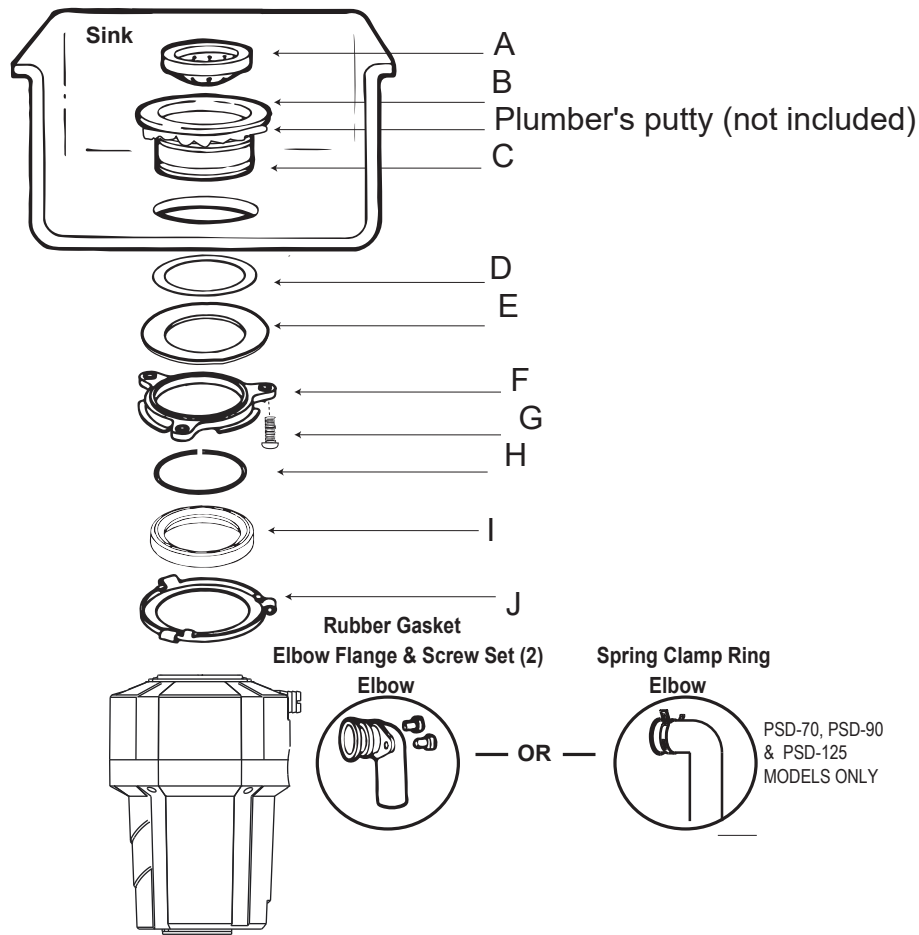
### READ CAREFULLY AND COMPLETELY BEFORE STARTING

**NOTE:** As the mounting assembly is properly assembled at the factory, please pay close attention to the order of the mounting system parts.

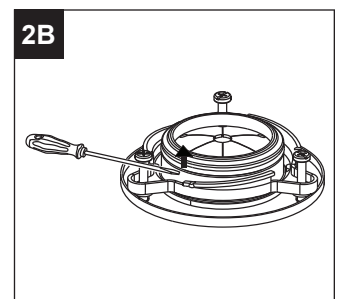
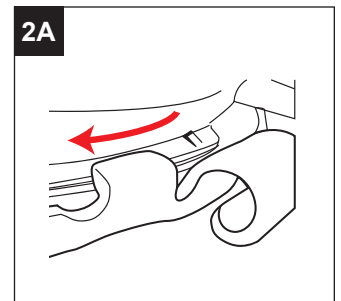


**NOTE:** Cushion Ring included between the Upper Mount Ring and Lower Mounting Ring.

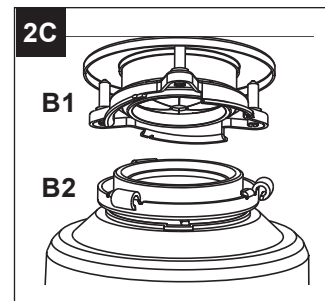
\* Part not disengaged during disposer installation.



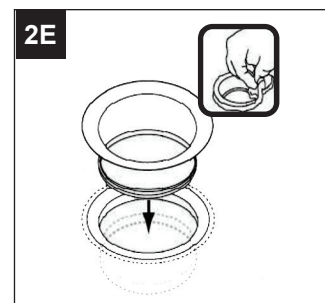
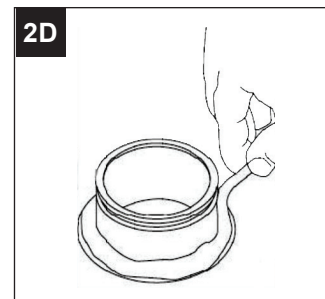
1. The Cushion Ring and the Lower Mount Ring will remain attached to the disposer during installation. Take apart the other parts of the mounting assembly by rotating the Lower Mount Ring (**J on page 3**) clockwise until the Lower Mount Ring Tabs slide off from the Upper Mount Ring ramp (**2A**). This allows you to pull the Sink Flange up and out of the remaining Lower Mount Assembly. Note the order of these parts as they are arranged in the required order. Unscrew the 3 Mount Screws until the Upper Mount Ring can be moved to the top of the Support Flange. Remove the Retainer Ring with a flat head screw driver (**2B**).



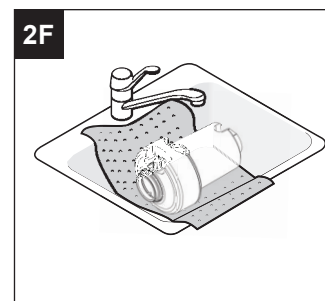
2. Keep the remaining parts placed together in the order they were removed (**2C**). Before you connect the disposer to the mount assembly under the sink (**B1**), make sure the Lower Mount Ring is in place and the black Cushion Ring is still engaged properly to the top of the disposer hopper (**B2**).



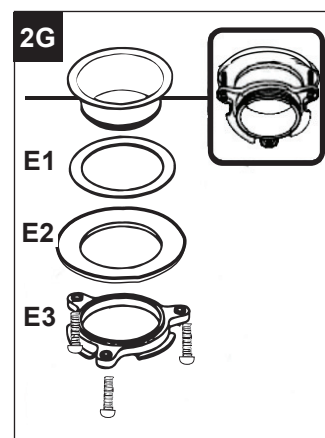
3. Be sure the sink is clean. Load the underside rim of the sink flange with plumber's putty (**2D**). From top of the sink, push the sink flange down against the sink opening to make a good seal (**2E**). DO NOT MOVE OR ROTATE the sink flange once it has been seated or the seal may be broken.



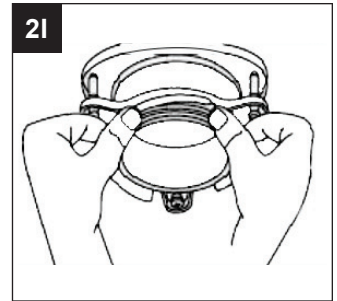
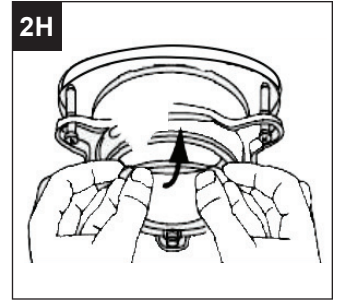
4. Place a heavy object, such as the disposer (use a towel to prevent sink scratching) on top of the Sink Flange to hold it down (**2F**).



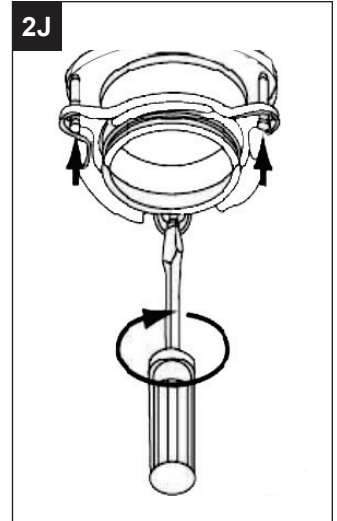
5. Take the remaining portion of the mount assembly, that was put aside (**2G**). From under the sink insert the Fiber Gasket (**E1**), then the Support Flange (**E2**), and then the Upper Mount Ring (**E3**).



6. Hold the three parts in place while attaching the Retainer Ring (2H) by pulling it apart and having it snap within the groove of the sink flange (2I).



7. Tighten the three Mount Screws evenly and firmly against the Support Flange (2J). Do not over tighten.

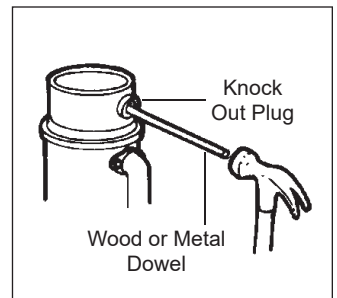


8. Trim off any excess plumber's putty in the sink with a plastic knife or something similar that will not damage your sink.

## CONNECTION

If you are utilizing a dishwasher, complete the following procedure.

Using a blunt instrument (steel punch or wooden dowel), knock out entire plug. Do not use a screwdriver or sharp instrument. (When knockout plug falls into disposer, you may remove it or grind it up when the disposer is used. This will not damage the disposer in any way, but it may take some time to grind).

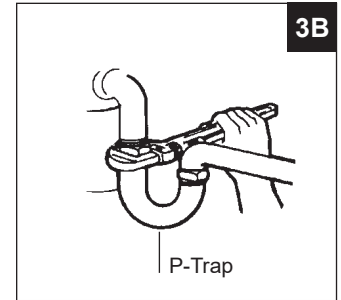
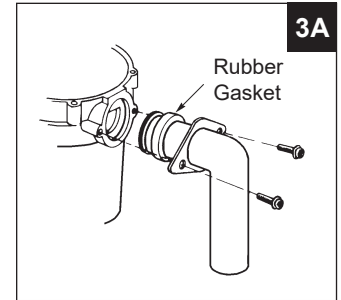




## ATTACHING DISCHARGE ELBOW

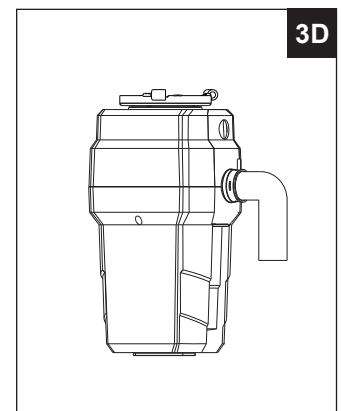
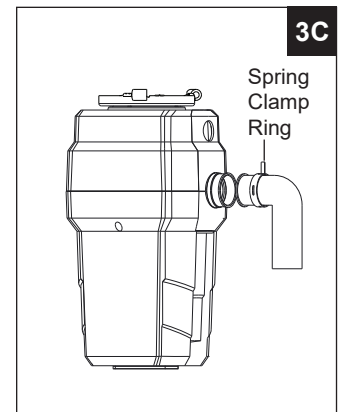
### FOR MODELS PSD-30, PSD-50, PSD-90-SL, PSD-100-SL (A. & B.)

1. Connect the waste elbow to the disposer by sliding the flange against the rubber gasket on the elbow and tightening the screws into the disposer (**see 3A**). Then connect bottom of the elbow by tightening the slip nut (**see 3B**). If using a straight pipe, it must have a lip similar to the one on the elbow. Remove the gasket from the elbow and install it on the straight pipe with the flat end of the gasket facing toward the disposer discharge opening.
2. If you are connecting to a dishwasher, go to section 6B. If not, make sure all plumbing connections are tight and in accordance with all plumbing codes and ordinances. Run water and check for leaks.



### FOR MODELS PSD-70, PSD-90 & PSD-125 (C. & D.)

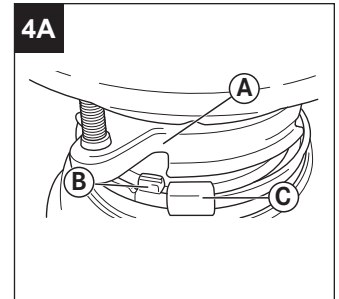
3. Depress the wings on the spring clamp to remove it from the rubber sleeve. Slip the spring clamp over the smooth side of the elbow and slide it towards the lipped side of the elbow (**see 3C**). Insert the waste elbow into the rubber sleeve so the elbow lip fits into the groove located inside the rubber sleeve. Position the spring clamp over the rubber sleeve and secure (**see 3D**). If using a straight pipe, use one with a lip matching the lip on the elbow supplied with the disposer.
4. If you are connecting to a dishwasher, go to section 6B. If not, make sure all plumbing connections are tight and in accordance with all plumbing codes and ordinances. Run water and check for leaks.



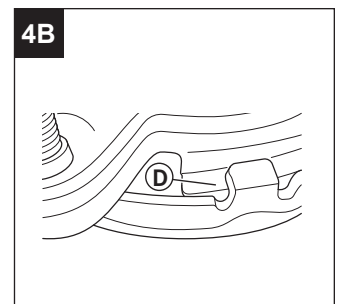
## LOCKING MOUNTING ASSEMBLY DETAIL

Attach disposer onto the Upper Mount Ring by aligning the three mount tabs on the Lower Mount Ring with the slide-up Ramps on the Upper Mount Ring and rotating counter clockwise. See Below.

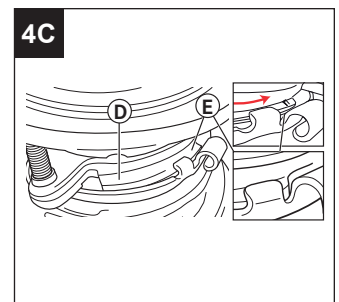
The lower mounting ring (which is part of the disposer) has 3 tabs that grab the mounting ring ramp (4A). (A) points to the Upper Mount Ring. (B) is the tab that slides up onto the "Ramp" (D). (C) is the "Ear" that is used to help rotate the Lower Mount Ring. Use a screwdriver for leverage if needed.



Lift and turn the Lower Mount Ring counter clock-wise until all three mount tabs lock over the Ridges (F) on the slide-up Ramps (D) of the Upper Mount Ring (4B).

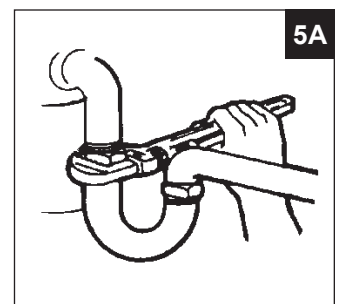


As the Lower Mount Ring is turned counter clockwise each tab slides up onto the Upper Mount Ring Ramp (D) and locks in position over the Ridges (E). Use a screwdriver or hammer for leverage if needed (4C). If a disposer needs to be removed, tapping on the Ear clockwise with a hammer will easily loosen the Lower Mount Ring.

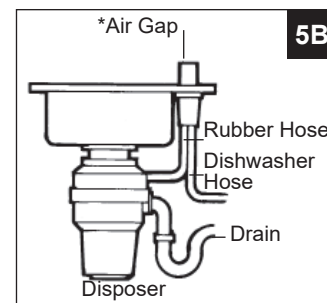


## DISCHARGE ELBOW & DISHWASHER CONNECTIONS

1. Connect bottom of the elbow by tightening the slip nut (see 5A). If you are connecting to a dishwasher, (see 5B). If not, make sure all plumbing connections are tight and in accordance with all plumbing codes and ordinances. Run water and check for leaks.



2. Connect dishwasher hose (**5B**) using a hose clamp. Make sure all plumbing connections are tight and in accordance with all plumbing codes and ordinances. Run water and check for leaks.



\*Air gap may not be required for all installations. Check local plumbing codes.

## **ELECTRICAL CONNECTIONS**

---

Connect the disposer to appropriate household current only.

**The receptacle to which this appliance is connected must be controlled by a switch.**

**WARNING:** Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance if it will not fit the outlet. Have a proper outlet installed by a qualified electrician.

## **GROUNDING INSTRUCTIONS**

---

**This disposer is equipped with a grounded plug-in power cord.**

This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. If the supply cord is damaged it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

## **PERMANENT WIRE INSTALLATION INSTRUCTIONS**

---

**For waste disposers not equipped with a grounded plug-in power cord.**

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

An acceptable motor control switch with a marked off position shall be provided at the time of installation to disconnect the disposer from all ungrounded supply conductors. The switch shall be mounted in sight of the disposer or in sight of the sink opening for the disposer.

1. Turn off or disconnect all power to the wall junction box serving the disposer.
2. Open the junction box in the wall and remove the wire nuts or electrical tape or whatever is tying the old disposer wire to the electrical wire inside of the junction box.
3. Open the end bell plate at the bottom of the disposer.

**If you are using flexible armored (BX) cable:**

1. Install cable fitting in the disposer end bell hole.
2. Secure the cable to the fitting and install an insulating bushing or equivalent.
3. Connect white wire from the junction box to the white (or blue) wire of the disposer.
4. Connect black wire from the junction box to the black (or brown) wire of the disposer.
5. Connect bare ground wire from the junction box to green ground screw within the disposer end bell.

**WARNING: Electric Shock**

Turn off power before installing or servicing disposer. All wiring must comply with local electrical codes.

Do not connect electrical current at main breaker panel until adequate ground is established. Inadequate connection of the ground wire can result in a risk of electric shock. Consult with a certified electrician or tradesman if there is any doubt whether the disposer is inadequately grounded. Your disposer must be adequately grounded.

**If you are using nonmetallic-sheathed (ROMEX) cable:**

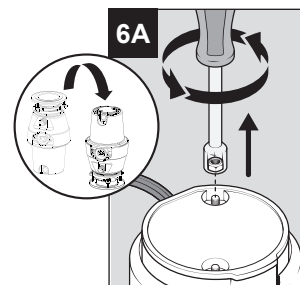
1. Install cable fitting in the end bell hole and secure the cable to the fitting.
2. Connect white wire from the junction box to the white (or blue) wire of the disposer.
3. Connect black wire from the junction box to the black (or brown) wire of the disposer.
4. Connect bare ground wire from the junction box to green ground screw within the disposer end bell.

If your power supply cable does not include a grounding wire, one must be provided. Attach a copper wire securely to the disposer ground screw and attach other end of ground wire to a metal cold water pipe. Do not attach ground wire to a gas supply pipe. Use only UL Listed grounding clamp. If plastic pipe is used in your home, a qualified electrician should install a proper ground.

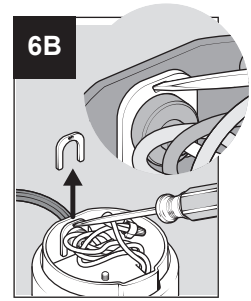
**PERMANENT WIRE INSTALLATION INSTRUCTIONS-ILLUSTRATED**

---

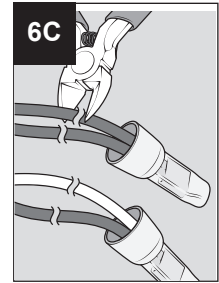
1. After turning off power supply, unbolt two nuts and remove end plate.



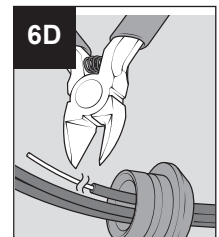
- Using a flathead screwdriver or needle nose pliers, remove clip from strain relief portion of the cord.



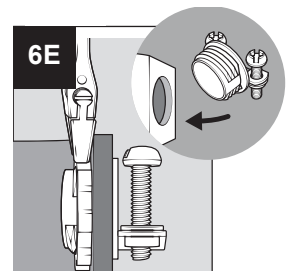
- Using wire cutters, cut black (or brown) wire and white (or blue) wire near the connectors.



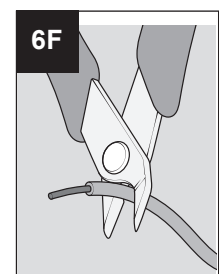
- Pull cord strain relief out of endbell. Cut green ground wire near the cord strain relief.



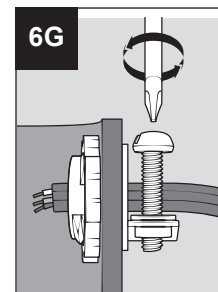
- Insert metal strain relief connector (not included) into the endbell hole and tighten the nut securely.



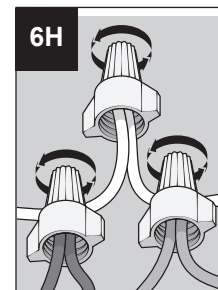
- Strip the green, black, and white insulation from last 1/2" of each wire.



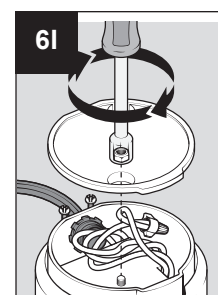
7. Insert the power supply cable, coming from the wall junction box, through the strain relief connector. Tighten connector.



8. Connect disposal wire leads (black and blue) to corresponding wire leads of the power supply cable. Green always connects to green.



9. Setting the wires into the endbell, replace the end plate and tighten the two bolts.



## OPERATING INSTRUCTIONS

---

**The Anti-Jam Swivel Impellers make a clicking sound as they initially swing into place. This indicates normal operation.**

1. Remove sink stopper. Turn on a medium flow of cold water.
2. Turn switch to ON position; your motor is turning at full speed and ready to use.
3. Scrape in food waste. Down the drain go table scraps, peelings, rinds, seeds, pits, small bones and coffee grounds. To speed up food waste disposal, cut or break up large bones, rinds and cobs. Large bones and fibrous waste require considerable grinding time and are more easily thrown away with other trash. Do not be alarmed that the disposer slows down while grinding. The disposer is actually increasing torque (grinding power) and is operating under normal conditions.
4. Before turning the disposer off, let water and disposer run for approximately 15 seconds after shredding or grinding stops. This assures that all waste is thoroughly flushed through trap and drain.
5. It is not recommended to use hot water while running disposer. Cold water will keep waste and fats solid so disposer can flush away particles.

## TIPS FOR SUCCESSFUL OPERATION

---

1. Be sure disposer is empty before using your dishwasher so it may drain properly.
2. You may want to leave the stopper in the sink drain when not in use to prevent utensils and foreign objects from falling into the disposer.
3. Your disposer is ruggedly built to give you many years of trouble free service. It will handle all normal food waste, but it will NOT grind or dispose of such items as plastic, tin cans, bottle caps, glass, china, leather, cloth, rubber, string, clam and oyster shells, aluminum foil or feathers.

## CLEANING AND MAINTENANCE

---

### Do not attempt to lubricate your disposer!

The motor is permanently lubricated. The disposer is self cleaning and scours its internal parts with each use.

NEVER put lye or chemical drain cleaners into the disposer, as they cause serious corrosion of metal parts. If used, resulting damage can be easily detected and all warranties are void. Mineral deposits from your water can form on the stainless steel turntable, giving the appearance of rust. DO NOT BE ALARMED, the stainless steel turntables used will not corrode.

## TROUBLESHOOTING

---

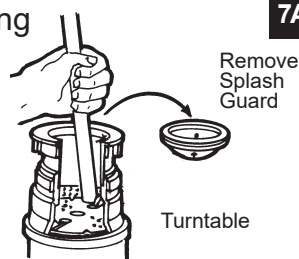
**Before seeking repair or replacement, we recommend that you review the following:**

**LOUD NOISES:** (Other than those during grinding of small bones and fruit pits): These are usually caused by accidental entry of a spoon, bottle cap or other foreign object. To correct this, turn off electrical switch and water. After disposer has stopped, remove splash guard, remove object with long handled tongs, and replace splash guard.

**UNIT DOES NOT START:** Unplug power cord or turn either the wall switch or breaker box switch to "OFF" position, depending on your model and wiring configuration. Remove stopper and/or splash guard. Check to see if turntable will rotate freely using a wooden broom handle. If turntable rotates freely, replace splash guard and check reset button to see if it has been tripped. Reset button is red and located on the front of the disposer. Push button in until it clicks and remains depressed.

If reset button has not been tripped, check for shorted or broken wire connecting to disposer. Check electrical power switch, fuse box or circuit breaker. If wiring and electrical components are intact, the unit may have internal problems that require service or replacement.

**IF TURNTABLE DOES NOT ROTATE FREELY:** Turn off disposer, then check for any foreign object lodged between the turntable and grind ring. Dislodge object by rotating table with a wooden broom handle (**see 7A**) and remove object. If no foreign object is present, there may be internal problems.



**LEAKS:** If the unit leaks at the top, it may be due to:

1. Improper seating of sink flange (gasket centering, putty or tightening).
2. Support ring not tightened properly.
3. Defective or improperly installed cushion mount.

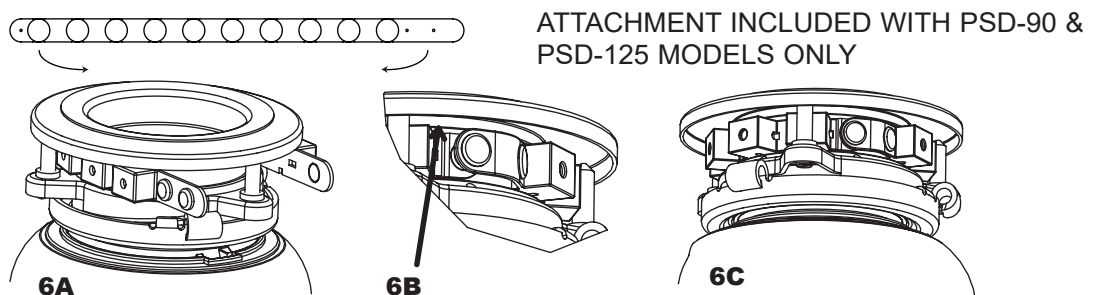
If unit leaks at the waste elbow, leak may be due to improper tightening of elbow flange screws.

## TYPICAL INSTALLATIONS

*Approximate Dimension		SINGLE BOWL	DOUBLE BOWL CENTER OUTLET	DOUBLE BOWL END OUTLET
PSD-30, PSD-50, PSD-70	10.2 in			
PSD-90, PSD-125	10.6 in			
PSD-90-SL, PSD-100-SL	10.5 in			

## MOUNTING THE SILVER GUARD®

After the disposer is fully mounted to the sink, guide the Silver Guard® through the mount screws **(6A)** with the flat portion of the black strap facing the metal sink flange. Place the Silver Guard® between the Support Flange and Upper Mount Ring. Please note **(6B)** that the Silver Guard® must be placed under the flange of the Support Ring. Once the Silver Guard® is fitted, firmly press on the snaps to secure the strap **(6C)**.



**WARNING:** This is not a toy. Keep uninstalled Silver Guard® away from children.



# WARRANTY

---

Proof of purchase is required! Staple receipt or proof of purchase to this manual. Tracking is handled through the serial number affixed to the bottom of the disposer and/or on the power cord label.

Conveniently record your model number and serial number on the front of this manual for your records. If you need warranty service, call 866-389-8827 and have Serial Number and Receipt available for technician. Warranty is non-transferable.

1. **WARRANTY:** Lowe's warrants this Project Source disposer, when installed in the United States to be free from defects in workmanship and material during the warranty period. This warranty sets forth our overall warranty commitment. We will not assume, nor authorize any person to assume for us, any other liability in connection with the sale of our products. Warranty only valid for product sold through authorized dealers/retailers.
2. **LENGTH OF WARRANTY** (from date of purchase):  
MODEL# PSD-30 — 5 years  
MODEL# PSD-50 — 6 years  
MODEL# PSD-70 — 8 years  
MODELS# PSD-90, PSD-90-SL, PSD-100-SL — 10 years  
MODEL# PSD-125 — 12 years.  
This Warranty does not cover installation, re-installation, or any service costs. This warranty is limited to the original purchaser. Original sales receipt required.
3. **DEFECTIVE DISPOSER:** During the warranty period, a defective or inoperative disposer can be returned to place of purchase or will be replaced by Lowe's at no charge to the consumer/purchaser. Original sales receipt required. The warranty on the replacement will be limited to the unexpired term of the warranty on the original disposer.
4. **CHANGE OF OWNERSHIP DISPOSER:** Warranty remains in force for warranty period from date of purchase of disposer by the original retail customer. Warranty is non-transferable. Original sales receipt required.
5. **MISUSE OF DISPOSER:** This warranty does not apply to any disposer which is misused, altered, improperly installed or used for anything other than normal residential use. Additional conditions are not covered by the warranty as follows: **Electrical connections due to improper installation; leaks at the sink flange, dishwasher inlet or discharge elbow; damage by installer such as excessive torquing of screwed connections; incorrect operation such as grinding nonfood waste; and jams.**
6. **HOW TO RECEIVE SERVICE:** Tel: 866-389-8827, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday.  
Email: [partsplus@lowes.com](mailto:partsplus@lowes.com)
7. **LIFETIME CORROSION WARRANTY:** In addition to above warranty, any disposer that fails to operate because of corrosion will be replaced. This Lifetime Corrosion warranty is limited to the original purchaser. Original sales receipt is required.

8. MODEL NUMBER AND SERIAL NUMBER: The model number and serial number are located on the bottom serial plate of your disposer and/or the power cord tag. Always reference the model number and serial number when contacting Lowe's about any warranties on your disposer.
9. IMPLIED WARRANTIES: IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO WARRANTY PERIOD FROM THE DATE OF PURCHASE. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so therefore the above limitation may not apply to you.
10. CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES: THE COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES FOR ANY BREACH OF WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED. Some states do not allow the exclusion or limitation of the consequential or incidental damages, so therefore the above exclusion may not apply to you.
11. EXCLUSIVE REMEDY. CONSEQUENTIAL DAMAGES: The foregoing provisions state the exclusive remedy for any breach of warranty, express or implied, TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW, THE COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES FOR BREACH OF WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED. Some states do not allow the exclusion or limitation of consequential or incidental damages, so therefore the above exclusion may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from State to State.

ÍTEM #4982344, 4982345, 4982346, 4982347, 4982348, 4982349, 4982350



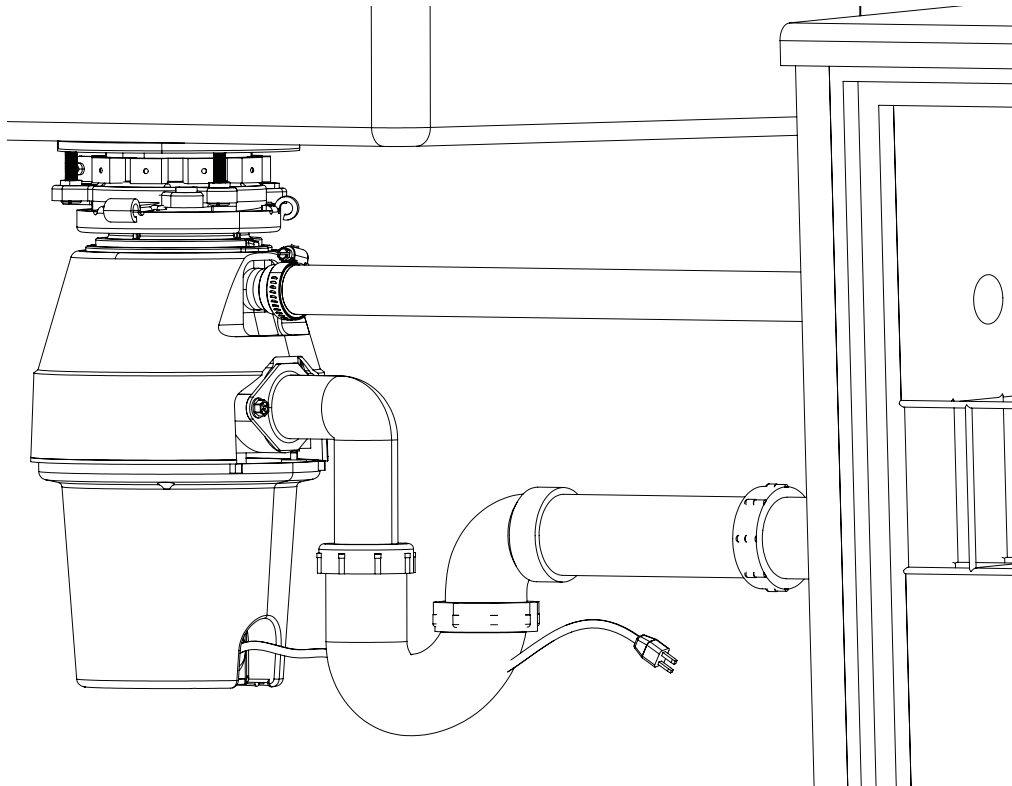
# TRITURADOR DE RESIDUOS ALIMENTICIOS

MODELOS #PSD-30, PSD-50, PSD-70, PSD-90-SL, PSD-100-SL, PSD-125

PROJECT SOURCE y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

English p. 02

Español p. 19



Número de serie \_\_\_\_\_ Fecha de compra \_\_\_\_\_

IM-PJ-222



**¿ Tiene preguntas, problemas o le falta alguna pieza?**  Antes de devolverlo a su distribuidor, llame al servicio de atención al cliente al 866-389-8827, de 08:00 a 20:00, EST, de lunes a domingo. También puede contactarse con nosotros en [partsplus@lowes.com](mailto:partsplus@lowes.com)

# ÍNDICE

---

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES.....	3
EXTRACCIÓN DE LA UNIDAD ANTERIOR.....	3
CONTENIDO DEL PAQUETE .....	4
INSTALACIÓN DEL CONJUNTO DE MONTAJE .....	5
CONEXIÓN .....	8
CONEXIÓN DEL CODO DE DESCARGA.....	9
DETALLE DE MONTAJE DEL BLOQUEO .....	10
CONEXIONES DEL CODO DE DESCARGA Y LAVAVAJILLAS .....	10
CONEXIONES ELÉCTRICAS .....	11
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN .....	14
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO .....	15
LOCALIZACIÓN DE FALLAS .....	15
INSTALACIONES TÍPICAS .....	16
GARANTÍA .....	17

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

## INSTRUCCIONES CONCERNIENTES AL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A PERSONAS. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

**ADVERTENCIA:** cuando utilice aparatos eléctricos, siempre debe seguir precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

1. Lea todas las instrucciones antes de utilizar el aparato.
2. Para reducir el riesgo de lesiones, es necesaria una atenta supervisión cuando un aparato se utilice cerca de niños.
3. No ponga dedos o manos dentro de un triturador de basura.
4. Ponga el interruptor en la posición de apagado antes de intentar desatorar un objeto o retirar un objeto del triturador.
5. Cuando intente desatorar el triturador de basura, utilice un objeto largo de madera, como una cuchara de madera o el mango de madera de una escoba o un trapeador.
6. Cuando intente extraer objetos del triturador de basura, utilice pinzas o alicates de mango largo. Si el triturador es magnéticamente accionado, se deberán usar herramientas no magnéticas.
7. Para reducir el riesgo de lesiones por materiales que puedan ser expulsados por el triturador de basura, no coloque ninguno de los siguientes dentro del triturador: conchas de ostiones o almejas; limpiadores de drenaje cáusticos o productos similares; vidrio, loza o plástico; huesos grandes y enteros; metales, tales como tapas de botellas, latas, papel de aluminio o utensilios; grasa caliente u otros líquidos calientes; cáscaras enteras de maíz.
8. Cuando el triturador no esté en funcionamiento, coloque el tapón en su lugar para reducir el riesgo de que caigan objetos dentro del triturador.
9. NO opere el triturador a menos que el protector contra salpicaduras esté en su lugar.
10. Para ver las instrucciones adecuadas para la conexión a tierra, consulte la sección de **CONEXIONES ELÉCTRICAS** de este manual.

## EXTRACCIÓN DE LA UNIDAD ANTERIOR

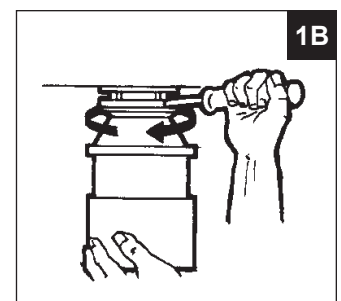
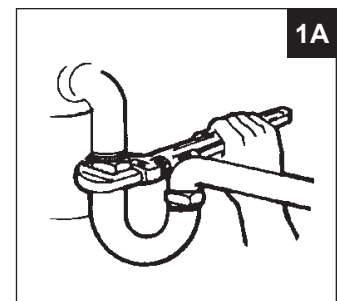
### INSTRUCCIONES TÍPICAS, SU MODELO PUEDE VARIAR.

Antes de comenzar este paso, desconecte la corriente eléctrica en el diferencial o en la caja de fusibles. Desenchufe el triturador.

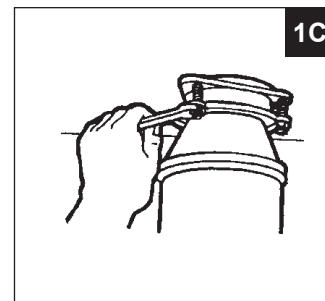
**NOTA:** si su antiguo aparato es del mismo tipo (montado con tres pernos) que el nuevo triturador, y quiere seguir usando el montaje antiguo, quite solo su antiguo triturador como se muestra abajo en las partes 1A, 1B y 1C. A continuación, vaya a la sección "CONEXIÓN" en la página 8.

Si su antiguo aparato es del mismo tipo que el nuevo triturador, pero no quiere seguir usando el montaje antiguo, puede desmontarlo de la siguiente manera:

1. Tenga a su disposición un envase para atrapar cualquier exceso de agua/basura del triturador actual.
2. Use una llave de tubo para desconectar la línea de drenaje del codo de descarga del triturador (véase **1A**).
3. Quite el triturador de la brida del fregadero dando vuelta al anillo de montaje hacia la izquierda en el sentido inverso a las agujas del reloj (véase **1B**). Si no puede dar vuelta al anillo de montaje, golpee ligeramente en una de las extensiones del anillo con un martillo.

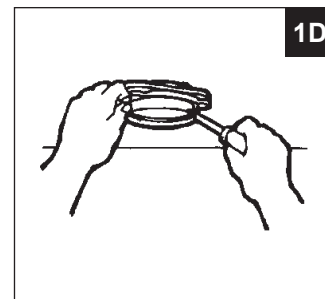


Algunos sistemas del montaje tienen extensiones tubulares. La inserción de un destornillador en un tubo proporcionará la palancada adicional para dar vuelta al anillo de montaje (véase **1B**). Algunos trituradores pueden requerir que se retiren o aflojen tuercas de los tornillos del montaje (véase **1C**). Algunos trituradores pueden requerir que se retire una abrazadera.



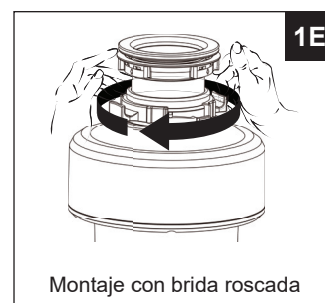
**Precaución: asegúrese de sostener el triturador mientras realiza este paso, pues se puede caer cuando el anillo de montaje se desconecte del conjunto de montaje.**

- Para quitar el sistema restante del montaje del fregadero, afloje los tornillos del montaje y empuje hacia arriba el anillo. Bajo él está el anillo elástico. Utilice un destornillador para retirar el anillo elástico (véase **1D**). Retire el anillo de montaje, el anillo protector y la junta de la brida del fregadero. Algunos montajes requerirán destornillar de un anillo grande que sostiene el reborde del fregadero en el lugar. Tire de la brida del fregadero hacia arriba a través del fregadero y limpie la masilla vieja del fregadero.
- Asegúrese de que el fregadero esté limpio y totalmente seco.



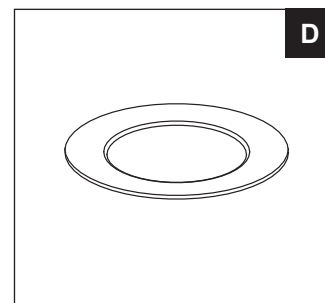
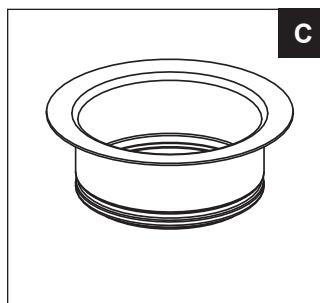
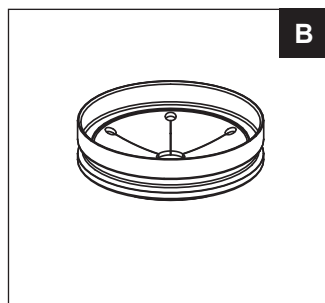
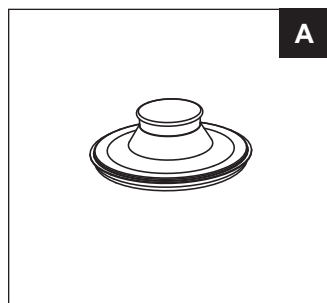
**Si tiene un sistema de montaje de plástico negro con roscas debajo del fregadero:**

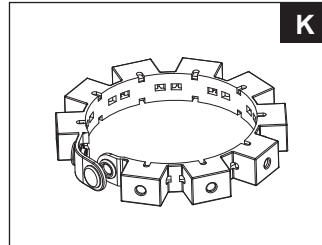
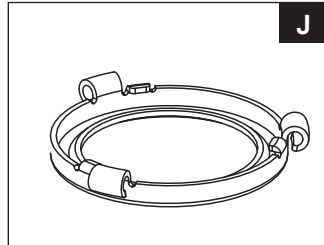
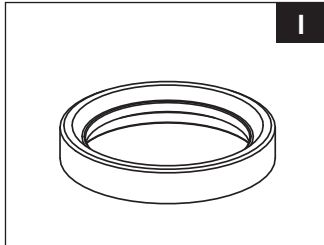
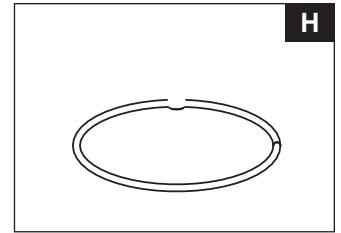
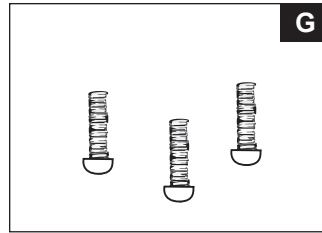
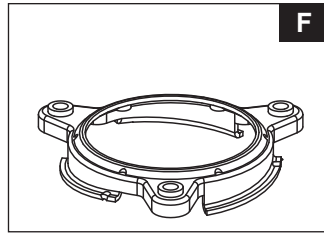
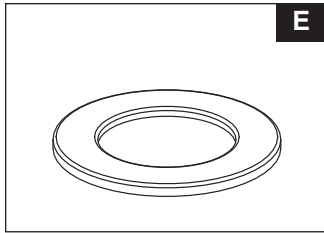
- Mientras sostiene el triturador en su lugar, gire el anillo de montaje de metal en sentido de las agujas del reloj (véase **1E**). Si es difícil de girar, pulse la oreja del anillo de montaje en el sentido de las agujas del reloj.
- Cuando los salientes de la tolva del triturador se acerquen a la apertura del anillo de montaje, sostenga el triturador desde la parte de abajo y desengánchelo del anillo de montaje.
- Retire el asiento de caucho de montaje desde debajo del anillo de montaje.
- Retire el anillo de montaje. Desenrosque el anillo de soporte de color negro de la brida del fregadero girando el anillo de soporte en el sentido de las agujas del reloj. Retire la empaquetadura de fibra y luego retire la brida del fregadero desde la parte superior del fregadero.
- Asegúrese de que el fregadero esté limpio y totalmente seco.



**IMPORTANTE:** este es un buen momento para limpiar el sifón y las líneas de drenaje introduciendo una barrena o serpiente de plomero antes de instalar su nuevo triturador.

## CONTENIDO DEL PAQUETE





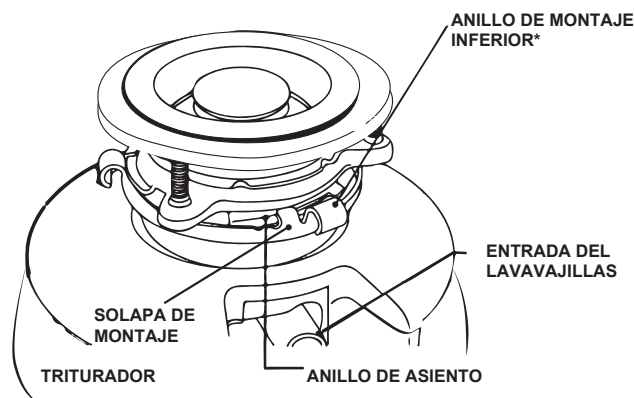
Accesorio incluido solo con los modelos PSD-90 y PSD-125 (véase la página 10 para la instalación)

PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Tapón	1
B	Protector de salpicaduras extraíble	1
C	Brida del fregadero	1
D	Empaquetadura de fibra	1
E	Brida de apoyo	1
F	Anillo de montaje superior	1
G	Tornillos de montaje	1
H	Anillo de retención	1
I	Anillo de asiento	1
J	Anillo de montaje inferior	1
K	Silver Guard	1

## INSTALACIÓN DEL CONJUNTO DE MONTAJE

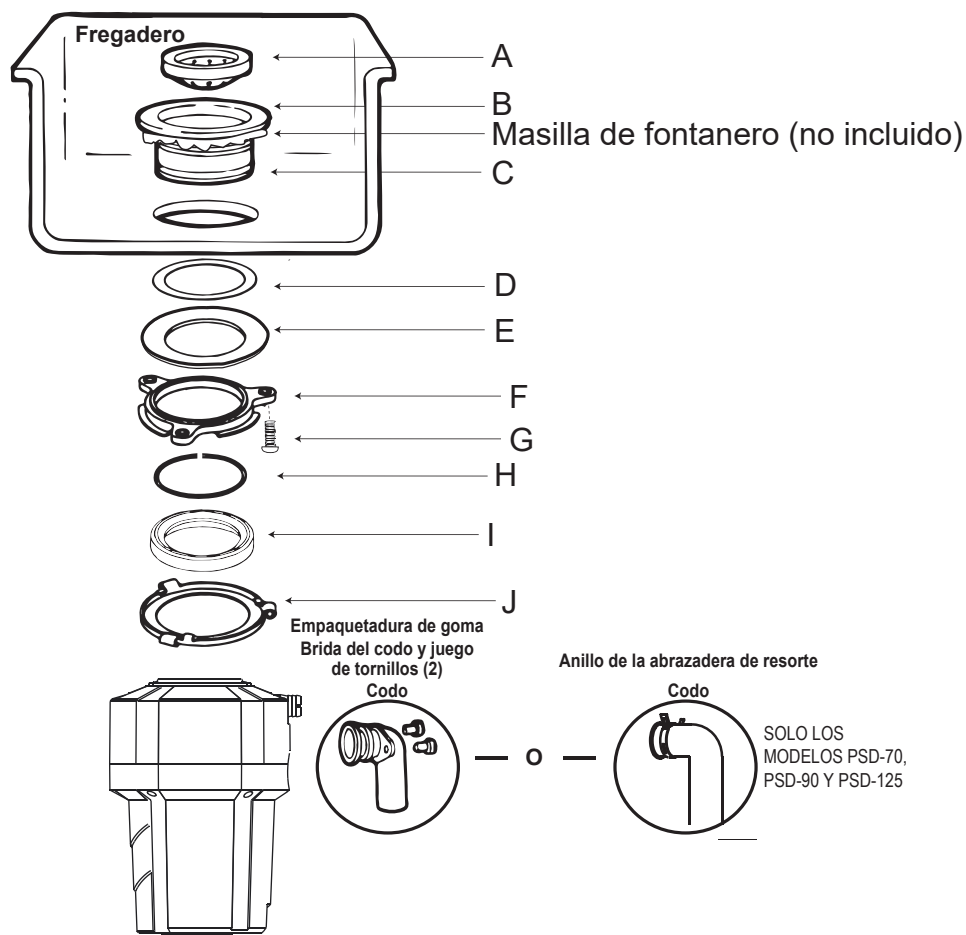
**LEA CUIDADOSA Y COMPLETAMENTE LAS INSTRUCCIONES ANTES DE EMPEZAR**

**NOTA:** dado que el conjunto de montaje se ensambla correctamente en la fábrica, por favor, preste mucha atención al orden de las piezas del sistema de montaje.

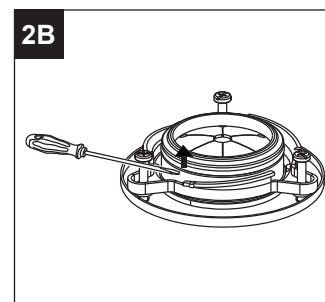
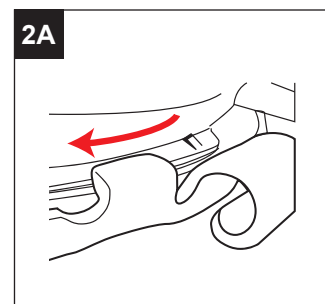


**NOTA:** anillo de asiento incluido entre el anillo de montaje superior y el anillo de montaje inferior.

\* La pieza no se desengancha durante la instalación del triturador de desechos.

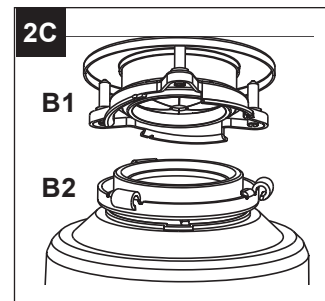


1. El anillo del cojín y el anillo de montaje inferior deben estar unidos al triturador durante la instalación. Desmonte las demás partes del conjunto de montaje girando el anillo de montaje inferior (**J en la página 3**) en el sentido de las agujas del reloj hasta que las lengüetas del anillo de montaje inferior se deslicen desde la rampa del anillo de montaje superior (**2A**). Esto le permite tirar de la brida del fregadero hacia arriba y sacarla del resto del conjunto del montaje inferior. Observe el orden de estas piezas, ya que están dispuestas en el orden requerido. Desatornille los 3 tornillos de montaje hasta que el anillo de montaje superior pueda colocarse en la parte superior de la brida de soporte. Retire el anillo de retención con un destornillador de punta plana (**2B**).

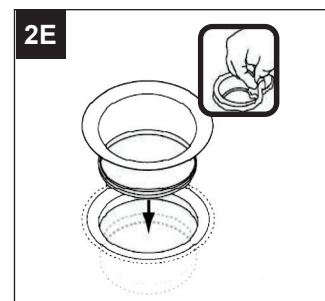
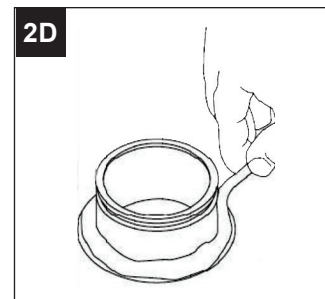




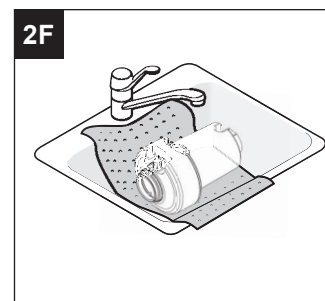
2. Mantenga las partes restantes colocadas juntas en el orden en que fueron retiradas (**2C**). Antes de conectar el triturador al conjunto de montaje debajo del fregadero (**B1**), asegúrese de que el anillo de montaje inferior esté en su lugar y que el anillo de asiento negro siga acoplado correctamente a la parte superior de la tolva del triturador (**B2**).



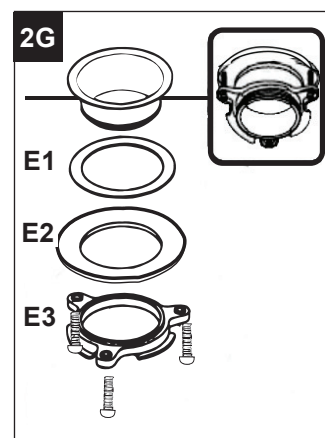
3. Asegúrese de que el fregadero esté limpio. Coloque masilla de plomería en el borde inferior de la brida del fregadero (**2D**). Desde la parte superior del fregadero, empuje la brida del fregadero hacia abajo de manera que quede en contacto con la apertura del fregadero y queden bien sellados (**2E**). NO MUEVA NI GIRE el reborde del fregadero una vez que se haya asentado o se podría romper el sello.



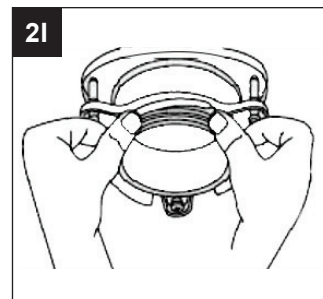
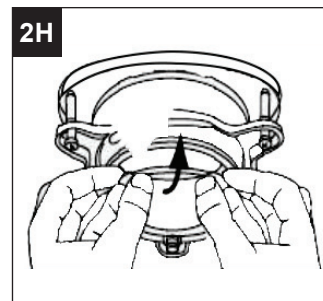
4. Coloque un objeto pesado, como el triturador, (use una toalla para evitar que raye el fregadero) en la parte superior de la brida del fregadero para que haga presión hacia abajo (**2F**).



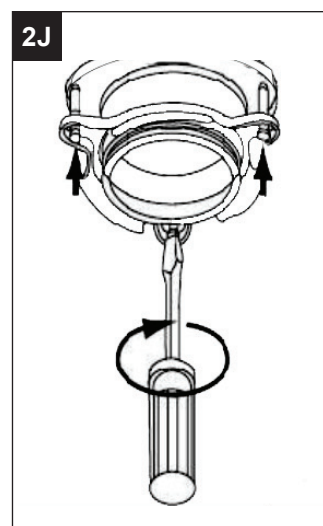
5. Tome la parte restante del montaje, que fue puesta a un lado (**2G**). Por debajo del fregadero, inserte la empaquetadura de fibra (**E1**), después la brida de soporte (**E2**) y luego el anillo de montaje superior (**E3**).



6. Sostenga las tres partes en su lugar mientras sujeta el anillo de retención (**2H**), separándolo y haciéndolo encajar dentro de la estría de la brida del fregadero (**2I**).



7. Apriete los tres tornillos de montaje de manera uniforme y firme contra la brida de soporte (**2J**). No los apriete demasiado.

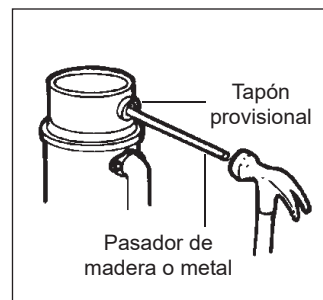


8. Recorte cualquier exceso de masilla de fontanero del fregadero con un cuchillo de plástico o algo similar que no dañe su fregadero.

## CONEXIÓN

Si utiliza un lavavajillas, complete el siguiente procedimiento:

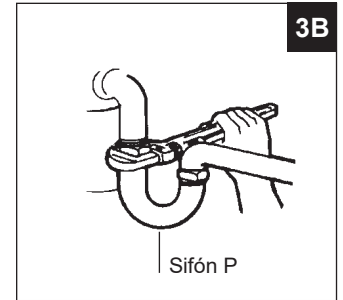
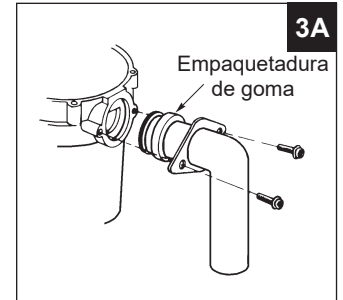
Con un instrumento contundente (punzón de acero o pasador de madera), retire el tapón por completo. No use un destornillador ni ningún otro instrumento afilado. (Cuando el tapón provisional caiga dentro del triturador, puede retirarlo o simplemente triturarlo cuando use el triturador. Esta acción no dañará el triturador, pero tomará un tiempo triturarlo).



## CONEXIÓN DEL CODO DE DESCARGA

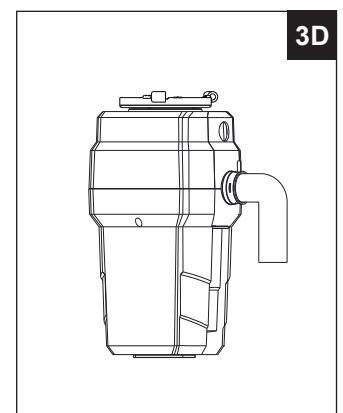
### PARA LOS MODELOS PSD-30, PSD-50, PSD-90-SL y PSD-100-SL (A. y B.)

1. Conecte el codo de residuos al triturador deslizando la brida contra la junta de caucho del codo y apriete los tornillos del triturador (**véase 3A**). Luego conecte la parte inferior del codo apretando la tuerca deslizante (**véase 3B**). Si se utiliza un tubo recto, debe tener un borde similar al del codo. Retire la junta del codo e instálela en el tubo recto con el extremo plano de la junta orientado hacia la apertura de descarga del triturador.
2. Si se conecta a un lavavajillas, vaya a la sección 6B. Si no es así, asegúrese de que todas las conexiones de plomería estén apretadas y de conformidad con todos los códigos y reglamentos de plomería. Haga correr el agua y verifique si hay fugas.



### PARA LOS MODELOS PSD-70, PSD-90 y PSD-125 (C. y D.)

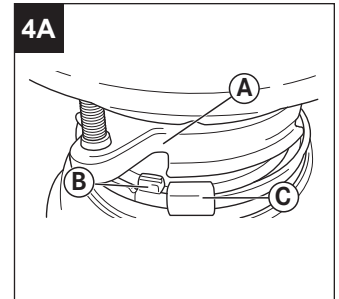
3. Presione las alas de la abrazadera de resorte para retirarla del manguito de caucho. Pase la abrazadera de resorte sobre el lado liso del codo y deslícela hacia el lado con saliente del codo (**véase 3C**). Inserte el codo de residuos en el manguito de caucho, de manera que el saliente del codo se ajuste a la hendidura que se encuentra en el interior del manguito de caucho. Posicione la abrazadera de resorte sobre el manguito de caucho y fíjela (**véase 3D**). Si se utiliza un tubo recto, utilice uno con un borde que coincida con el borde del codo suministrado con la trituradora.
4. Si se conecta a un lavavajillas, vaya a la sección 6B. Si no es así, asegúrese de que todas las conexiones de plomería estén apretadas y de conformidad con todos los códigos y reglamentos de plomería. Haga correr el agua y verifique si hay fugas.



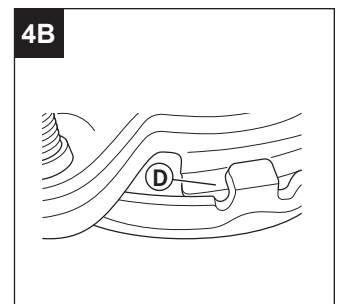
## DETALLE DE MONTAJE DEL BLOQUEO

Fije el triturador de desechos en el anillo de montaje superior alineando las tres lengüetas de montaje del anillo de montaje inferior con las rampas deslizantes del anillo de montaje superior y girando en sentido contrario a las agujas del reloj. Vea abajo.

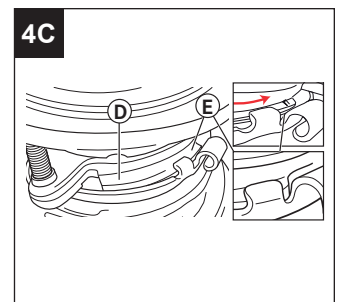
El anillo de montaje inferior (que es parte del triturador de comida) tiene 3 pestañas que agarran la rampa del anillo de montaje (4A). (A) señala hacia el anillo de montaje superior. (B) es la lengüeta que se desliza sobre la "rampa" (D). (C) es la "oreja" que se utiliza para girar el anillo de montaje inferior. Use un destornillador para hacer palanca si es necesario.



Levante el anillo de montaje inferior y gírelo en sentido contrario de las agujas del reloj hasta que las tres pestañas de montaje se bloqueen sobre los salientes (F) en las rampas deslizantes (D) del anillo de montaje superior (4B).



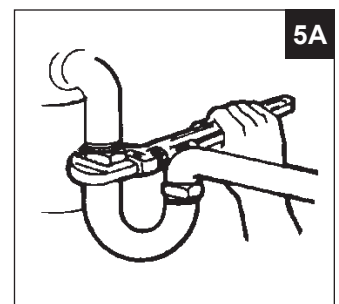
A medida que el anillo de montaje inferior se gira en el sentido contrario a las agujas del reloj, cada pestaña se desliza hacia arriba en la rampa del anillo de montaje superior (D) y se bloquea en posición sobre los salientes (E). Utilice un destornillador o un martillo para hacer palanca si es necesario (4C). Si es necesario retirar el triturador, al golpear la oreja en el sentido de las agujas del reloj con un martillo se aflojará fácilmente el anillo de montaje inferior.



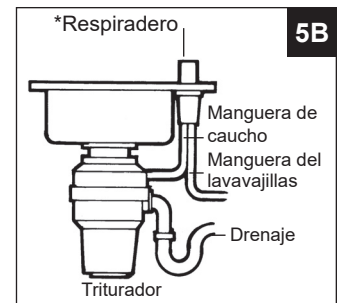
## CONEXIONES DEL CODO DE DESCARGA Y LAVAVAJILLAS

1. Conecte la parte inferior del codo apretando la tuerca deslizante (véase 5A).

Si se conecta a un lavavajillas, vaya a la sección (5B). Si no es así, asegúrese de que todas las conexiones de plomería estén apretadas y de conformidad con todos los códigos y reglamentos de plomería. Haga correr el agua y verifique si hay fugas.



2. Conecte la manguera del lavavajillas (**5B**) con la abrazadera de la manguera. Asegúrese de que todas las conexiones de plomería estén apretadas y de conformidad con todos los códigos y reglamentos de plomería. Haga correr el agua y verifique si hay fugas.



\*El respiradero podría no ser necesario para todas las instalaciones. Verifique los códigos de plomería locales.

## CONEXIONES ELÉCTRICAS

---

Conecte el triturador solamente a una fuente de corriente doméstica adecuada.

**El receptáculo con el que está conectado este aparato debe ser controlado mediante un interruptor.**

**ADVERTENCIA:** la conexión indebida del conductor que conecta el equipo a tierra puede conllevar el riesgo de descarga eléctrica. Verifique con un electricista o técnico acreditado si tiene dudas sobre si su aparato está debidamente conectado a tierra. No modifique el enchufe que viene con el aparato si no se ajusta a la toma de corriente. Pídale a un electricista acreditado que instale una toma de corriente adecuada.

### INSTRUCCIONES PARA CONECTAR A TIERRA

---

**Este triturador está provisto de un cable de alimentación con enchufe con conexión a tierra.**

Este aparato debe estar conectado a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería, la conexión a tierra provee una ruta de menor resistencia a la corriente eléctrica para reducir el riesgo de descarga eléctrica. Este aparato está provisto de un cable que tiene un conductor con conexión a tierra al equipo y un enchufe con conexión a tierra. El enchufe debe enchufarse en una toma de corriente adecuada que esté instalada correctamente y conectada a tierra de acuerdo con todos los códigos y reglamentos locales. Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirse por el fabricante, su agente de servicio o una persona igualmente cualificada a fin de evitar situaciones de peligro.

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL CABLE PERMANENTE

---

**Instrucciones para trituradores de basura que no están provistos de un cable de alimentación con enchufe con conexión a tierra.**

**CONEXIÓN A TIERRA:** este triturador debe conectarse a un sistema de cableado permanente de metal con conexión a tierra; o se debe hacer funcionar con un conductor con conexión a tierra en el equipo con los conductores del circuito y conectarlo al terminal con conexión a tierra de equipos o al conductor del triturador.

Un interruptor de control de motor válido con una posición de apagado marcada se proveerá al momento de la instalación para desconectar el triturador de todos los conductores de alimentación sin conexión a tierra. El interruptor deberá montarse a la vista desde el triturador o a la vista desde la apertura del fregadero para el triturador.

1. Apague el aparato o desconéctelo de la caja de empalmes de la pared que alimentan al triturador.
2. Abra la caja de empalmes de la pared y retire las tuercas del cable o cinta aislante o lo que esté sujetando el cable viejo del triturador al cable eléctrico dentro de la caja de empalmes.
3. Abra la placa del terminador en la parte inferior del triturador.

**Si se está utilizando un cable flexible blindado (BX):**

1. Instale la conexión del cable en el agujero del terminador del triturador.
2. Asegure el cable a la conexión e instale un casquillo aislante o algo equivalente.
3. Conecte el cable blanco de la caja de empalme al cable blanco (o azul) del triturador.
4. Conecte el cable negro de la caja de empalme al cable negro (o marrón) del triturador.
5. Conecte el cable sin aislamiento con conexión a tierra de la caja de empalme al tornillo verde con conexión a tierra dentro del terminador del triturador.

**ADVERTENCIA:** descarga eléctrica

Apague el aparato antes de efectuar tareas de instalación o mantenimiento del triturador. Todo el cableado debe cumplir con los códigos eléctricos locales.

No lo conecte al panel del disyuntor principal con corriente eléctrica hasta haber establecido una conexión a tierra adecuada. Una conexión inadecuada del cable con conexión a tierra puede generar un riesgo de recibir una descarga eléctrica. Consulte con un electricista profesional o comerciante si hay duda de que el triturador esté conectado a tierra de forma inadecuada. El triturador debe conectarse a tierra debidamente.

**Si se está utilizando un cable con blindaje no metálico (ROMEX):**

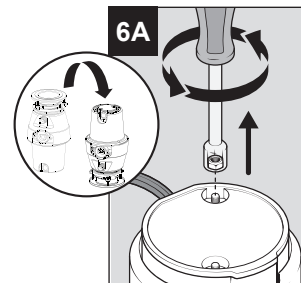
1. Instale el adaptador del cable en el agujero del terminador y asegure el cable a la conexión.
2. Conecte el cable blanco de la caja de empalme al cable blanco (o azul) del triturador.
3. Conecte el cable negro de la caja de empalme al cable negro (o marrón) del triturador.
4. Conecte el cable sin aislamiento con conexión a tierra de la caja de empalme al tornillo verde con conexión a tierra dentro del terminador del triturador.

Si el cable de alimentación no incluye un cable con conexión a tierra, debe proveerse uno. Conecte un cable de cobre firmemente al tornillo con conexión a tierra del triturador y conecte el otro extremo del cable con conexión a tierra a una tubería de agua fría de metal. No conecte el cable con conexión a tierra a una tubería de suministro de gas. Solamente utilice una abrazadera con conexión a tierra indicada en UL (Underwriters Laboratories). Si se utiliza una tubería plástica en su hogar, un electricista cualificado debe instalar una conexión a tierra correcta.

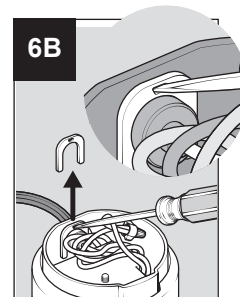
**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL CABLE PERMANENTE CON IMÁGENES**

---

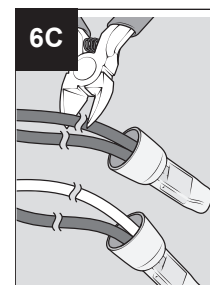
1. Después de desconectar la fuente de alimentación, desatornille dos tuercas y quite la placa final.



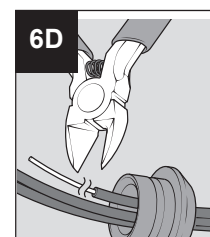
2. Con un destornillador plano o una pinza de nariz de aguja, quite el clip de la parte de alivio de tensión del cable.



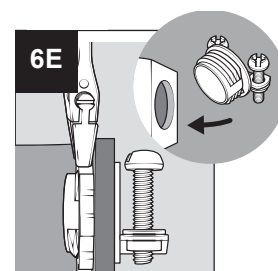
3. Con un cortador de cables, corte el cable negro (o marrón) y el blanco (o azul) cerca de los conectores.



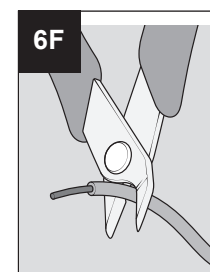
4. Tire del alivio de la tensión del cordón para sacarlo de la campana. Corte el cable verde de tierra cerca del cable de alivio de tensión.



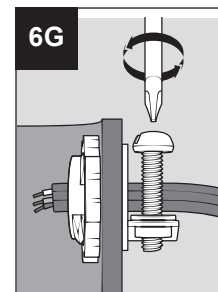
5. Inserte el conector de alivio de tensión de metal (no incluido) en el orificio de la campana y apriete bien la tuerca.



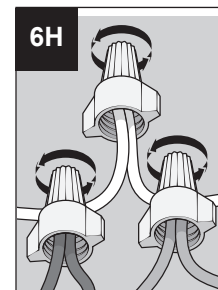
6. Retire el aislamiento verde, negro y blanco en la última 1/2" de cada cable.



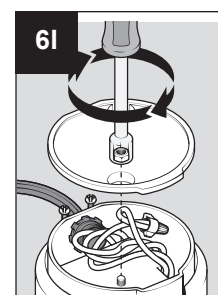
7. Inserte el cable de la fuente de alimentación, que viene de la caja de conexiones de la pared, a través del conector de alivio de tensión. Apriete el conector.



8. Conecte los cables del triturador (negro y azul) a los correspondientes cables del cable de alimentación. El verde siempre se conecta con el verde.



9. Ponga los cables en la campana de entrada, vuelva a colocar la placa final y apriete los dos pernos.



## INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

**Los rodetes giratorios antibloqueo hacen un sonido de clic al comenzar a girar y colocarse en su lugar. Esto indica un funcionamiento normal.**

1. Retire el tapón del fregadero. Haga que corra un flujo medio de agua fría.
2. Gire el interruptor a la posición de encendido (ON); el motor girará a máxima velocidad y estará listo para usar.
3. Raspe los residuos de alimentos. En el desagüe puede haber restos de alimentos, cáscaras, costras, semillas, pepas, huesos pequeños y restos de café. Para acelerar la trituración de residuos de alimentos, corte o rompa los huesos grandes, las cáscaras y las mazorcas. Los huesos grandes y residuos fibrosos requieren mucho tiempo de trituración y se pueden desechar más fácilmente con otra basura. No se alarme si el triturador se ralentiza mientras esté moliendo. En realidad, el triturador está aumentando el par de torsión (potencia) y está funcionando bajo condiciones normales.
4. Antes de apagar el triturador, deje que el agua corra y el triturador funcione durante más o menos 15 segundos después de parar la trituración o la molienda. Esto asegurará que todos los residuos se descarguen por completo a través del sifón y del drenaje.
5. No se recomienda usar agua caliente mientras el triturador esté en funcionamiento. El agua fría mantendrá los residuos y las grasas en estado sólido y de esa manera, el triturador eliminará las partículas.



## CONSEJOS PARA UN BUEN FUNCIONAMIENTO

---

1. Asegúrese de que el triturador esté vacío antes de usar su lavavajillas para que pueda drenarse debidamente.
2. Posiblemente querrá dejar el tapón en el drenaje del fregadero cuando el triturador no esté en uso para impedir que caigan utensilios y objetos extraños dentro del triturador.
3. Su triturador es de construcción sólida y duradera para brindarle muchos años de servicio sin problemas. Triturará todos los residuos alimenticios normales, pero NO triturará ni eliminará objetos tales como plástico, latas, tapas de botellas, vidrio, loza, cuero, tela, caucho, hilos, o conchas de almejas, ostras, hojas de aluminio ni plumas.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

---

### ¡No intente lubricar su triturador!

El motor está permanentemente lubricado. El triturador se limpia automáticamente y restriega sus piezas internas con cada uso.

NUNCA ponga lejía ni limpiadores químicos para drenajes en el triturador, ya que producen una corrosión grave de las piezas metálicas. Si son usados, el daño que causan se puede detectar fácilmente, y todas las garantías quedarán anuladas. En el disco de cuchillas de acero inoxidable se pueden formar depósitos de minerales de agua, que dan la apariencia de estar oxidado. NO SE ALARME, los discos de cuchillas de acero inoxidable no se oxidan.

## LOCALIZACIÓN DE FALLAS

---

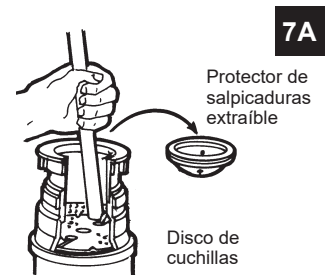
**Antes de realizar una reparación o sustituir alguna pieza, le recomendamos que revise lo siguiente:**

**RUIDOS FUERTES:** (además de los causados cuando se trituran huesos pequeños y huesos de frutas): normalmente, estos ruidos se producen cuando una cuchara, tapa de botella u otro objeto extraño se introduce accidentalmente. Para corregir esto, apague el interruptor eléctrico y cierre el agua. Después de que el triturador se haya detenido, retire el protector contra salpicaduras, retire el objeto usando tenazas de mango largo, y vuelva a colocar el protector contra salpicaduras.

**LA UNIDAD NO ARRANCA:** desenchufe el cable de alimentación y, dependiendo de su modelo y la configuración de cableado, coloque el interruptor de pared o el interruptor en la caja de cortacircuitos en la posición de apagado (OFF). Quite el tapón y/o el protector de salpicaduras. Verifique que el disco de cuchillas gire libremente usando un mango de madera de escoba largo. Si el disco de cuchillas gira libremente, vuelva a colocar el protector contra salpicaduras y verifique si el botón de ajuste "reset" se disparó. El botón de ajuste "reset" es rojo y se encuentra enfrente del codo de descarga, cerca de la parte inferior. Oprima el botón hasta que haga "clic" y se quede oprimido.

Si el botón de ajuste "reset" no se disparó, verifique si el cable conectado al triturador tuvo un cortocircuito o está roto. Revise el interruptor de suministro eléctrico, la caja de fusibles o el cortacircuitos. Si los componentes de cableado y eléctricos están intactos, es posible que la unidad tenga problemas internos que requieren servicio o reemplazo.

**SI EL DISCO DE CUCHILLAS NO GIRA LIBREMENTE:** apague el triturador y verifique si hay algún objeto extraño trabado entre el disco de cuchillas y el anillo de trituración. Destrabe y quite el objeto haciendo girar el disco con un palo de madera de escoba (**véase 7A**). Si no hay ningún objeto extraño presente, puede haber problemas internos.

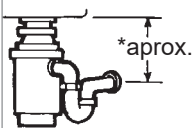
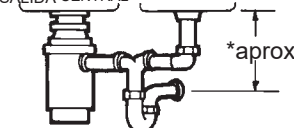
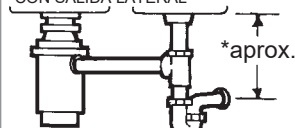


**FUGAS:** si la unidad tiene fugas en la parte superior, la razón puede ser la siguiente:

1. La brida del fregadero no está asentada debidamente (relleno, masilla o ajuste de la junta).
2. El anillo de soporte no está apretado debidamente.
3. El anillo de asiento no está bien montado.

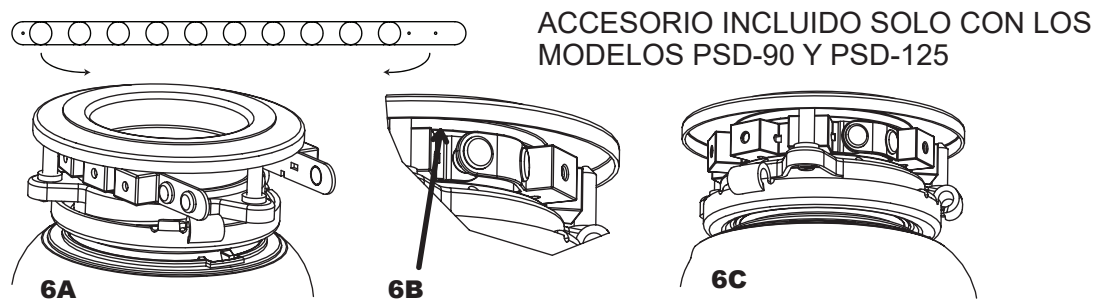
Si la unidad tiene fugas en el codo de residuos, las mismas pueden deberse a que los tornillos de la brida del codo no están debidamente apretados.

## INSTALACIONES TÍPICAS

*Dimensión aproximada		FREGADERO DE UN SENO	FREGADERO DE DOBLE SENO CON SALIDA CENTRAL	FREGADERO DE DOBLE SENO CON SALIDA LATERAL
PSD-30, PSD-50, PSD-70	10,2 pulgadas			
PSD-90, PSD-125	10,6 pulgadas			
PSD-90-SL, PSD-100-SL	10,5 pulgadas			

## MONTANDO EL SILVER GUARD®

Una vez que el triturador esté completamente montado en el fregadero, guíe el Silver Guard® a través de los tornillos de montaje **(6A)** con la parte plana de la correa negra mirando hacia la brida metálica del fregadero. Coloque el Silver Guard® entre la brida de soporte y el anillo de montaje superior. Tenga en cuenta que el Silver Guard® debe colocarse debajo de la brida del anillo de soporte **(6B)**. Una vez que el Silver Guard® esté colocado, presione firmemente los broches de presión para asegurar la correa **(6C)**.



**ADVERTENCIA:** esto no es un juguete. Mantenga el Silver Guard® desinstalado lejos de los niños.

# GARANTÍA

---

Se requiere prueba de compra para la garantía. Grape el recibo o el comprobante de compra a este manual. El seguimiento se realiza mediante el número de serie pegado en la parte inferior del triturador y/o en la etiqueta del cable de alimentación.

Anote convenientemente su número de modelo y su número de serie en la parte frontal de este manual. Si necesita el servicio de garantía, llame al 866-389-8827 y tenga a mano el número de serie y el recibo para el técnico. La garantía no es transferible.

1. **GARANTÍA:** Lowe's garantiza que el triturador Project Source, si se instala en los Estados Unidos, estará libre de defectos de fabricación y materiales durante el periodo de garantía. Esta garantía expone nuestro compromiso general de garantía. No asumimos ni autorizamos a otra persona a que asuma en nuestro nombre ninguna otra responsabilidad con relación a la compra de nuestros productos. La garantía solo es válida para los productos que se venden a través de distribuidores/minoristas autorizados.
2. **DURACIÓN DEL PERIODO DE LA GARANTÍA** (desde la fecha de compra):  
MODELO# PSD-30 — 5 años  
MODELO# PSD-50 — 6 años  
MODELO# PSD-70 — 8 años  
MODELOS# PSD-90, PSD-90-SL, PSD-100-SL — 10 años  
MODEL# PSD-125 — 12 años.  
Esta garantía no cubre los gastos de la instalación, reinstalación o de cualquier servicio. Esta garantía se limita al comprador original. Se requiere el recibo de la compra original.
3. **TRITURADOR DEFECTUOSO:** durante el periodo de garantía, el triturador defectuoso o inoperativo puede ser devuelto al lugar de compra o reemplazado por Lowe's sin cargos adicionales para el consumidor/comprador. Se requiere el recibo de la compra original. La garantía del reemplazo estará limitada a la expiración del periodo de garantía del triturador original.
4. **CAMBIO DE PROPIETARIO DEL TRITURADOR:** la garantía se mantiene vigente durante el periodo de garantía a partir de la compra del triturador por el comprador minorista original. La garantía no es transferible. Se requiere el recibo de la compra original.
5. **USO INDEBIDO DEL TRITURADOR:** esta garantía no se aplicara a los trituradores que se usan indebidamente, se modifican, se instalan incorrectamente o se usan para algo distinto al uso residencial normal. Las condiciones adicionales que no están cubiertas por la garantía son las siguientes: **conexiones eléctricas debido a una instalación incorrecta; fugas en la brida del fregadero, entrada del lavavajillas o codo de descarga; daños causados por el instalador, por ejemplo, apriete excesivo de las conexiones atornilladas; uso incorrecto, por ejemplo, trituración de desperdicios de productos no alimentarios.**
6. **CÓMO RECIBIR ATENCIÓN:** tel.: 866-389-8827, de 08:00 a 20:00, EST, de lunes a domingo. Email: [partsplus@lowes.com](mailto:partsplus@lowes.com)
7. **GARANTÍA DE POR VIDA CONTRA CORROSION:** además de la garantía antes mencionada, cualquier triturador que no funcione por corrosión será reemplazado. Esta garantía de por vida contra corrosión está limitada al comprador original. Se requiere el recibo de la compra original.

8. **NUMERO DE MODELO Y NUMERO DE SERIE:** el número de modelo y el número de serie se encuentran en la parte inferior de la placa de serie del triturador y/o en la etiqueta del cable de alimentación. Indique siempre el número de referencia y el número de serie cuando contacte a Lowe's acerca de la garantía de su triturador.
9. **GARANTÍAS IMPLÍCITAS:** LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA A PARTIR DE LA FECHA DE LA COMPRA. Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración del periodo de vigencia de la garantía implícita, por lo tanto, las limitaciones antes mencionadas pueden no aplicarse a su caso.
10. **DAÑOS FORTUITOS O EMERGENTES:** LA COMPAÑÍA NO SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS FORTUITOS O EMERGENTES POR CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de los daños fortuitos o emergentes, por lo tanto, la exclusión antes mencionada puede no aplicarse a su caso.
11. **RECURSO EXCLUSIVO. DAÑOS EMERGENTES:** las disposiciones antes mencionadas declaran el recurso exclusivo de cualquier incumplimiento de la garantía expresa o implícita, EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEGISLACIÓN, LA COMPAÑÍA NO SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS FORTUITOS O EMERGENTES POR INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de los daños fortuitos o emergentes, por lo tanto, la exclusión antes mencionada puede no aplicarse a su caso.

La garantía le concede derechos legales específicos, y en función del estado, puede concederle otros derechos adicionales.