



**INSTALLATION INSTRUCTIONS
UNDERCOUNTER DISHWASHER
STAINLESS STEEL TUB**

**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
LAVAVAJILLAS EMPOTRADA CON TINA DE
ACERO INOXIDABLE**

**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION
LAVE-VAISSELLE ENCASTRÉ AVEC CUVE EN
ACIER INOXYDABLE**

Table of Contents	2
Índice.....	26
Table des matières	52

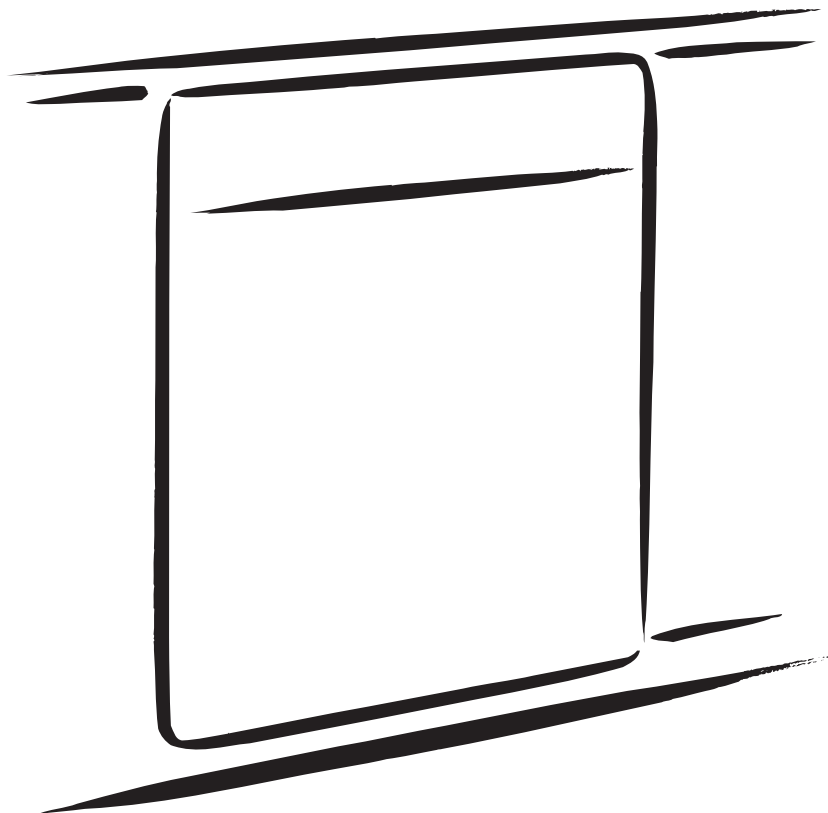


TABLE OF CONTENTS

DISHWASHER SAFETY	2	Determine Cabinet Opening.....	14
INSTALLATION REQUIREMENTS	3	Install Door Handle (on some models).....	15
Tools and Parts.....	3	Custom Panel Dimensions.....	15
Location Requirements.....	4	Install Custom Panel.....	15
Drain Requirements.....	6	Choose Attachment Option.....	17
Water Supply Requirements.....	6	Prepare Water Supply Line.....	18
Electrical Requirements.....	6	Move Dishwasher Close to Cabinet Opening.....	18
INSTALLATION INSTRUCTIONS	7	Connect to Water Supply.....	20
Prepare Cabinet Opening—		Connect to Drain.....	20
Existing Utilities.....	7	Make Direct Wire Electrical Connection.....	21
Prepare Cabinet Opening—New Utilities.....	7	Secure Dishwasher in Cabinet Opening.....	22
Prepare and Route Water Line.....	8	Complete Installation.....	24
Install Drain Hose.....	9	Check Operation.....	25
Install Moisture Barrier.....	11	If Dishwasher Does Not Operate.....	25
Prepare Dishwasher.....	11	Additional Tips.....	25
Make Power Supply Cord Connection.....	12		

DISHWASHER SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word “DANGER” or “WARNING.”

These words mean:

⚠ DANGER

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

⚠ WARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

⚠ WARNING



Tip Over Hazard

Do not use dishwasher until completely installed.

Do not push down on open door.

Doing so can result in serious injury or cuts.

You Need to:

- Slowly open dishwasher door while someone grasps the rear of the dishwasher. Remove shipping materials, drain hose and lower rack. Close dishwasher door until latched.

NOTE: Each dishwasher is tested at the factory and may contain some residual water in the tub as a result of the test.

- Observe all governing codes and ordinances.
- Install this dishwasher as specified in these instructions.
- Installation should be performed by a qualified service technician. The dishwasher must be installed to meet all electrical and plumbing national and local codes and ordinances.

Care shall be exercised when the appliance is installed or removed, to reduce the likelihood of damage to the power-supply cord.

WARNING: To reduce the risk of electric shock, fire, or injury to persons, the installer must ensure that the dishwasher is completely enclosed at the time of installation.


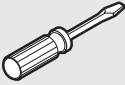
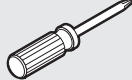
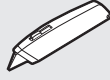
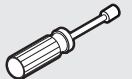


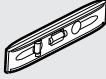


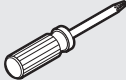
INSTALLATION REQUIREMENTS

Tools and Parts

Gather the recommended tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

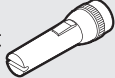
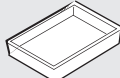

All Installations

Tools needed:




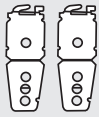

Pliers 	Flat-blade screwdriver 
Phillips screwdriver 	Utility knife 
5/16" and 1/4" nut drivers or hex sockets 	UL Listed/CSA Approved twist-on wire connectors* 
Measuring tape or ruler 	Small level 
10" adjustable wrench that opens to 1 1/8" (2.9 cm) 	5/8" open-end wrench 
If installing custom front panels, Torx®† T15® screwdriver 	

*Must be the proper size to connect your household wiring to 16-gauge wiring in dishwasher.

Other useful items you may need:

Flashlight 	Shallow pan 	Bath towel 
--	---	--

Parts supplied:

Drain hose clamps (2) (1 large and 1 small) 	Drain hose 	#10 x 1/2" Phillips-head screws (2) 	Undercounter mounting brackets (2) 	Phillips to 6-lobe adapter 
---	--	---	--	--

Parts needed:

3/8" Compr x 3/4" hose fitting
For part or kit, see local retailer or call Whirlpool Parts: 1-800-442-9991. Part Number W10273460



Supplied in Kit (Panel Ready models only):

- 4 Plastic studs (attached to each other by runners)
- 4 Short screws (10-16 hex head screw)
- 4 Long screws (8-18 6-lobe screws)
- 1 Template (located inside Use and Care Guide bag assembly)
- 1 Instruction sheet (located inside Use and Care Guide bag assembly)

NOTE: The screws supplied are used for only 3/4" thick wooden panel. If the wooden panel is less than 3/4" thick, customer must purchase screws locally.

Other parts you may also need:

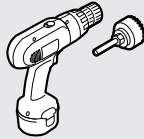
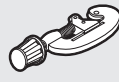
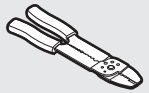
1 1/2"-2" (3.81-5 cm) Screw-type clamps (3 maximum) 	Masking or duct tape 	Moisture barrier tape (Part Number 4396277) 
---	--	---

NOTES:


- Moisture barrier tape is recommended when installing a dishwasher under a wood countertop.
- Parts available for purchase in plumbing supply stores. Check local codes. Check existing electrical supply. See "Electrical Requirements" section. It is recommended that electrical connections be made by a licensed electrical installer.

In addition, for first-time installations

Tools needed:

Cordless drill with 1/2", 3/4" and 1 1/2" hole saw bits 	Small tubing cutter 	Wire stripper 
---	---	---

Parts needed:

Copper tubing (3/8" O.D. suggested) or flexible braided water supply line 	See "Electrical Requirements" section.	
	For Direct Wire: use UL Listed/CSA Approved strain relief to fit 7/8" (2.2 cm) hole	For Power Supply Cord: use UL Listed/CSA Approved power supply cord kit marked for use with dishwasher

†TORX and T15 are registered trademarks of Saturn Fasteners, Inc.

Location Requirements

Grounded electrical supply required.

Do not run drain lines, water lines or electrical wiring where they can interfere with or contact dishwasher motor or legs.

The location where the dishwasher will be installed must provide clearance between motor and flooring. Motor should not touch the floor.

Do not install dishwasher over carpeted flooring.

Shelter dishwasher and water lines leading to dishwasher against freezing. Damage from freezing is not covered by the warranty.

A side panel kit is available from your dealer for installing your dishwasher at the end of your cabinetry.

A moisture barrier accessory (Part Number 4396277) is available from your dealer for installing underneath the countertop.

Check location where dishwasher will be installed. The location must provide:

- easy access to water, electricity and drain.
- convenient access for loading and unloading dishes. Corner locations require a 2" (5.1 cm) minimum clearance between the side of the dishwasher door and the wall or cabinet.
- square opening for proper operation and appearance.
- cabinet front perpendicular to floor.
- level floor. (If floor at front of opening is not level with floor at rear of opening, shims may be needed to level dishwasher.)

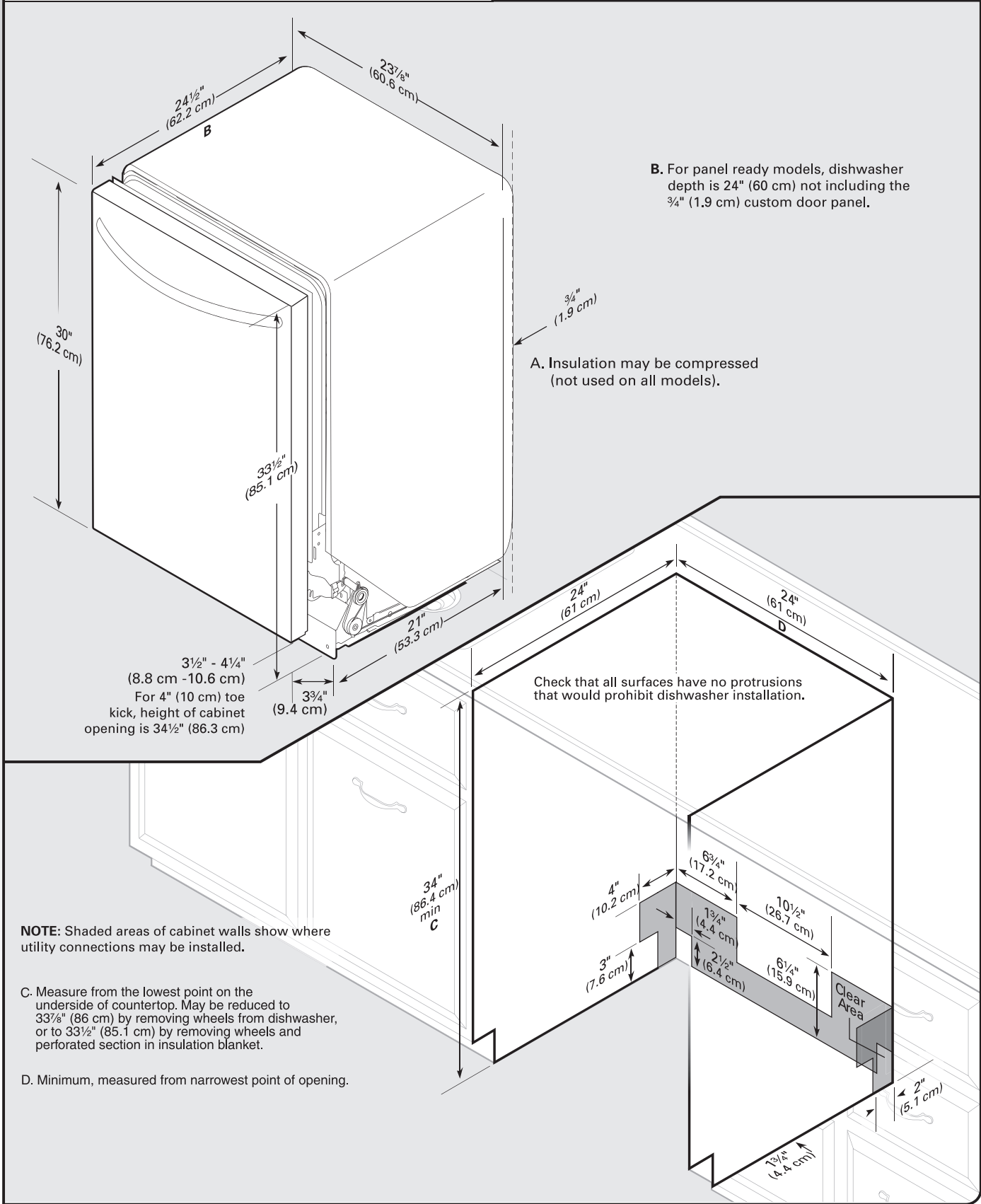
Helpful Tip: Be sure to accurately measure dimensions and ensure dishwasher is level if the floor in the dishwasher opening is uneven (example: Flooring extends only partway into opening).

NOTE: To avoid shifting during dishwasher operation, shims must be securely attached to the floor.

If dishwasher will be left unused for a period of time or in a location where it may be subject to freezing, have it winterized by authorized service personnel.

Make sure pipes, wires and drain hose are within the shaded area shown in the "Product and Cabinet Opening Dimensions" section.

Product and Cabinet Opening Dimensions



B. For panel ready models, dishwasher depth is 24" (60 cm) not including the 3/4" (1.9 cm) custom door panel.

A. Insulation may be compressed (not used on all models).

3 1/2" - 4 1/4" (8.8 cm - 10.6 cm)
For 4" (10 cm) toe kick, height of cabinet opening is 34 1/2" (86.3 cm)

Check that all surfaces have no protrusions that would prohibit dishwasher installation.

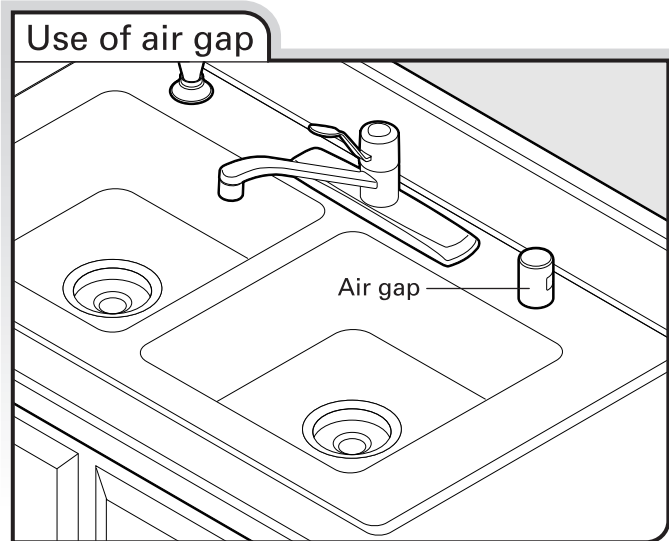
NOTE: Shaded areas of cabinet walls show where utility connections may be installed.

C. Measure from the lowest point on the underside of countertop. May be reduced to 33 7/8" (86 cm) by removing wheels from dishwasher, or to 33 1/2" (85.1 cm) by removing wheels and perforated section in insulation blanket.

D. Minimum, measured from narrowest point of opening.

Drain Requirements

- A new drain hose is supplied with your dishwasher. If drain hose is not long enough, use a new drain hose with a maximum length of 12 ft (3.7 m) (Part Number 3385556) that meets all current AHAM/IAPMO test standards, is resistant to heat and detergent, and fits the 1" (2.5 cm) drain connector of the dishwasher.
- Make sure to connect drain hose to waste tee or disposer inlet above drain trap in house plumbing and 20" (50.8 cm) minimum above the floor. It is recommended that the drain hose either be looped up and securely fastened to the underside of the counter, or be connected to an air gap.



- Make sure to use an air gap if the drain hose is connected to house plumbing lower than 20" (50.8 cm) above subfloor or floor.
- Use ½" minimum I.D. drain line fittings.
- If required, the air gap should be installed in accordance with the air gap installation instructions. When you are connecting the air gap, a rubber hose (not provided) will be needed to connect to the waste tee or disposer inlet.

Water Supply Requirements

- A hot water line with 20 to 120 psi (138 to 862 kPa) water pressure can be verified by a licensed plumber.
- 120°F (49°C) water at dishwasher.
- ¾" O.D. copper tubing with compression fitting or flexible braided water supply line (Part Number W10278635RP). **NOTE:** ½" minimum plastic tubing is not recommended.
- A 90° elbow with ¾" hose connection with rubber washer (Part Number W10574777).
- Do not solder within 6" (15.2 cm) of the water inlet valve.

Electrical Requirements

Be sure that the electrical connection and wire size are adequate and in conformance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition and all local codes and ordinances.

A copy of the above code standards can be obtained from:

National Fire Protection Association
1 Batterymarch Park
Quincy, MA 02169-7471

You must have:

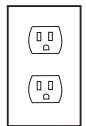
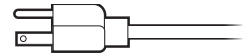
- 120-volt, 60 Hz, AC-only, 15- or 20-amp, fused electrical supply.
- Copper wire only.

We recommend:

- A time-delay fuse or circuit breaker.
- A separate circuit.

If connecting dishwasher with a power supply cord:

- Use UL Listed power supply cord kit (Part Number 4317824) marked for use with dishwasher.
- Power supply cord must plug into a grounded 3 prong outlet, located in the cabinet next to the dishwasher opening. Outlet must meet all local codes and ordinances.



If connecting dishwasher with direct wiring:

- Use flexible, armored or nonmetallic sheathed, copper wire with grounding wire that meets the wiring requirements for your home and local codes and ordinances.
- Use a UL Listed/CSA Approved strain relief.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Disconnect electrical power at the fuse box or circuit breaker box before installing dishwasher.

Failure to do so can result in death or electrical shock.

1 Disconnect power

Disconnect electrical power at the fuse box or circuit breaker box before installing dishwasher.

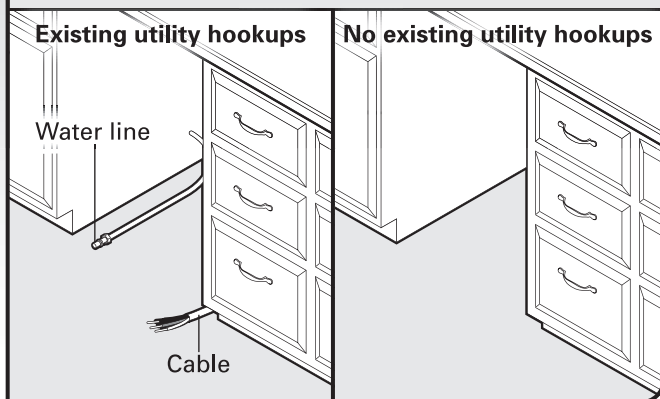
2 Shut off water supply

Shut off the water supply to the dishwasher.

3 Do you already have utility hookups?

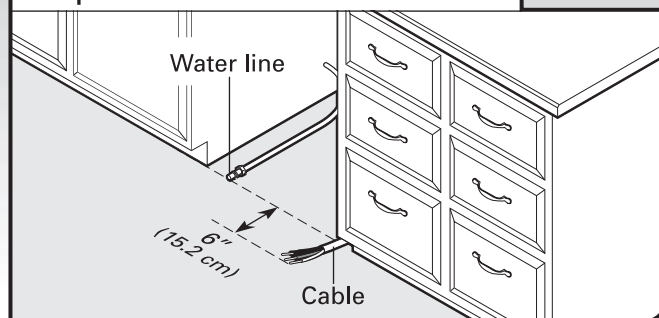
Yes —Follow instructions in the “Prepare Cabinet Opening—Existing Utilities” section.

No —Follow instructions in the “Prepare Cabinet Opening—New Utilities” section.



Prepare Cabinet Opening—Existing Utilities

1 Check water and electrical placement



If the water line and the cable extend to the locations shown, proceed to the “Install Drain Hose” section. If they do not reach far enough, follow the instructions in the “Prepare Cabinet Opening—New Utilities” section.

Prepare Cabinet Opening—New Utilities

Prepare and route the electrical supply

What type of electrical connection will you use?



Power Supply Cord:
Follow Option A instructions

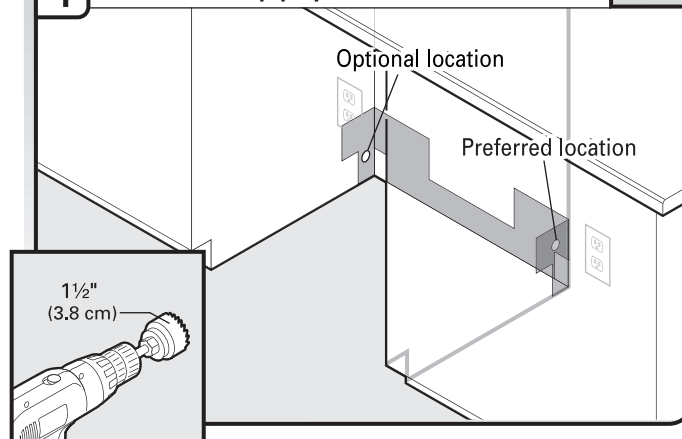


Direct Wire:
Follow Option B instructions

Option A, Power Supply Cord:

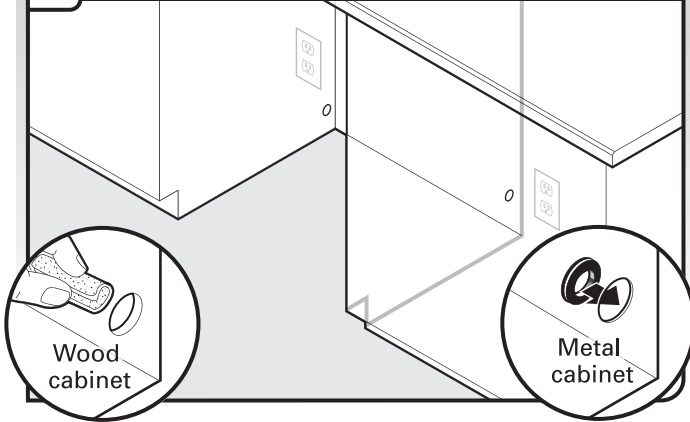
NOTE: A grounded 3 prong outlet is required inside a cabinet next to the dishwasher cabinet opening.

1 Power Supply Cord—Drill hole



Drill a 1 1/2" (3.8 cm) hole in cabinet side or rear. See “Product and Cabinet Opening Dimensions” section.

2 Power Supply Cord—Prepare hole



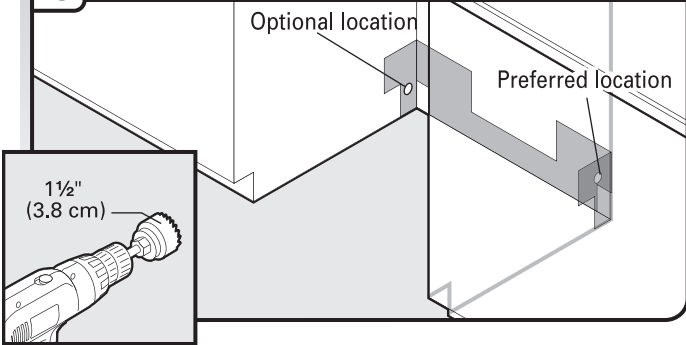
Wood cabinet: Sand the hole until smooth.

Metal cabinet: Cover hole with grommet included with power supply cord kit.

Option B, Direct Wire:

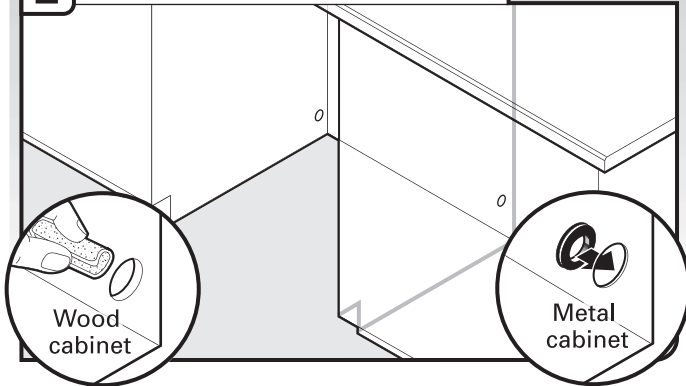
Helpful Tip: Wiring the dishwasher will be easier if you route the cable into the cabinet opening from the right-hand side.

1 Direct Wire — Drill hole



Drill a 1½" (3.8 cm) hole in right-hand cabinet side or rear. See "Product and Cabinet Opening Dimensions" section.

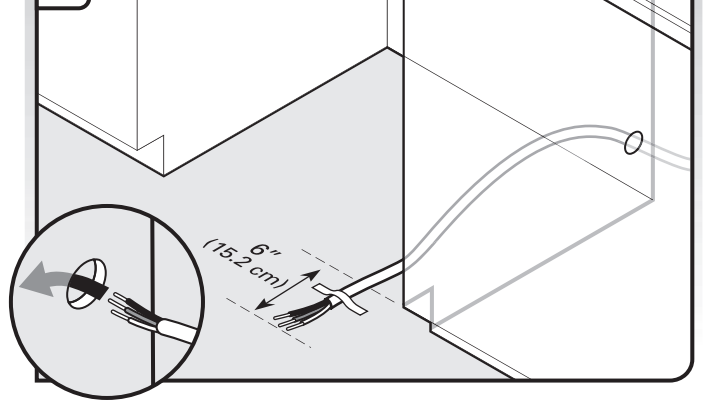
2 Direct Wire—Prepare hole



Wood cabinet: Sand the hole until smooth.

Metal cabinet: Cover hole with grommet (Part Number 302797 - not provided).

3 Direct Wire—Route cable

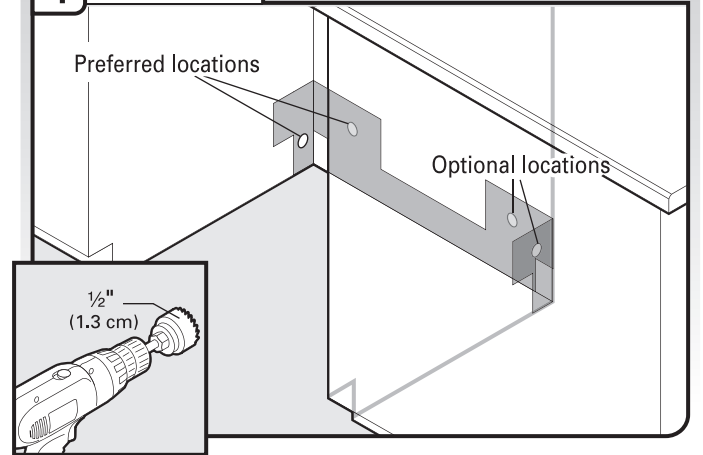


Route cable from power supply through cabinet hole (cable must extend to the right front side of cabinet opening). Tape cable to the floor in area shown. This will prohibit cable from moving when dishwasher is moved into cabinet opening.

Prepare and Route Water Line

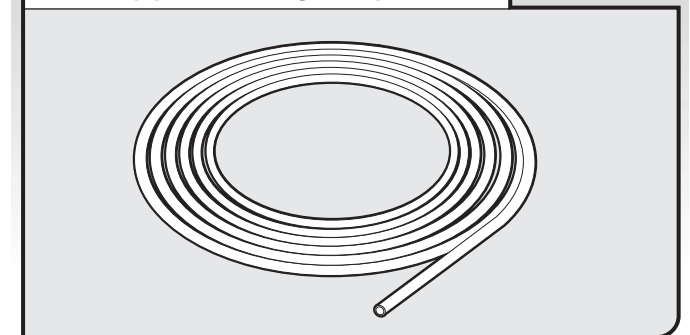
Helpful Tip: Routing the water line through the left side of cabinet opening will make water connection easier.

1 Drill hole



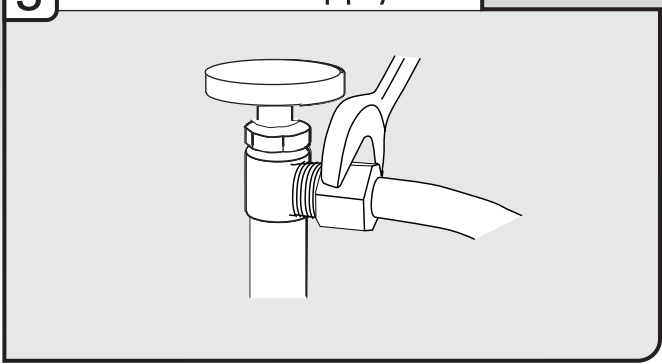
Drill a ½" (1.3 cm) hole in the cabinet side or rear.

2 Measure water supply line (copper tubing only)



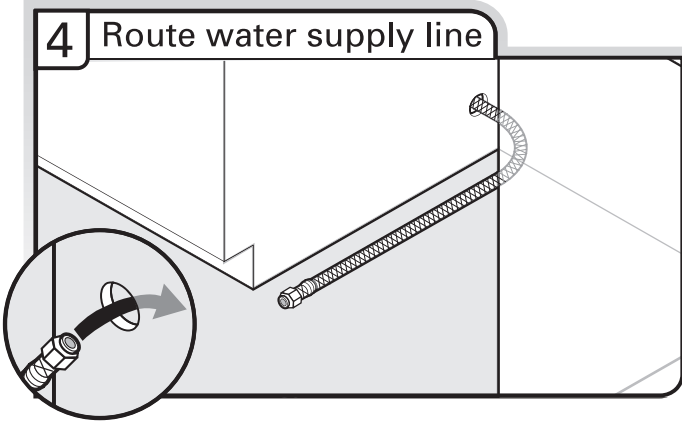
Measure overall length of copper tubing for the water supply line.

3 Attach water supply line



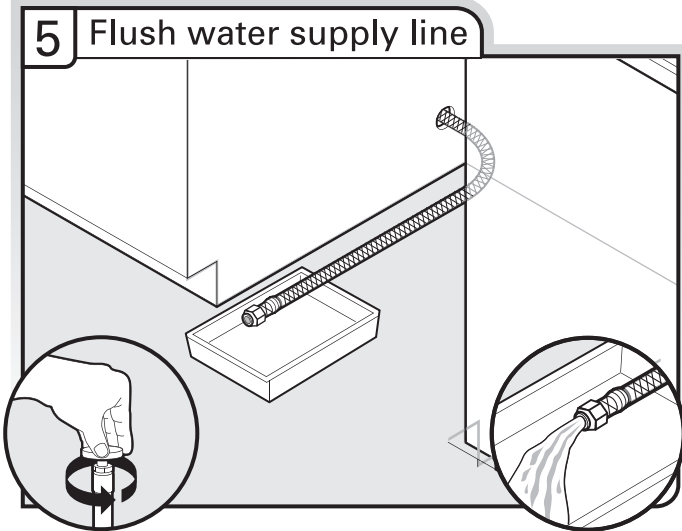
Attach the water supply line (copper tubing or flexible braided line) to the hot water line using a connection configuration that is in compliance with local codes and ordinances. The water supply to the dishwasher should have a manual shutoff valve located under the sink.

4 Route water supply line



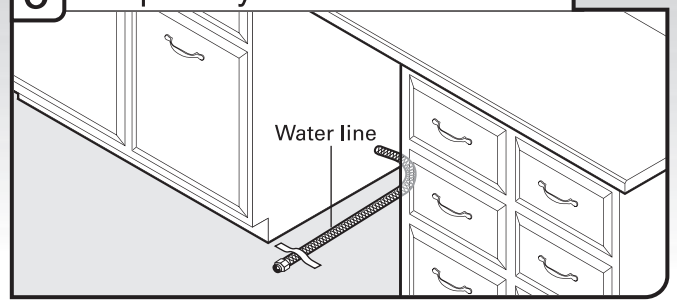
Slowly route water supply line through hole in cabinet. (If you are using copper tubing, it will bend and kink easily, so be gentle.) It should be far enough into the cabinet opening to connect it to the dishwasher inlet on the front left side of the dishwasher.

5 Flush water supply line



Slowly turn water shutoff valve to "ON" position. Flush water into a shallow pan until clear to get rid of particles that could clog the inlet valve. Turn shutoff valve to "OFF" position.

6 Temporarily secure water line

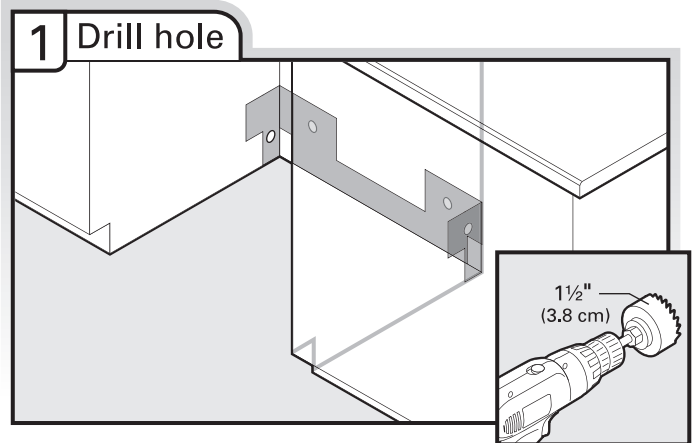


Route water line and tape it to the floor in area shown. This will keep it from moving when dishwasher is moved into cabinet opening.

Install Drain Hose

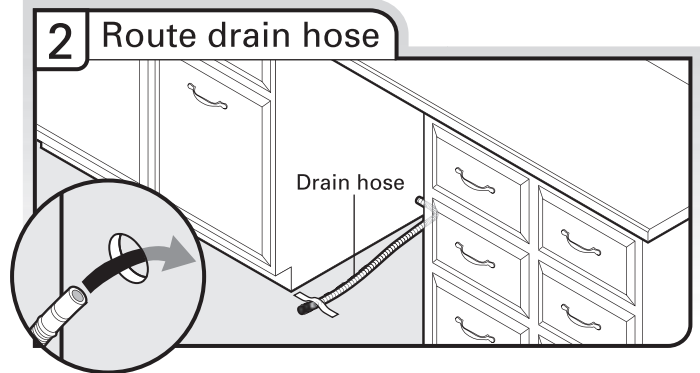
IMPORTANT: Always use a new drain hose. Check local codes to determine whether an air gap is required.

1 Drill hole



If needed, drill a 1 1/2" (3.8 cm) diameter hole in cabinet wall or side of the opening closest to the sink.

2 Route drain hose



Route drain hose as shown through hole in cabinet to the front center of opening where drain connection will be made. Tape drain hose to the floor in area shown. This will prohibit it from moving when dishwasher is moved into cabinet opening.

3 Connect drain hose

Connect drain hose to waste tee or waste disposer using one of the following options:

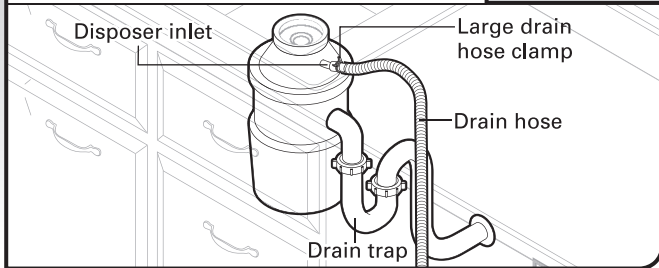
- Option A, Waste disposer – no air gap
- Option B, No waste disposer – no air gap
- Option C, Waste disposer – with air gap
- Option D, No waste disposer – with air gap

IMPORTANT: The drain hose connection of the disposer or a waste tee must be made before the drain trap and at least 20" (50.8 cm) above the floor where the dishwasher will be installed.

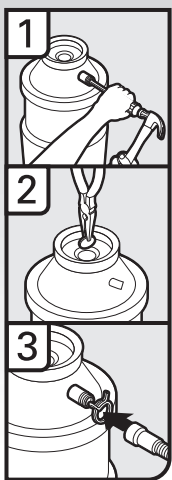
Helpful Tip: To reduce vibration of the hose, keep the hose away from the floor.

Option A, Waste disposer – no air gap

Waste disposer – no air gap



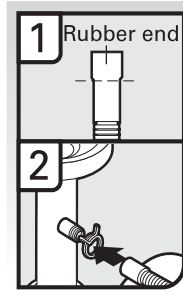
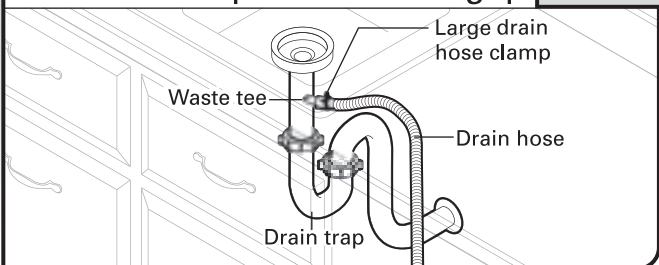
Helpful Tip: Remove disposer knockout plug.



1. Using a hammer and screwdriver, knock plug into disposer.
2. Use needle-nose pliers to remove plug.
3. Attach drain hose to disposer inlet with large drain hose clamp (provided). Use pliers to squeeze clamp open and move into position.

Option B, No waste disposer – no air gap

No waste disposer – no air gap



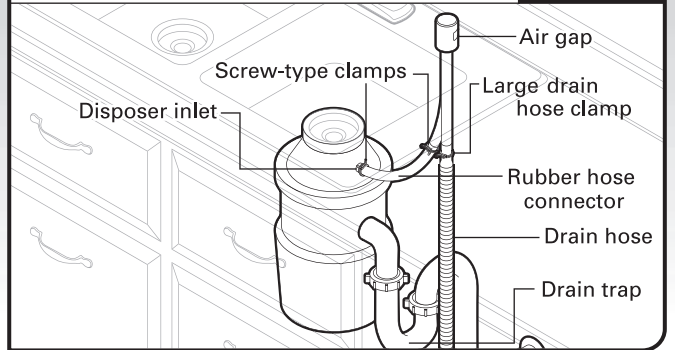
1. Fit rubber end of drain hose to waste tee and cut if needed.

NOTE: Do not cut ribbed section.

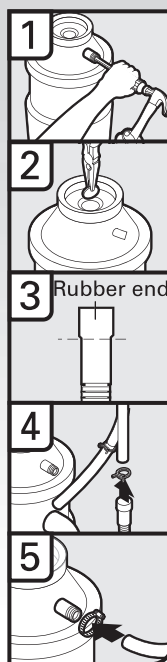
2. Attach rubber end of drain hose to waste tee with a large drain hose clamp (provided). Use pliers to squeeze clamp open and move into position. If the drain hose was cut, use a 1½" to 2" (3.8 to 5 cm) screw-type clamp (not provided).

Option C, Waste disposer – with air gap

Waste disposer – with air gap

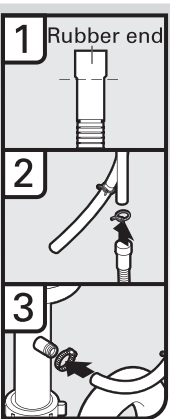
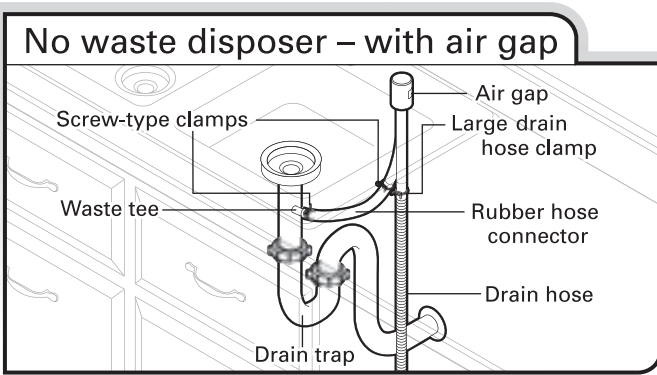


Helpful Tip: Remove disposer knockout plug.



1. Using a hammer and screwdriver, knock plug into disposer.
2. Use needle-nose pliers to remove plug.
3. Connect rubber end of drain hose to air gap and cut if needed.
NOTE: Do not cut ribbed section.
4. Attach drain hose to air gap with large drain hose clamp (provided). Use pliers to squeeze clamp open and move into position. If the drain hose was cut, use a 1½" to 2" (3.8 to 5 cm) screw-type clamp (not provided).
5. Use a rubber hose (not provided) with screw-type clamps (not provided) to connect from air gap to disposer inlet.

Option D, No waste disposer – with air gap



1. Connect rubber end of drain hose to air gap and cut if needed.

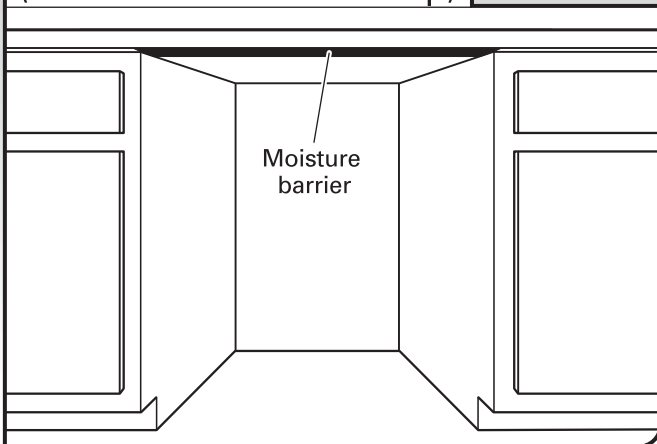
NOTE: Do not cut ribbed section.

2. Attach drain hose to air gap with large drain hose clamp (provided). Use pliers to squeeze clamp open and move into position. If the drain hose was cut, use a 1½" to 2" (3.8 to 5 cm) screw-type clamp (not provided).

3. Use a rubber hose (not provided) with screw-type clamps (not provided) to connect from waste tee to air gap.

Install Moisture Barrier (under a wood countertop)

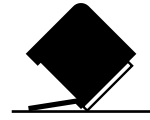
Install moisture barrier (under a wood countertop)



1. Make sure the area under the cabinet is clean and dry for installation of the moisture barrier.
2. Remove the backing of the moisture barrier and apply to underside of the countertop along the front edge of the counter.

Prepare Dishwasher

⚠️ WARNING



Tip Over Hazard

Do not use dishwasher until completely installed.

Do not push down on open door.

Doing so can result in serious injury or cuts.

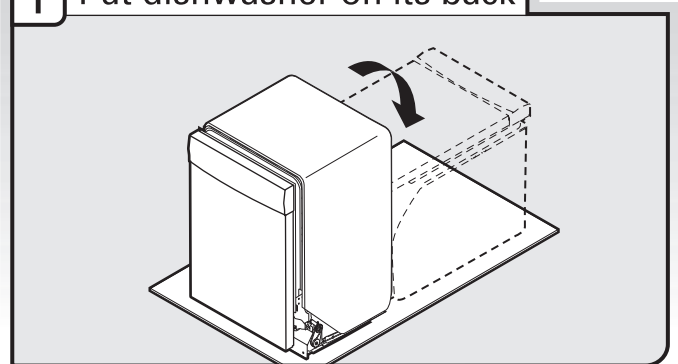
⚠️ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install dishwasher.

Failure to do so can result in back or other injury.

1 Put dishwasher on its back

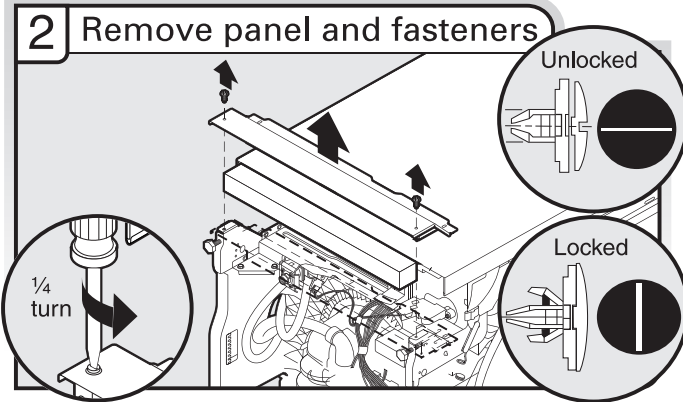


Helpful Tip: Place cardboard under dishwasher until installed in cabinet opening to avoid damaging floor covering. Do not use door panel as a worktable without first covering with a towel to avoid scratching the door panel.

Using 2 or more people, grasp sides of dishwasher door frame and place dishwasher on its back.

Option A, Remove Access Panel - Plastic Panel

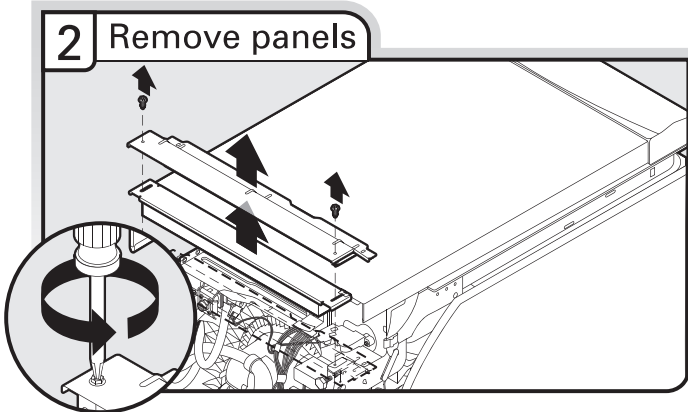
2 Remove panel and fasteners



Using a flat-blade screwdriver, turn the plastic fasteners $\frac{1}{4}$ turn counterclockwise to unlock them. Remove panel. Do not remove tech sheet from access panel.

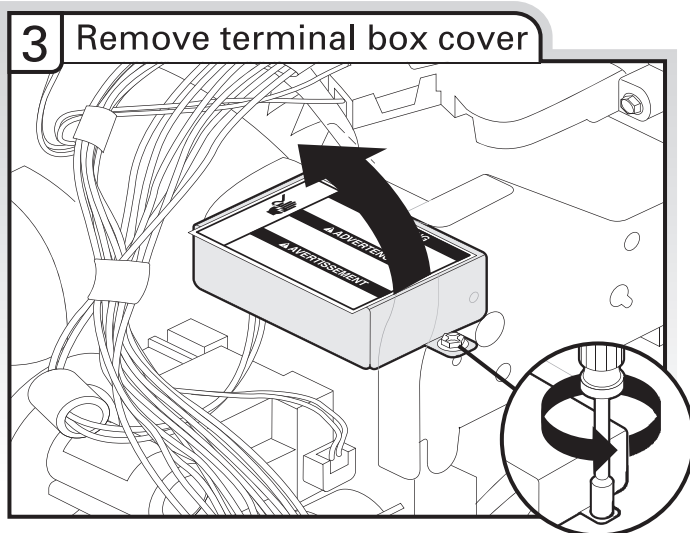
Option B, Remove Access Panel - Metal Panel

2 Remove panels



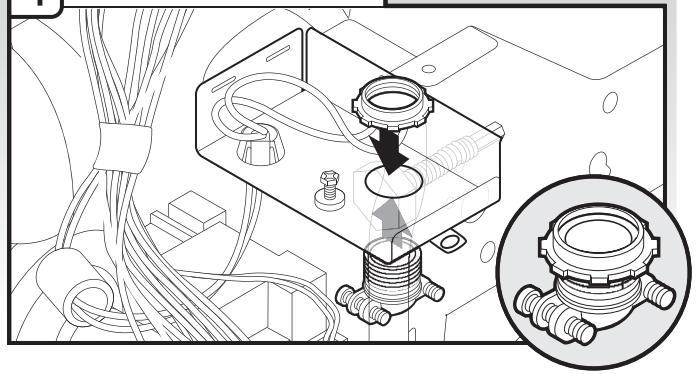
Using a $\frac{1}{4}$ " hex head socket, nut driver or Phillips screwdriver, remove 2 screws attaching access panel and lower panel to dishwasher. Do not remove tech sheet from access panel.

3 Remove terminal box cover



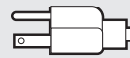
Using a $\frac{1}{4}$ " hex head socket or nut driver, remove terminal box cover. Retain for later use.

4 Install strain relief



Install a UL Listed/CSA Approved strain relief. Make sure screw heads are facing to the left when tightening conduit nut. Strain relief is provided with the power supply cord kit.

What type of electrical connection will you use?



Power Supply Cord:
Follow Option A instructions



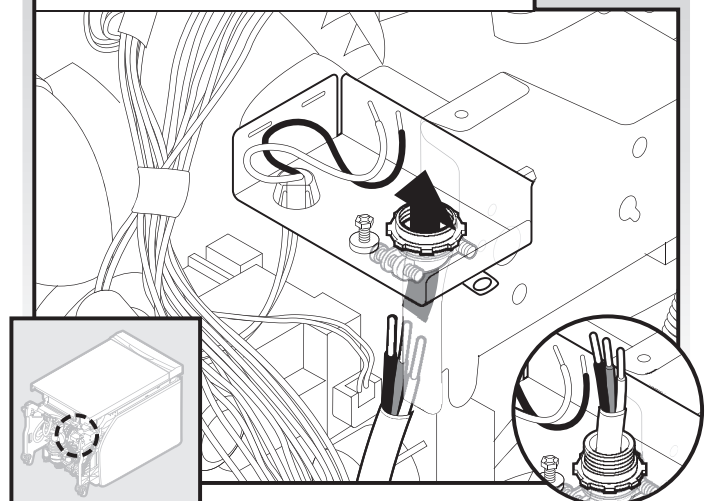
Direct Wire:
Follow Option B instructions

NOTE: If using Option B, proceed to "Determine Cabinet Opening," to continue with the installation of your dishwasher.

Make Power Supply Cord Connection

Option A, Power Supply Cord:

1 Power Cord—Route cord into terminal box



Route cord so that it does not touch dishwasher motor to lower part of dishwasher tub. Pull cord through strain relief in terminal box.

Select UL Listed/CSA Approved twist-on wire connectors rated to connect your power supply cord to 16-gauge dishwasher wiring.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

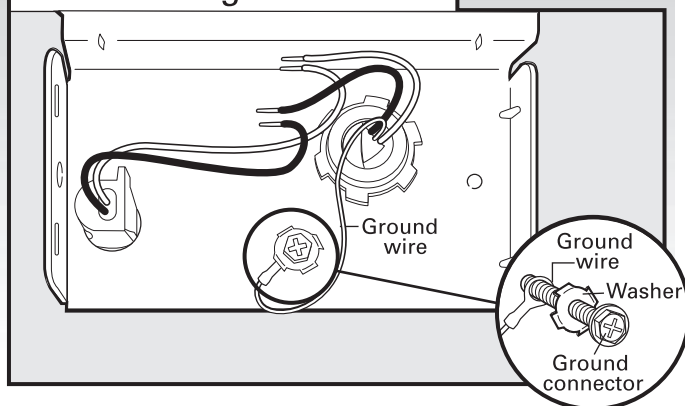
Electrically ground dishwasher.

Connect ground wire to green ground connector in terminal box.

Do not use an extension cord.

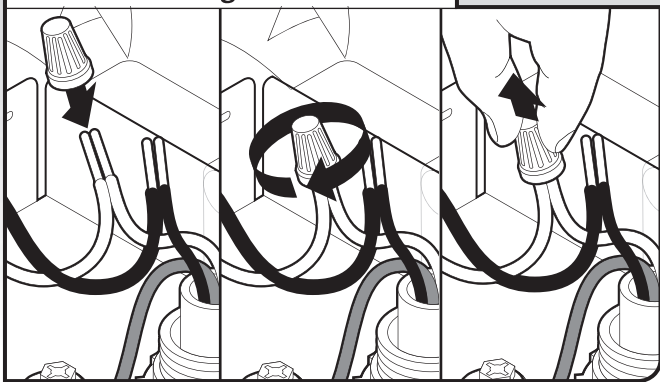
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

2 Power Supply Cord—Connect ground wire



Remove the ground connector screw and place through the ring terminal of the green ground wire. Reattach and tighten the ground connector screw.

3 Power Cord—Connect remaining wires



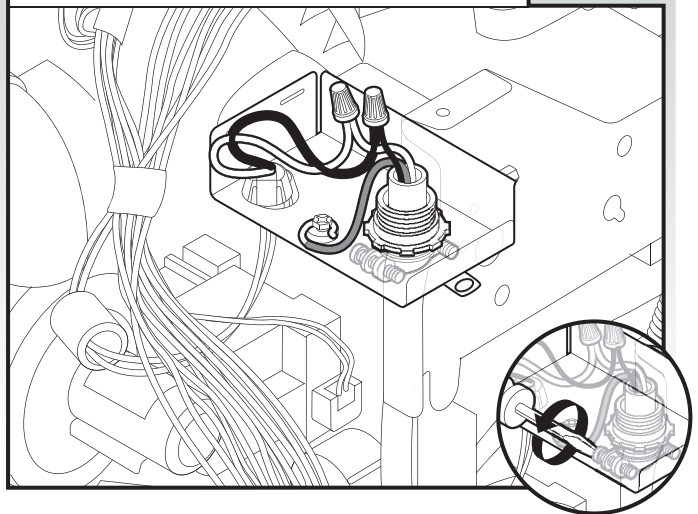
NOTE: Do not pre-twist stranded wire. Twist on wire connector. Gently tug on wires to be sure both are secured.

Connect wires black to black and white to white, using UL Listed/CSA Approved twist-on wire connectors.

Wiring configuration

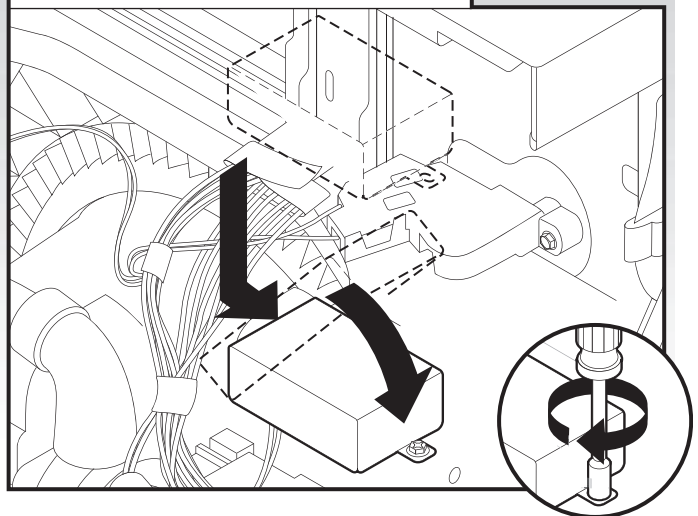
Power supply wire:		Terminal box wire:
white	←→	white
black	←→	black
ground wire	←→	ground connector

4 Power Cord—Secure cord on strain relief



Tighten strain relief screws to secure cord.

5 Power Cord—Reinstall terminal box cover

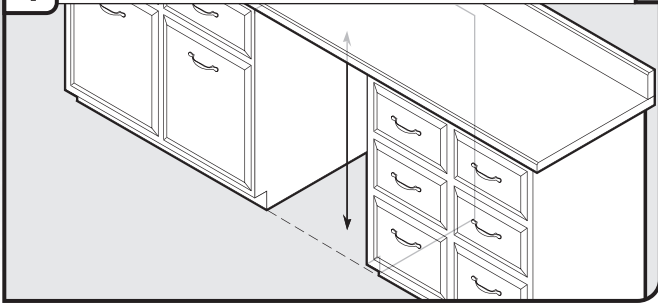


Place wires inside terminal box. Insert tabs on left side of cover. Make sure wires are tucked inside box. Close cover ensuring wires are not pinched. Use 1/4" hex head socket or nut driver and previously removed screw to secure cover.

NOTE: Do not plug into outlet until instructed to do so.

Determine Cabinet Opening

1 Measure cabinet opening



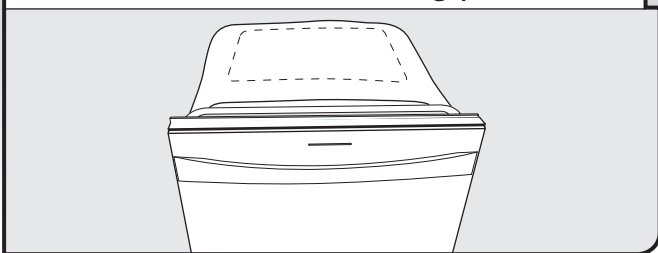
Measure height of cabinet opening from underside of countertop to floor where dishwasher will be installed (you will need to measure the lowest point on the underside of the countertop and the highest point on the floor). Refer to “Dishwasher Height Adjustment Chart” for wheel position and the number of turns needed.

Dishwasher Height Adjustment Chart

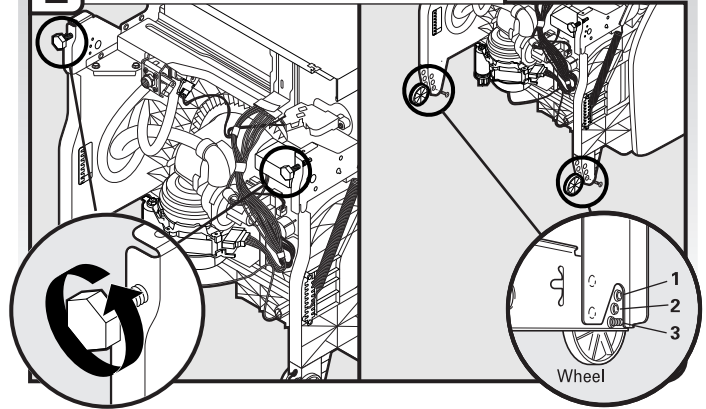
Cabinet opening height	Wheel position	Number of turns on front leg
33½" (85.1 cm)	Removed	All the way up
34" (86.4 cm)	1	10
34¼" (87.0 cm)	2	5
34½" (87.6 cm)	3	0

NOTE: If the minimum cabinet opening height is less than 34" (86.4 cm), the rear wheels can be removed for additional clearance. This will allow the dishwasher to fit into a 33⅞" (86 cm) high cabinet opening, but the dishwasher will be more difficult to move. (Measurements are approximate. Wheels and legs are preset at the factory for 34½" [87.6 cm].) If the minimum cabinet opening height is 33¾" (85.7 cm), a section in the insulation blanket can be removed by cutting along the perforation.

Cut insulation blanket along perforation

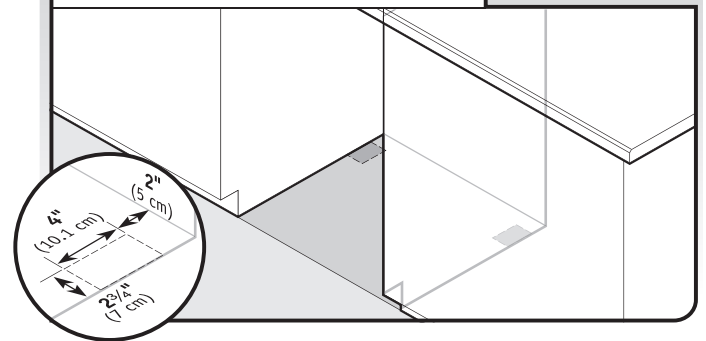


2 Adjust wheels and legs



Turn both leveler legs to the same height. Put wheels in the required position determined from “Dishwasher Height Adjustment Chart.”

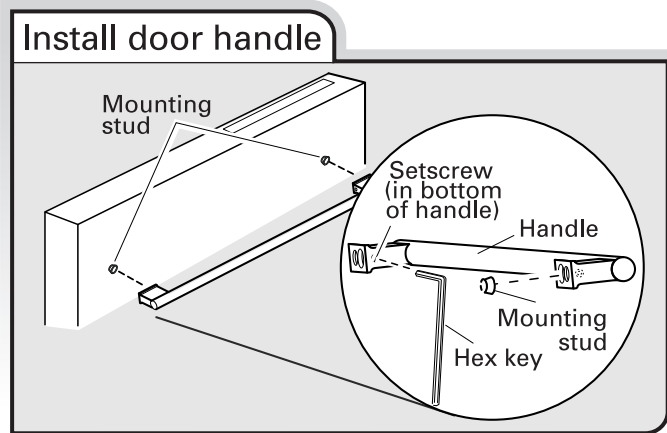
3 Built-up Floors—Add shims as needed



Built-up floors: If the kitchen floor is higher than the cabinet opening's floor - for example, the kitchen floor tile does not extend into the cabinet opening - add shims as needed in the area shown to bring the dishwasher up to 34" (86.4 cm) below the countertop.

NOTE: Shims must be securely attached to floor to avoid movement when the dishwasher is in use.

Install Door Handle (on some models)



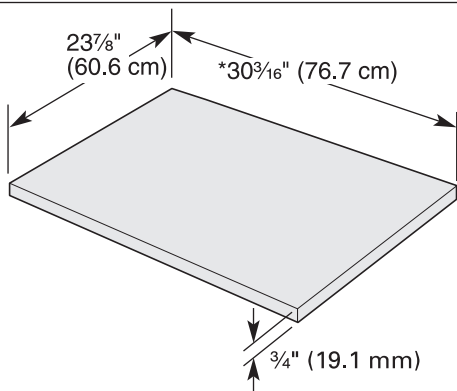
IMPORTANT: Do not scratch the front panel during this procedure.

Remove the door handle and hardware bag containing the setscrews and hex key from the cardboard box. Setscrews are already installed in the handle. Place handle on mounting studs with the setscrews facing down. Push the door handle tightly against the door. Insert the short end of the hex key into the setscrews. Tighten the setscrews $\frac{1}{4}$ turn past snug.

Retain hex key with Installation Instructions.

Custom Panel Dimensions

Custom panel dimensions—Dishwashers with control panel on the top



* This dimension is for 4" (10.2 cm) toe kick. If the installation needs a higher toe kick, adjust the height of the wood panel accordingly. Not recommended for toe kicks greater than 6" (15.2 cm).

Install Custom Panel

Follow steps below:

A customer supplied panel must weigh no more than 16 lbs (7.3 kg) and must be made to specific dimensions. It is recommended that a cabinetmaker cut the customer panel because of the precise dimensions needed.

NOTES:

- The handle for the custom panel is not included.
- All mounting hardware supplied is for a $\frac{3}{4}$ " (19.1 mm) thick wood panel. If a thinner wood panel or materials other than wood are used, it is the customer's responsibility to obtain the proper length screws and adjust the pilot holes accordingly.

IMPORTANT: Use a moisture-resistant sealer on both sides and all edges of the panel to avoid damage from moisture.

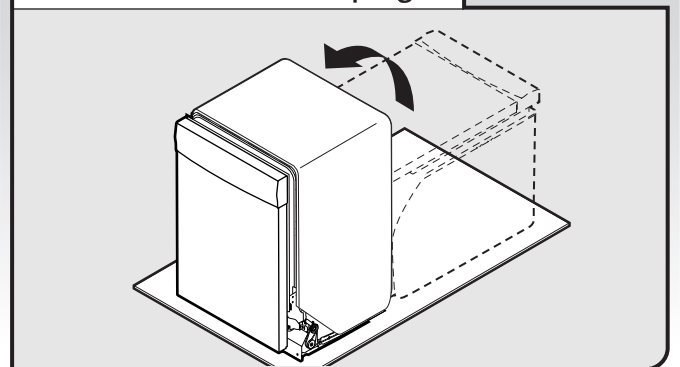
⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install dishwasher.

Failure to do so can result in back or other injury.

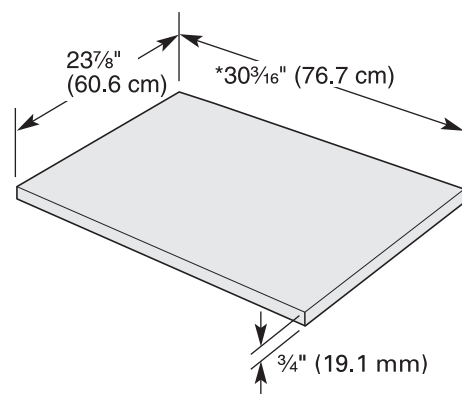
Stand dishwasher upright



Using 2 or more people, stand the dishwasher up.

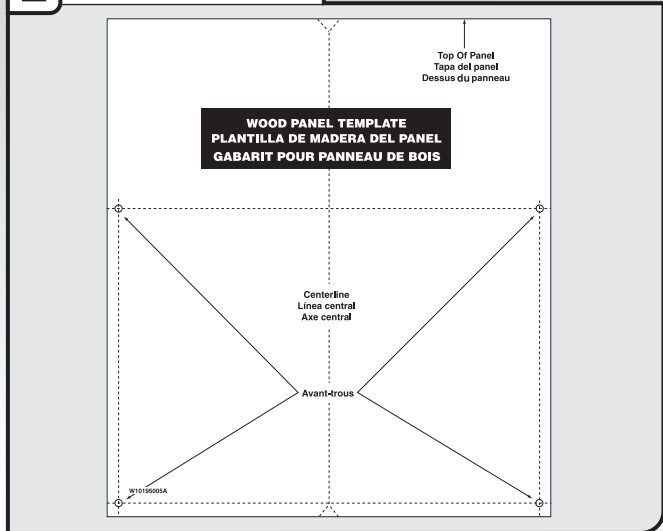
NOTE: Do not install kick plate until instructed to do so.

1 Custom panel installation - Dishwashers with control panel on the top



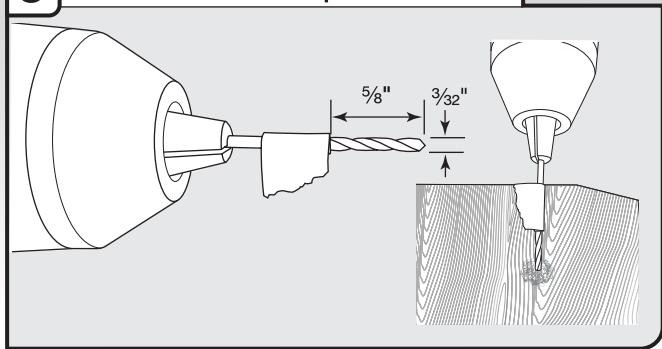
* This dimension is for 4" (10.2 cm) toe kick. If the installation needs a higher toe kick, adjust the height of the wood panel accordingly. Not recommended for toe kicks greater than 6" (15.2 cm).

2 Panel template



Using the template provided, attach it to the backside of the custom panel with tape. Make sure that the center of the template is aligned with the center of the wooden panel and top of the template is aligned to the top face of the wooden panel.

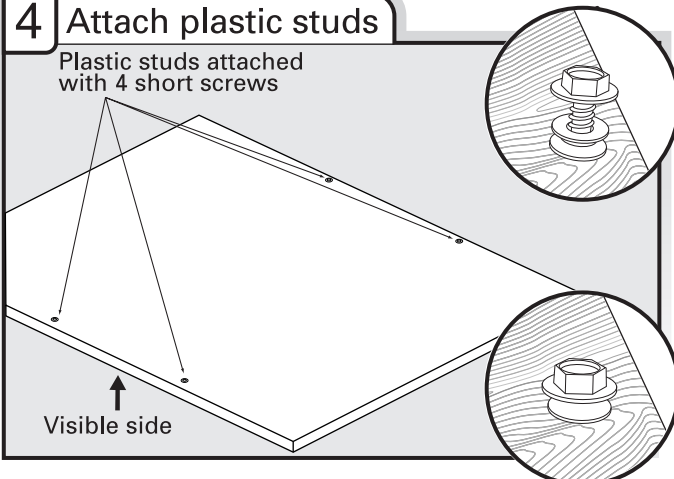
3 Predrill custom panel holes



NOTE: Do not drill deeper than $\frac{5}{8}$ " (16 mm) to keep from drilling through panel. Pilot hole depths given are for $\frac{3}{4}$ " (19 mm) thick panel.

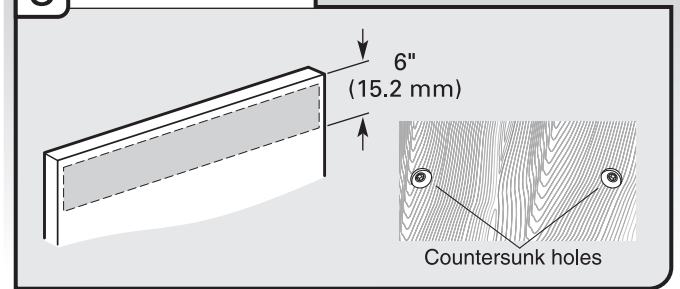
Mark 4 pilot holes on the wooden panel using the template provided. Predrill 4 pilot holes using a $\frac{3}{32}$ " drill bit. Use tape to mark the drill bit to gauge hole depth. Drill pilot holes approximately $\frac{5}{8}$ " (16 mm) into the custom panel.

4 Attach plastic studs



Attach the 4 plastic studs to the wooden panel using the 4 short #10 hex head ($\frac{9}{16}$ ") screws provided.

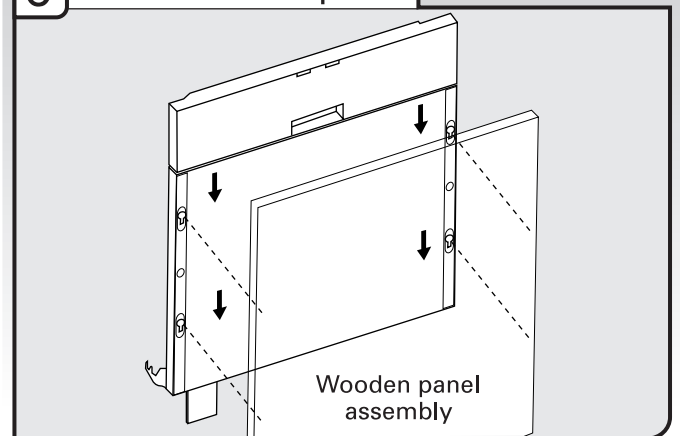
5 Attach handle



Install the custom hardware handle(s) on the front of the wooden panel inside dotted line.

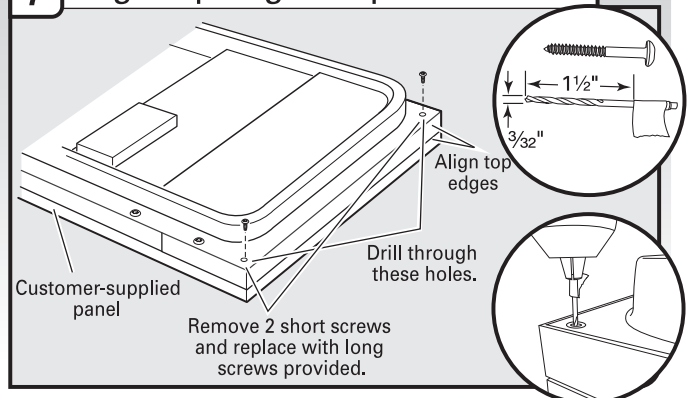
IMPORTANT: If the handle is attached from the back of the custom panel, the screw holes should be countersunk for the screws heads to be flush with the panel. If the handle is attached to the front of the custom panel, the screw lengths cannot exceed the panel thickness.

6 Attach custom panel



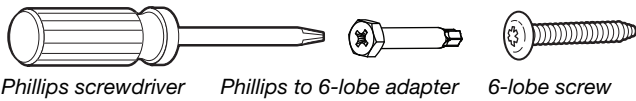
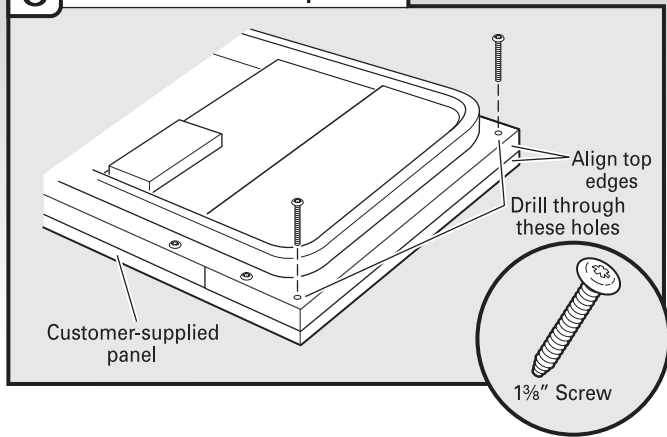
Align the studs on the custom wood panel to the keyhole slots on the door assembly. Ensure that all 4 plastic studs are engaged in the keyhole slots. Slide wood panel down until the top surface of the wooden panel is flush with the top of the door.

7 Align top edges of panel to door



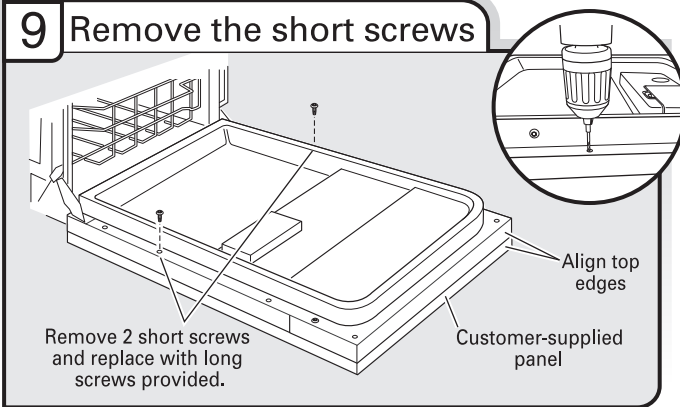
Open the door and align top edges. Predrill 2 pilot holes using a $\frac{3}{32}$ " drill bit. Use tape to mark the drill bit to gauge hole depth. Drill pilot holes approximately $1\frac{1}{2}$ " (3.8 cm) into the top corners of the door using hole in liner as a guide.

8 Install custom panel



Using a Torx® T15® screwdriver, or the Phillips to 6-lobe adapter (supplied), install two long #8 x 1 3/8" screws in top corners to secure custom wood panel in place.

9 Remove the short screws



Remove the short screws (3rd from top) on either side of the inner door panel. Pre-drill 2 pilot holes using a 3/32" drill bit. Use tape to mark the drill bit to gauge the hole depth. Drill pilot holes approximately 1 1/2" (3.8 cm) using the door liner hole as a guide into the panel. Install the 2 remaining long screws using a Torx® T15® screwdriver or the Phillips to 6-lobe adapter.

Choose Attachment Option

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install dishwasher.

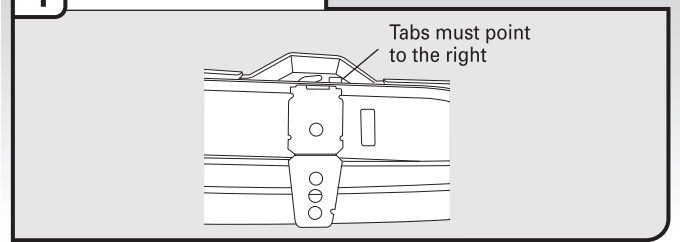
Failure to do so can result in back or other injury.

Use 2 or more people to move and install dishwasher.

IMPORTANT: The dishwasher must be secured to the cabinet. There are two brackets found in the parts bag. Attach the brackets using Option A if the countertop is wood, laminate or another similar surface. If your countertop is marble, granite or another hard surface, install using Option B.

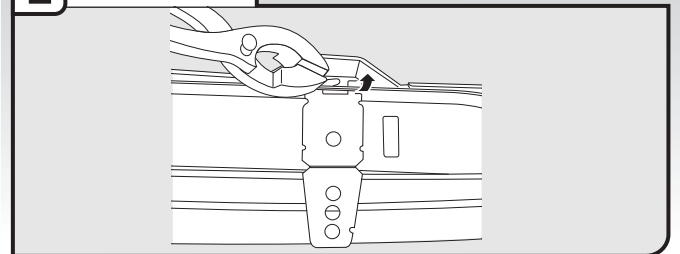
Option A, Countertop attachment:

1 Insert bracket



Remove the brackets from the package and insert into the open slots on the left and right-hand top of the dishwasher collar as shown.

2 Bend tab



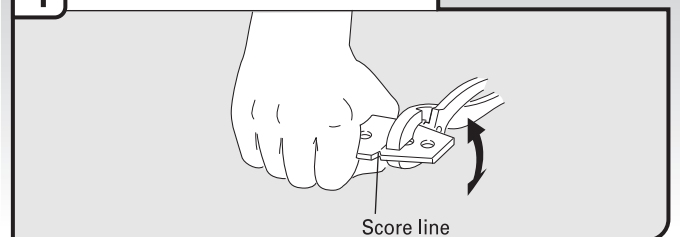
Using a pair of pliers, bend the tab down to secure the bracket in place. Repeat this step for the other side.

NOTE: Do not attach the dishwasher. This will be done later.

Option B, Dishwasher side attachment:

NOTE: Remove the brackets from the parts package.

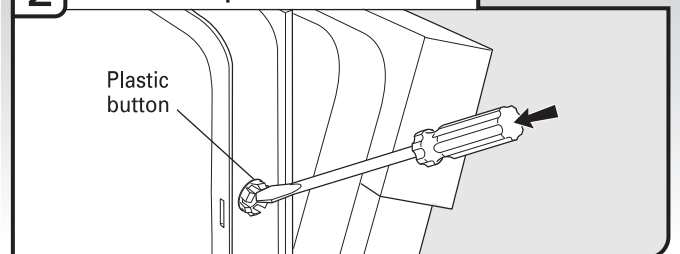
1 Break end of bracket



Break off the end of the bracket along the scored line.

With another person holding the rear of the dishwasher to keep it from tipping, open dishwasher door and place towel over pump assembly and spray arm of dishwasher. This will keep screws from falling into pump area when you are securing dishwasher to cabinet.

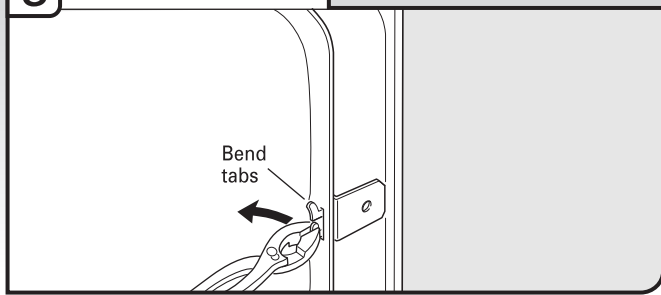
2 Remove plastic buttons



Push the plastic buttons out of the side of the tub.

NOTE: Save the buttons to cover the holes after dishwasher is installed.

3 Install bracket

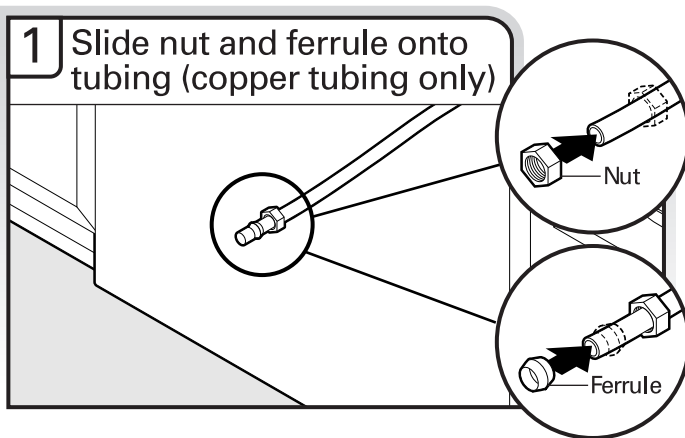


Push bracket into slot on the side of dishwasher, and bend tab in toward the side of the dishwasher so that it keeps the bracket in place. Repeat this step for the other side of the dishwasher.

NOTE: Do not attach the dishwasher. This will be done later.

Prepare Water Supply Line

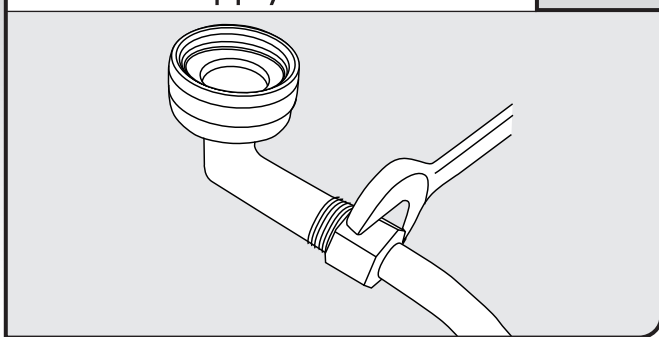
1 Slide nut and ferrule onto tubing (copper tubing only)



Copper tubing only: Slide nut, then ferrule, about 1" (2.5 cm) onto copper tubing.

NOTE: To avoid vibration during operation, route the water supply line so that it does not touch the dishwasher base, frame or motor.

2 Add 90° elbow fitting to the water supply line



Connect the $\frac{3}{8}$ " compression fitting of the 90° elbow to the water supply line prior to installing the unit into the cabinet opening. Attach such that the $\frac{3}{4}$ " connection is facing upward as shown above.

Copper tubing only: Put the tubing into the 90° elbow fitting as far as it will go (the copper tubing bends and kinks easily). Slide the nut and ferrule forward and start the nut onto the elbow threads.

Flexible braided connection: Secure nut to elbow using $\frac{5}{8}$ " open ended wrench or adjustable wrench.

NOTE: Do not use Teflon^{®†} tape with compression fittings.

Move Dishwasher Close to Cabinet Opening

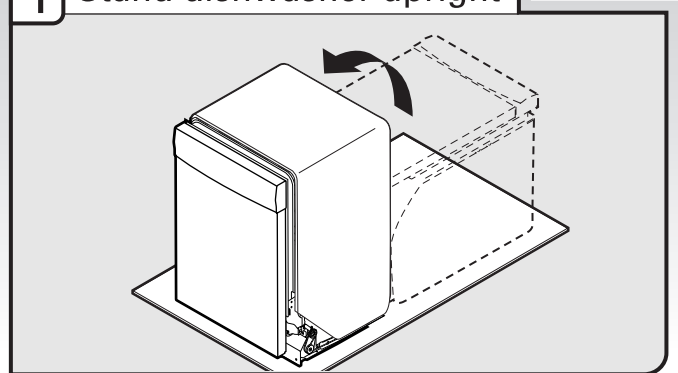
⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install dishwasher.

Failure to do so can result in back or other injury.

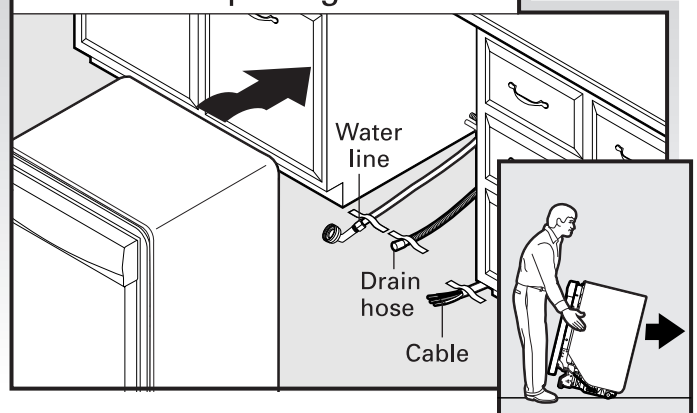
1 Stand dishwasher upright



Using 2 or more people, stand dishwasher upright.

NOTE: Do not install kick plate until instructed to do so.

2 Move dishwasher close to cabinet opening



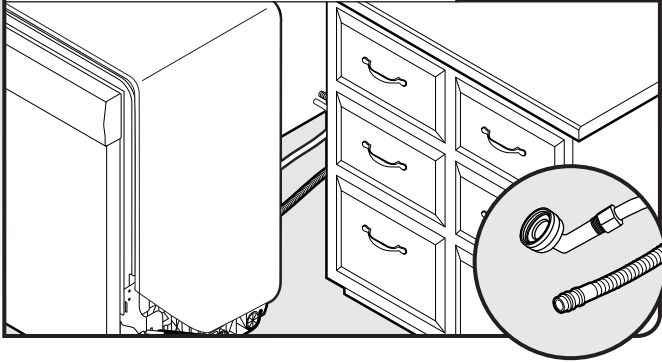
IMPORTANT: Double-check correct placement of utilities. Grasp the sides of the dishwasher at the edges of the door panel. Tilt dishwasher backward on wheels and move dishwasher close to cabinet opening.

NOTE: Do not push on the front of the panel or on the console. Panel or console may dent.

Helpful Tip: Temporarily tape utilities to the floor in the locations shown to prohibit them from moving when dishwasher is moved into the cabinet opening.

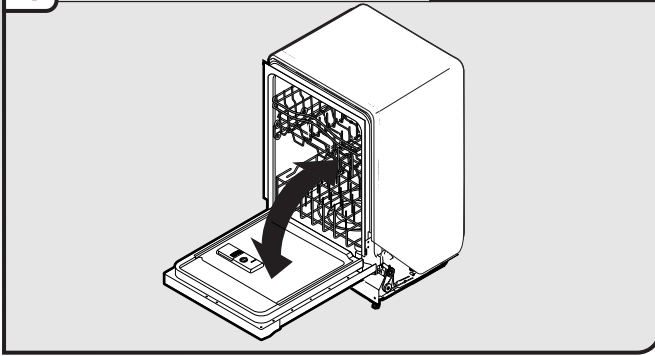
†TEFLON is a registered trademark of E.I. Du Pont De Nemours and Company.

3 Check water and drain hose position



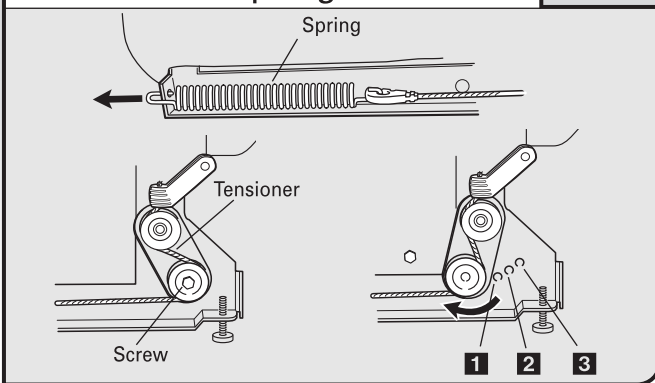
Check that water line is on the left side of opening and drain hose is near the center of the cabinet opening.

4 Open and close door



With another person holding the dishwasher to keep it from tipping, open and close the door a few times. If the door closes or falls open under its own weight, the door tension will need to be adjusted.

5 Closes too quickly— Decrease spring tension



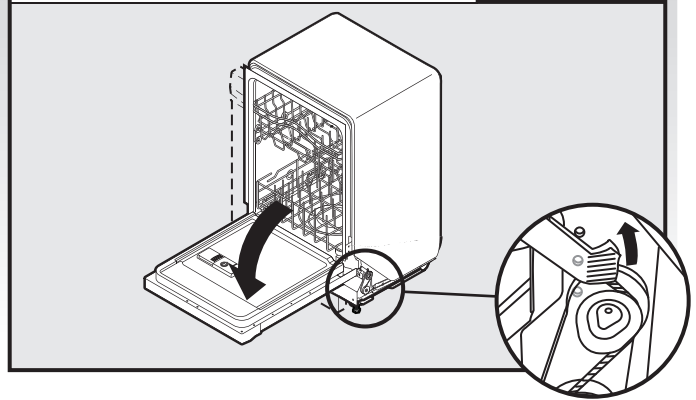
To adjust the door spring tension, unhook the spring from the rear leg of dishwasher.

Using a $\frac{5}{16}$ " nut driver or hex socket, remove the screw from the tensioner.

The screw can be put into one of three holes (1, 2, 3) in the front leg of dishwasher. If the door closes by itself, move the tensioner to a lower number hole and replace the screw. Reattach door spring to rear leg.

NOTE: Tensioners on both sides of dishwasher should be secured at same holes.

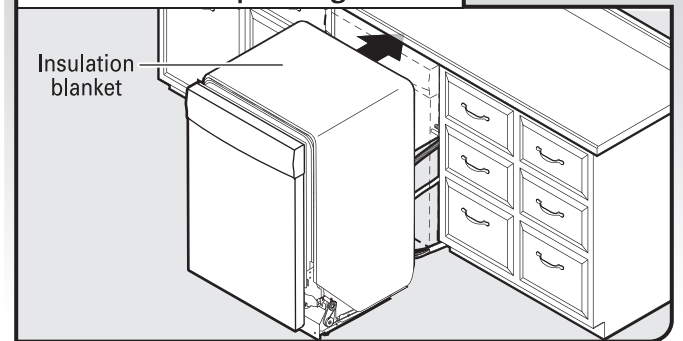
6 Door falls open — Increase spring tension



When door is unlatched and door opens by itself, move the tensioner to a higher numbered hole and replace the screw. Reattach door spring to rear leg.

NOTE: Tensioners on both sides of dishwasher should be secured at same holes.

7 Move dishwasher into cabinet opening

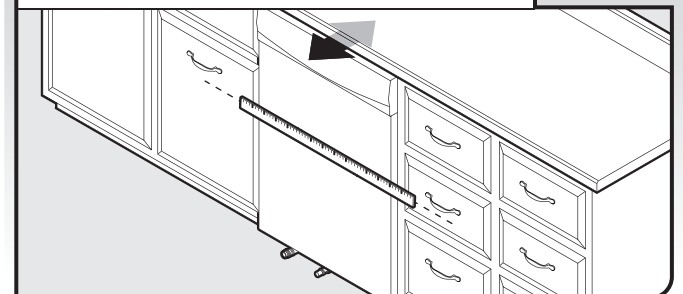


IMPORTANT: If wheels were removed, cover the floor when moving the dishwasher to avoid damage to the floor. Slowly move dishwasher completely into cabinet opening. Do not kink or pinch water line, drain hose, power supply cord or direct wire between dishwasher and cabinet. Remove cardboard from under dishwasher.

NOTES:

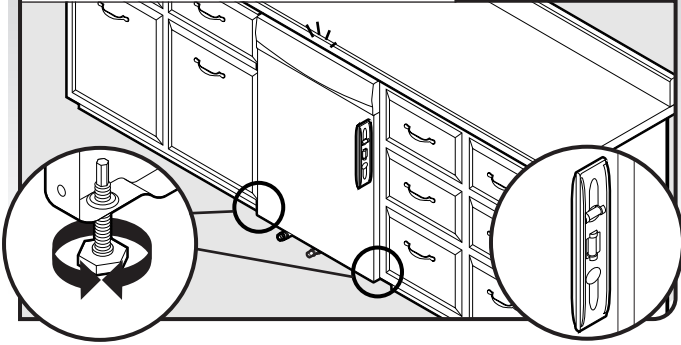
- It is all right if dishwasher fits tightly into cabinet opening. Do not remove insulation blanket – the blanket reduces the sound level.
- If using power cord, make sure to route end through hole in cutout before sliding dishwasher into cabinet opening.

8 Align front of dishwasher with front of cabinet doors



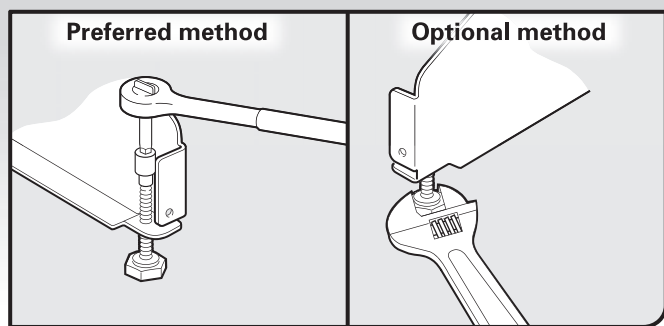
Align front of dishwasher door panel with front of cabinet doors. You may need to adjust alignment to be even with your cabinets.

9 Check for plumb and adjust legs if needed

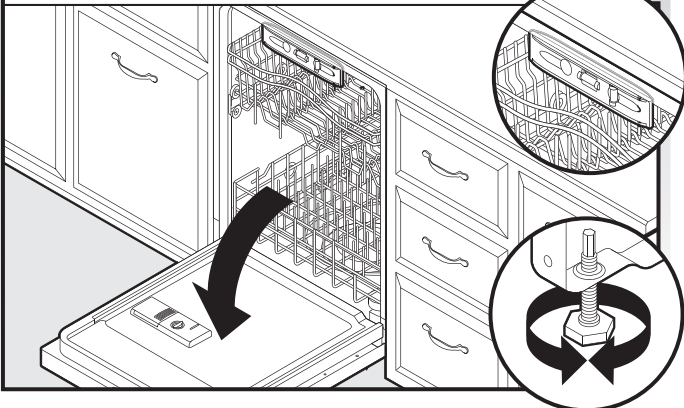


Check that leveling legs are firmly against the floor. Close and latch the door, and place level against the front panel. Check that dishwasher is centered from front to back in the opening. If needed, adjust leveling leg until dishwasher is plumb. Repeat for other side of dishwasher.

Helpful Tip: Push up on front of dishwasher to raise dishwasher off the ground to adjust front legs. With some installations, it may be easier to adjust the front leg using the $\frac{3}{16}$ " hex head socket or adjustable wrench.



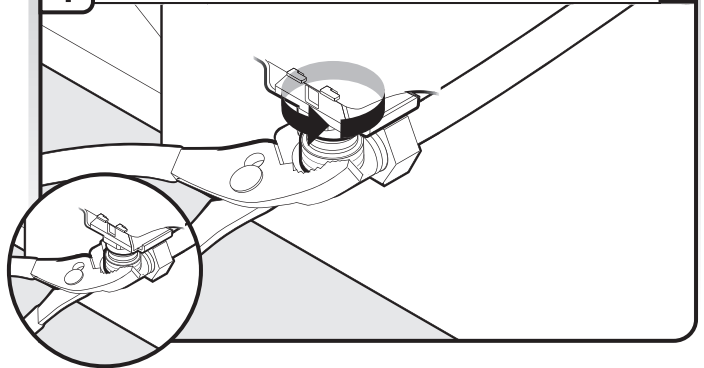
10 Check level side-to-side and adjust legs if needed



Place level against top front opening of tub. Check that dishwasher is level from side-to-side. If dishwasher is not level, adjust front legs up or down until dishwasher is level.

Connect to Water Supply

1 Tighten 90° elbow fitting to valve

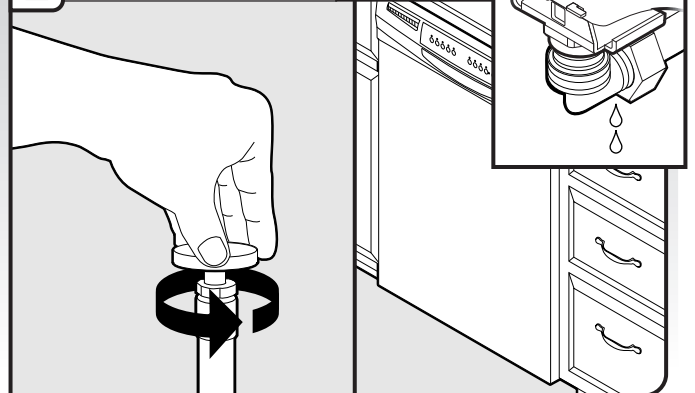


Be sure rubber washer is properly seated in fitting. Slide the $\frac{3}{4}$ " fitting of the 90° elbow up to the valve and hand tighten to avoid cross-threading. Hand tighten until the coupling is tight.

Using pliers, check the tightness of the coupling. An additional $\frac{1}{4}$ to $\frac{1}{2}$ turn may be required to seal the rubber gasket.

NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

2 Check for leaks

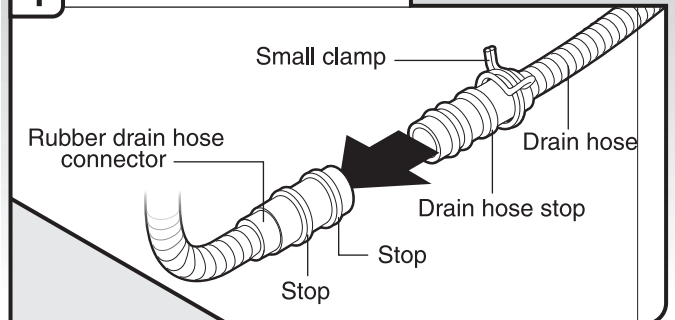


Place paper towel under 90° elbow fitting. Turn on water supply and check for leaks. If leak occurs, repeat previous step.

NOTE: Do not use Teflon® tape with compression fittings.

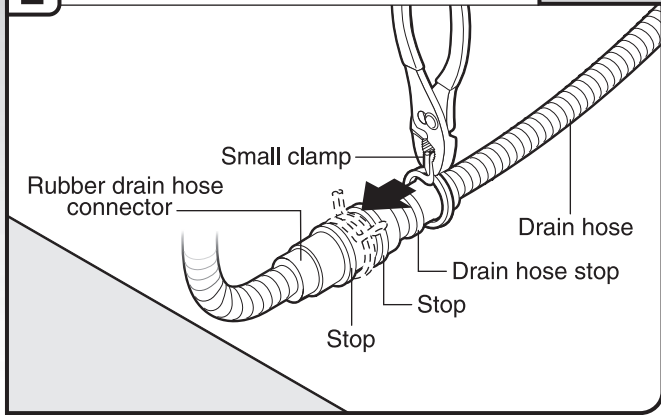
Connect to Drain

1 Connect drain hose



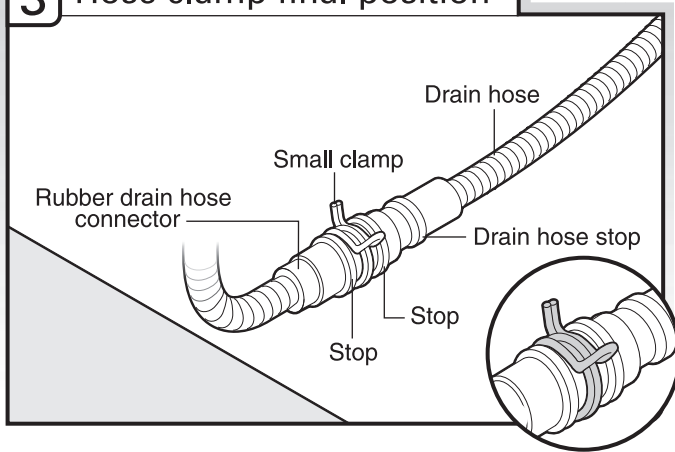
Place towel under drain hose to catch any water in drain hose. Place the small drain hose clamp onto the small end of the drain hose. Push the new drain hose into the rubber drain hose connector up to the drain hose stop.

2 Slide clamp onto connector



Using pliers, squeeze open the small drain hose clamp and slide onto connector between stops.

3 Hose clamp final position



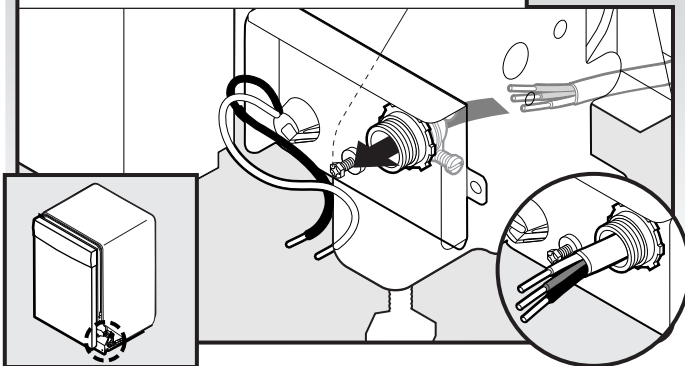
After hose is connected, remove towel.

Make Direct Wire Electrical Connection

NOTE: If the power supply cord was connected earlier, proceed to “Secure Dishwasher in Cabinet Opening” section.

Option B, Direct Wire:

1 Direct Wire—Route cable into terminal box



Route cable so that it does not touch dishwasher motor or lower part of dishwasher tub. Pull cable through UL Listed/CSA Approved strain relief in terminal box. Strain relief is not supplied with the dishwasher. Owner must purchase a 7/8" screw-in type strain relief.

Select UL Listed/CSA Approved twist-on wire connectors (not included) rated to connect your household wiring to 16-gauge dishwasher wiring.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

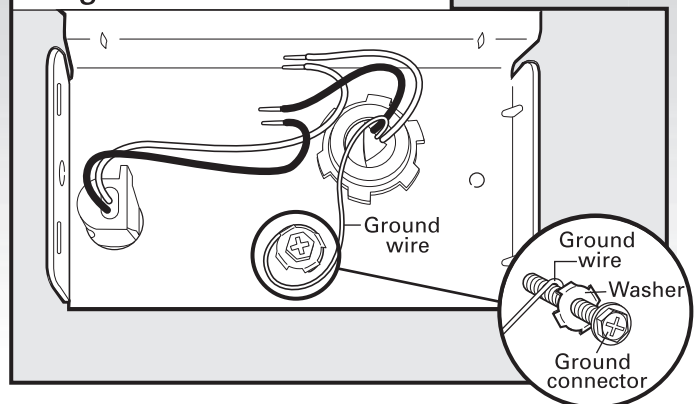
Electrically ground dishwasher.

Connect ground wire to green ground connector in terminal box.

Do not use an extension cord.

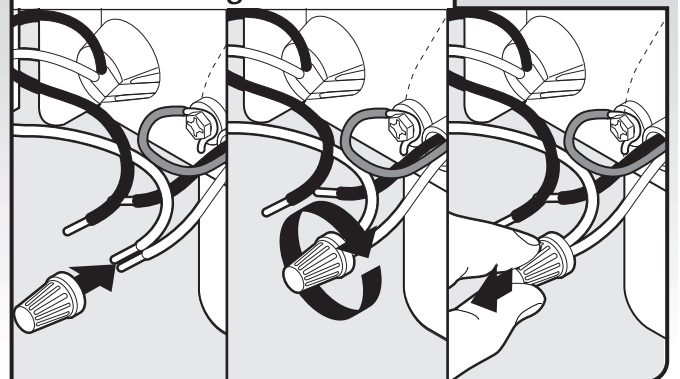
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

2 Direct Wire—Connect ground wire



Form bare ground wire into a U-shaped hook. Wrap ground wire hook clockwise around ground connector screw and under the washer. Securely tighten ground connector screw.

3 Direct Wire—Connect remaining wires



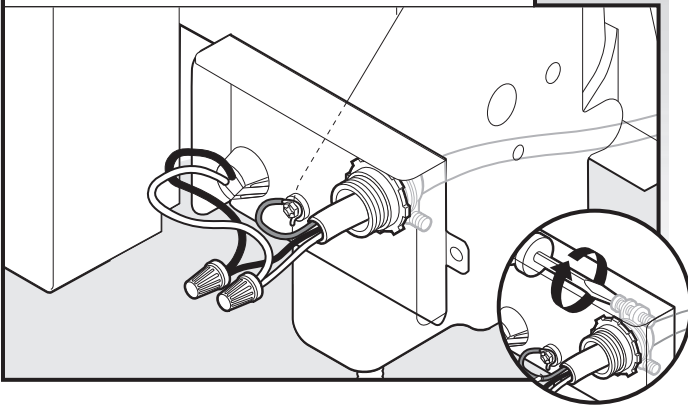
NOTE: Do not pre-twist stranded wire. Twist on UL listed/CSA approved wire connector. Gently tug on wires to be sure both are secured.

Connect wires black to black and white to white, using UL Listed/CSA Approved twist-on wire connectors (not included).

Wiring configuration

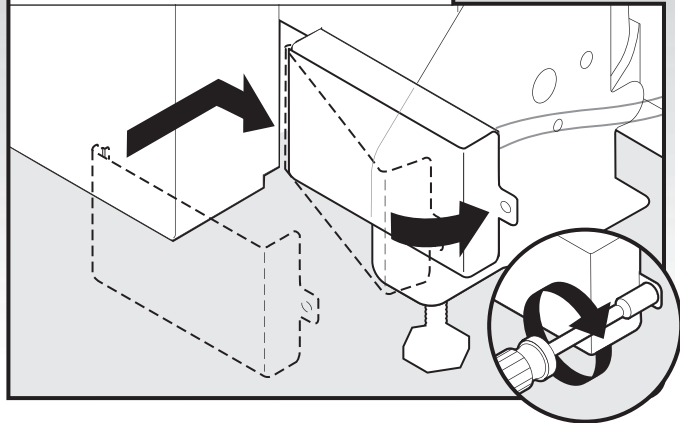
Power supply wire:	Terminal box wire:
white	white
black	black
ground wire	ground connector

4 Direct Wire—Secure cable in strain relief



Tighten strain relief screws to secure cable.

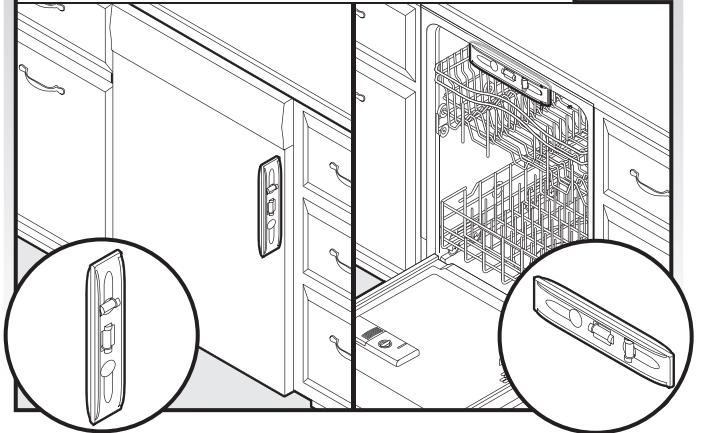
5 Direct Wire—Reinstall terminal box cover



Place wires inside terminal box. Insert tabs on left side of cover. Make sure wires are tucked inside box. Close cover ensuring wires are not pinched. Use a 1/4" hex head socket or nut driver and previously removed screw to secure cover.

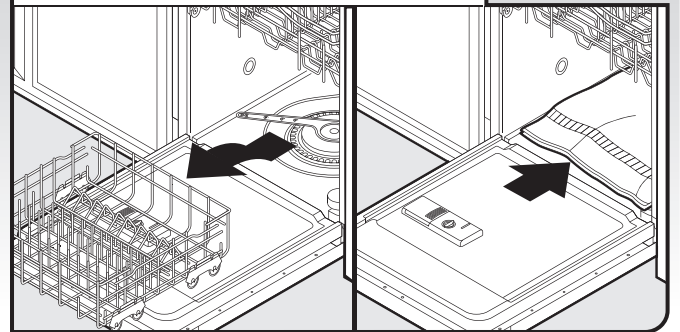
Secure Dishwasher in Cabinet Opening

1 Double-check dishwasher alignment in cabinet opening



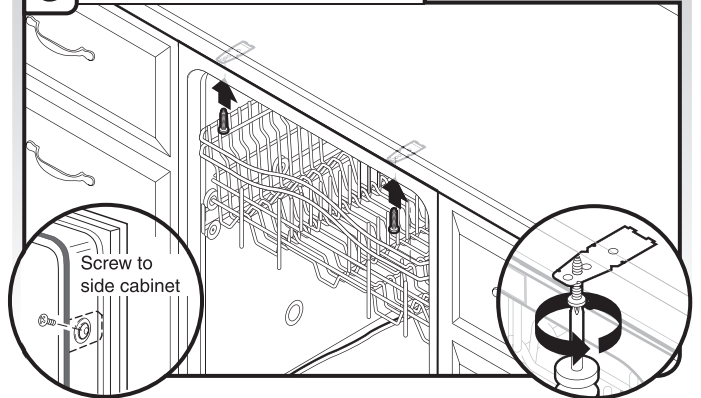
Check that dishwasher is still level front-to-back and side-to-side in cabinet opening.

2 Remove lower dish rack and place towel



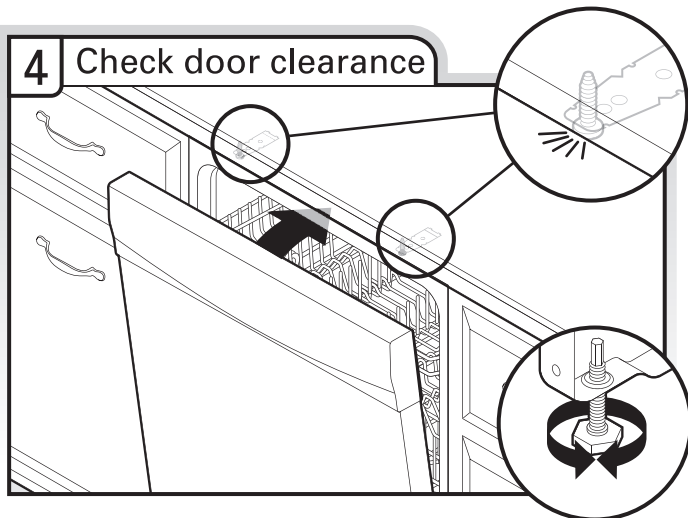
Open dishwasher door, remove lower dish rack, and place towel over pump assembly and lower spray arm of dishwasher. This will keep screws from falling into pump area when you are securing dishwasher to countertop.

3 Secure dishwasher

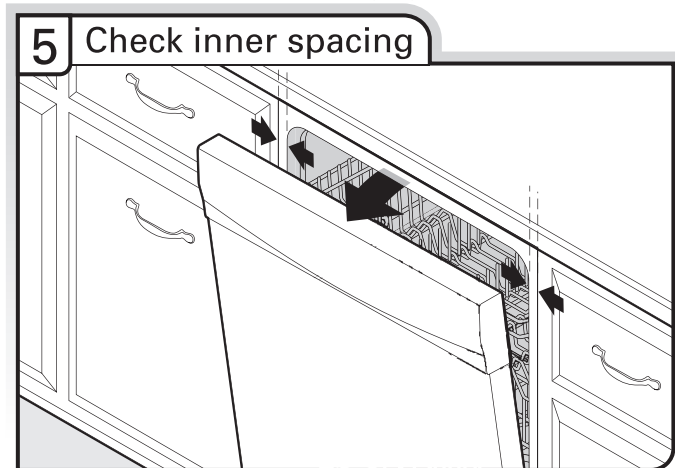


NOTES:

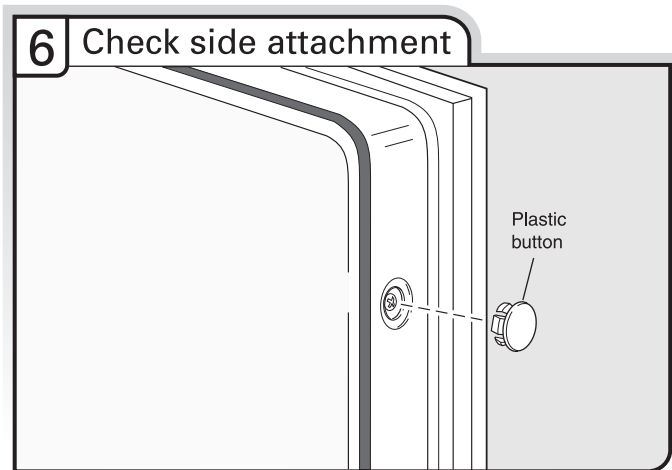
- Do not drop screws into bottom of dishwasher.
- If side mounting, you must drill pilot holes in cabinet to avoid splitting the wood before installing screws. Locate brackets on top of dishwasher and secure dishwasher to countertop with two #10 x 1/2" Phillips-head screws (included). The dishwasher must be secured to keep it from shifting when door is opened.



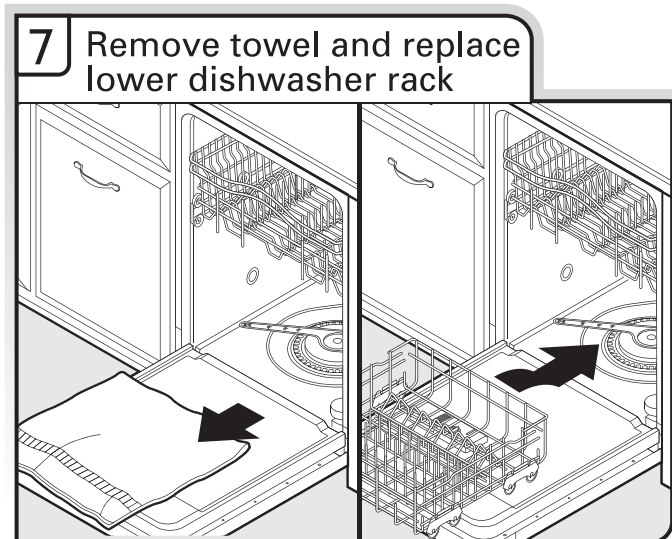
Check that top of door does not contact screws, brackets or countertop. If it does, adjust leveling legs.



Open door and check that space between dishwasher cabinet opening and tub is equal on both sides. If spacing is not equal, loosen bracket screws secured and shift tub. Tighten bracket screws.



If securing with a side attachment, check that sides of door do not rub against the screw heads. If they do, dishwasher must be re-centered. When dishwasher is properly centered, replace plastic buttons.

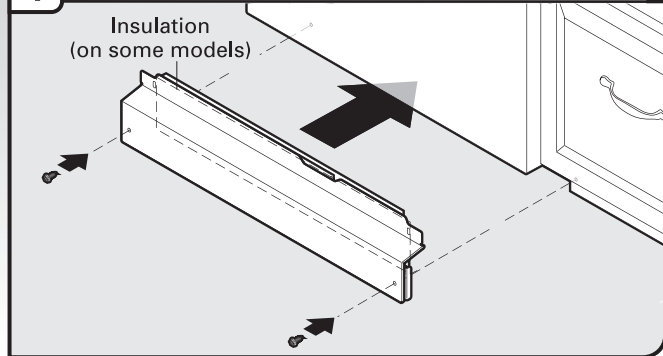


Remove towel from dishwasher. Reinstall the lower dish rack.

Complete Installation

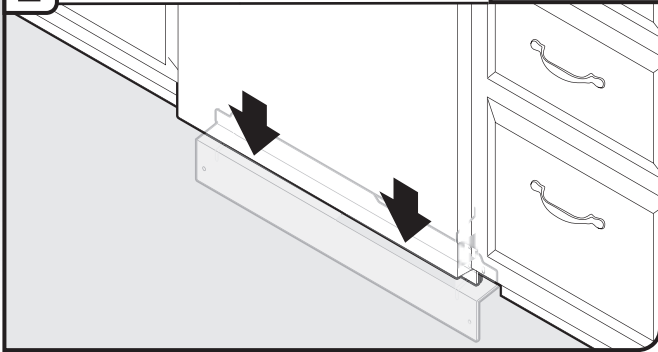
Option A, Install Access Panel - Plastic Panel

1 Reinstall access panel and fasteners



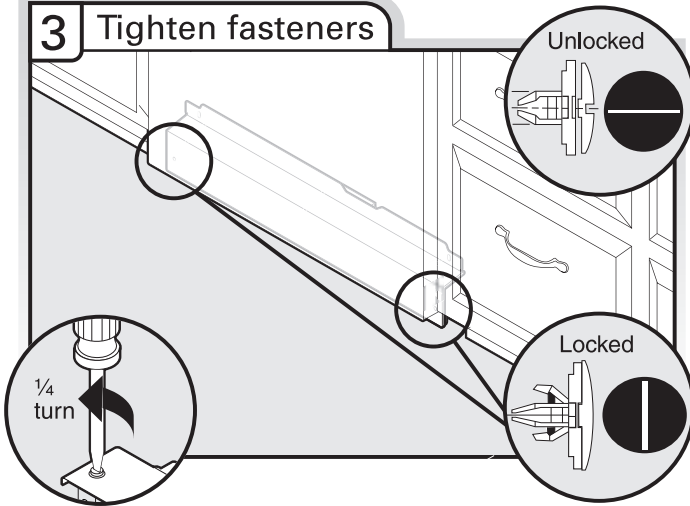
Place the plastic access panel against the dishwasher leg.

2 Check access panel edge



Check that the lower edge of the access panel touches the floor. Adjust if necessary.

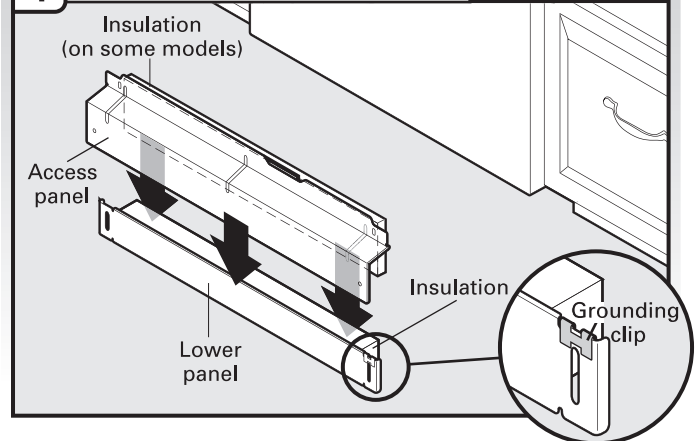
3 Tighten fasteners



Using a flat-blade screwdriver, turn the fasteners 1/4 turn clockwise to lock into place. The fasteners slot will be straight up and down when properly locked.

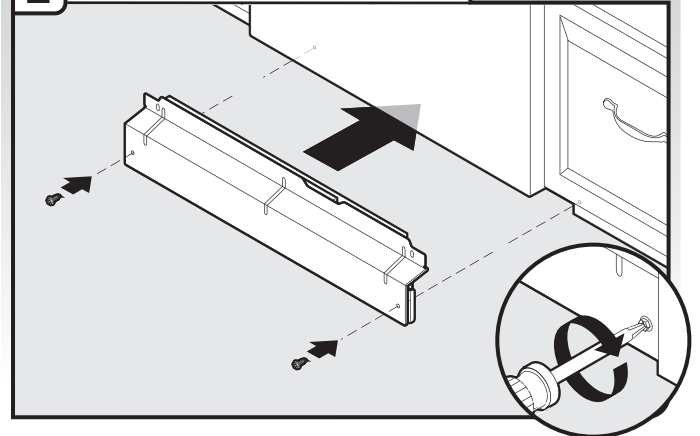
Option B, Install Access Panel - Metal Panel

1 Reinstall access panels



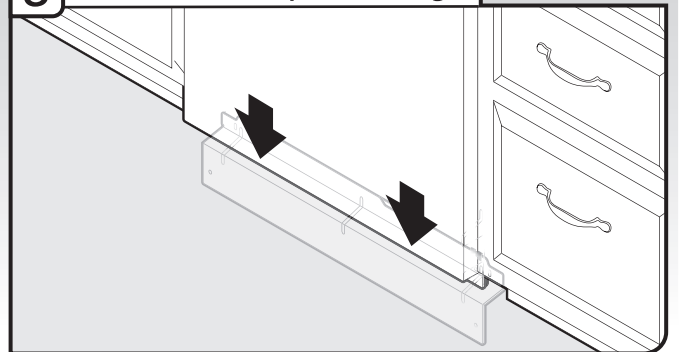
Check that grounding clip is attached to the lower panel. Position the lower panel behind the access panel. On some models there is insulation on the access panel that must fall behind the lower panel.

2 Reinstall access panels

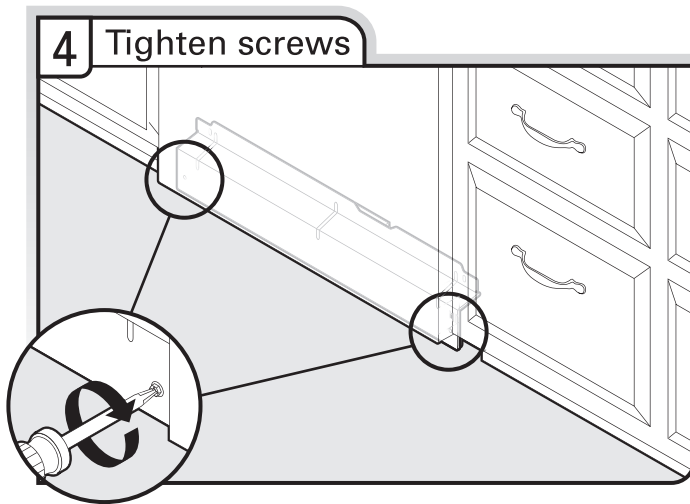


Hold the 2 panels together and place them against dishwasher leg. Using a Phillips or 1/4" screwdriver, reinstall the screws through the holes in the access panel and the slots in the lower panel.

3 Check lower panel edge



Check that the lower edge of the lower panel contacts the floor. Adjust if necessary.



Tighten access panel screws.

NOTE: You may need to cut your kitchen cabinet's toe kick/plinth if it extends under the dishwasher to allow for door swing.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

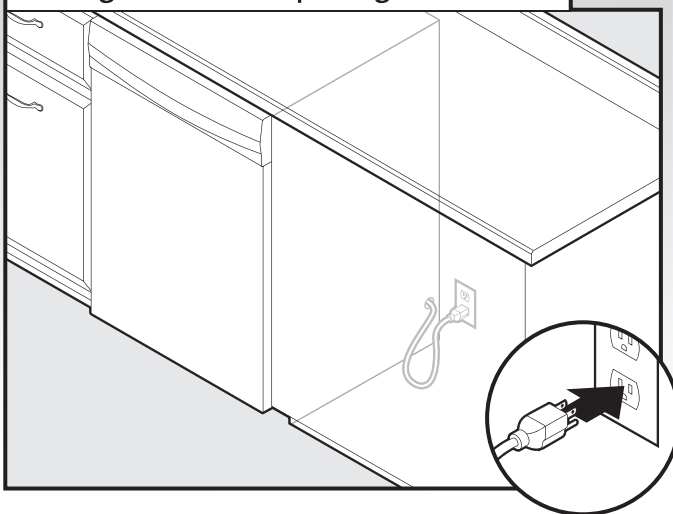
Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

1 Power supply cord—Plug into a grounded 3 prong outlet



Plug into a grounded 3 prong outlet. Check that power supply cord does not touch dishwasher motor or lower part of dishwasher tub.

Reconnect Power

1 Reconnect power

Reconnect electrical power at the fuse box or circuit breaker box.

Check Operation

- Read the Dishwasher User Instructions that came with your dishwasher.
- Check that all parts have been installed and no steps were skipped. Check that you have all tools used.
- Start dishwasher and allow it to complete the shortest wash cycle. After the first 2 minutes, unlatch door, wait 5 seconds, then open door. Check that there is water in the bottom of the dishwasher tub. Check that dishwasher is working properly.

If the dishwasher is not working properly, disconnect power or unplug dishwasher and see "If Dishwasher Does Not Operate" section.

If Dishwasher Does Not Operate

First try the solutions suggested here to possibly avoid the cost of a service call.

- Has the circuit breaker tripped or the house fuse blown?
- Is the door closed tightly and latched?
- Has the cycle been set correctly to start the dishwasher?
- Is the water turned on?

If none of these possible solutions work, please see your Use and Care Guide for service contact information.

Additional Tips

Expect longer wash times. Your new dishwasher will average 2-3 hours per load, but use nearly 40% less energy than older models. Designed with a low wattage, low energy consumption motor, your dishwasher washes longer to ensure exceptional cleaning. Certain models are equipped with an optical water sensor so the first cycle will run longer to calibrate to optical sensor. Selecting certain options could increase cycle time past 3.5 hours.

Rinse Aid is necessary for good drying results:

This dishwasher is designed to be used with rinse aid for good drying performance and controlling hard water deposit buildup. Energy efficient dishwashers use less water and energy, so they depend on the water sheeting action of rinse aid for good drying performance.

Start/Resume light may flash:

When pressing Start/Resume, you must make sure the door is closed within 3 seconds. If you do not close the door within 3 seconds, the Start/Resume light will flash until you press it again. (You must also do this when adding a dish during the middle of a cycle.)

NOTE: If a braided supply hose is used, replace inlet hose after 5 years to reduce the risk of hose failure. Record hose installation or replacement dates on the hose for future reference.

ÍNDICE

SEGURIDAD DE LA LAVAVAJILLAS	26	Cómo determinar la abertura del armario	38
REQUISITOS DE INSTALACIÓN	27	Instalación de la manija de la puerta (en algunos modelos)	39
Herramientas y piezas	27	Dimensiones del panel a la medida	39
Requisitos de ubicación	28	Instalación del panel a la medida	39
Requisitos de desagüe	30	Elija el modo de sujeción	42
Requisitos del suministro de agua	30	Prepare la línea de suministro de agua	43
Requisitos eléctricos	30	Mueva la lavavajillas cerca de la abertura del armario	43
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	31	Conexión al suministro de agua	45
Prepare la abertura del armario - Con servicios públicos existentes	31	Conexión al desagüe	46
Prepare la abertura del armario - Con nuevos servicios públicos	31	Conexión eléctrica por cable directo	46
Prepare y dirija la línea de agua	32	Asegure la lavavajillas en la abertura del armario	48
Instalación de la manguera de desagüe	33	Complete la instalación	49
Instale la barrera contra humedad	35	Verifique el funcionamiento	51
Prepare la lavavajillas	35	Si la lavavajillas no funciona	51
Haga la conexión por cable del suministro de energía	36	Consejos adicionales	51

SEGURIDAD DE LA LAVAVAJILLAS

Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

 **PELIGRO**

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

 **ADVERTENCIA**

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

 **ADVERTENCIA**



Peligro de Vuelco

No use la lavavajillas antes de estar completamente instalada.

No se apoye en la puerta abierta.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar heridas serias o cortaduras.

Usted necesita:

- Abrir lentamente la puerta de la lavavajillas mientras alguien sujeta la parte trasera de la lavavajillas. Quite los materiales de envío, la manguera de desagüe y la canasta inferior. Cierre la puerta de la lavavajillas hasta que quede asegurada.

NOTA: Cada lavavajillas ha sido probada en la fábrica y es posible que contenga agua residual en la tina, como resultado de las pruebas.

- Cumplir con todos los códigos y reglamentos vigentes.
- Instalar la lavavajillas según se especifica en estas instrucciones.
- La instalación debe ser hecha por un técnico de servicio calificado. La lavavajillas debe instalarse de acuerdo con todos los códigos y reglamentos eléctricos y de plomería nacionales y locales.

Se debe tener cuidado cuando se instala o se saca el aparato, para reducir la probabilidad de que ocurran daños al cable de suministro eléctrico.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, incendio o lesiones a personas, el instalador debe asegurarse de que la lavavajillas esté en un lugar completamente cerrado en el momento de la instalación.


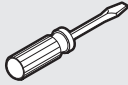
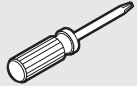
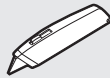
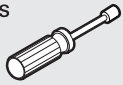


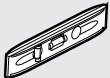


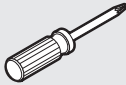
REQUISITOS DE INSTALACIÓN

Herramientas y piezas

Reúna todas las herramientas y piezas recomendadas antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualquiera de las herramientas enlistadas aquí.

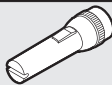
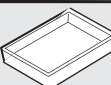

Todas las instalaciones

Herramientas necesarias:




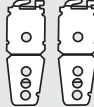
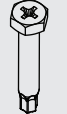
Pinzas 	Destornillador de hoja plana 
Destornillador Phillips 	Cuchillo para uso general 
Llaves de tuercas o de tubo hexagonal de 5/16" y 1/4" 	Conectores de rosca que estén en la lista de UL/aprobados por CSA* 
Cinta de medir o regla 	Nivel pequeño 
Llave de tuercas ajustable de 10" que se abra hasta 1 1/8" (2,9 cm) 	Llave de boca de 5/8" 
Si va a instalar paneles frontales a la medida, use el destornillador Torx® T15 	

*Debe ser del tamaño apropiado para conectar el cableado de la casa al cableado de calibre 16 de la lavavajillas.

Otros artículos útiles que podrá necesitar:

Linterna 	Bandeja llana 	Toalla de baño 
--	---	--

Piezas suministradas:

Abrazaderas para manguera de desagüe (2) (1 grande y 1 pequeña) 	Manguera de desagüe 	Tornillos de cabeza Phillips N° 10 x 1/2" (2) 	Soportes de montaje de debajo del mostrador (2) 	Adaptador para Phillips de enclavamiento hexagonal 
---	---	---	---	--

Piezas necesarias:

Conector a compresión de 3/8" x conector de manguera de 3/4". Vea al distribuidor local o llame a Whirlpool Parts (Centro de piezas de Whirlpool) para obtener una pieza o un juego: 1-800-442-9991. Pieza N° W10273460 

Se incluye en el juego (sólo en modelos adaptables para la instalación de paneles):

- 4 pernos de plástico (sujetados unos a otros con correderas)
- 4 tornillos cortos (tornillo de cabeza hexagonal 10-16)
- 4 tornillos largos (tornillo de enclavamiento hexagonal 8-18)
- 1 plantilla (ubicada dentro de la bolsa del Manual de uso y cuidado para el ensamblaje)
- 1 hoja de instrucciones (ubicada dentro de la bolsa del Manual de uso y cuidado para el ensamblaje)

NOTA: Los tornillos que se suministran son para utilizar únicamente en paneles de madera de 3/4" de espesor. Si el espesor del panel tiene menos de 3/4", el cliente tendrá que adquirir los tornillos en su localidad.

Otras piezas que podrá también necesitar:

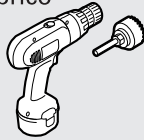

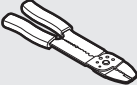
Abrazaderas tipo tornillo de 1 1/2" - 2" (3,8 - 5 cm) (3 como máximo) 	Cinta para ductos o cinta adhesiva protectora 	Cinta de barrera contra humedad (Pieza número 4396277) 
--	---	--

NOTAS:

- Se recomienda usar la cinta para barrera contra humedad cuando se instale una lavavajillas debajo de un mostrador de madera.
- Piezas disponibles para comprar en tiendas de artículos de plomería. Verifique los códigos locales. Verifique el suministro eléctrico existente. Consulte la sección "Requisitos eléctricos". Se recomienda que las conexiones eléctricas sean hechas por un instalador eléctrico con licencia.

Además, para las instalaciones que se realizan por primera vez

Herramientas necesarias:

Taladro inalámbrico con brocas para sierra perforadora de 1/2" (1.3 cm), 3/4" (1.9 cm) y 1 1/2" (3.8 cm) 	Pequeño cortador de tubos 	Pelacables 
--	---	--

Piezas necesarias:

Tubería de cobre (se sugiere un diámetro externo de 3/8" o línea trenzada flexible de suministro de agua) 	Vea la sección "Requisitos eléctricos".	
	Para cable directo: Use un protector de cables que esté en la lista de UL/aprobado por CSA para encajar en un orificio de 7/8" (2,2 cm)	Para cable de suministro eléctrico: Use un cable de suministro de energía que esté en la lista de UL/aprobado por CSA para ser usado con lavavajillas

Requisitos de ubicación

Se requiere un suministro eléctrico conectado a tierra.

No dirija las líneas de desagüe, de agua o el cableado eléctrico en donde puedan interferir o hacer contacto con el motor o las patas de la lavavajillas.

La ubicación donde se instalará la lavavajillas debe proveer espacios libres entre el motor y el piso. El motor no debe hacer contacto con el piso.

No instale la lavavajillas sobre pisos alfombrados.

Proteja la lavavajillas y las líneas de agua que van a la lavavajillas contra el congelamiento. Los daños ocasionados por congelamiento no están cubiertos bajo la garantía.

Un juego de panel lateral se encuentra disponible de su distribuidor para la instalación de su lavavajillas al final de una línea de armarios.

Hay disponible de su distribuidor una cinta de barrera contra humedad como accesorio (pieza número 4396277) para ser instalada debajo del mostrador.

Revise la ubicación donde se instalará la lavavajillas. El lugar debe tener:

- Un acceso fácil al agua, electricidad y un desagüe.
- Un acceso conveniente para cargar y descargar la vajilla. Las ubicaciones en esquinas requieren de un espacio libre mínimo de 2" (5,1 cm) entre el lado de la puerta de la lavavajillas y la pared o el armario.
- Una abertura cuadrada para el funcionamiento y la apariencia adecuados.
- El frente de la carcasa perpendicular al piso.
- Un piso nivelado. (Si el piso en la abertura frontal no está nivelado con el piso en la parte posterior de la abertura, tal vez se necesiten calzas para nivelar la lavavajillas.)

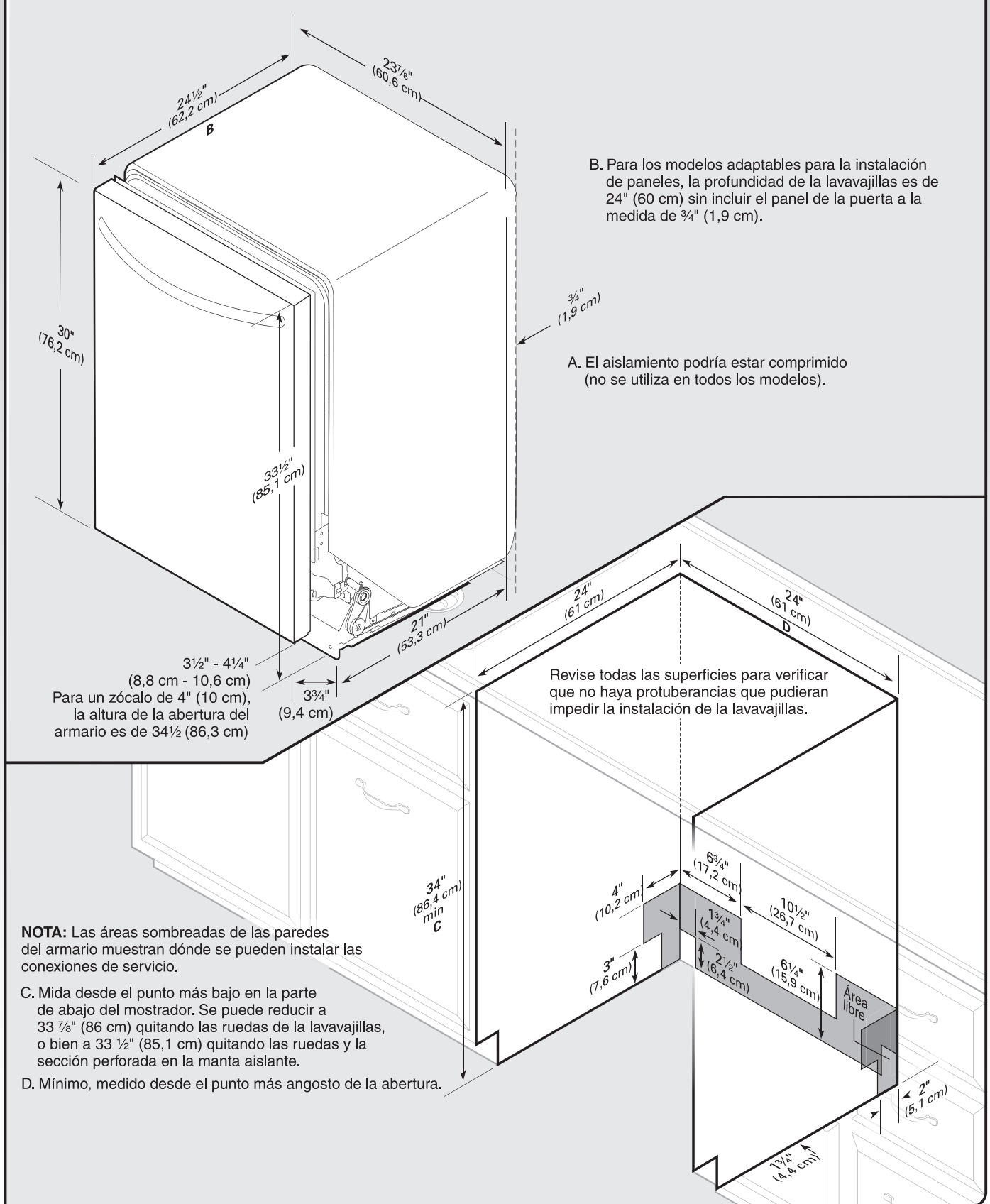
Consejo útil: Cerciórese de medir las dimensiones acertadamente y de que la lavavajillas esté nivelada si el piso de la abertura de la misma está desnivelado (por ejemplo: si el piso se extiende sólo parcialmente dentro de la abertura).

NOTA: Para evitar que se muevan durante el funcionamiento de la lavavajillas, las calzas deben estar sujetas firmemente al piso.

Si no se va a usar la lavavajillas por un tiempo o si se encuentra en un lugar en donde pueda estar expuesta a temperaturas de congelación, hágala acondicionar para el invierno por parte de personal de servicio autorizado.

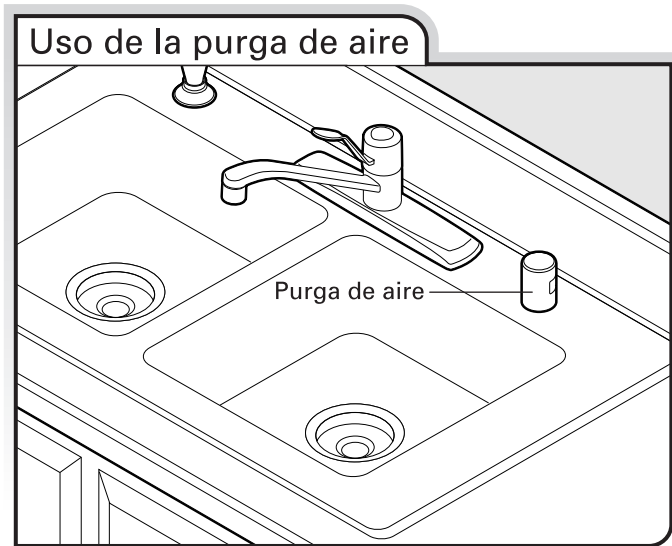
Asegúrese de que los tubos, los cables y el desagüe estén dentro del área sombreada que se muestra en la sección "Dimensiones del producto y de la abertura del armario".

Dimensiones del producto y de la abertura del armario



Requisitos de desagüe

- Se provee una manguera nueva de desagüe con su lavavajillas. Si la manguera de desagüe no es lo suficientemente larga, use una manguera de desagüe nueva con una longitud máxima de 12 pies (3,7 m) (pieza número 3385556) que cumpla con todos los estándares actuales de AHAM/IAPMO (por sus siglas en inglés, los Fabricantes estadounidenses de electrodomésticos para uso doméstico y la Asociación internacional de funcionarios de fontanería y mecánica); que sea resistente al calor y al detergente, y que encaje en el conector de desagüe de 1" (2,5 cm) de la lavavajillas.
- Cerciórese de conectar la manguera de desagüe al tubo de desperdicios en "T" o a la entrada del recipiente de desechos que se encuentra arriba del sifón de desagüe en la plomería de la casa, y a un mínimo de 20" (50,8 cm) por encima del piso. Se recomienda que la manguera de desagüe se enlace y quede asegurada firmemente a la parte inferior del mostrador o que se conecte a una purga de aire.



- Cerciórese de usar una purga de aire si la manguera de desagüe está conectada a la plomería de la casa a una altura menor de 20" (50,8 cm) sobre el contrapiso o el piso.
- Use accesorios para líneas de desagüe con un diámetro interior de 1/2" como mínimo.
- Si es necesario, la purga de aire deberá instalarse según las instrucciones de instalación de la misma. Cuando conecte la purga de aire, será necesaria una manguera de goma (no provista) para conectar al tubo de desperdicios en "T" o a la entrada del recipiente de desechos.

Requisitos del suministro de agua

- Una tubería de agua caliente con presión de agua de 20 a 120 lb/pulg² (138 a 862 kPa), que pueda ser verificada por un plomero autorizado.
 - Temperatura del agua en la lavavajillas de 120°F (49°C).
 - Tubería de cobre con conector a compresión de 3/8" de diámetro externo o línea de suministro de agua roscada flexible (pieza número W10278635RP).
- NOTA:** No se recomienda usar tubería de plástico de 1/2" como mínimo.
- Un codo de 90° con una conexión de manguera de 3/4" con una arandela de goma (pieza número W10574777).
 - No suelde a una distancia menor de 6" (15,2 cm) de la válvula de entrada del agua.

Requisitos eléctricos

Asegúrese de que la conexión eléctrica y el tamaño del hilo sean adecuados y de conformidad con el Código Nacional Eléctrico, ANSI/NFPA 70 - última edición y con todos los códigos y ordenanzas locales.

Usted puede obtener una copia de las normas de los códigos arriba indicadas en:

National Fire Protection Association
1 Batterymarch Park
Quincy, MA 02169-7471

Usted debe tener:

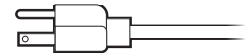
- Un suministro eléctrico de 120 voltios, 60 hertzios, CA solamente, de 15 ó 20 amperios y protegido con fusibles.
- Solamente alambre de cobre.

Recomendamos:

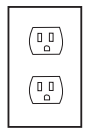
- Un fusible retardador o un cortacircuitos.
- Un circuito separado.

Si va a conectar la lavavajillas con un cable de suministro eléctrico:

- Use el juego del cable de suministro eléctrico que esté en la lista de UL (pieza número 4317824), que esté indicado para usarse con lavavajillas.



- El cable de suministro eléctrico debe conectarse a un contacto de pared de 3 terminales, con conexión a tierra, ubicado en el armario que se encuentra al lado de la abertura de la lavavajillas. El contacto debe cumplir con todos los códigos y ordenanzas locales.



Si va a conectar la lavavajillas con cableado directo:

- Use alambre de cobre blindado flexible o forrado no metálico con el alambre de puesta a tierra, el cual cumpla con los requisitos de cableado para su casa y con los códigos y ordenanzas locales.
- Use un protector de cables que esté en la lista de UL y aprobado por CSA.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Desconecte el suministro de energía en la caja de fusibles o cortacircuitos antes de instalar la lavavajillas.

No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.

1 Desconecte el suministro de energía

Desconecte el suministro de energía en la caja de fusibles o cortacircuitos antes de instalar la lavavajillas.

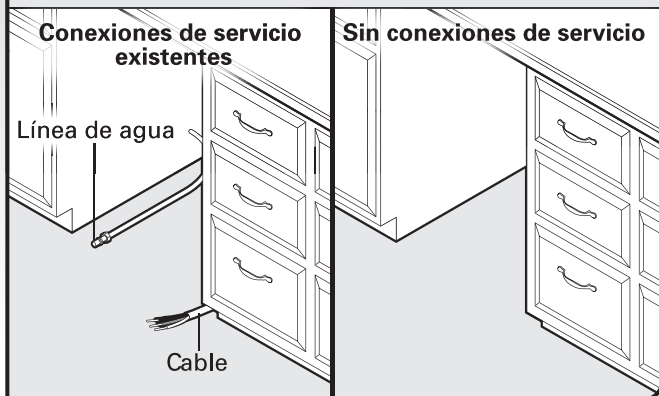
2 Cierre el suministro de agua

Cierre el suministro de agua a la lavavajillas.

3 ¿Tiene ya listas las conexiones de servicio?

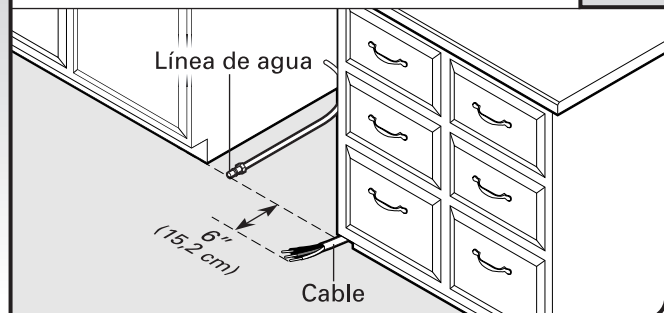
Sí – Siga las instrucciones en la sección “Prepare la abertura del armario - Con servicios públicos existentes”.

No – Siga las instrucciones en la sección “Prepare la abertura del armario - Con nuevos servicios públicos”.



Prepare la abertura del armario - Con servicios públicos existentes

1 Revise la ubicación del agua y la instalación eléctrica

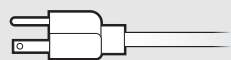


Si la línea de agua y el cable se extienden hacia las ubicaciones mostradas, proceda a la sección “Instalación de la manguera de desagüe”. Si no llegan lo suficientemente lejos, siga las instrucciones en la sección “Prepare la abertura del armario - Con nuevos servicios públicos”.

Prepare la abertura del armario - Con nuevos servicios públicos

Prepare y dirija el suministro eléctrico

¿Qué tipo de conexión eléctrica va a usar?



Cable de suministro eléctrico:
Siga las instrucciones de la Opción A

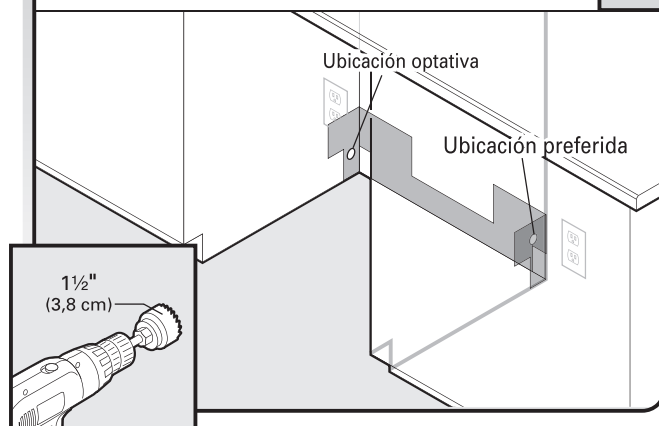


Cable directo:
Siga las instrucciones de la Opción B

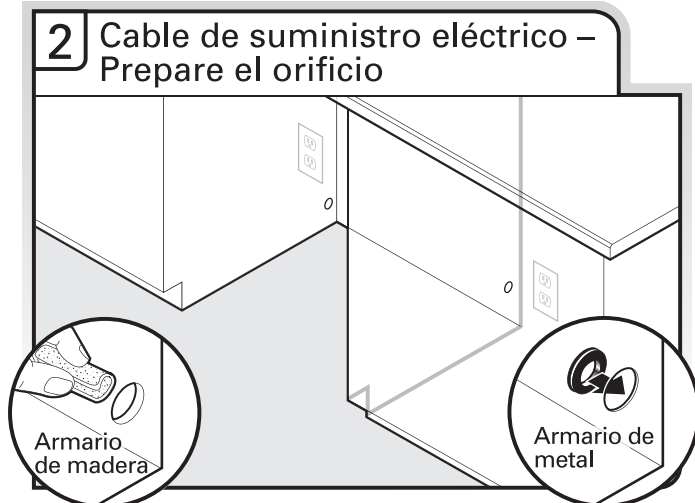
Opción A, cable de suministro eléctrico:

NOTA: Se requiere que haya un contacto de 3 terminales conectado a tierra, en un armario que se encuentre al lado de la abertura de la carcasa de la lavavajillas.

1 Cable de suministro eléctrico - Taladre el orificio



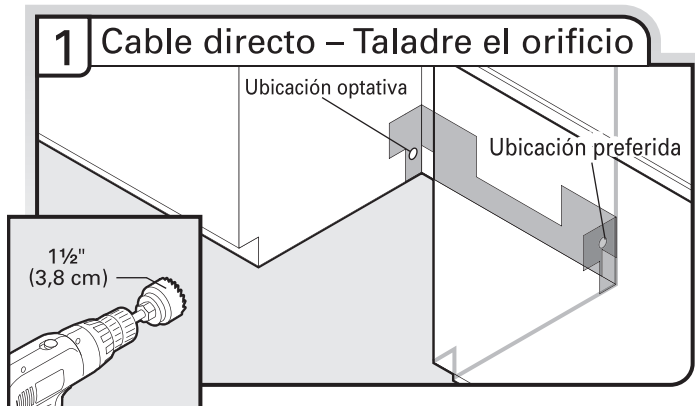
Taladre un orificio de 1½" (3,8 cm) en la parte lateral o posterior del armario. Vea la sección "Dimensiones del producto y de la abertura del armario".



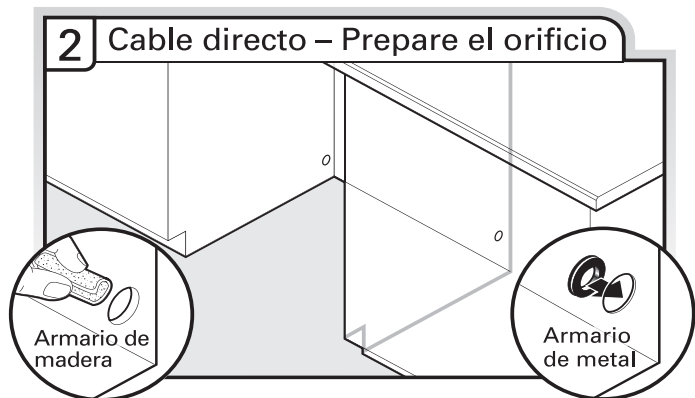
Armario de madera: Lije el orificio hasta que quede liso.
 Armario de metal: Cubra el orificio con el aro de refuerzo incluido con el juego del cable de suministro eléctrico.

Opción B, cable directo:

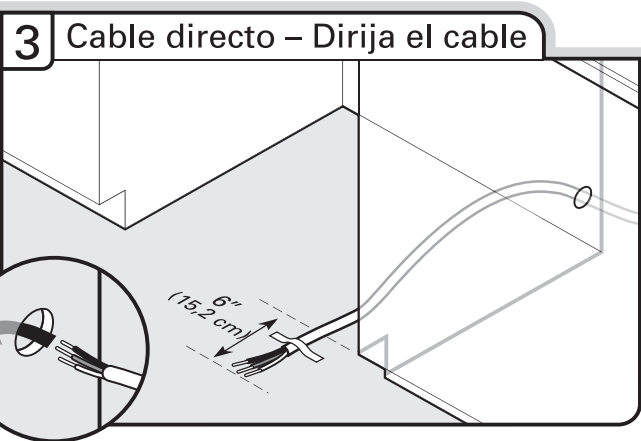
Consejo útil: Será más fácil conectar la lavavajillas si dirige el cable dentro de la abertura del armario desde el lado derecho.



Taladre un orificio de 1½" (3,8 cm) en el lado derecho o posterior del armario. Vea la sección "Dimensiones del producto y de la abertura del armario".



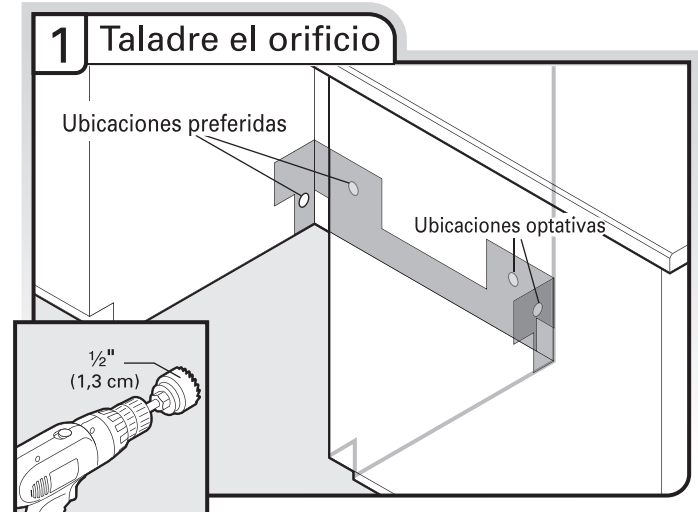
Armario de madera: Lije el orificio hasta que quede liso.
 Armario de metal: Cubra el orificio con el aro de refuerzo (pieza número 302797, no provista).



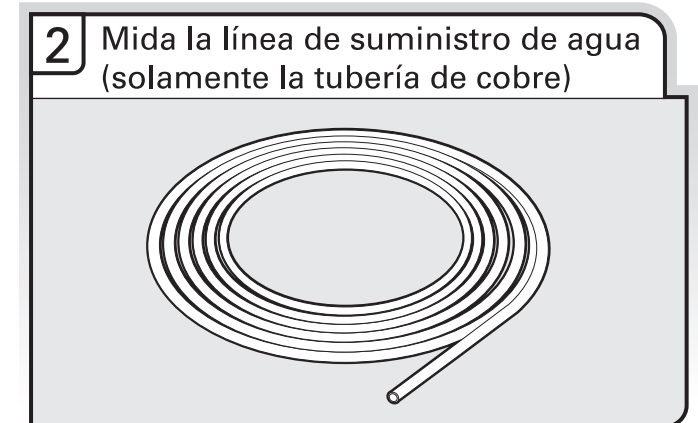
Dirija el cable desde el suministro de energía a través del orificio en el armario (el cable deberá extenderse hacia el lado derecho frontal de la abertura del armario). Pegue el cable al piso con cinta adhesiva en el área mostrada. Esto evitará que el mismo se mueva al colocar la lavavajillas dentro de la abertura del armario.

Prepare y dirija la línea de agua

Consejo útil: El dirigir la línea de agua a través del lado izquierdo de la abertura del armario facilitará la conexión del agua.

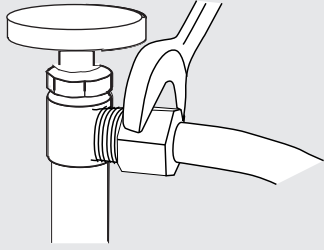


Taladre un orificio de ½" (1,3 cm) en la parte lateral o posterior del armario.



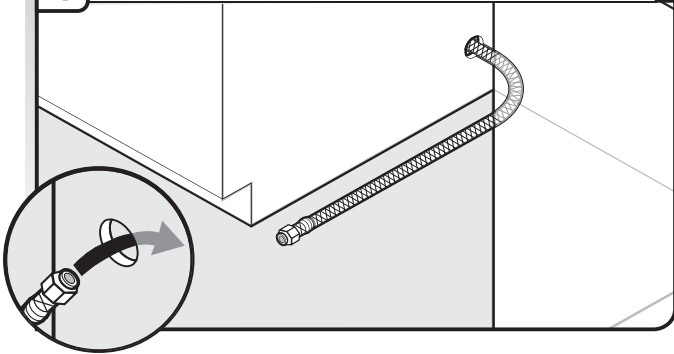
Mida la longitud total de la tubería de cobre para la línea de suministro de agua.

3 Sujete la línea de suministro de agua



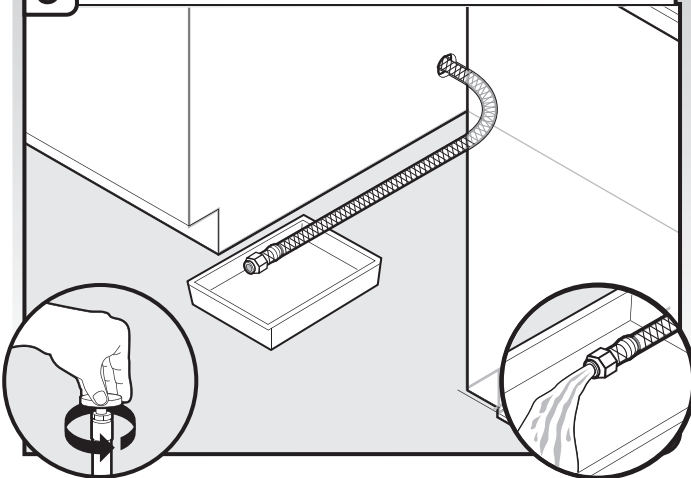
Sujete la línea de suministro de agua (tubería de cobre o línea trenzada flexible de suministro de agua) a la línea de suministro de agua caliente con una configuración de conexión que cumpla con los códigos y ordenanzas locales. El suministro de agua a la lavavajillas deberá tener una válvula de cierre manual ubicada debajo del lavadero.

4 Dirija la línea de suministro de agua



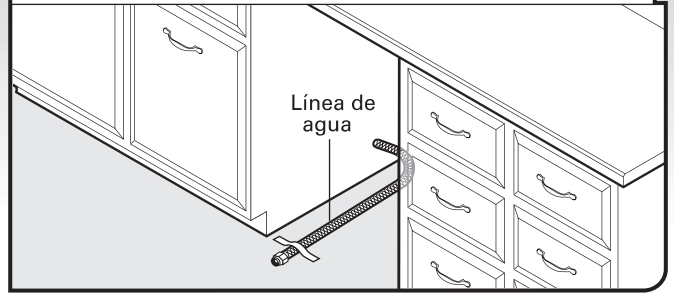
Dirija lentamente la línea de suministro de agua a través del orificio en el armario. (Si va a usar tubería de cobre, se doblará y se torcerá con facilidad, por lo tanto tenga cuidado.) Deberá estar lo suficientemente dentro de la abertura en el armario para conectarla a la entrada de la lavavajillas, en el lado izquierdo delantero de la misma.

5 Enjuague la línea de suministro de agua



Gire lentamente la válvula de cierre hacia la posición de "ON" (Abierta). Deje salir el agua dentro de un recipiente llano hasta despejar las partículas que pudieran obstruir la válvula de entrada. Gire la válvula de cierre hacia la posición de "OFF" (Cerrada).

6 Asegure provisoriamente la línea de agua

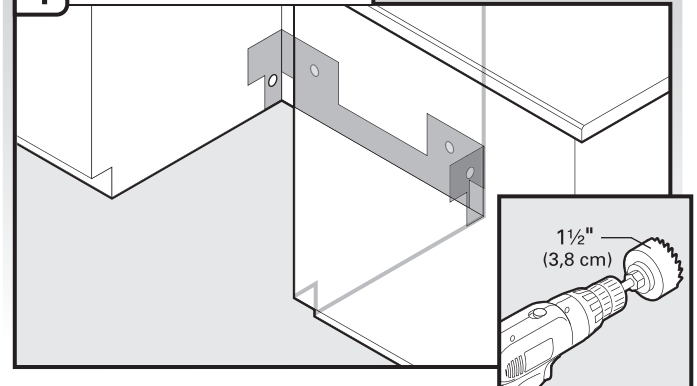


Dirija la línea de agua y péguela al piso con cinta adhesiva en el área mostrada. Esto evitará que la misma se mueva al colocar la lavavajillas dentro de la abertura del armario.

Instalación de la manguera de desagüe

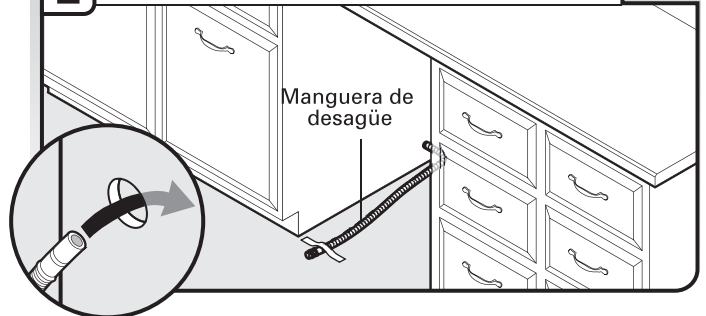
IMPORTANTE: Use siempre una manguera de desagüe nueva. Verifique los códigos locales para determinar si es necesaria una purga de aire.

1 Taladre el orificio



Si es necesario, taladre un orificio de 1 1/2" (3,8 cm) de diámetro en la pared del armario o en el lado de la abertura que esté más cerca del fregadero.

2 Dirija la manguera de desagüe



Dirija la manguera de desagüe como se muestra a través del orificio en el armario, hacia la parte central frontal de la abertura, en donde se hará la conexión del desagüe. Pegue la manguera de desagüe al piso con cinta adhesiva en el área mostrada. Esto evitará que la misma se mueva al colocar la lavavajillas dentro de la abertura del armario.

3 Conecte la manguera de desagüe

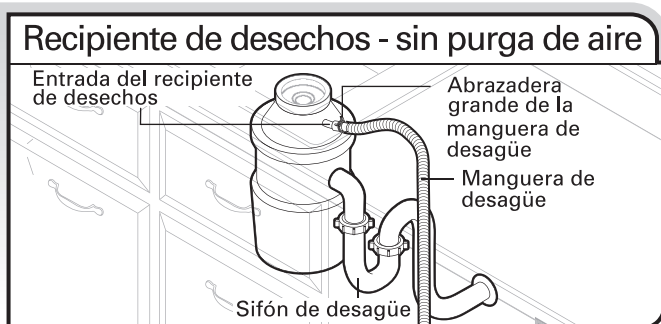
Conecte la manguera de desagüe al tubo de desperdicios en "T" o al recipiente de desechos usando una de las siguientes opciones:

- Opción A, con recipiente de desechos – sin purga de aire
- Opción B, sin recipiente de desechos – sin purga de aire
- Opción C, con recipiente de desechos – con purga de aire
- Opción D, sin recipiente de desechos – con purga de aire

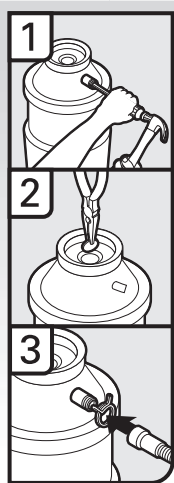
IMPORTANTE: Deberá hacerse la conexión de la manguera de desagüe del recipiente de desechos o del tubo de desperdicios en "T" antes del sifón de desagüe y por lo menos a 20" (50,8 cm) por encima del piso en donde se instalará la lavavajillas.

Consejo útil: Para reducir la vibración de la manguera, manténgala lejos del piso.

Opción A, con recipiente de desechos – sin purga de aire

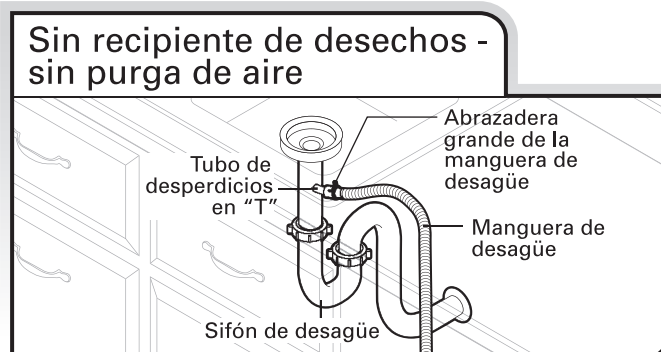


Consejo útil: Quite el tapón de vacío del recipiente de desechos.

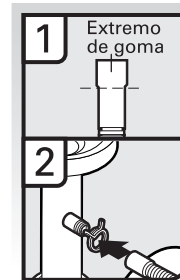
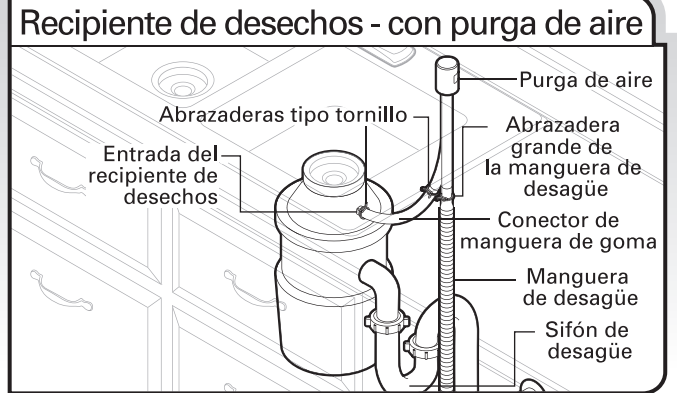


1. Golpee el tapón dentro del recipiente de desechos con un martillo y un destornillador.
2. Use alicates de punta fina para quitar el tapón.
3. Sujete la manguera de desagüe a la entrada del recipiente de desechos con la abrazadera grande de la manguera de desagüe (provista). Use pinzas para abrir la abrazadera y moverla hacia su posición.

Opción B, sin recipiente de desechos – sin purga de aire



Opción C, con recipiente de desechos – con purga de aire



1. Conecte el extremo de goma de la manguera de desagüe al tubo de desperdicios en "T" y córtela si fuera necesario.
NOTA: No corte la sección en relieve.
2. Sujete el extremo de goma de la manguera de desagüe al tubo de desperdicios en "T" con una abrazadera grande de la manguera de desagüe (provista). Use pinzas para abrir la abrazadera y moverla hacia su posición. Si se cortó la manguera de desagüe, use una abrazadera tipo tornillo de 1½" a 2" (3,8 a 5 cm) (no provista).

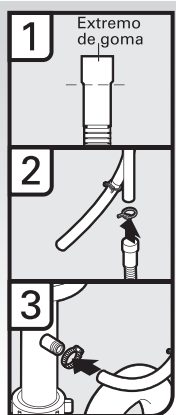
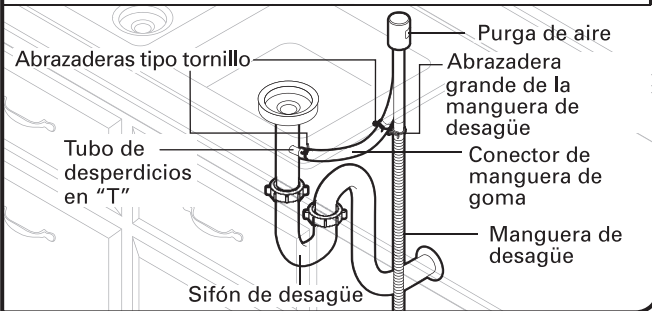
Consejo útil: Quite el tapón de vacío del recipiente de desechos.



1. Golpee el tapón dentro del recipiente de desechos con un martillo y un destornillador.
2. Use alicates de punta fina para quitar el tapón.
3. Conecte el extremo de goma de la manguera de desagüe a la purga de aire y córtela si fuera necesario.
NOTA: No corte la parte en relieve.
4. Sujete la manguera de desagüe a la purga de aire con la abrazadera grande de la manguera de desagüe (provista). Use pinzas para abrir la abrazadera y moverla en su posición. Si se cortó la manguera de desagüe, use una abrazadera tipo tornillo de 1½" a 2" (3,8 a 5 cm) (no provista).
5. Use una manguera de goma (no provista) con las abrazaderas tipo tornillo (no provistas) para conectarlas desde la purga de aire hasta la entrada del recipiente de desechos.

Opción D, sin recipiente de desechos – con purga de aire de aire

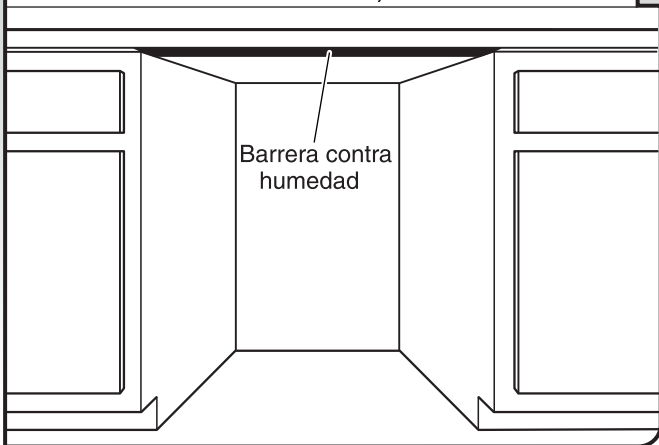
Sin recipiente de desechos - con purga de aire



1. Conecte el extremo de goma de la manguera de desagüe a la purga de aire y córtela si fuera necesario. **NOTA:** No corte la sección en relieve.
2. Sujete la manguera de desagüe a la purga de aire con la abrazadera grande de la manguera de desagüe (provista). Use pinzas para abrir la abrazadera y moverla hacia su posición. Si se cortó la manguera de desagüe, use una abrazadera tipo tornillo de 1½" a 2" (3,8 a 5 cm) (no provista).
3. Use una manguera de goma (no provista) con las abrazaderas tipo tornillo (no provistas) para conectarlas desde el tubo de desperdicios en "T" hasta la purga de aire.

Instale la barrera contra humedad (debajo de un mostrador de madera)

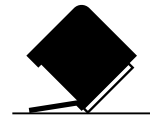
Instale la barrera contra humedad (debajo del mostrador de madera)



1. Compruebe que el área que está debajo del armario se encuentre limpia y seca para instalar la barrera contra humedad.
2. Quite el reverso de la barrera contra humedad y aplique sobre la parte inferior del mostrador a lo largo del borde frontal.

Prepare la lavavajillas

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Vuelco

No use la lavavajillas antes de estar completamente instalada.

No se apoye en la puerta abierta.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar heridas serias o cortaduras.

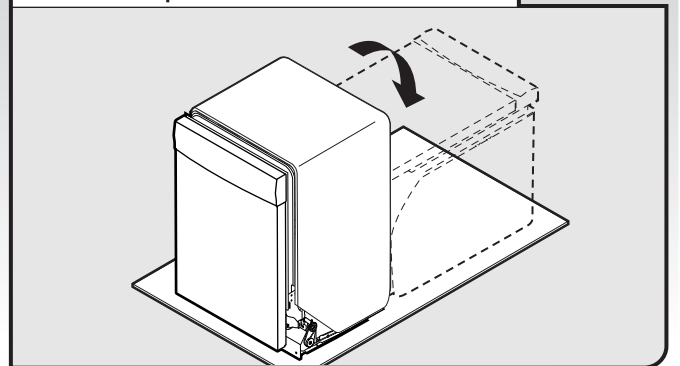
⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la lavavajillas.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

- 1 Apoye la lavavajillas por su base posterior

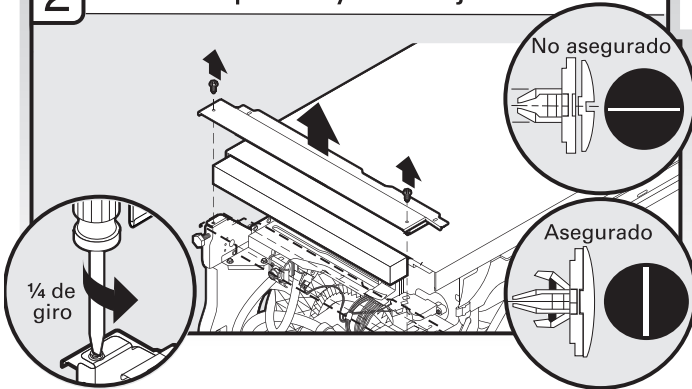


Consejo útil: Coloque un cartón debajo de la lavavajillas y no lo quite hasta que la misma quede instalada en la abertura del armario, para evitar daños al revestimiento del piso. No use el panel de la puerta como una mesa de trabajo sin antes cubrirla con una toalla, para evitar rayaduras en el panel de la puerta.

Con la ayuda de dos o más personas, sujete los lados del marco de la puerta de la lavavajillas y coloque la lavavajillas sobre su parte posterior.

Opción A, retire el panel de acceso - panel de plástico

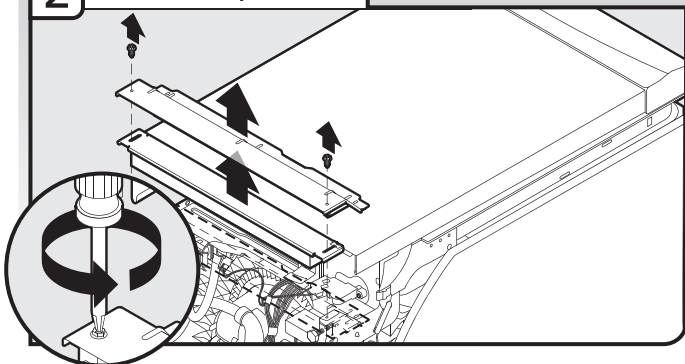
2 Quite el panel y los sujetadores



Con un destornillador de hoja plana, gire los sujetadores de plástico con $\frac{1}{4}$ " giro hacia la izquierda para liberarlos. Retire el panel. No quite la hoja técnica del panel de acceso.

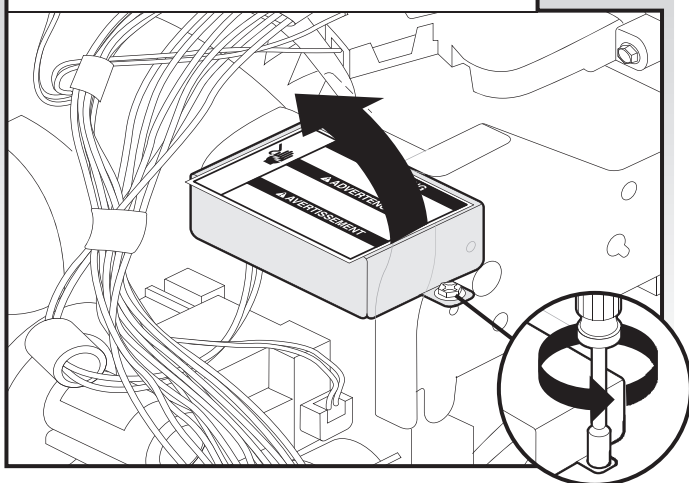
Opción B, retire el panel de acceso - panel de metal

2 Quite los paneles



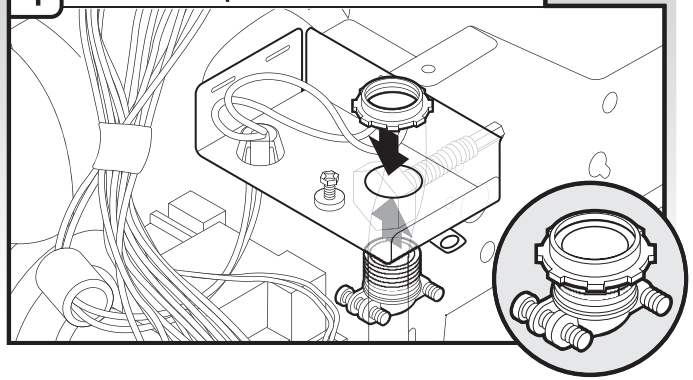
Usando una llave de cubo de cabeza hexagonal de $\frac{1}{4}$ " , una llave de tuercas o un destornillador Phillips, quite los 2 tornillos que sujetan el panel de acceso y el panel inferior a la lavavajillas. No quite la hoja técnica del panel de acceso.

3 Quite la cubierta de la caja de terminales



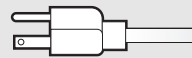

Quite la cubierta de la caja de terminales con una llave de cubo de cabeza hexagonal de $\frac{1}{4}$ " , o una llave de tuercas. Guárdela para usarla más tarde.

4 Instale el protector de cables



Instale un protector de cables que esté en la lista de UL/aprobado por CSA. Cuando apriete la tuerca del conducto, cerciórese de que las cabezas de los tornillos estén mirando hacia la izquierda. Se provee un protector de cables con el juego del cable de suministro eléctrico.

¿Qué tipo de conexión eléctrica va a usar?

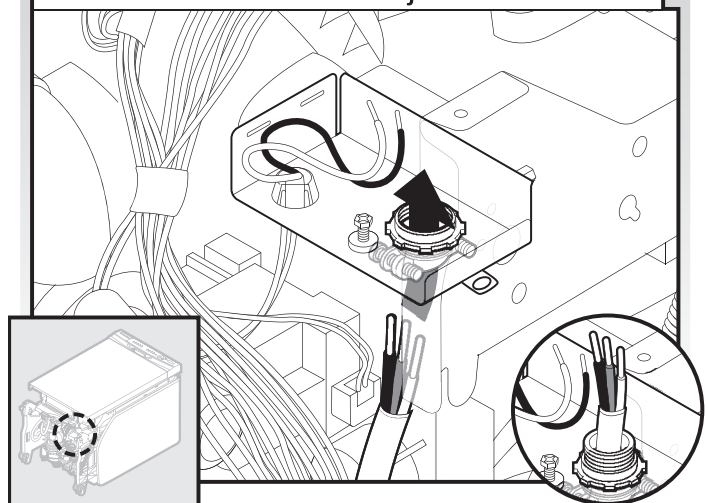
-  Cable de suministro eléctrico:
Siga las instrucciones de la Opción A
-  Cable directo:
Siga las instrucciones de la Opción B

NOTA: Si usa la Opción B, lea la sección "Determine la abertura del armario" para continuar con la instalación de la lavavajillas

Haga la conexión por cable del suministro de energía

Opción A, cable de suministro eléctrico:

1 Cable de suministro – Dirija el cable dentro de la caja de terminales



Dirija el cable de manera que no toque el motor de la lavavajillas hasta la parte inferior de la tina de la misma. Jale el cable a través del protector de cables en la caja de terminales.

Seleccione conectores de rosca que estén en la lista de UL/aprobados por CSA clasificados para conectar el cable de suministro eléctrico al cableado de calibre 16 de la lavavajillas.

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

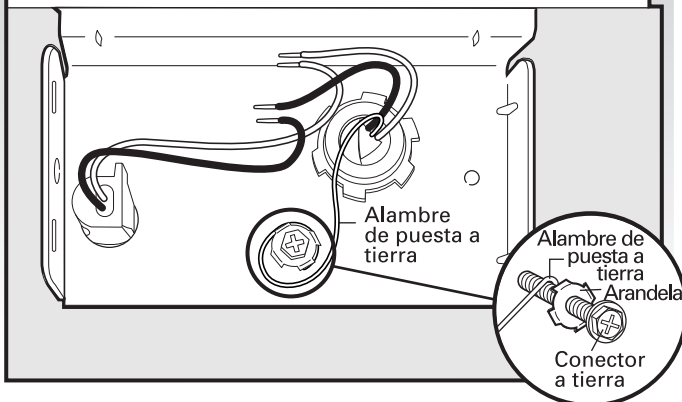
Conecte a tierra la lavavajillas.

Conecte el alambre de conexión a tierra al conector verde de conexión a tierra en la caja de terminales.

No use un cable eléctrico de extensión.

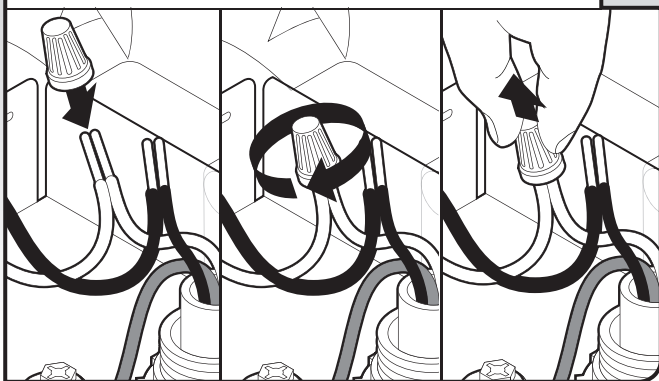
No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

2 Cable de suministro eléctrico - Conecte el alambre de puesta a tierra



Quite el tornillo de puesta a tierra y colóquelo a través de la terminal de anillo del cable verde de puesta a tierra. Vuelva a colocar el tornillo de puesta a tierra y apriételo.

3 Cable de suministro eléctrico - Conecte los alambres restantes



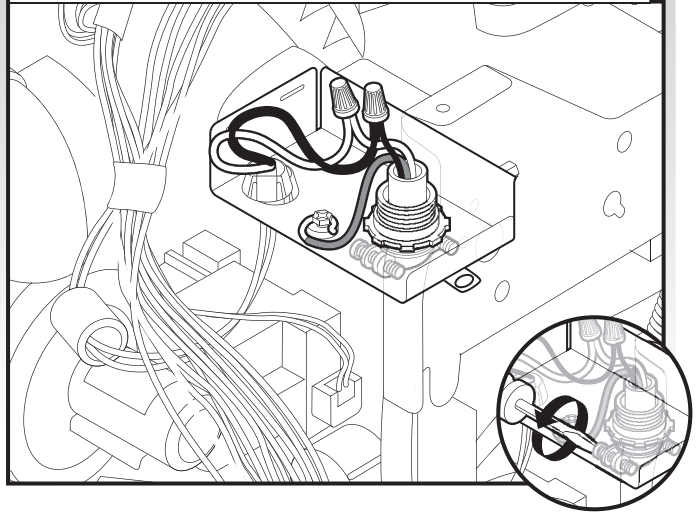
NOTA: No enrosque el alambre trenzado previamente. Enrosque el conector de alambres. Jale levemente los cables para asegurarse de que ambos estén firmes.

Conecte los alambres negro a negro y blanco a blanco, usando los conectores de alambre de rosca que estén en la lista de UL/aprobados por CSA.

Configuración del cableado

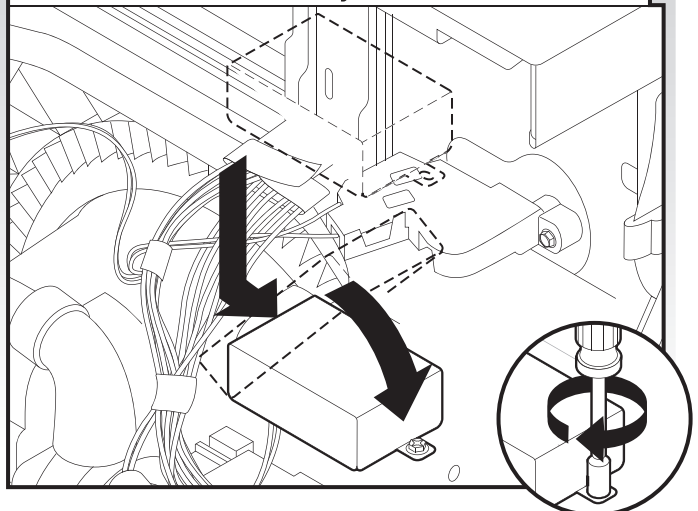
Cable de suministro eléctrico:		Alambre de la caja de terminales:
blanco	↔	blanco
negro	↔	negro
alambre de puesta a tierra	↔	conector de puesta a tierra

4 Cable de suministro - Asegure el cable sobre el protector de cables



Apriete los tornillos del protector de cables para asegurar el cable.

5 Cable de suministro - Vuelva a instalar la cubierta de la caja de terminales

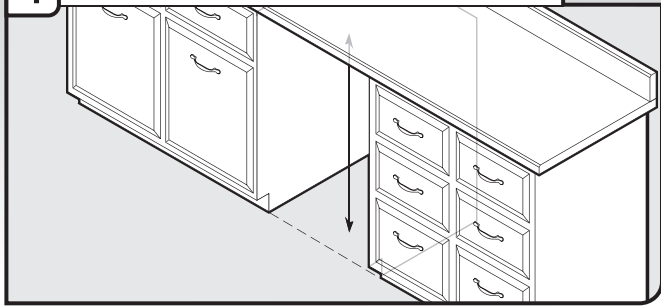


Coloque los alambres dentro de la caja de terminales. Inserte las lengüetas en el lado izquierdo de la cubierta. Cerciérese de que los alambres estén dentro de la caja. Cierre la cubierta, asegurándose de no pellizcar los cables. Use una llave de cubo de cabeza hexagonal de 1/4" o un aprietatuercas y el tornillo que se quitó previamente para asegurar la cubierta.

NOTA: No la enchufe en el contacto hasta que se le indique.

Cómo determinar la abertura del armario

1 Mida la abertura del armario



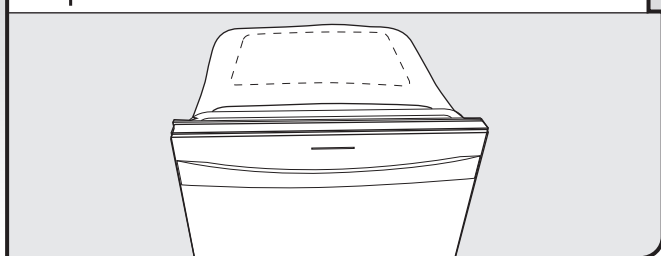
Mida la altura de la abertura del armario desde debajo del mostrador hasta el piso en donde se va a instalar la lavavajillas (deberá medir el punto más bajo por debajo del mostrador y el punto más alto sobre el piso). Consulte “Cuadro de ajuste de la altura de la lavavajillas” para ver la posición de la rueda y el número de vueltas necesarias.

Cuadro de ajuste de la altura de la lavavajillas

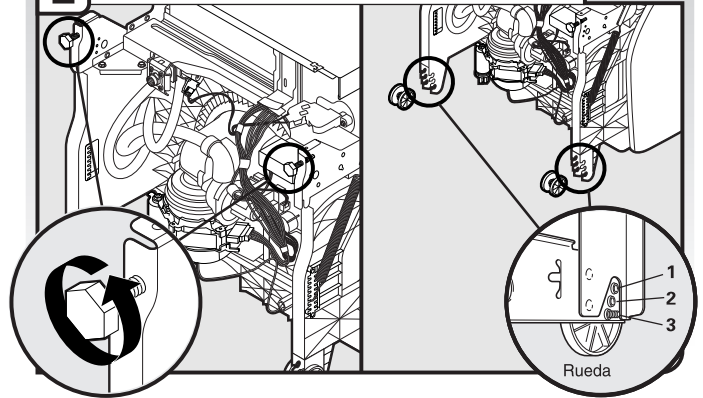
Altura de la abertura del armario	Posición de las ruedas	Número de giros de la pata delantera
33½" (85,1 cm)	Sin ruedas	Completamente hacia arriba
34" (86,4 cm)	1	10
34¼" (87,0 cm)	2	5
34½" (87,6 cm)	3	0

NOTA: Si la altura mínima de la abertura del armario es menor de 34" (86,4 cm), pueden quitarse las ruedas posteriores para proveer espacio libre adicional. Esto permitirá que la lavavajillas encaje en una abertura de armario con una altura de 33⅞" (86 cm), pero será más difícil mover la lavavajillas. (Las medidas son aproximadas. Las ruedas y las patas han sido prefijadas de fábrica para 34½" [87,6 cm].) Si la altura mínima de la abertura del armario es de 33 3/4" (85,7 cm), puede quitarse una sección de la manta aislante cortando a lo largo de la perforación.

Corte la manta aislante a lo largo de la perforación.

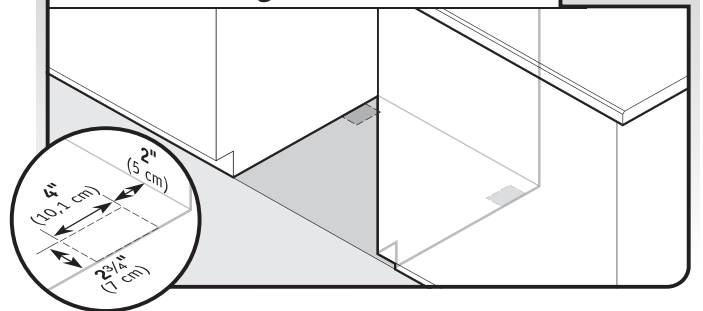


2 Regule las ruedas y las patas



Gire ambas patas niveladoras hasta la misma altura. Coloque las ruedas en la posición requerida según se indica en el “Cuadro de ajuste de la altura de la lavavajillas”.

3 Pisos armados – Agregue calzas según sea necesario

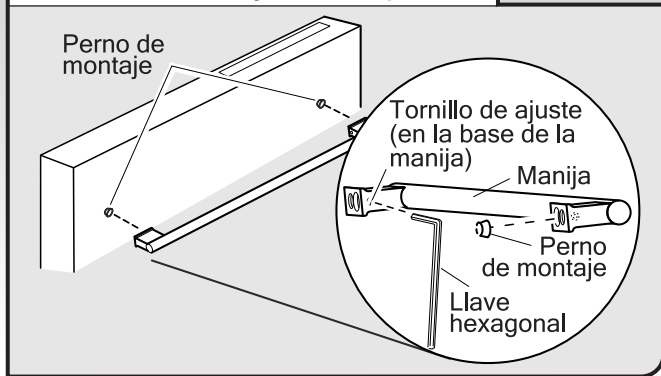


Pisos armados: Si el piso de la cocina está más alto que el piso de la abertura del armario - por ejemplo si la baldosa del piso de la cocina no llega hasta el interior de la abertura del armario - agregue cuñas a medida que sea necesario en el área que se muestra para alzar la lavavajillas hasta 34" (86,4 cm) debajo del mostrador.

NOTA: Las calzas deberán sujetarse al piso con firmeza para evitar el movimiento cuando la lavavajillas esté en uso.

Instalación de la manija de la puerta (en algunos modelos)

Instale la manija de la puerta



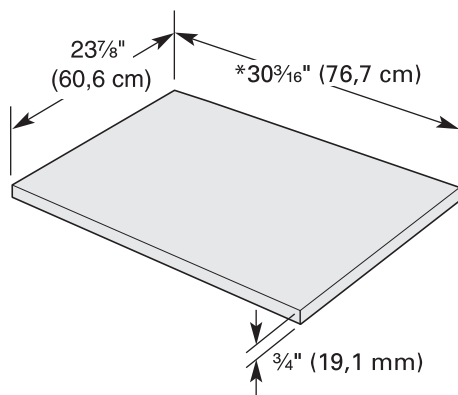
IMPORTANTE: No raye el panel delantero durante este procedimiento.

Quite la manija de la puerta y la bolsa que contiene los tornillos opresores y la llave hexagonal de la caja de cartón. Los tornillos opresores ya se encuentran instalados en la manija. Coloque la manija sobre los pernos de montaje con los tornillos opresores mirando hacia abajo. Empuje la manija de la puerta con firmeza contra la puerta. Inserte el extremo corto de la llave hexagonal dentro de los tornillos opresores. Apriete los tornillos opresores $\frac{1}{4}$ de vuelta más ajustados.

Conserve la llave hexagonal con las instrucciones de instalación.

Dimensiones del panel a la medida

1 Dimensiones del panel a la medida - Lavavajillas con el panel de control en la parte de arriba



*Esta medida es para una cubierta protectora de 4" (10,2 cm). Si la instalación necesitara una cubierta protectora de mayor altura, regule la altura del panel de madera en consecuencia. No se recomienda para cubiertas protectoras mayores de 6" (15,2 cm).

Instalación del panel a la medida

Siga los pasos a continuación:

Un panel provisto por el cliente deberá pesar no más de 16 lb (7,3 kg) y deberá hacerse de acuerdo a dimensiones específicas. Es recomendable que un fabricante de armarios corte el panel provisto por el cliente ya que se necesitan dimensiones precisas.

NOTAS:

- No se incluye la manija para el panel a la medida.
- Todos los herrajes provistos para el montaje son para un panel de madera con un espesor de $\frac{3}{4}$ " (19,1 mm). Si se utiliza un panel de madera con menor espesor o materiales que no sean madera, será responsabilidad del cliente obtener los tornillos del largo adecuado y ajustar los orificios piloto en consecuencia.

IMPORTANTE: Use un sellador resistente a la humedad a ambos lados y en todos los bordes del panel para evitar daños causados por la humedad.

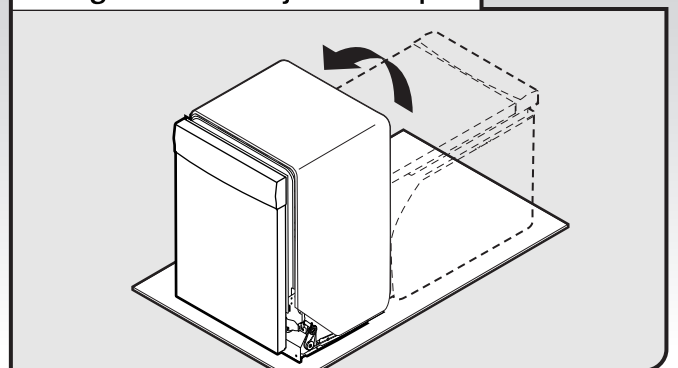
⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la lavavajillas.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

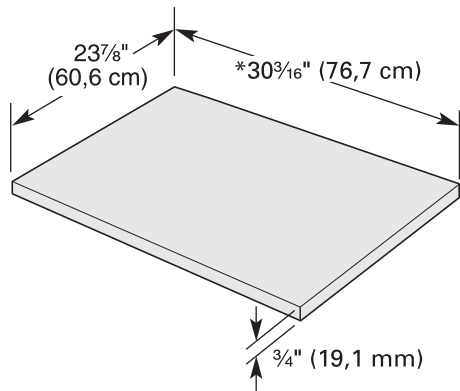
Ponga la lavavajillas de pie



Con la ayuda de dos o más personas, ponga la lavavajillas en posición vertical.

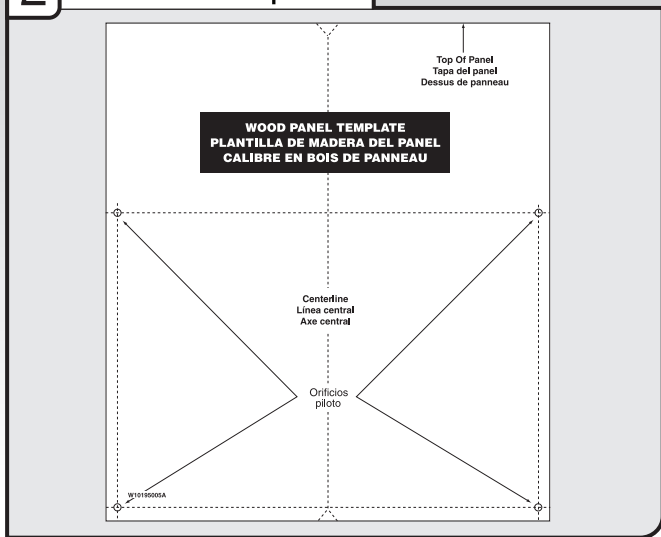
NOTA: No instale la placa de protección hasta que se le indique.

1 Instalación del panel a la medida - Lavavajillas con el panel de control en la parte de arriba



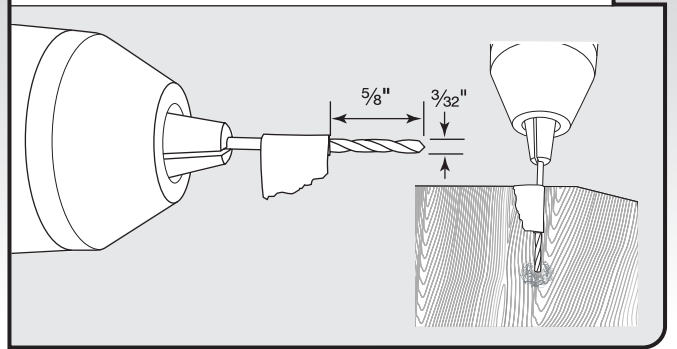
*Esta medida es para una cubierta protectora de 4" (10,2 cm). Si la instalación necesitara una cubierta protectora de mayor altura, regule la altura del panel de madera en consecuencia. No se recomienda para cubiertas protectoras mayores de 6" (15,2 cm).

2 Plantilla del panel



Sujete la plantilla provista a la parte de atrás del panel a la medida utilizando cinta adhesiva. Asegúrese de que el centro de la plantilla esté alineado con el centro del panel de madera y que la parte de arriba de la plantilla esté alineada con la cara superior del panel de madera.

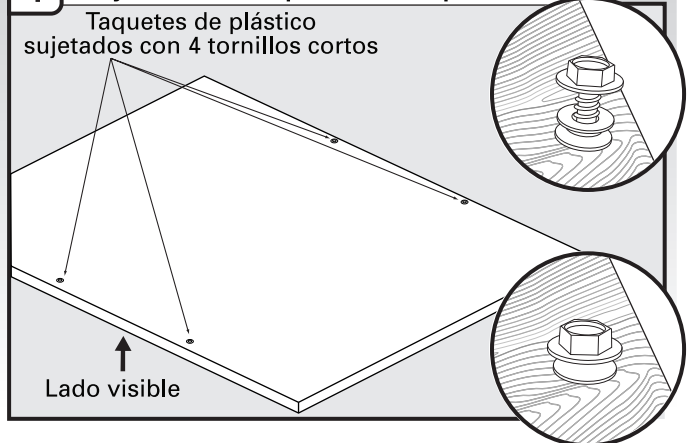
3 Taladre previamente los orificios del panel a la medida



NOTA: No taladre a una profundidad mayor de 5/8" (16 mm) para evitar taladrar a través del panel. Las profundidades de los orificios piloto provistas son para un panel de 3/4" (19 mm) de grosor.

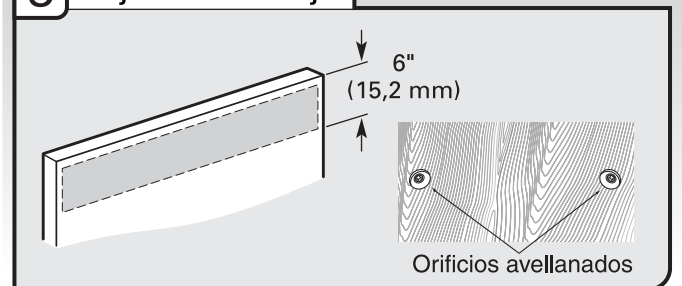
Marque 4 orificios piloto en el panel de madera utilizando la plantilla provista. Taladre previamente 4 orificios piloto con una broca de 3/32". Use cinta adhesiva para marcar 3/4" (19 mm) de la profundidad del orificio. Taladre orificios piloto de una profundidad aproximada de 5/8" (16 mm) en el panel a la medida.

4 Sujete los taquetes de plástico



Fije los 4 pernos de plástico al panel de madera utilizando los 4 tornillos cortos de cabeza hexagonal N° 10 (5/16") provistos.

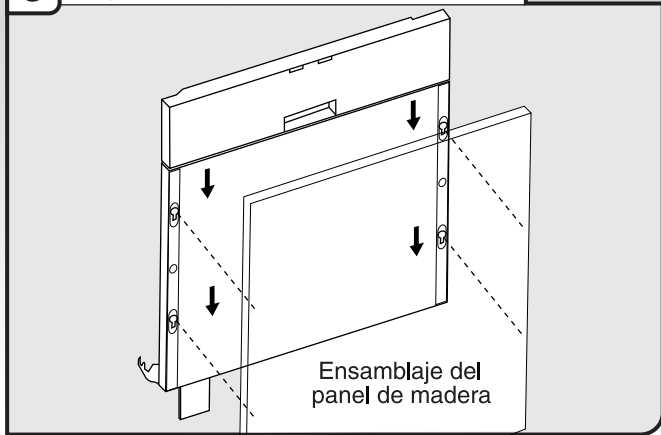
5 Sujete la manija



Instale la(s) manija(s) a la medida en la parte frontal del panel de madera, dentro de la línea punteada.

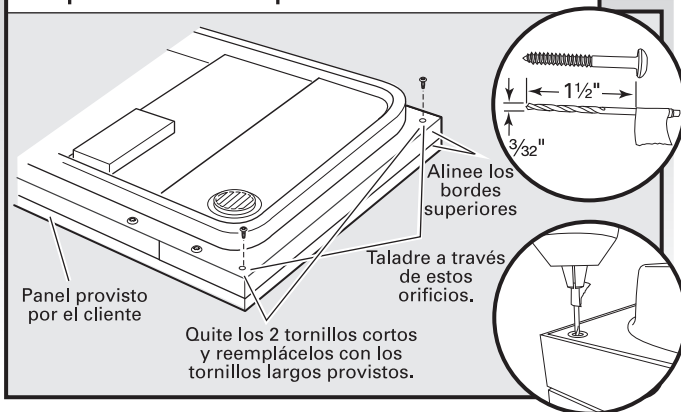
IMPORTANTE: Si la manija se sujeta por la parte trasera del panel a la medida, los orificios para los tornillos deberán estar avellanados para que las cabezas de los tornillos queden alineadas con el panel. Si la manija se sujeta al frente del panel a la medida, el largo de los tornillos no puede exceder el grosor del panel.

6 Sujete el panel a la medida



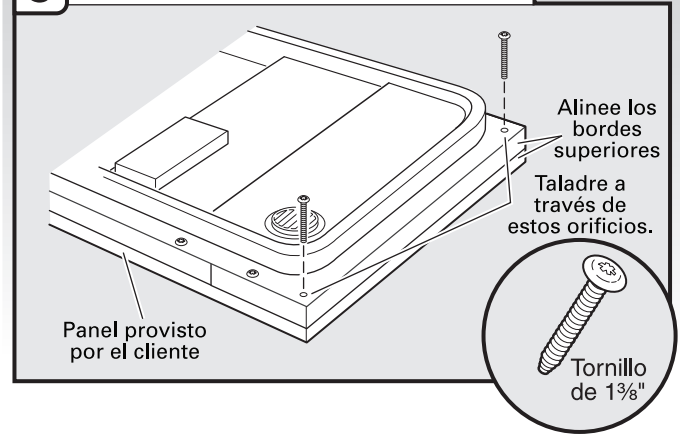
Alinee los taquetes en el panel de madera a la medida a las ranuras en forma de bocallave ubicadas en el ensamblaje de la puerta. Asegúrese de que los 4 taquetes de plástico estén adentro de las ranuras en forma de bocallave. Deslice el panel de madera hacia abajo hasta que la superficie de arriba del panel de madera esté alineada con la parte de arriba de la puerta.

7 Alinee los bordes superiores del panel con la puerta



Abra la puerta y alinee los bordes superiores. Taladre previamente 2 orificios piloto con una broca de $\frac{3}{32}$ ". Use cinta adhesiva para marcar la broca y así medir la profundidad del orificio. Taladre orificios piloto de una profundidad aproximada de $1\frac{1}{2}$ " (3,8 cm) en las esquinas superiores de la puerta usando el orificio en el revestimiento como guía.

8 Instale el panel a la medida



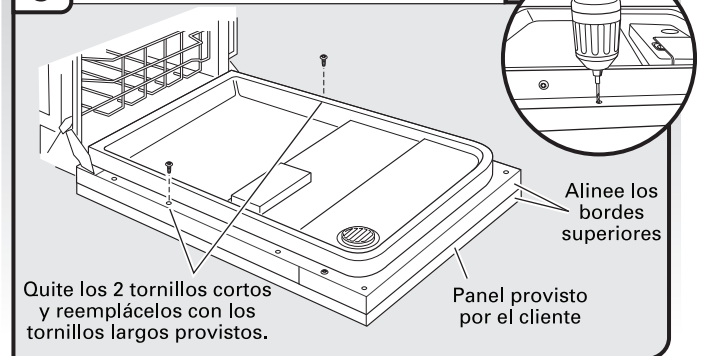
Destornillador Phillips

Adaptador para Phillips de enclavamiento hexagonal

Tornillo de enclavamiento hexagonal

Con un destornillador Torx® T15® o Phillips para adaptador de 6 puntas (suministrado), instale dos tornillos largos N° 8 de $\frac{3}{8}$ " en las esquinas superiores para asegurar el panel de madera a la medida en su lugar.

9 Saque los tornillos cortos



Quite los tornillos cortos (los terceros desde la parte superior) que están a cada lado del panel de la puerta interior. Taladre previamente 2 orificios piloto con una broca de $\frac{3}{32}$ ". Use cinta adhesiva para marcar la broca y así medir la profundidad del orificio. Taladre orificios piloto a aproximadamente $1\frac{1}{2}$ " (3,8 cm), usando el orificio del revestimiento de la puerta como guía dentro del panel. Instale los 2 tornillos largos restantes utilizando un destornillador Torx® T15® o Phillips para adaptador de 6 puntas.

Elija el modo de sujeción

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la lavavajillas.

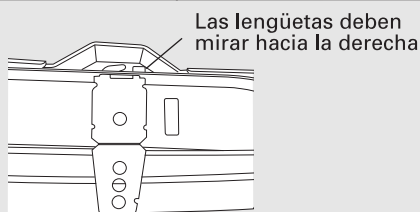
No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

Use dos o más personas para mover e instalar la lavavajillas.

IMPORTANTE: La lavavajillas debe sujetarse al armario. Hay 2 soportes en la bolsa de piezas. Sujete los soportes a la parte superior de la lavavajillas utilizando la Opción A si el mostrador es de madera, laminado u otra superficie similar. Si el mostrador está hecho de mármol, granito u otra superficie dura, instale los soportes utilizando la Opción B.

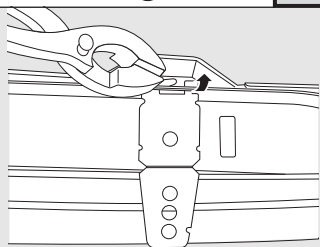
Opción A, Sujeción al mostrador:

1 Inserte el soporte



Quite los soportes del paquete e insértelos en las ranuras abiertas que se encuentran en el lado superior izquierdo y derecho del collar de la lavavajillas, como se muestra.

2 Doble la lengüeta



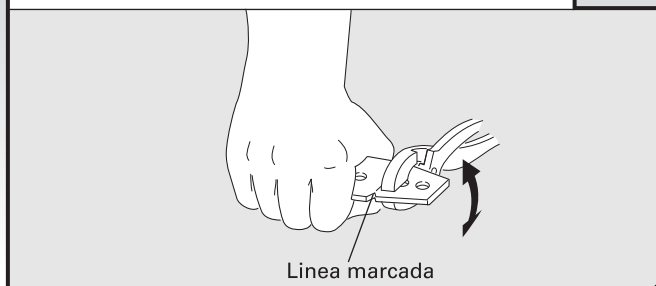
Doble hacia abajo la lengüeta con unas pinzas para asegurar el soporte en su lugar. Repita este paso en el otro lado.

NOTA: No fije la lavavajillas. Esto se hará más tarde.

Opción B, Sujeción lateral de la lavavajillas:

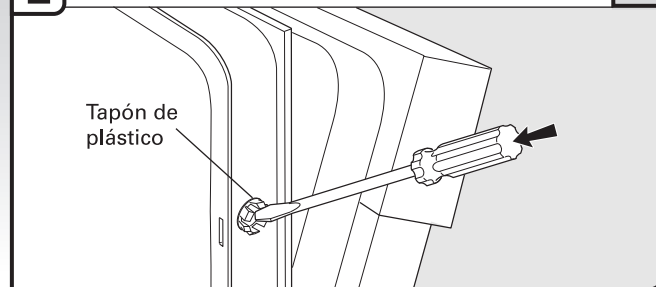
NOTA: Retire los soportes del paquete de piezas.

1 Rompa el extremo del soporte



Rompa el extremo del soporte a lo largo de la línea marcada. Con ayuda de otra persona que sostenga la parte posterior de la lavavajillas para evitar que se voltee, abra la puerta de la lavavajillas y coloque una toalla sobre el ensamble de la bomba y el brazo rociador de la lavavajillas. Esto evitará que se caigan los tornillos en el área de la bomba cuando asegure la lavavajillas al armario.

2 Quite los tapones de plástico



Empuje los tapones de plástico para sacarlos del lado de la tina.

NOTA: Guarde los tapones para cubrir los orificios después de haber instalado la lavavajillas.

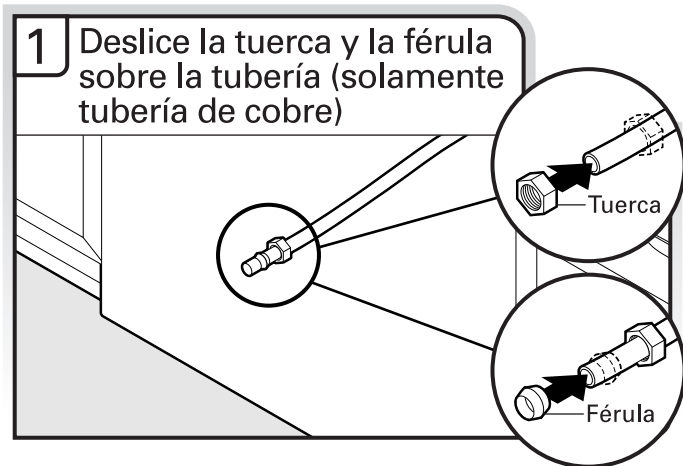
3 Instale el soporte



Empuje el soporte en la ranura al costado de la lavavajillas y doble la lengüeta hacia dentro, hacia el costado de la lavavajillas para mantener el soporte en su lugar. Repita este paso en el otro lado de la lavavajillas.

NOTA: No fije la lavavajillas. Esto se hará más tarde.

Prepare la línea de suministro de agua



Tubería de cobre solamente: Deslice la tuerca y luego la férula aproximadamente 1" (2,5 cm) sobre la tubería de cobre.

NOTA: Para evitar vibraciones durante el funcionamiento, dirija la línea de suministro de agua de modo que no toque la base, el marco o el motor de la lavavajillas.



Una el conector a compresión de $\frac{3}{8}$ " del codo de 90° a la línea de suministro de agua antes de instalar la unidad en la abertura del armario. Sujételo de manera que la conexión de $\frac{3}{4}$ " mire hacia arriba, como se muestra.

Tubería de cobre solamente: Coloque la tubería en el codo de 90° hasta donde sea posible (la tubería de cobre se dobla y se retuerce con facilidad). Deslice la tuerca y la férula hacia delante y comience a enroscar la tuerca en la rosca del codo.

Conexión roscada flexible: Asegure la tuerca al codo con una llave de extremo abierto de $\frac{5}{8}$ " o una llave ajustable.

NOTA: No use cinta Teflon^{®†} con los conectores a compresión.

†TEFLON es una marca registrada de E.I. Du Pont De Nemours and Company.

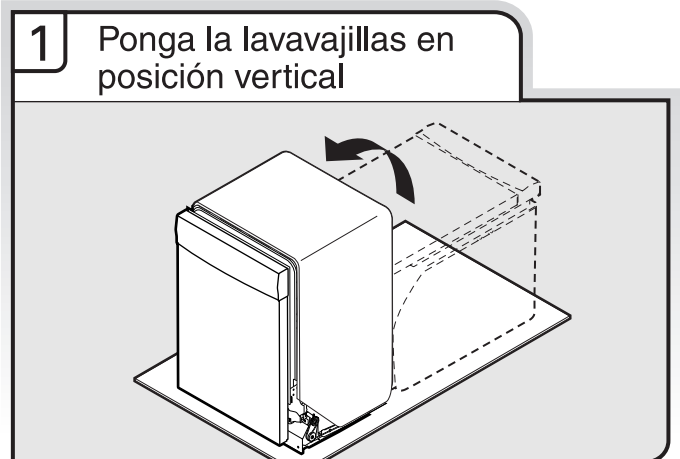
Mueva la lavavajillas cerca de la abertura del armario

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

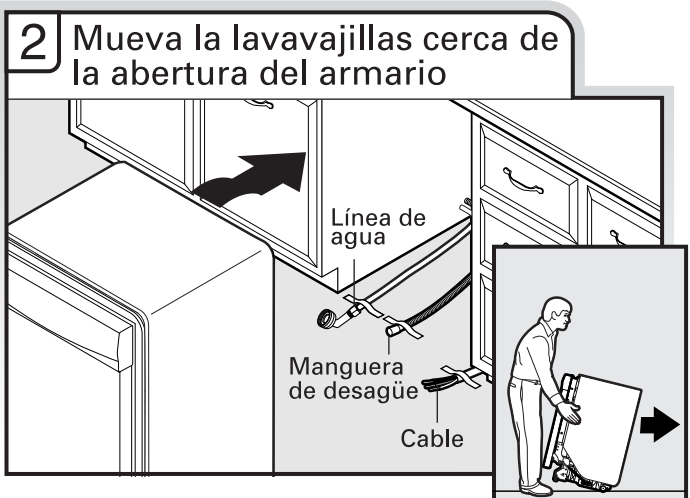
Use dos o más personas para mover e instalar la lavavajillas.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.



Con la ayuda de dos o más personas, ponga la lavavajillas en posición vertical.

NOTA: No instale la placa de protección hasta que se le indique.

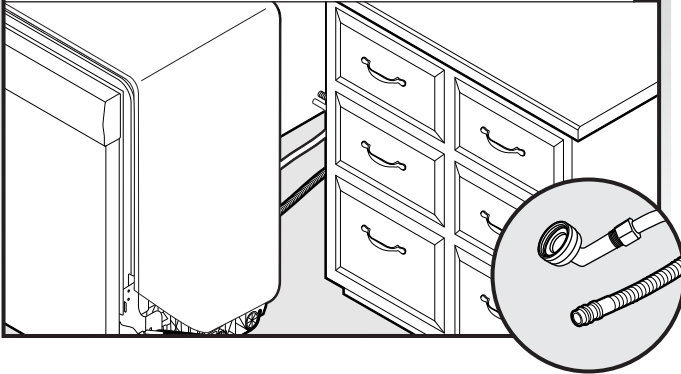


IMPORTANTE: Vuelva a revisar la ubicación correcta de los servicios públicos. Tome la lavavajillas por los lados, en los bordes del panel de la puerta. Incline la lavavajillas hacia atrás sobre las ruedas y muévela cerca de la abertura del armario.

NOTA: No haga presión en el frente del panel ni en la consola, ya que pueden abollarse.

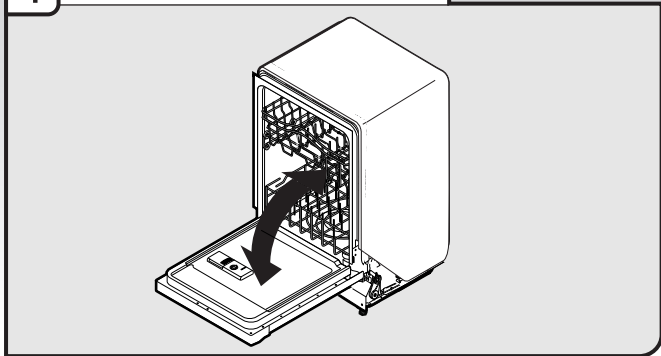
Consejo útil: Pegue con cinta los cables de servicio temporalmente al piso en los lugares mostrados, para evitar que se muevan cuando se mueva la lavavajillas dentro de la abertura del armario.

3 Revise la posición de la línea de agua y de la manguera de desagüe



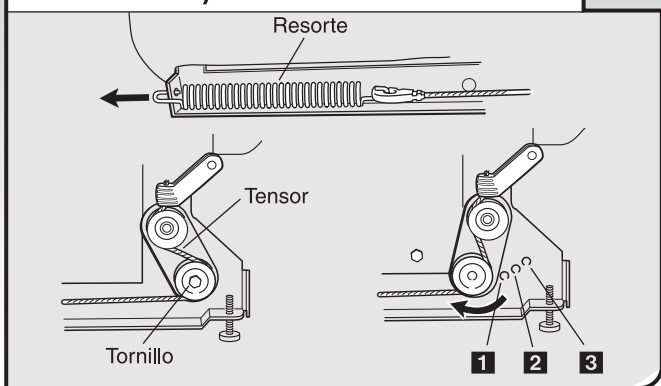
Verifique que la línea de agua esté en el lado izquierdo de la abertura y que la manguera de desagüe esté cerca del centro de la abertura del armario.

4 Abra y cierre la puerta



Con otra persona sosteniendo la lavavajillas para evitar que se vuelque, abra y cierre la puerta un par de veces. Si la puerta se cierra o se cae bajo su propio peso, la tensión de la puerta necesitará ser ajustada.

5 Se cierra demasiado rápido – Disminuya la tensión del resorte



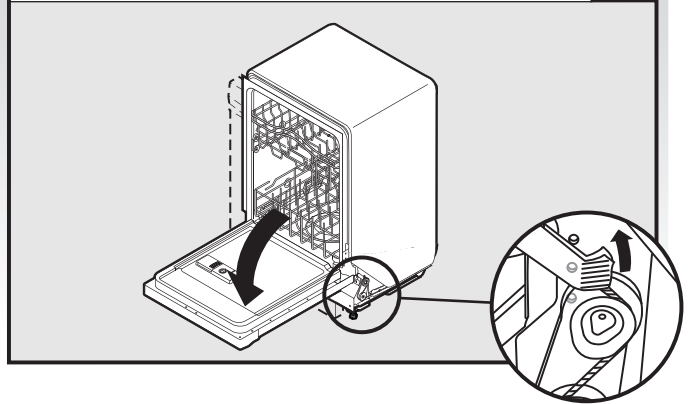
Para regular la tensión del resorte de la puerta, desenganche el resorte de la pata trasera de la lavavajillas.

Quite el tornillo del tensor con una llave de tuercas o una llave de cubo hexagonal de 5/16".

El tornillo puede colocarse en uno de los tres orificios (1, 2, 3) en la pata delantera de la lavavajillas. Si la puerta se cierra sola, mueva el tensor a un orificio con un número mayor y vuelva a colocar el tornillo. Vuelva a colocar el resorte de la puerta a la pata trasera.

NOTA: Los tensores que se encuentran a ambos lados de la lavavajillas deberán estar asegurados a los mismos orificios.

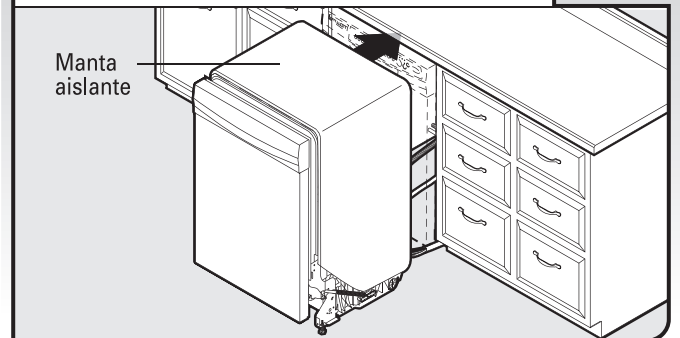
6 La puerta se abre de golpe – Aumente la tensión del resorte



Cuando la puerta no esté cerrada con picaporte y se abra por sí sola, mueva el dispositivo de tensión a un orificio con un número menor y vuelva a colocar el tornillo. Vuelva a colocar el resorte de la puerta a la pata trasera.

NOTA: Los tensores que se encuentran a ambos lados de la lavavajillas deberán estar asegurados a los mismos orificios.

7 Mueva la lavavajillas dentro de la abertura del armario

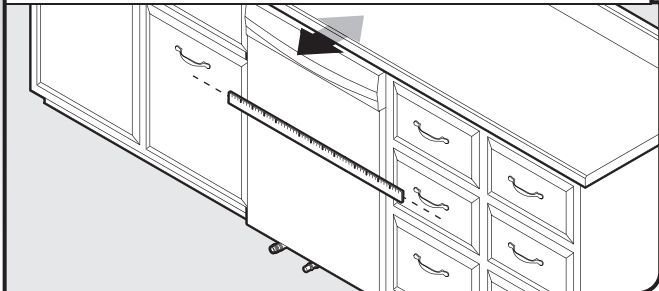


IMPORTANTE: Si se quitaron las ruedas, cubra el piso cuando mueva la lavavajillas para evitar dañarlo. Introduzca lentamente la lavavajillas por completo en la abertura del armario. No retuerza ni apriete la línea de agua, la manguera de desagüe, el cable de suministro eléctrico ni el cable directo entre la lavavajillas y el armario. Quite el cartón que está debajo de la lavavajillas.

NOTAS:

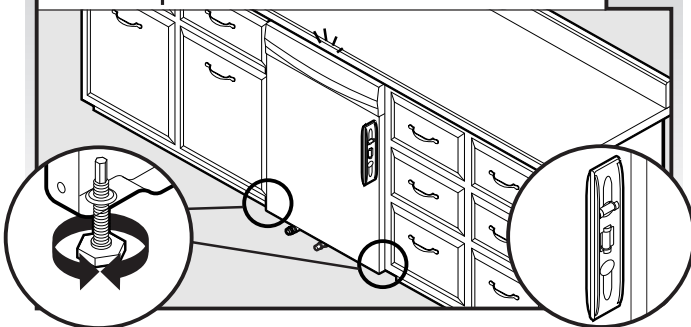
- Es correcto que la lavavajillas encaje ajustada en la abertura del armario. No quite la manta aislante, ya que la misma reduce el nivel de sonido.
- Si usa el cable de suministro, cerciéndose de dirigir el extremo a través del orificio en el recorte antes de deslizar la lavavajillas en la abertura del armario.

8 Alinee la parte frontal de la lavavajillas con el frente de las puertas del armario



Alinee la parte frontal del panel de la puerta de la lavavajillas con la parte frontal de las puertas del armario. Tal vez necesite ajustar el alineamiento para que quede pareja con los armarios.

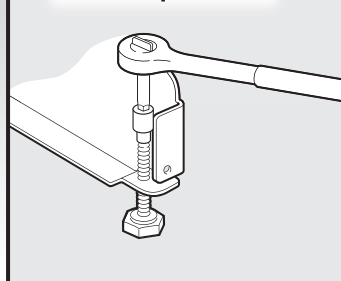
9 Verifique la nivelación y regule las patas si es necesario



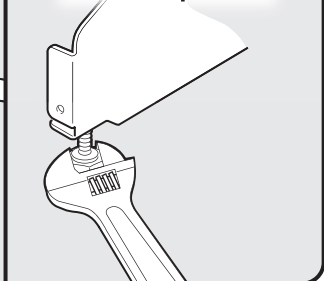
Revise que las patas niveladoras estén firmes contra el piso. Cierre y trabe la puerta y coloque el nivel contra el panel frontal. Verifique que la lavavajillas esté centrada de frente hacia atrás en la abertura. De ser necesario, ajuste la pata niveladora hasta que la lavavajillas esté a plomo. Repita el procedimiento para el otro lado de la lavavajillas.

Consejo útil: Empuje hacia arriba el frente de la lavavajillas para levantarla del piso y regular las patas frontales. En algunas instalaciones, puede resultar más fácil ajustar la pata delantera con una llave de cabeza hexagonal de $\frac{3}{16}$ " o con una llave de tuercas.

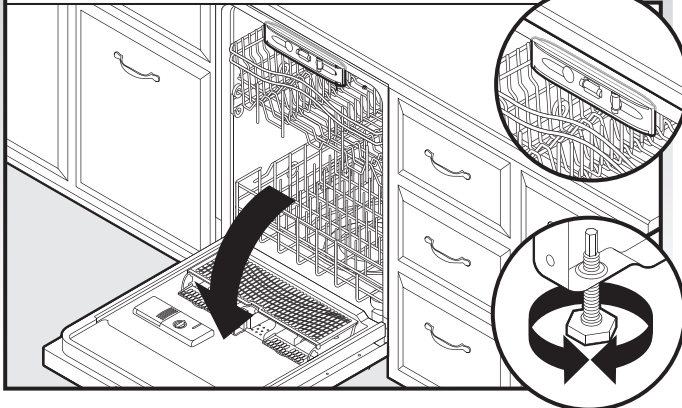
Método preferido



Método optativo



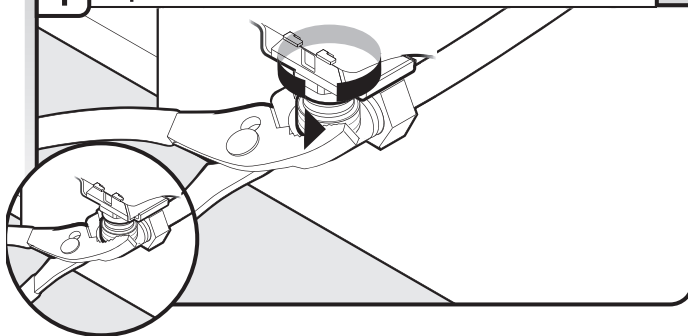
10 Verifique la nivelación de lado a lado y regule las patas si es necesario



Coloque el nivel contra la abertura superior frontal de la tina. Revise que la lavavajillas esté nivelada de lado a lado. Si la lavavajillas no está nivelada, regule las patas delanteras hacia arriba o hacia abajo hasta que la lavavajillas esté nivelada.

Conexión al suministro de agua

1 Apriete el codo de 90° en la válvula

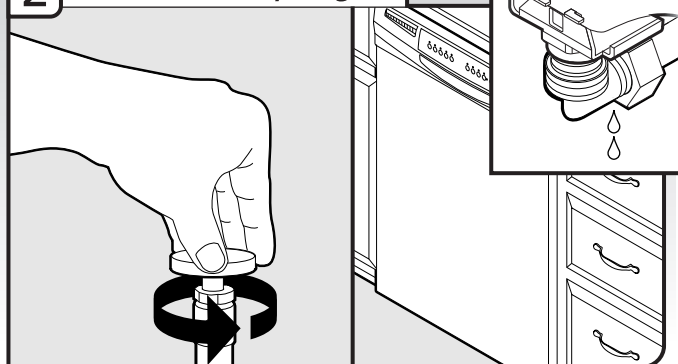


Cerciórese de que la arandela de goma esté encajada debidamente en el conector. Deslice el accesorio de $\frac{3}{4}$ " del codo de 90° hacia arriba hasta la válvula y apriételo a mano para evitar dañar la rosca accidentalmente. Apriete a mano hasta que el acoplamiento quede ajustado.

Usando pinzas, verifique que el acoplamiento esté apretado. Tal vez sea necesario dar $\frac{1}{4}$ a $\frac{1}{2}$ giro adicional para sellar la junta de goma.

NOTA: No apriete demasiado. Se puede dañar el acoplamiento.

2 Revise si hay fugas

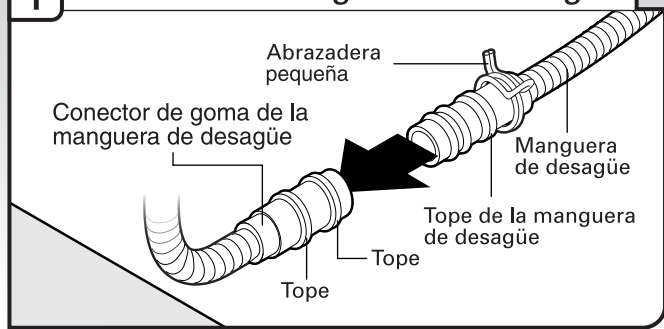


Coloque una toalla de papel debajo del codo de 90°. Abra la llave de suministro de agua y revise si hay fugas. Si hay fugas, repita el paso anterior.

NOTA: No use cinta Teflon® con los conectores a compresión.

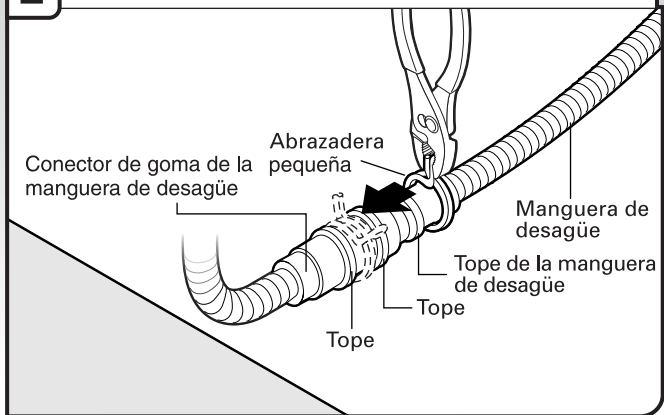
Conexión al desagüe

1 Conecte la manguera de desagüe



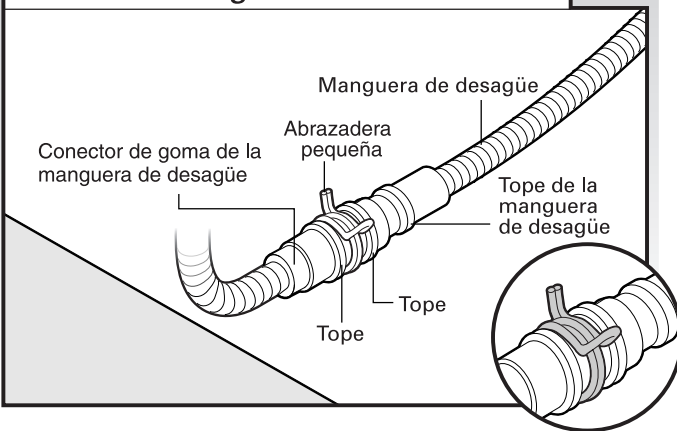
Coloque una toalla debajo de la manguera de desagüe para atrapar el agua que pueda haber quedado en la misma. Coloque la abrazadera pequeña para manguera de desagüe en el extremo pequeño de la manguera de desagüe. Empuje la manguera de desagüe nueva dentro del Conector de goma de la manguera de desagüe, hasta el tope de la manguera de desagüe.

2 Deslice la abrazadera sobre el conector



Usando pinzas, apriete la abrazadera pequeña de la manguera de desagüe para abrirla y deslícela hacia el conector, entre los topes.

3 Posición final de la abrazadera de la manguera



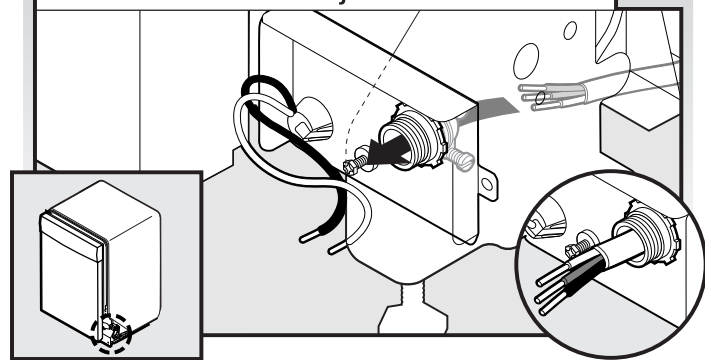
Saque la toalla después de haber conectado la manguera.

Conexión eléctrica por cable directo

NOTA: Si se conectó anteriormente el cable de suministro eléctrico, proceda a la sección "Asegure la lavavajillas en la abertura del armario".

Opción B, cable directo:

1 Cable directo – Dirija el cable dentro de la caja de terminales



Dirija el cable de manera que no toque el motor de la lavavajillas ni la parte inferior de la tina de la misma. Jale el cable a través del protector de cables que está en la lista de UL o aprobado por CSA dentro de la caja de terminales. El protector de cables no se suministra con la lavavajillas. El propietario deberá comprar un protector de cables con tornillo de 7/8".

Seleccione conectores de rosca que estén en la lista de UL o aprobados por CSA (no incluidos) clasificados para conectar el cableado de la casa al cableado de calibre 16 de la lavavajillas.

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

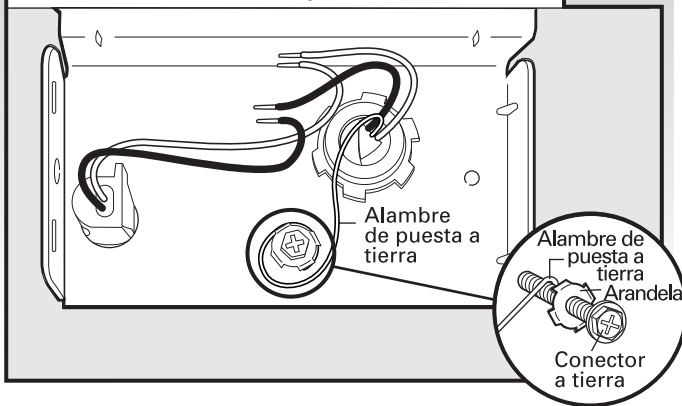
Conecte a tierra la lavavajillas.

Conecte el alambre de conexión a tierra al conector verde de conexión a tierra en la caja de terminales.

No use un cable eléctrico de extensión.

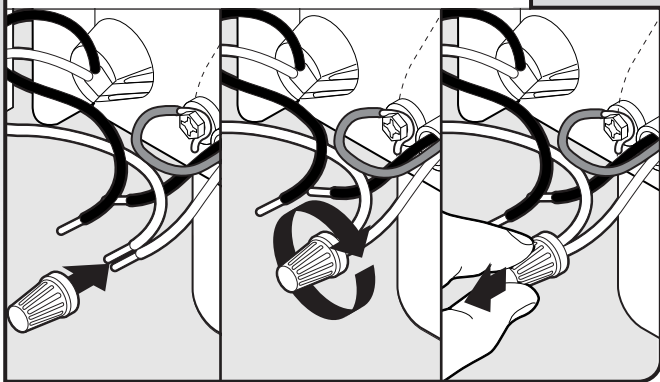
No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

2 Cable directo - Conecte el alambre de puesta a tierra



Haga un gancho en forma de "U" con el cable desnudo. Enrolle el cable desnudo en forma de gancho hacia la derecha, alrededor del tornillo del conector de puesta a tierra y debajo de la arandela. Apriete el conector de puesta a tierra con firmeza.

3 Cable directo - Conecte los alambres restantes



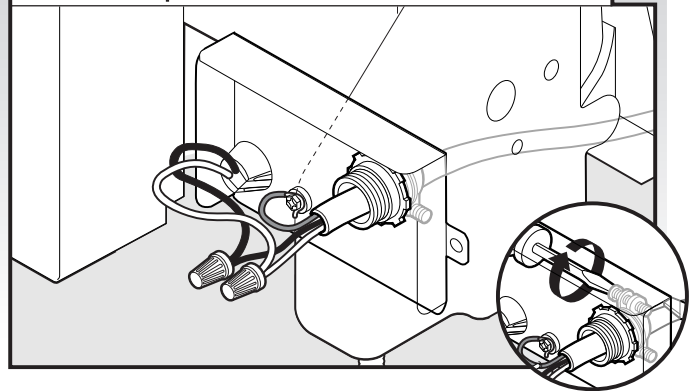
NOTA: No enrosque el alambre trenzado previamente. Enrosque el conector de alambre que está en la lista de UL/aprobado por CSA. Jale levemente los cables para asegurarse de que ambos estén firmes.

Conecte los alambres negro a negro y blanco a blanco, usando los conectores de alambre de rosca que estén en la lista de UL/aprobados por CSA (no incluidos).

Configuración del cableado

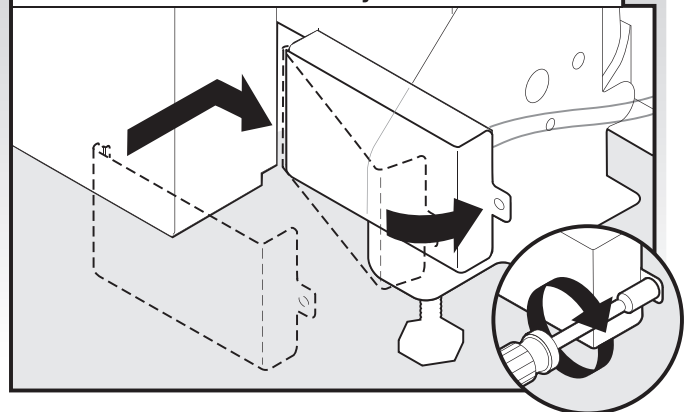
Cable de suministro eléctrico:	Alambre de la caja de terminales:
blanco	blanco
negro	negro
alambre de puesta a tierra	conector de puesta a tierra

4 Cable directo - Asegure el cable en el protector de cables



Apriete los tornillos del protector de cables para asegurar el cable.

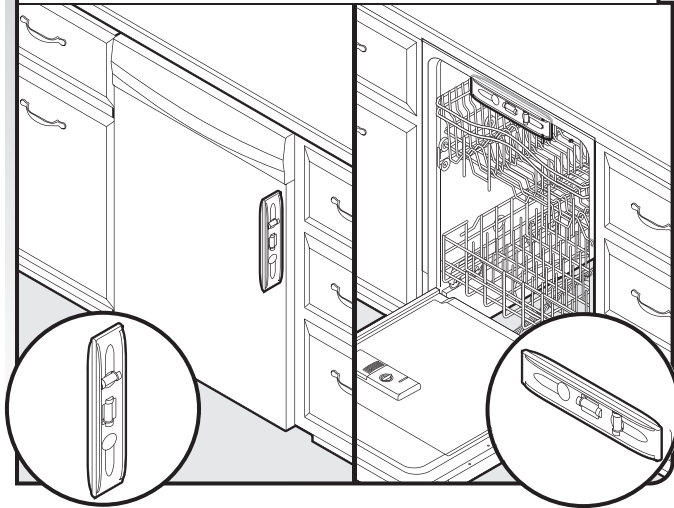
5 Cable directo - Vuelva a instalar la cubierta de la caja de terminales



Coloque los alambres dentro de la caja de terminales. Inserte las lengüetas en el lado izquierdo de la cubierta. Cerciérese de que los alambres estén dentro de la caja. Cierre la cubierta, asegurándose de no pellizcar los cables. Use una llave de cubo de cabeza hexagonal de 1/4" o un aprietatuercas y el tornillo que se quitó previamente para asegurar la cubierta.

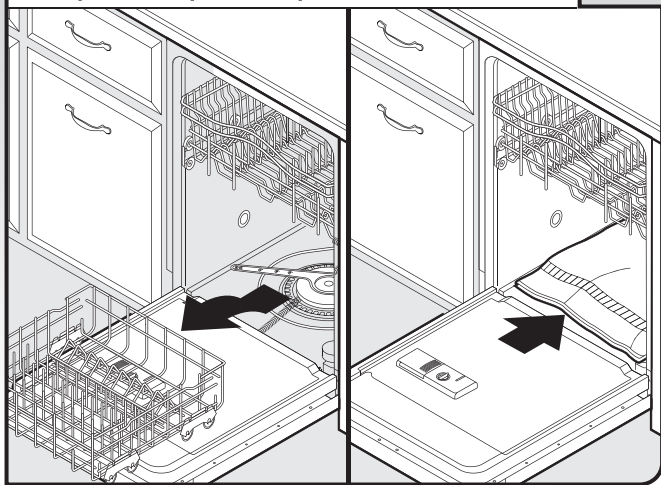
Asegure la lavavajillas en la abertura del armario

1 Revise nuevamente el alineamiento de la lavavajillas en la abertura del armario



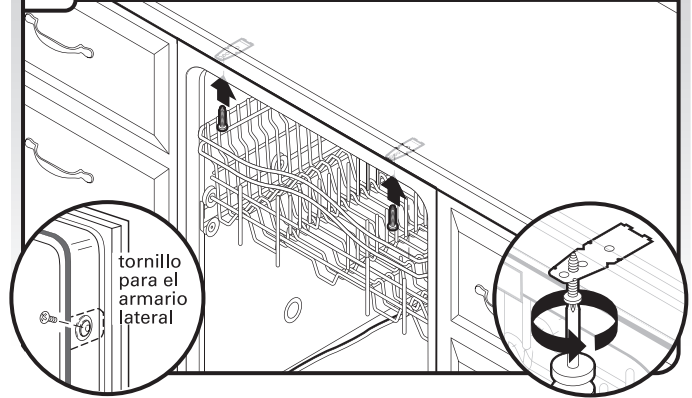
Verifique que la lavavajillas todavía esté nivelada de frente hacia atrás y de lado a lado en la abertura del armario.

2 Saque la canasta inferior para platos y coloque una toalla



Abra la puerta de la lavavajillas, saque la canasta inferior para platos y coloque una toalla sobre el ensamble de la bomba y el brazo rociador inferior de la lavavajillas. Esto evitará que los tornillos se caigan en el área de la bomba cuando asegure la lavavajillas al mostrador.

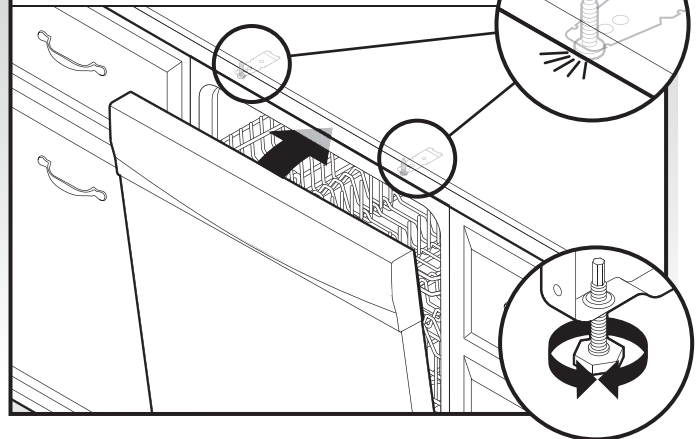
3 Asegure la lavavajillas



NOTAS:

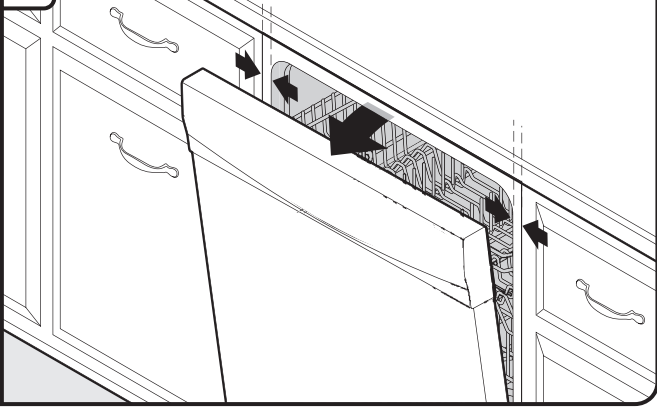
- No deje que los tornillos se caigan en el fondo de la lavavajillas.
- Si necesita hacer un montaje lateral, deberá realizar orificios piloto en el armario para evitar que se parta la madera antes de instalar los tornillos. Ubique los soportes en la parte superior de la lavavajillas. Asegure la lavavajillas al mostrador usando los dos tornillos de cabeza Phillips N° 10 x 1/2" (incluidos). La lavavajillas deberá estar asegurada para evitar que se mueva cuando se abra la puerta.

4 Revise el espacio alrededor de la puerta



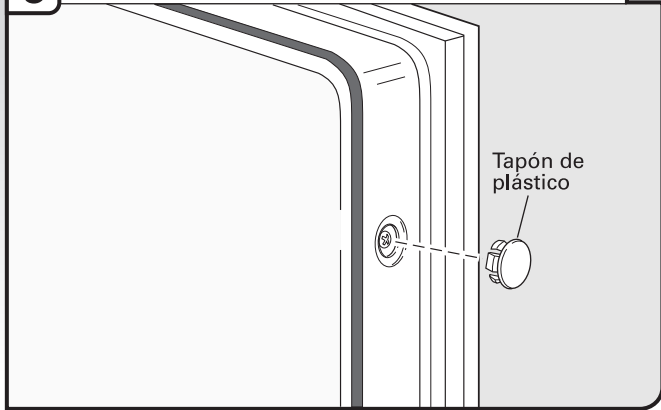
Revise que la parte superior de la puerta no haga contacto con los tornillos, los soportes o el mostrador. Si esto sucede, regule las patas niveladoras.

5 Revise el espacio interior



Abra la puerta y verifique que el espacio entre la abertura de la carcasa de la lavavajillas y la tina sea igual en ambos lados. Si los espacios no son iguales, afloje los tornillos que se aseguraron del soporte y mueva la tina. Apriete los tornillos del soporte.

6 Revise la sujeción lateral



Si opta por una sujeción lateral, verifique que los costados de la puerta no toquen la cabeza de los tornillos. Si es así, se deberá volver a centrar la lavavajillas. Cuando la lavavajillas esté centrada adecuadamente, vuelva a colocar los tapones de plástico.

7 Saque la toalla y vuelva a colocar la canasta inferior de la lavavajillas

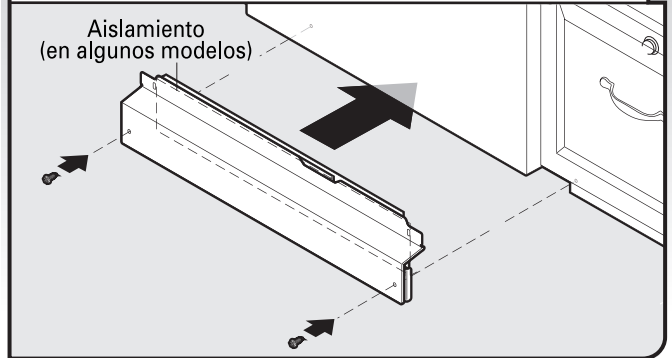


Quite la toalla de la lavavajillas. Vuelva a instalar la canasta de platos inferior.

Complete la instalación

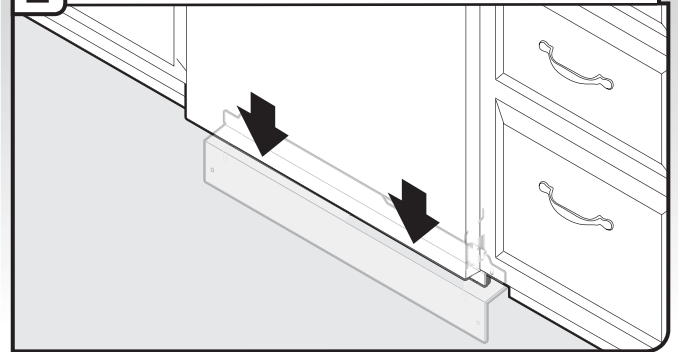
Opción A, Instale el panel de acceso - Panel de plástico

1 Vuelva a instalar el panel de acceso y los sujetadores



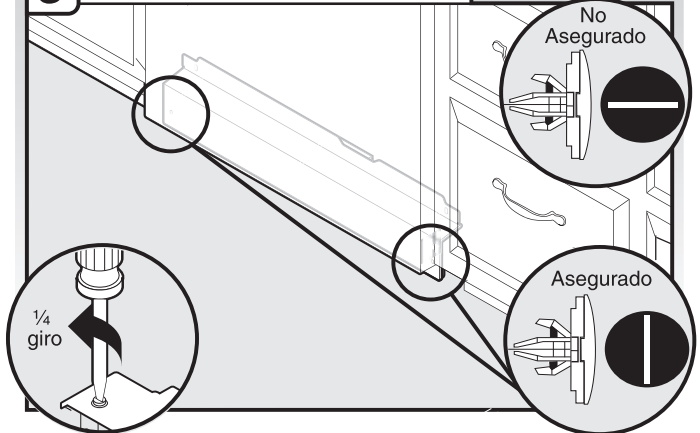
Coloque el panel de acceso de plástico contra la pata de la lavavajillas.

2 Revise el borde del panel de acceso



Revise que el borde inferior del panel de acceso haga contacto con el piso. Ajústelo si es necesario.

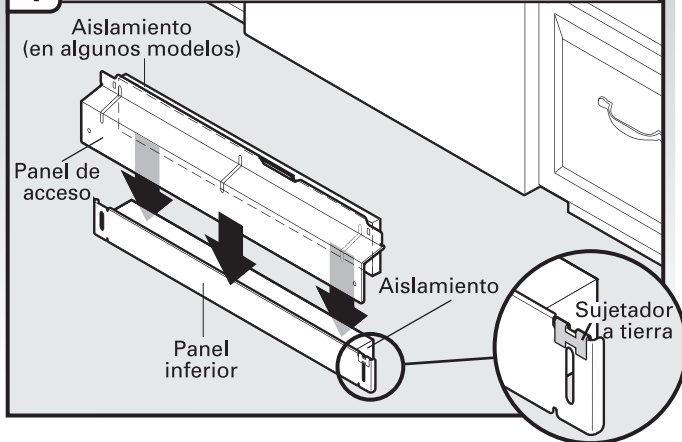
3 Apriete los sujetadores



Con un destornillador de hoja plana, gire los sujetadores $\frac{1}{4}$ giro hacia la derecha para asegurarlos en su lugar. La ranura del sujetador estará completamente vertical cuando se asegure correctamente.

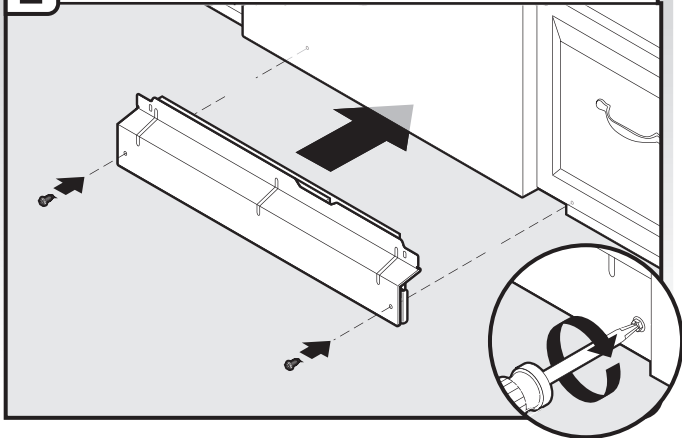
Opción B, Instale el panel de acceso – Panel de metal

1 Vuelva a instalar los paneles de acceso



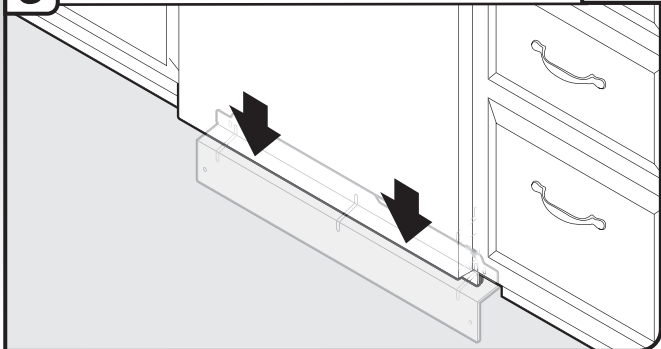
Revise que el sujetador a tierra esté sujeto al panel inferior. Coloque el panel inferior detrás del panel de acceso. En algunos modelos hay un aislamiento en el panel de acceso, el cual debe quedar detrás del aislamiento, en el panel inferior.

2 Vuelva a instalar los paneles de acceso



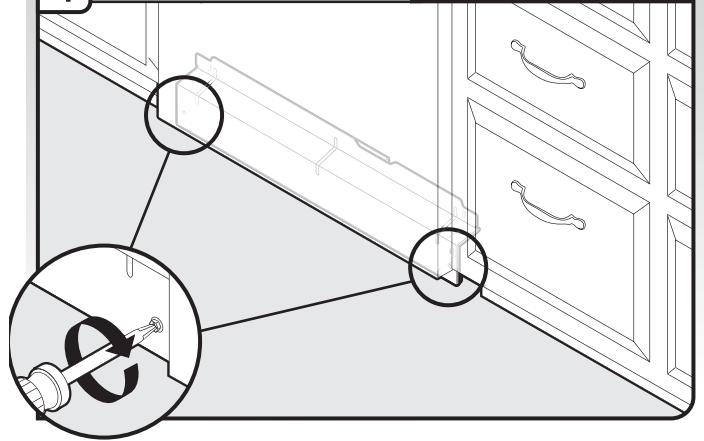
Sujete los 2 paneles juntos y colóquelos contra la pata de la lavavajillas. Reinstale los tornillos a través de los orificios en el panel de acceso y las ranuras en el panel inferior con un destornillador Phillips o uno de 1/4".

3 Revise el borde inferior del panel



Revise que el borde inferior del panel inferior haga contacto con el piso. Ajustelo si es necesario.

4 Apriete los tornillos



Apriete los tornillos del panel de acceso.

NOTA: Si el zócalo del armario de su cocina sobresale por debajo de la lavavajillas, tal vez necesite recortarlo para permitir que la puerta abra bien.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

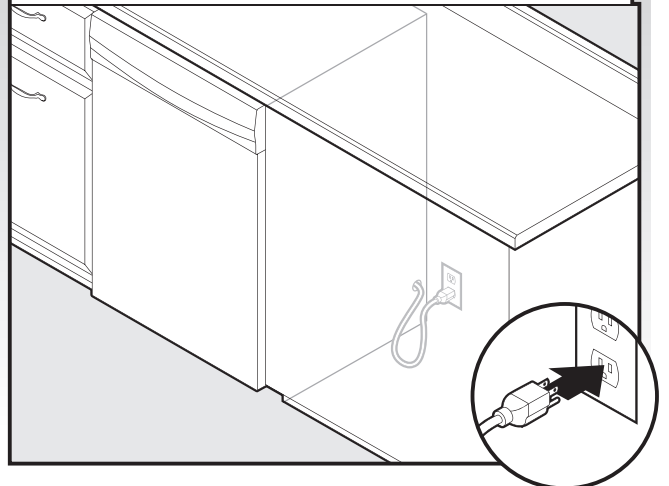
No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

1 Cable de suministro eléctrico - Enchúfelo en un contacto de conexión a tierra de 3 terminales



Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales. Revise que el cable de suministro eléctrico no toque el motor de la lavavajillas ni la parte inferior de la tina de la misma.

Reconecte el suministro de energía

1 Reconecte el suministro de energía

Reconecte el suministro de energía en la caja de fusibles o la caja de cortacircuitos.

Verifique el funcionamiento

- Lea las Instrucciones para el usuario de la lavavajillas que vinieron con la misma.
- Verifique que todas las piezas hayan sido instaladas y que no se haya saltado ningún paso. Verifique que tenga todas las herramientas que usó.
- Ponga a funcionar la lavavajillas y deje que complete el ciclo de lavado más corto. Después de los 2 primeros minutos, destrabe la puerta, espere 5 segundos y luego ábrala. Verifique que haya agua en la parte inferior de la tina de la lavavajillas. Verifique que la lavavajillas esté funcionando adecuadamente.

Si la lavavajillas no funciona como es debido, desconecte el suministro de energía o desenchufe la lavavajillas y vea la sección "Si la lavavajillas no funciona".

Si la lavavajillas no funciona

Pruebe primero las soluciones aquí sugeridas y posiblemente se evite el costo de una visita de servicio técnico.

- ¿Se ha disparado el cortacircuitos o se ha quemado el fusible de la casa?
- ¿Se ha cerrado y trabado bien la puerta?
- ¿Se ha seleccionado correctamente el ciclo para poner en marcha la lavavajillas?
- ¿Está abierta la llave del agua?

Si ninguna de estas soluciones posibles funciona, consulte el Manual de uso y cuidado para ver la información de contacto del servicio al cliente.

Consejos adicionales

El lavado tomará más tiempo. Su nueva lavavajillas se tarda un promedio de 2 a 3 horas por carga, pero utiliza 40% menos electricidad que modelos anteriores. Su lavavajillas se ha diseñado con un motor de bajo vataje y de bajo consumo de energía; por ese motivo lava por períodos más prolongados, para asegurar una limpieza excepcional. Algunos modelos están equipados con un sensor de agua óptico, de modo que el primer ciclo funcionará por más tiempo, para calibrar el sensor óptico. El seleccionar ciertas opciones podría incrementar el tiempo del ciclo a más de 3,5 horas.

El agente de enjuague es esencial para obtener buenos resultados en el secado:

Esta lavavajillas ha sido diseñada para usarse en conjunción con agente de enjuague para obtener un buen secado y para controlar la acumulación de depósitos de agua dura. Las lavavajillas que ahorran energía usan menos agua y energía, de modo que dependen de la acción de desplazamiento del agua por obra del agente de enjuague, para realizar un buen secado.

Es posible que destelle la luz de Start/Resume (Inicio/Reanudar): Cuando se presione Start/Resume (Inicio/Reanudar), deberá asegurarse de cerrar la puerta en menos de 3 segundos. Si no lo hace, la luz de Start/Resume (Inicio/Reanudar) destellará hasta que usted lo presione nuevamente. (También deberá hacer esto cuando agregue un plato en la mitad de un ciclo.)

NOTA: Si se usa una manguera de suministro trenzada, reemplace la manguera de entrada después de 5 años, para reducir el riesgo de fallas en la misma. Para consulta en el futuro, anote en la manguera la fecha de instalación o la fecha de reposición de la misma.

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ DU LAVE-VAISSELLE	52	Évaluation de l'ouverture d'encastrement du placard	64
EXIGENCES D'INSTALLATION	53	Installation de la poignée de porte (sur certains modèles)	65
Outillage et pièces	53	Dimensions du panneau personnalisé	65
Exigences d'emplacement	54	Installation du panneau personnalisé	66
Exigences d'évacuation	56	Choix de l'option de fixation	68
Spécifications de l'alimentation en eau	56	Préparation de la canalisation d'alimentation en eau	69
Spécifications électriques	56	Insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture d'encastrement du placard	69
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	57	Raccordement à l'alimentation en eau	72
Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard – Moyens de raccordement préexistants	57	Raccordement au circuit d'évacuation	72
Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard – Nouveaux moyens de raccordement	57	Raccordement électrique direct	73
Préparation et acheminement de la canalisation d'eau	58	Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture d'encastrement du placard	74
Installation du tuyau d'évacuation	59	Achever l'installation	76
Installation de la barrière anti-humidité	61	Contrôle du fonctionnement	78
Préparation du lave-vaisselle	61	Si le lave-vaisselle ne fonctionne pas	78
Raccordement du cordon d'alimentation	63	Conseils supplémentaires	78

SÉCURITÉ DU LAVE-VAISSELLE

Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

⚠ DANGER

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de basculement

Ne pas utiliser le lave-vaisselle jusqu'à ce qu'il soit complètement installé.

Ne pas appuyer sur la porte ouverte.

Le non-respect de ces instructions peut causer des blessures graves ou des coupures.

Il faut :

- Ouvrir lentement la porte du lave-vaisselle tandis qu'une autre personne saisit l'arrière de l'appareil. Retirer les matériaux d'expédition, le tuyau d'évacuation et le panier inférieur. Fermer la porte du lave-vaisselle; elle doit s'enclencher.

REMARQUE : Chaque lave-vaisselle a été testé en usine - en raison de ces tests, il est possible qu'il reste un peu d'eau dans la cuve du lave-vaisselle.

- Respecter les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.
- Installer le lave-vaisselle conformément aux présentes instructions.
- L'installation doit être exécutée par un technicien qualifié. Le lave-vaisselle doit être installé conformément aux dispositions de tous les codes et règlements locaux et nationaux régissant les installations de plomberie et d'électricité.

L'installation ou le retrait de l'appareil doit se faire avec précaution afin de réduire le risque d'endommagement du cordon d'alimentation.

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles, l'installateur doit s'assurer que le lave-vaisselle est complètement encastré au moment de l'installation.


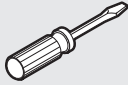
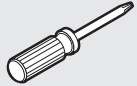
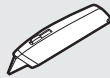
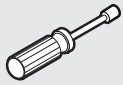


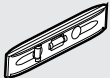


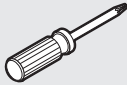
EXIGENCES D'INSTALLATION

Outillage et pièces

Rassembler les outils et composants nécessaires avant d'entreprendre l'installation. Lire et observer les instructions fournies avec chacun des outils de la liste ci-dessous.

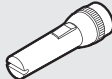
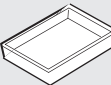

Toutes les installations

Outillage nécessaire :






Pince 	Tournevis à lame plate 
Tournevis Phillips 	Couteau utilitaire 
Tourne-écrou ou clés à douille hexagonales de 5/16" et 1/4" 	Connecteurs de fils (homologation UL ou CSA)* 
Mètre-ruban ou règle 	Petit niveau 
Clé à molette de 10" (ouverture jusqu'à 1 1/8" [2,9 cm]) 	Clé plate de 5/8" 
En cas d'installation de panneaux personnalisés avant, tournevis Torx® T15® 	

*Doit être de taille appropriée pour raccorder le câblage du domicile au câblage de calibre 16 du lave-vaisselle.

Autres articles utiles pouvant être nécessaires :

Lampe de poche 	Plat peu profond 	Serviette de bain 
--	--	---

Pièces fournies :

Brides pour tuyau de décharge (2) (1 grosse et 1 petite) 	Tuyau de décharge 	Vis à tête Phillips n° 0 x 1/2" (2) 	Brides de soutien (au-dessous du plan de travail) (2) 	Adaptateur Phillips/étoile 
--	---	---	---	--

Pièces nécessaires :

Raccord de compression de 3/8" x 3/4" pour tuyau. Pour commander des pièces ou un ensemble, consulter votre marchand local ou appeler Whirlpool Pièces : 1-800-442-9991. Numéro de pièce W10273460



Fourniture dans la trousse (modèle avec panneaux prêts à l'installation uniquement) :

4 goujons en plastique (assujettis ensemble sur une tringle)

4 vis courtes (10-16, tête hexagonale)



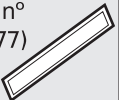
4 vis longues (8-18, tête à empreinte hexalobulaire)

1 gabarit (dans le sachet du Guide d'utilisation et d'entretien)

1 fiche d'instructions (dans le sachet du Guide d'utilisation et d'entretien)

REMARQUE : Les vis fournies sont utilisées seulement sur des panneaux de bois de 3/4" d'épaisseur. Si l'épaisseur des panneaux est inférieure à 3/4", l'installateur doit acheter localement des vis appropriées.

Autres pièces pouvant être nécessaires :



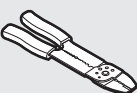
Brides à vis de 1 1/2"-2" (3,81-5 cm) (3 max) 	Ruban de masquage ou ruban adhésif 	Barrière anti-humidité (pièce n° 4396277) 
--	--	---

REMARQUES :


- La bande de barrière anti-humidité est recommandée pour l'installation du lave-vaisselle sous un plan de travail en bois.
- Pièces disponibles à l'achat dans les magasins de fournitures de plomberie. Consulter les codes locaux. Vérifier l'alimentation électrique existante. Voir la section "Spécifications électriques". Il est recommandé de faire réaliser tous les raccordements électriques par un électricien qualifié agréé.

D'autre part, pour les premières installations

Outillage nécessaire :

Perceuse sans fil avec mèches de scie à guichet de 1/2", 3/4" et 1 1/2" 	Petit coupe-tube 	Pince à dénuder 
---	--	---

Pièces nécessaires :

Canalisation de cuivre (diamètre externe suggéré de 3/8") ou canalisation d'arrivée d'eau flexible tressée 	Voir la section "Spécifications électriques"	
	Pour les installations à raccordement direct : utiliser un serre-câble (homologation UL/CSA) qui convient à l'orifice de 7/8" (2,2 cm)	Pour les installations avec un cordon d'alimentation électrique : utiliser un cordon d'alimentation (homologation UL/CSA) conçu pour utilisation avec un lave-vaisselle

Exigences d'emplacement

Une source d'électricité avec liaison à la terre est nécessaire.

Ne pas placer de canalisation d'évacuation, canalisation d'eau ou câblage électrique à un endroit où cela susciterait interférence ou contact avec les pieds ou le moteur du lave-vaisselle.

À l'emplacement d'installation du lave-vaisselle, on doit pouvoir établir le dégagement approprié entre le moteur et le plancher. Le moteur ne doit pas toucher le plancher.

Ne pas installer le lave-vaisselle sur de la moquette.

Abriter du gel le lave-vaisselle et les canalisations d'eau qui l'alimentent. La garantie de l'appareil ne couvre pas les dommages imputables au gel.

Un ensemble de panneau latéral est disponible chez votre marchand pour l'installation du lave-vaisselle à l'extrémité d'une rangée de placards.

Une barrière anti-humidité (pièce n° 4396277) est disponible chez votre revendeur pour l'installation de l'appareil sous le plan de travail.

Inspecter l'emplacement d'installation du lave-vaisselle. Il doit comporter les caractéristiques suivantes :

- facilité d'accès aux canalisations d'eau et d'égout et à la source d'électricité.
- accès facile pour le chargement et déchargement de la vaisselle. Dans le cas d'installation dans un angle, on doit pouvoir établir un dégagement minimal de 2" (5,1 cm) entre le côté de la porte du lave-vaisselle et le mur ou le placard.
- ouverture carrée offrant l'esthétique appropriée et permettant un fonctionnement correct.
- façade des placards perpendiculaire au plancher.
- plancher horizontal et plat. (S'il y a un écart de niveau sur le plancher entre l'avant et l'arrière de l'emplacement d'installation, il pourrait être nécessaire d'utiliser des cales pour établir l'aplomb de l'appareil.)

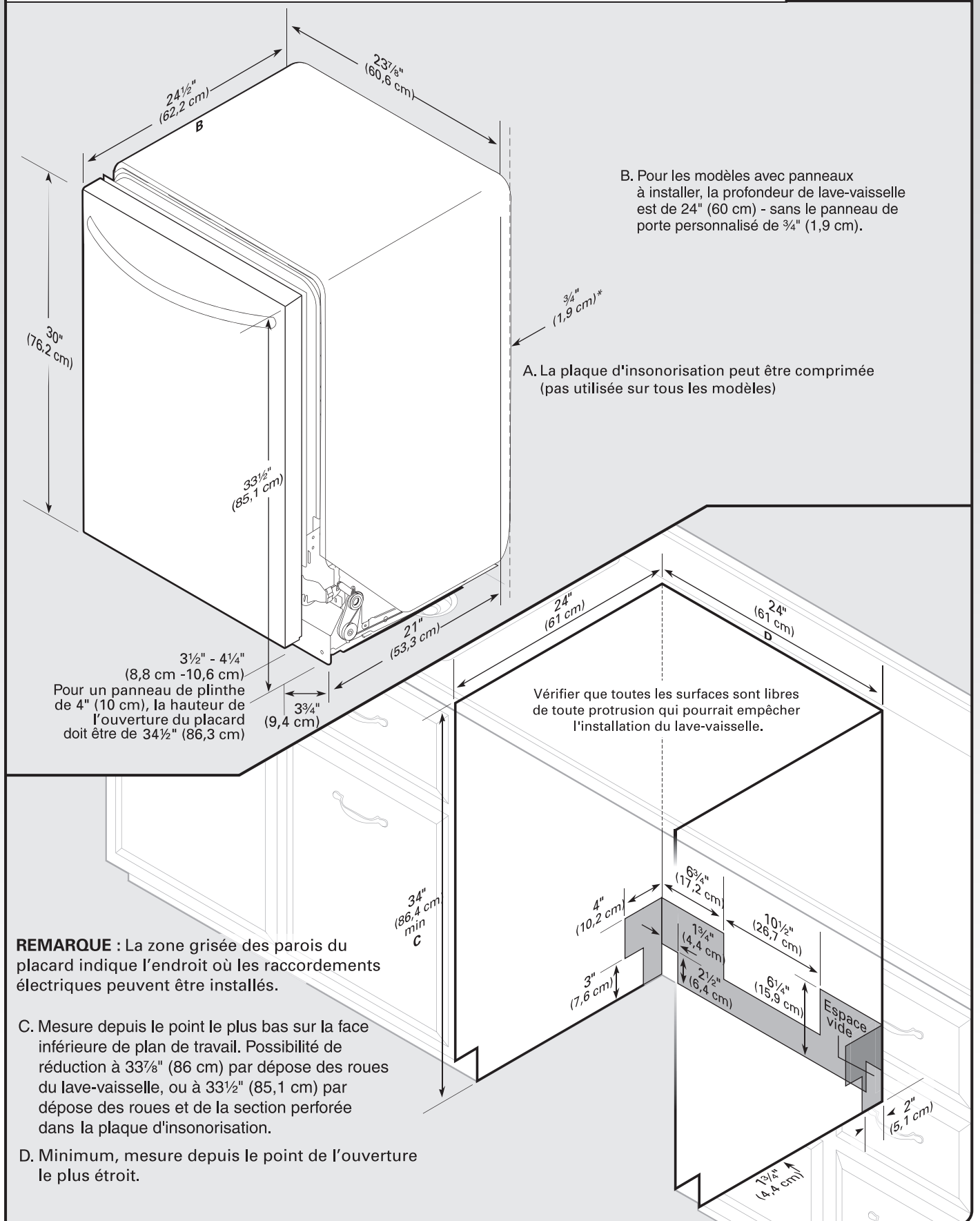
Conseil utile : Veiller à mesurer correctement les dimensions et s'assurer que le lave-vaisselle est d'aplomb si le plancher dans l'ouverture d'encastrement du lave-vaisselle est irrégulier (par exemple, le revêtement de sol ne pénètre que partiellement dans l'ouverture).

REMARQUE : Pour éviter tout déplacement des cales durant le fonctionnement du lave-vaisselle, les cales doivent être solidement fixées au plancher.

Si le lave-vaisselle ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée ou s'il est laissé à un endroit qui pourrait être exposé au gel, veiller à faire exécuter les opérations de pré-hivernage par un technicien autorisé.

Veiller à ce que les canalisations d'eau, les câbles électriques et le tuyau de vidange se trouvent dans les limites de la zone grisée illustrée dans la section "Dimensions du produit et de l'ouverture d'encastrement du placard".

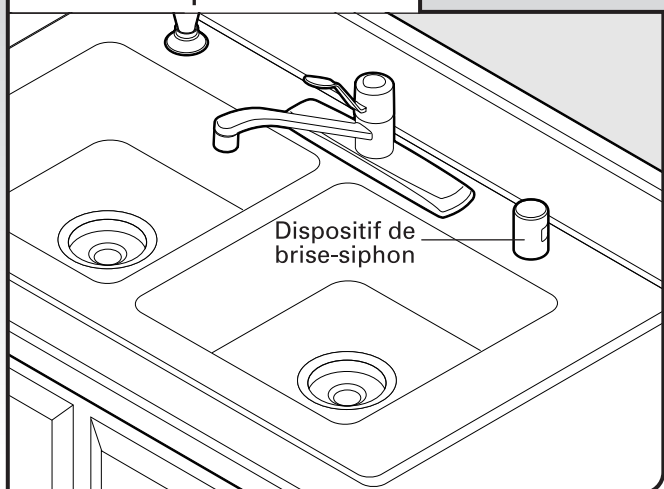
Dimensions du produit et de l'ouverture d'encastement du placard



Exigences d'évacuation

- Un tuyau d'évacuation neuf est fourni avec le lave-vaisselle. Si ce tuyau n'est pas suffisamment long, utiliser un tuyau d'évacuation neuf de longueur maximale de 12 pi (3,7 m) (pièce numéro 3385556) qui satisfait aux critères des normes de test AHAM/IAPMO en vigueur, résiste à la chaleur et aux détergents, et qui peut être connecté au raccord d'évacuation de 1" (2,5 cm) du lave-vaisselle.
- Veiller à raccorder le tuyau d'évacuation à la canalisation d'égout en T ou à l'entrée du raccord de broyeur à déchets en amont du siphon du circuit de plomberie du domicile, et à au moins 20" (50,8 cm) au-dessus du sol. On recommande de lover le tuyau d'évacuation et de le fixer solidement sur la face inférieure du plan de travail, ou de le raccorder à un dispositif de brise-siphon.

Utilisation du dispositif de brise-siphon



- Utiliser un dispositif de brise-siphon si le tuyau d'évacuation est raccordé au circuit de plomberie du domicile à moins de 20" (50,8 cm) au-dessus du sous-plancher ou du plancher.
- Utiliser des raccords de diamètre intérieur minimal de 1/2" pour le conduit d'évacuation.
- Si nécessaire, le dispositif de brise-siphon doit être installé conformément aux instructions d'installation de ce dernier. Lors du raccordement du dispositif de brise-siphon à la canalisation d'égout en T ou au raccord de broyeur à déchets, un tuyau en caoutchouc (non fourni) sera nécessaire.

Spécifications de l'alimentation en eau

- Une canalisation d'eau chaude, sous pression de 20 à 120 lb/po² (138–862 kPa) peut être inspectée par un plombier certifié.
 - Température de l'eau de 120°F (49°C) à l'entrée du lave-vaisselle.
 - Canalisation de cuivre de diamètre externe de 3/8" avec raccord à compression ou canalisation d'arrivée d'eau flexible tressée (pièce numéro W10278635RP).
- REMARQUE :** L'emploi d'un tuyau de plastique d'un minimum de 1/2" n'est pas recommandé.
- Raccord coudé à 90° avec raccord de tuyau de 3/4" et rondelle de caoutchouc (pièce numéro W10574777).
 - Souder à plus de 6" (15,2 cm) de l'électrovanne d'admission d'eau.

Spécifications électriques

S'assurer que le raccordement électrique et la taille des conducteurs sont adéquats et conformes au code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70 – dernière édition, et à tous les codes et règlements locaux en vigueur.

Pour obtenir un exemplaire des normes des codes ci-dessus, contacter :

National Fire Protection Association
1 Batterymarch Park
Quincy, MA 02169-7471

On doit disposer des éléments suivants :

- Une source d'alimentation de 120 V, 60 Hz, CA uniquement, de type 15 ou 20 ampères, protégée par fusible.
- Uniquement des conducteurs de cuivre.

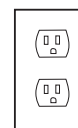
Nous recommandons :

- L'utilisation d'un fusible ou disjoncteur temporisé.
- Un circuit séparé.

Pour le raccordement du lave-vaisselle avec un cordon d'alimentation électrique :



- Utiliser l'ensemble de cordon d'alimentation électrique (homologation UL) (pièce numéro 4317824) pour utilisation avec un lave-vaisselle.
- Le cordon d'alimentation électrique doit être branché dans une prise à trois alvéoles reliée à la terre située dans le placard, près de l'ouverture du lave-vaisselle. La prise doit être conforme à tous les codes et règlements locaux.



Pour le raccordement direct du lave-vaisselle :

- Utiliser des conducteurs de cuivre gainés non métalliques ou blindés souples avec conducteur de liaison à la terre qui satisfassent aux exigences de l'installation électrique du domicile, et qui soient conformes aux prescriptions des codes et règlements locaux.
- Utiliser un serre-câble (homologation UL ou CSA).



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Interrompre l'alimentation électrique avant d'installer le lave-vaisselle (au niveau du tableau de distribution - fusible ou disjoncteur)

Le non-respect de cette instruction peut causer un décès ou un choc électrique.

1 Déconnecter la source de courant électrique

Interrompre l'alimentation électrique avant d'installer le lave-vaisselle (au niveau du tableau de distribution - fusible ou disjoncteur)

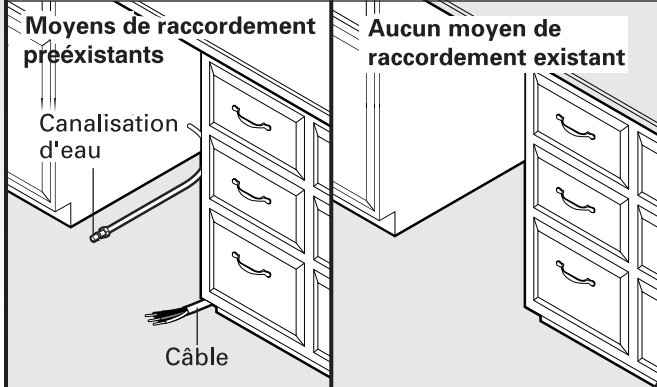
2 Fermeture de l'alimentation en eau

Fermer l'alimentation en eau raccordée au lave-vaisselle.

3 L'utilisateur possède-t-il déjà des moyens de raccordement?

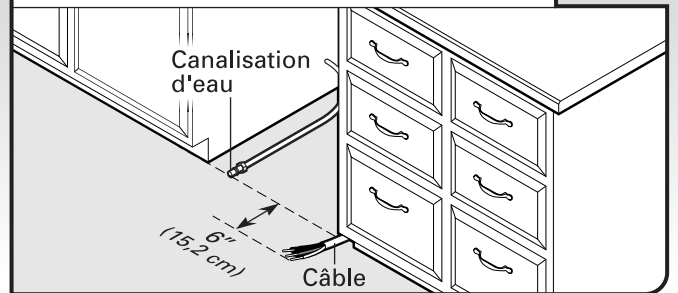
Oui—Suivre les instructions de la section "Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard - Moyens de raccordement préexistants".

Non—Suivre les instructions de la section "Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard - Nouveaux moyens de raccordement".



Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard - Moyens de raccordement préexistants

1 Vérification de l'emplacement du circuit d'eau et d'électricité

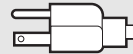


Si la canalisation d'eau et le câble dépassent des emplacements indiqués, passer à la section "Installation du tuyau d'évacuation". S'ils ne sont pas assez longs, suivre les instructions dans la section "Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard - Nouveaux moyens de raccordement".

Préparation de l'ouverture d'encastrement du placard - Nouveaux moyens de raccordement

Préparation et acheminement de l'alimentation électrique

Quel type de connexion électrique l'utilisateur emploie-t-il?



Cordon d'alimentation électrique :
Suivre les instructions de l'option A

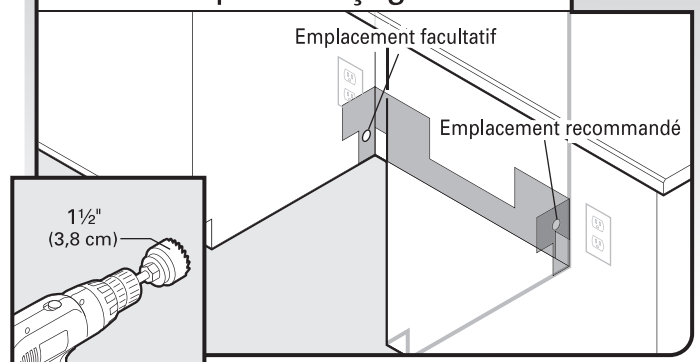


Raccordement direct :
Suivre les instructions de l'option B

Option A, cordon d'alimentation :

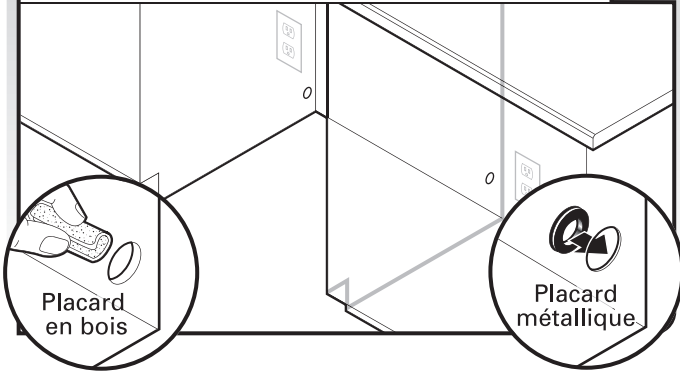
REMARQUE : On doit disposer d'une prise à trois alvéoles, reliée à la terre, située dans un placard qui se trouve près de l'ouverture du lave-vaisselle.

1 Cordon d'alimentation électrique - Perçage du trou



Percer un trou de 1 1/2" (3,8 cm) dans la paroi latérale ou arrière du placard. Voir la section "Dimensions du produit et de l'ouverture d'encastrement du placard".

2 Cordon d'alimentation électrique - Préparation du trou

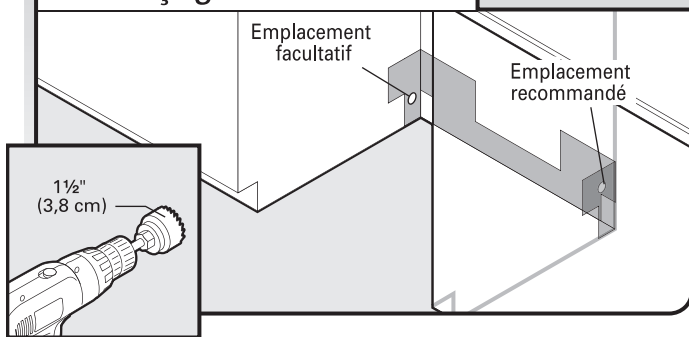


Placard en bois : Poncer le trou jusqu'à obtenir une surface lisse.
Placard métallique : Couvrir le trou avec l'œillet fourni dans la trousse du cordon d'alimentation électrique.

Option B, raccordement direct :

Conseil utile : Le raccordement au lave-vaisselle sera plus facile si l'on achemine le câble par le côté droit de l'ouverture d'encastrement du placard.

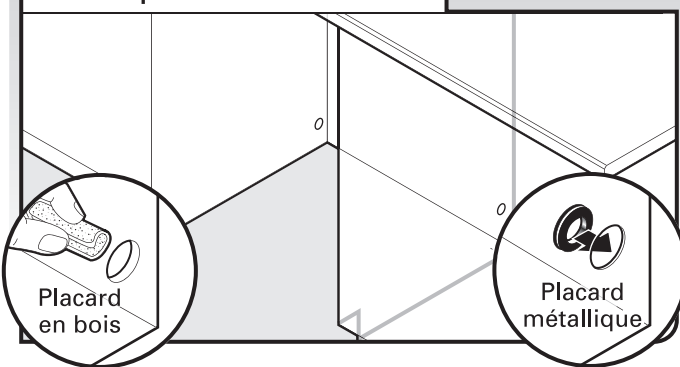
1 Raccordement direct - Perçage du trou



Percer un trou de 1 1/2" (3,8 cm) dans le côté droit de la paroi latérale ou arrière du placard.

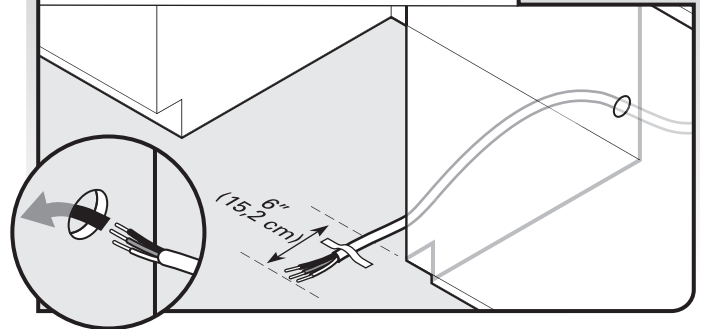
Voir la section "Dimensions du produit et de l'ouverture d'encastrement du placard".

2 Raccordement direct - Préparation du trou



Placard en bois : Poncer le trou jusqu'à obtenir une surface lisse.
Placard métallique : Couvrir le trou avec un œillet (pièce n° 302797 - non fournie).

3 Raccordement direct - Acheminement du câble

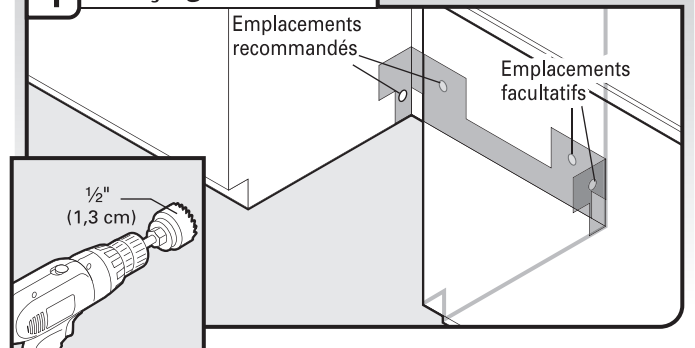


Acheminer le câble de la source d'alimentation électrique à travers le trou dans le placard (le câble doit dépasser par le côté avant droit de l'ouverture d'encastrement du placard).
Fixer le câble au plancher avec du ruban adhésif dans la zone indiquée. Cela empêchera le câble de bouger lors de l'insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture du placard.

Préparation et acheminement de la canalisation d'eau

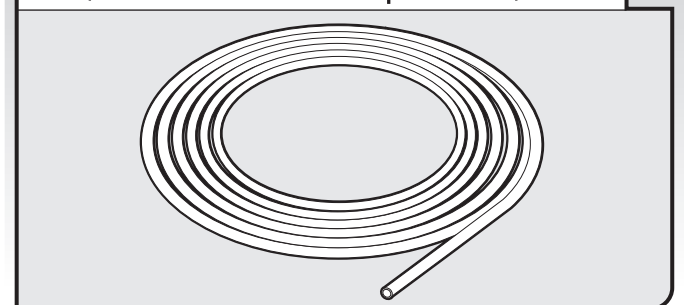
Conseil utile : Le raccordement du circuit d'eau sera plus facile si l'on achemine la canalisation d'eau par le côté gauche de l'ouverture du placard.

1 Perçage du trou



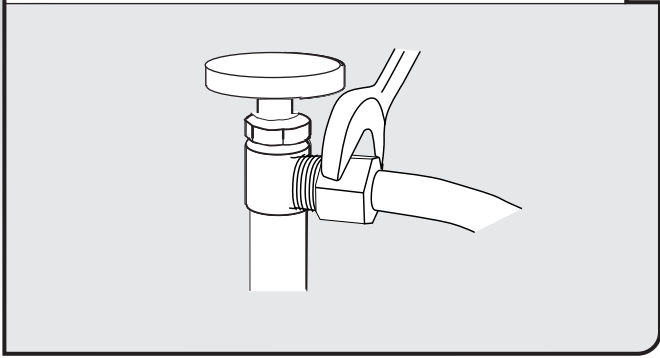
Percer un trou de 1/2" (1,3 cm) dans la paroi latérale ou arrière du placard.

2 Mesurer la longueur de la canalisation d'alimentation en eau (tube de cuivre uniquement)



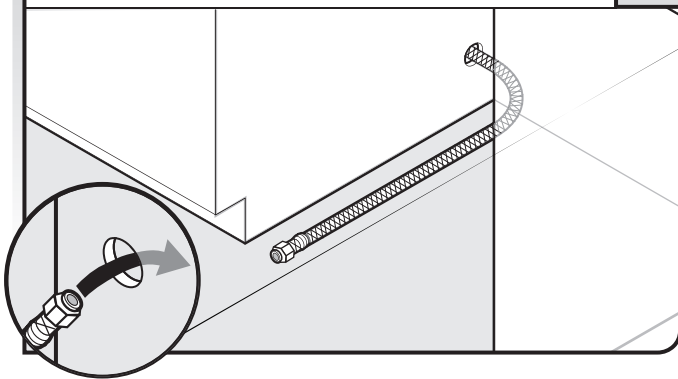
Mesurer la longueur totale du tube de cuivre pour la canalisation d'alimentation en eau.

3 Fixer la canalisation d'alimentation en eau



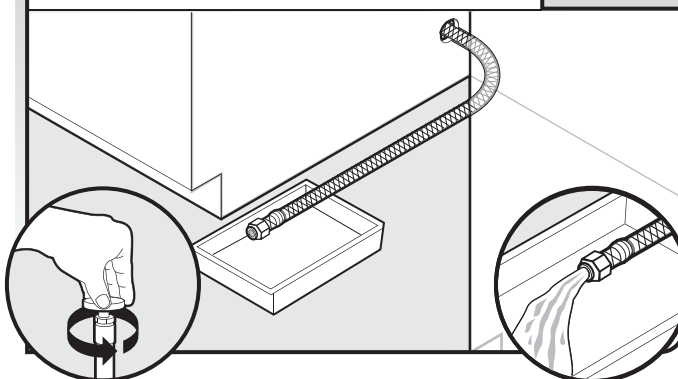
Fixer la canalisation d'alimentation en eau (tube de cuivre ou canalisation flexible tressée) à la canalisation d'eau chaude à l'aide d'une configuration de raccordement qui soit conforme à tous les codes et règlements locaux. La canalisation d'alimentation en eau raccordée au lave-vaisselle doit comporter un robinet d'arrêt manuel situé sous l'évier.

4 Acheminement de la canalisation d'alimentation en eau



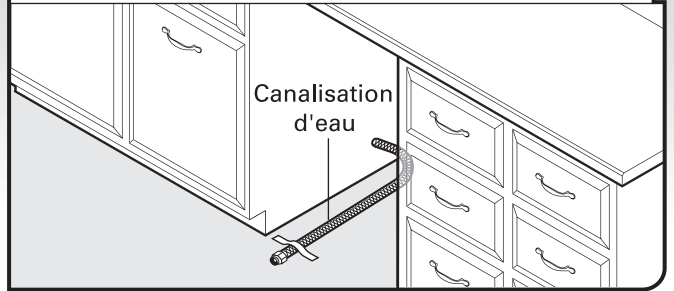
Faire passer prudemment la canalisation d'alimentation en eau à travers le trou percé dans le placard. (Un tube en cuivre s'écrase/se déforme facilement - procéder prudemment si l'on en utilise un.) Il faut que la longueur de la section qui dépasse dans l'espace d'encastrement soit suffisante pour le raccordement à l'entrée du lave-vaisselle sur le côté gauche, à l'avant du lave-vaisselle.

5 Vidange de la canalisation d'alimentation en eau



Tourner lentement le robinet d'arrêt jusqu'à la position "ON" (marche). Vider l'eau dans un plat peu profond pour éliminer les particules et débris qui pourraient obstruer l'électrovanne d'admission. Tourner le robinet d'arrêt jusqu'à la position "OFF" (arrêt).

6 Fixer temporairement la canalisation d'alimentation en eau

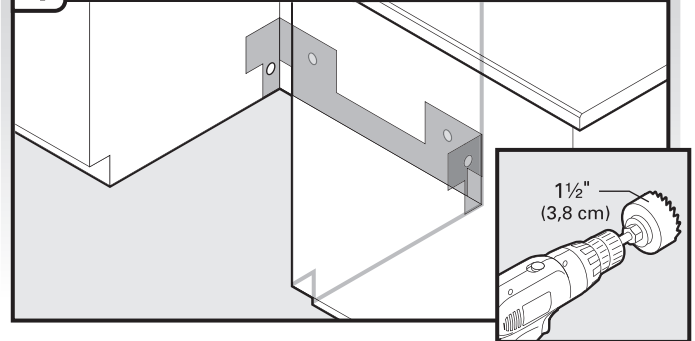


Installer la canalisation d'alimentation en eau et la fixer au plancher avec du ruban adhésif dans la zone indiquée. Cela l'empêchera de bouger lors de l'insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture du placard.

Installation du tuyau d'évacuation

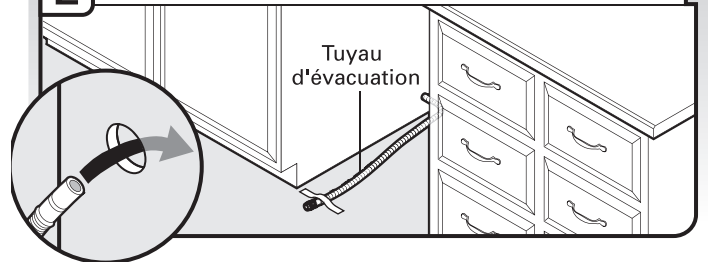
IMPORTANT : Utiliser toujours un tuyau d'évacuation neuf. Vérifier les codes locaux pour déterminer si un dispositif de brise-siphon est nécessaire.

1 Perçage du trou



Si nécessaire, percer un trou de 1 1/2" (3,8 cm) de diamètre dans la paroi du placard ou le côté de l'ouverture le plus proche de l'évier.

2 Acheminement du tuyau d'évacuation



Insérer le tuyau d'évacuation tel qu'indiqué à travers le trou dans le placard et l'acheminer jusqu'au point de raccordement du tuyau d'évacuation (au centre de l'ouverture, à l'avant). Fixer le tuyau d'évacuation au plancher avec du ruban adhésif dans la zone indiquée. Cela l'empêchera de bouger lors de l'insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture du placard.

3 Raccordement du tuyau d'évacuation

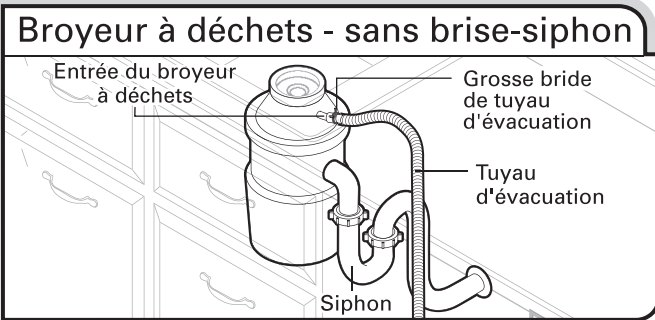
Raccorder le tuyau d'évacuation à la canalisation d'égout en T ou au broyeur à déchets en utilisant l'une des options suivantes :

- Option A, Broyeur à déchets - sans brise-siphon
- Option B, Pas de broyeur à déchets - sans brise-siphon
- Option C, Broyeur à déchets - avec brise-siphon
- Option D, Pas de broyeur à déchets - avec brise-siphon

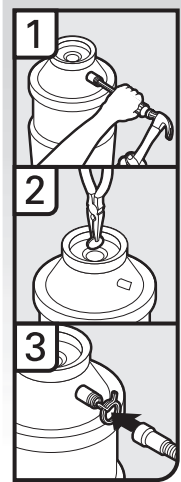
IMPORTANT : Le raccordement du tuyau d'évacuation à la canalisation d'égout en T ou au raccord de broyeur à déchets doit être réalisé en amont du siphon du circuit d'évacuation et à au moins 20" (50,8 cm) au-dessus du plancher de l'espace d'installation du lave-vaisselle.

Conseil utile : Afin de minimiser les vibrations du tuyau, le tenir à distance du plancher.

Option A, Broyeur à déchets – sans brise-siphon

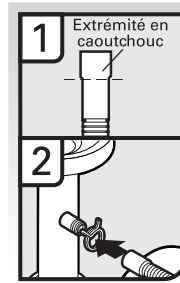
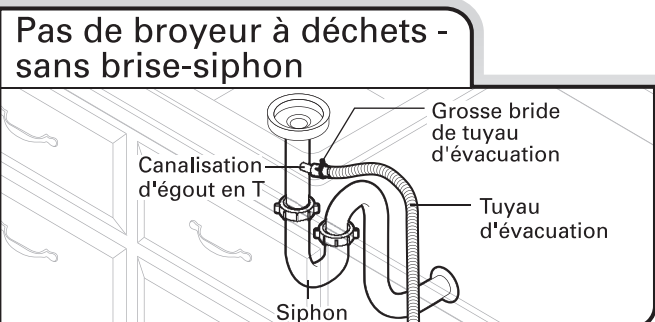


Conseil utile : Retirer le bouchon d'obturation arrachable du broyeur.



1. À l'aide d'un marteau et d'un tournevis, enfoncer le bouchon d'obturation dans le broyeur à déchets.
2. Retirer le bouchon d'obturation à l'aide d'une pince à pointe biseautée.
3. Fixer le tuyau d'évacuation sur l'entrée du raccord de broyeur à déchets à l'aide de la grosse bride de tuyau d'évacuation (fournie). À l'aide d'une pince, serrer la bride pour l'ouvrir et la mettre en position.

Option B, Pas de broyeur à déchets – sans brise-siphon

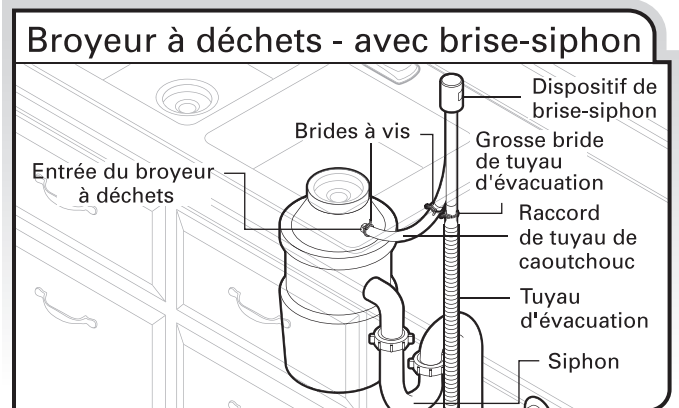


1. Raccorder l'extrémité en caoutchouc du tuyau d'évacuation à la canalisation d'égout en T et couper si nécessaire.

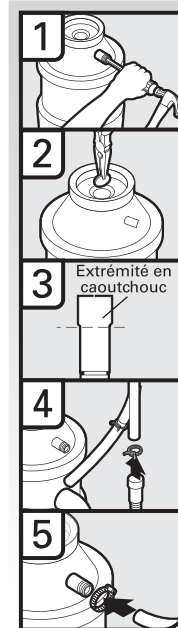
REMARQUE : Ne pas couper la section ondulée.

2. Fixer l'extrémité en caoutchouc du tuyau d'évacuation à la canalisation d'égout en T à l'aide d'une grosse bride pour tuyau d'évacuation (fournie). À l'aide d'une pince, serrer la bride pour l'ouvrir et la mettre en position. Si le tuyau d'évacuation a été coupé, utiliser une bride à vis de 1½" à 2" (3,8 à 5 cm) (non fournie).

Option C, Broyeur à déchets - avec brise-siphon



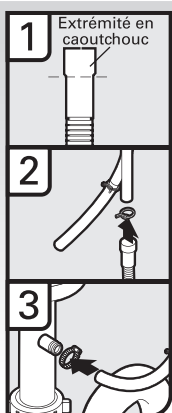
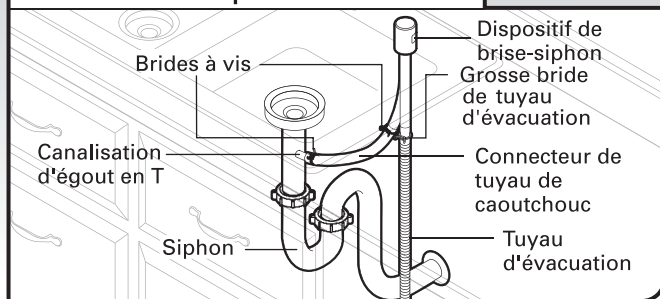
Conseil utile : Retirer le bouchon d'obturation arrachable du broyeur.



1. À l'aide d'un marteau et d'un tournevis, enfoncer le bouchon d'obturation dans le broyeur à déchets.
 2. Retirer le bouchon d'obturation à l'aide d'une pince à pointe biseautée.
 3. Raccorder l'extrémité en caoutchouc du tuyau d'évacuation au dispositif de brise-siphon et couper si nécessaire.
- REMARQUE :** Ne pas couper la section ondulée.
4. Fixer le tuyau d'évacuation sur le dispositif de brise-siphon à l'aide de la grosse bride de tuyau d'évacuation (fournie). À l'aide d'une pince, serrer la bride pour l'ouvrir et la mettre en position. Si le tuyau d'évacuation a été coupé, utiliser une bride à vis de 1½" à 2" (3,8 à 5 cm) (non fournie).
 5. Utiliser un tuyau en caoutchouc (non fourni) et une bride à vis (non fournie) pour le raccordement du dispositif de brise-siphon à l'entrée du broyeur à déchets.

Option D, Pas de broyeur à déchets – avec brise-siphon

Pas de broyeur à déchets - avec brise-siphon



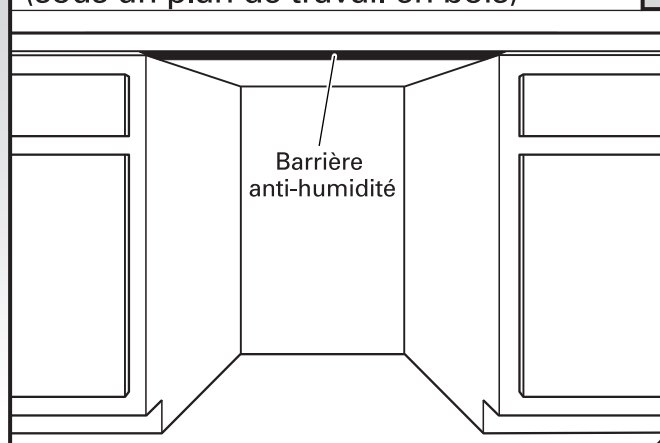
1. Raccorder l'extrémité en caoutchouc du tuyau d'évacuation au dispositif de brise-siphon et couper si nécessaire.

REMARQUE : Ne pas couper la section ondulée.

2. Fixer le tuyau d'évacuation sur le dispositif de brise-siphon à l'aide de la grosse bride de tuyau d'évacuation (fournie). À l'aide d'une pince, serrer la bride pour l'ouvrir et la mettre en position. Si le tuyau d'évacuation a été coupé, utiliser une bride à vis de 1½" à 2" (3,8 à 5 cm) (non fournie).
3. Utiliser un tuyau en caoutchouc (non fourni) et une bride à vis (non fournie) pour le raccordement de la canalisation d'égout en T au dispositif de brise-siphon.

Installation de la barrière anti-humidité (sous un plan de travail en bois)

Installation de la barrière anti-humidité (sous un plan de travail en bois)



1. Veiller à ce que la zone se trouvant sous le placard soit propre et sèche avant d'installer la barrière anti-humidité.
2. Ôter l'endos de la barrière anti-humidité et appliquer la barrière sur le dessous du plan de travail, le long de la rive avant du comptoir.

Préparation du lave-vaisselle

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de basculement

Ne pas utiliser le lave-vaisselle jusqu'à ce qu'il soit complètement installé.

Ne pas appuyer sur la porte ouverte.

Le non-respect de ces instructions peut causer des blessures graves ou des coupures.

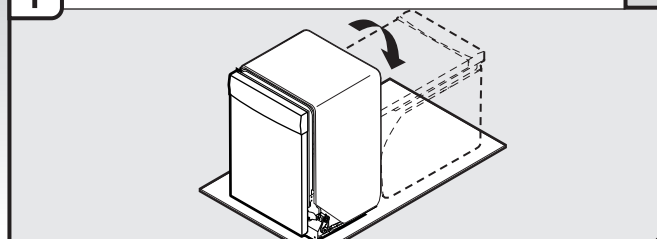
⚠ AVERTISSEMENT

Risque du poids excessif

Utiliser deux personnes ou plus pour déplacer et installer le lave-vaisselle.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

1 Placer le lave-vaisselle sur le dos

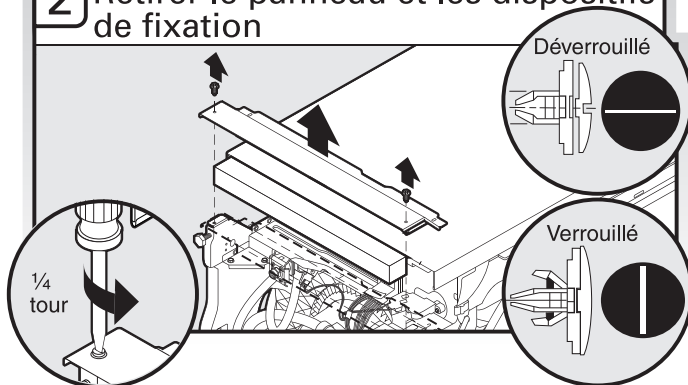


Conseil utile : Pour éviter d'endommager le revêtement de sol, placer une feuille de carton sous le lave-vaisselle jusqu'à son installation dans la cavité d'encastrement. Ne pas utiliser le panneau de porte comme surface de travail sans d'abord l'avoir recouvert d'une serviette pour éviter de l'endommager.

Faire intervenir deux personnes ou plus – saisir les côtés du châssis de la porte du lave-vaisselle pour placer le lave-vaisselle en appui sur la face arrière.

Option A : Retrait du panneau d'accès – Panneau en plastique

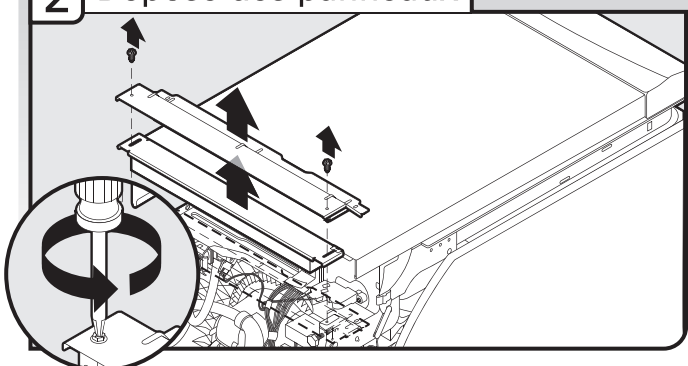
2 Retirer le panneau et les dispositifs de fixation



À l'aide d'un tournevis à lame plate, tourner les dispositifs de fixation d'un quart de tour dans le sens antihoraire pour les déverrouiller. Retirer le panneau. Ne pas retirer la fiche technique du panneau d'accès.

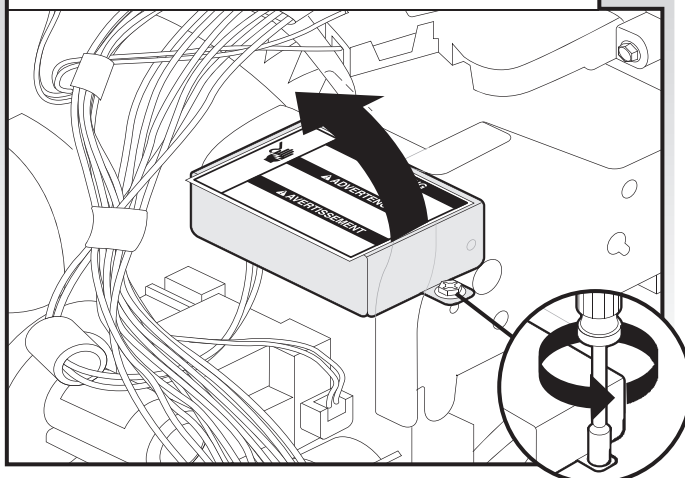
Option B : Retrait du panneau d'accès – Panneau métallique

2 Dépose des panneaux



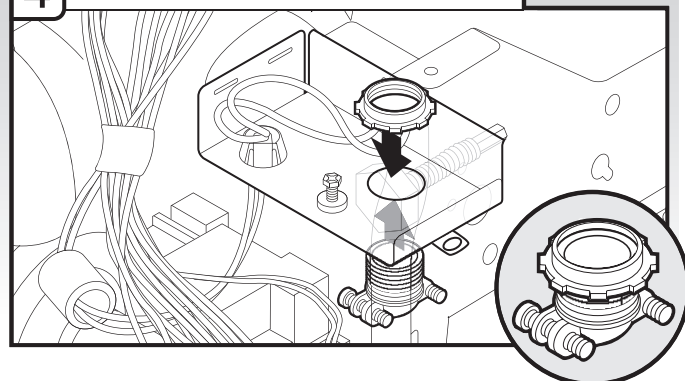
À l'aide d'une clé à douille, un tourne-écrou de 1/4" ou un tournevis Phillips, ôter les deux vis fixant le panneau d'accès et le panneau inférieur au lave-vaisselle. Ne pas retirer la fiche technique du panneau d'accès.

3 Dépose du couvercle du boîtier de connexion



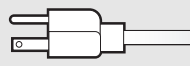

À l'aide d'une clé à douille ou d'un tourne-écrou de 1/4", ôter le couvercle du boîtier de connexion. Le conserver pour utilisation ultérieure.

4 Installation d'un serre-câble



Installer un serre-câble (homologation UL ou CSA). Veiller à ce que les têtes de vis soient orientées vers la gauche après le serrage de l'écrou du conduit. Le serre-câble est fourni avec le cordon d'alimentation.

Quel type de connexion électrique l'utilisateur emploie-t-il?

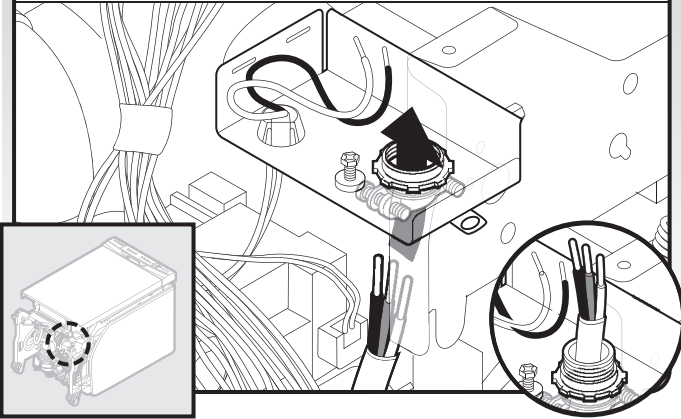
-  Cordon d'alimentation électrique : Suivre les instructions de l'option A
-  Raccordement direct : Suivre les instructions de l'option B

REMARQUE : Si l'on utilise l'option B, continuer jusqu'à "Évaluation de l'ouverture d'encastrement du placard" pour poursuivre l'installation du lave-vaisselle.

Raccordement du cordon d'alimentation

Option A, cordon d'alimentation :

1 Cordon d'alimentation électrique - Acheminement du cordon d'alimentation dans le boîtier de connexion



Acheminer le cordon d'alimentation de façon à ce qu'il ne touche pas la zone située entre le moteur du lave-vaisselle et la partie inférieure de la cuve du lave-vaisselle. Tirer le cordon pour l'acheminer à travers le serre-câble dans le boîtier de connexion.

Sélectionner des connecteurs de fils (homologation UL ou CSA) conçus pour le raccordement du cordon d'alimentation du domicile au câblage de calibre 16 du lave-vaisselle.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

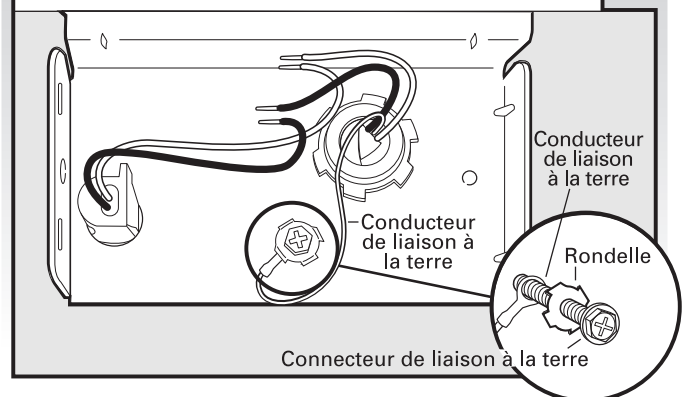
Relier le lave-vaisselle à la terre d'une méthode électrique.

Brancher le fil relié à la terre au connecteur vert relié à la terre dans la boîte de la borne.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

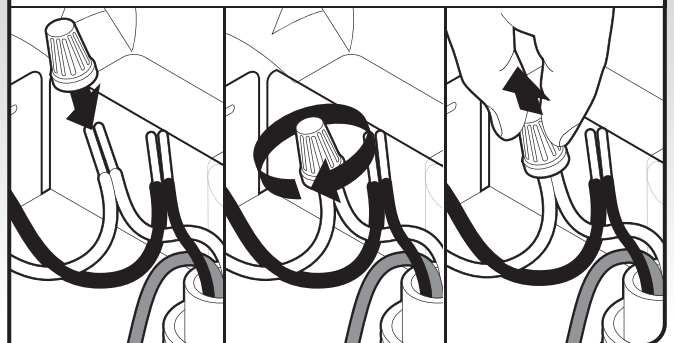
Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

2 Cordon d'alimentation - Raccordement du conducteur de liaison à la terre



Ôter la vis de liaison à la terre et la placer à travers la borne en anneau de la vis verte de mise à la terre. Fixer à nouveau la vis de liaison à la terre et la serrer.

3 Cordon d'alimentation électrique - Raccordement des fils restants



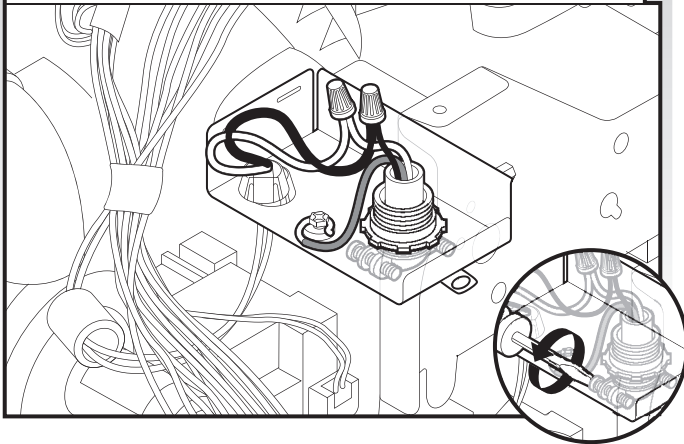
REMARQUE : Ne pas pré-torsader les brins des conducteurs. Installer le connecteur de fils en le faisant pivoter. Tirer doucement sur les conducteurs pour vérifier qu'ils sont bien fixés.

Connecter le conducteur noir avec le noir et le conducteur blanc avec le blanc à l'aide des connecteurs de torsader (homologation UL ou CSA).

Configuration du câblage

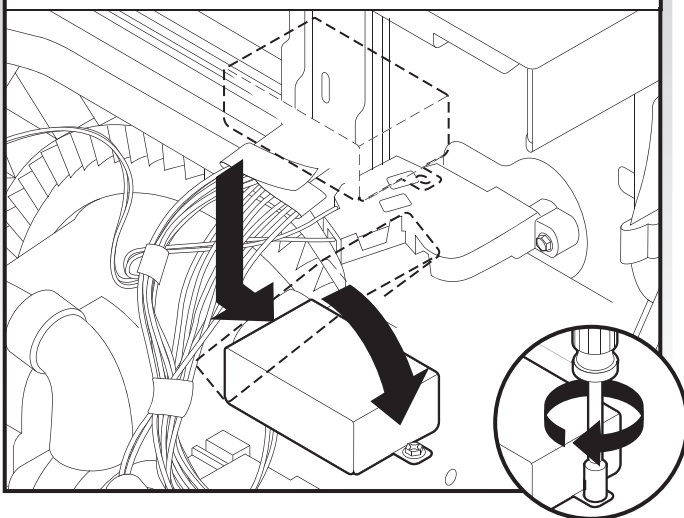
Conducteur d'alimentation électrique :	Conducteur du boîtier de connexion :
blanc	blanc
noir	noir
fil de mise à la terre	connecteur de mise à la terre

4 Cordon d'alimentation électrique - Fixation du cordon sur le serre-câble



Resserrer les vis de serre-câble pour fixer le cordon.

5 Cordon d'alimentation électrique - Réinstallation du couvercle du boîtier de connexion

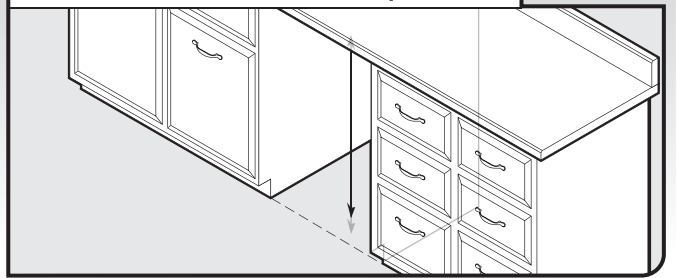


Placer les conducteurs à l'intérieur du boîtier de connexion. Insérer les languettes du côté gauche du couvercle. S'assurer que les fils sont bien logés à l'intérieur du boîtier. Fermer le couvercle tout en veillant à ne pas coincer de fils. Utiliser la clé à douille ou le tourne-écrou de 1/4" ainsi que la vis précédemment retirée pour fixer le couvercle.

REMARQUE : Ne pas brancher dans une prise avant que les instructions ne le spécifient.

Évaluation de l'ouverture d'encastrement du placard

1 Mesure de l'ouverture d'encastrement du placard



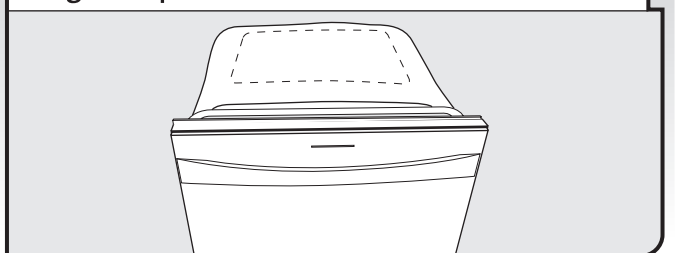
Mesurer la hauteur de l'ouverture d'encastrement du placard entre le dessous du plan de travail et le plancher, à l'emplacement d'installation du lave-vaisselle (la mesure doit être prise entre le point le plus bas depuis le dessous du plan de travail et le point le plus haut du plancher). Consulter le "Tableau de réglage de la hauteur du lave-vaisselle" pour la position des roulettes et le nombre de tours nécessaires.

Tableau de réglage de la hauteur du lave-vaisselle

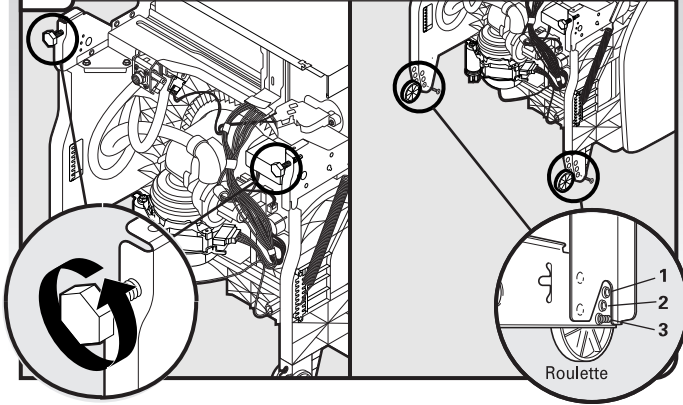
Hauteur d'ouverture du placard	Position des roulettes	Nombre de tours sur le pied avant
33 1/2" (85,1 cm)	Enlevées	Jusqu'en haut
34" (86,4 cm)	1	10
34 1/4" (87 cm)	2	5
34 1/2" (87,6 cm)	3	0

REMARQUE : Si la hauteur libre minimale de l'ouverture d'encastrement du placard est inférieure à 34" (86,4 cm), on peut enlever les roulettes arrière pour obtenir un dégagement supplémentaire. On pourra ainsi installer le lave-vaisselle dans une ouverture d'encastrement du placard d'une hauteur de 33 7/8" (86 cm), mais il sera plus difficile de déplacer le lave-vaisselle. (Les mesures ne sont pas exactes. Les roulettes et les pieds sont pré-réglés à l'usine pour une hauteur de 34 1/2" [87,6 cm].) Si la hauteur minimale de l'ouverture entre les placards est de 33 3/4" (85,7 cm), on peut retirer une partie de la plaque d'insonorisation en découpant le long des perforations.

Découper la plaque d'insonorisation le long des perforations

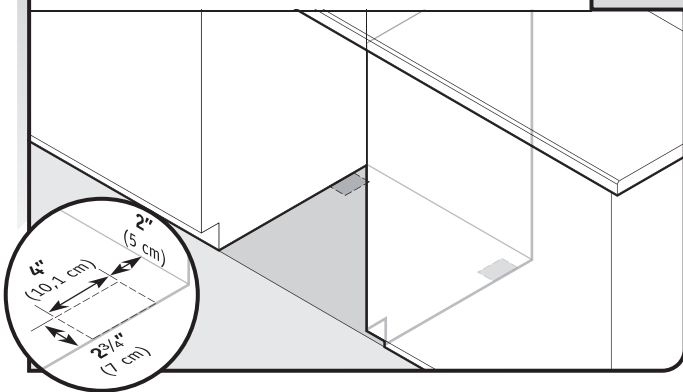


2 Roulettes et pieds - Réglage



Régler les deux pieds de nivellement à la même hauteur. Placer les roues à la position requise déterminée à partir du "Tableau de réglage de la hauteur du lave-vaisselle".

3 Planchers surélevés - Ajouter des cales si nécessaire

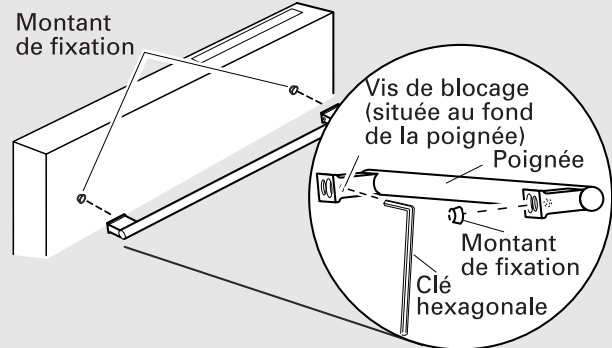


Planchers surélevés (la hauteur du plancher de la cuisine est supérieure à celle de l'ouverture d'encastrement du placard). Par exemple : Le carrelage du plancher de la cuisine n'arrive pas jusque dans l'ouverture du placard. Ajouter des cales selon le besoin dans la zone indiquée pour placer le lave-vaisselle à une hauteur maximale de 34" (86,4 cm) sous le plan de travail.

REMARQUE : Pour éviter tout déplacement des cales durant le fonctionnement du lave-vaisselle, les cales doivent être solidement fixées au plancher.

Installation de la poignée de porte (sur certains modèles)

Installation de la poignée de porte



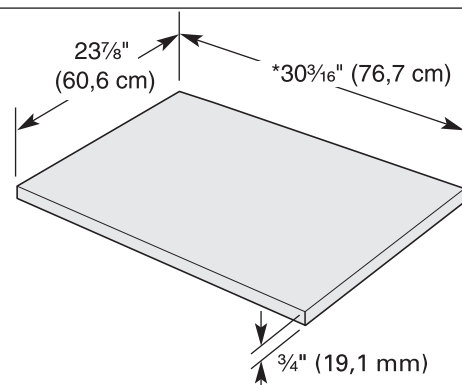
IMPORTANT : Ne pas érafler le panneau avant durant ce processus.

Ôter la poignée de porte et le sachet de pièces contenant les vis de blocage et la clé hexagonale du carton. Les vis de blocage sont déjà fixées dans la poignée. Placer la poignée sur les montants de fixation avec les vis de blocage orientées vers le bas. Pousser la poignée de porte fermement en appui contre la porte. Insérer le côté court de la clé hexagonale dans les vis de blocage. Serrer les vis d'un quart de tour au-delà de la butée.

Conserver la clé hexagonale avec les instructions d'installation.

Dimensions du panneau personnalisé

Dimensions du panneau personnalisé pour lave-vaisselle avec tableau de commande sur le dessus



* Cette dimension est valable pour une bride de calage de 4" (10,2 cm). Si l'installation nécessite une bride de calage plus haute, régler la hauteur du panneau de bois en fonction. Pas recommandé pour les brides de calage supérieures à 6" (15,2 cm).

Installation du panneau personnalisé

Exécuter les étapes suivantes :

Le poids du panneau fourni par le client ne doit pas dépasser 16 lb (7,3 kg), et il doit respecter des dimensions spécifiques. Du fait de la précision dimensionnelle nécessaire, il est recommandé que le panneau fourni par le client soit réalisé par un ébéniste.

REMARQUES :

- La poignée du panneau personnalisé n'est pas incluse.
- Les articles de quincaillerie fournis sont utilisables avec un panneau de bois de $\frac{3}{4}$ " (19,1 mm) d'épaisseur; dans le cas d'un panneau plus mince ou constitué d'un autre matériau, l'installateur doit obtenir les vis de longueur appropriée et ajuster les avant-trous en conséquence.

IMPORTANT : Pour éviter tout dommage dû à l'humidité, appliquer sur les deux faces et sur les quatre rives du panneau un bouche-pores résistant à l'humidité.

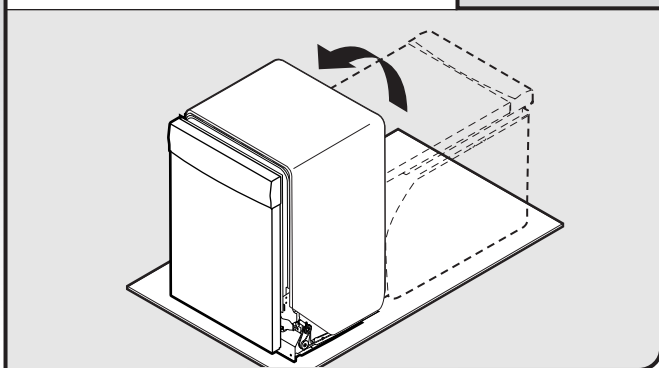
AVERTISSEMENT

Risque du poids excessif

Utiliser deux personnes ou plus pour déplacer et installer le lave-vaisselle.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

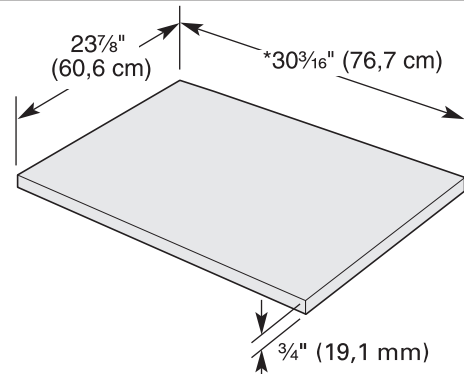
Mise en position verticale du lave-vaisselle



À l'aide d'au moins deux personnes, mettre le lave-vaisselle en position verticale.

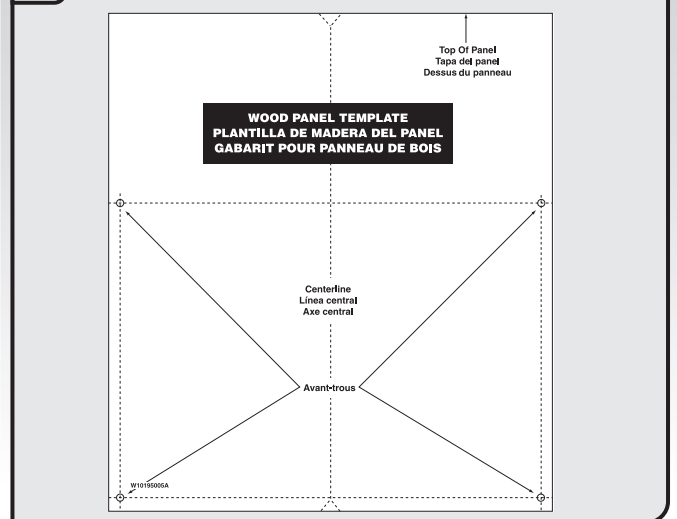
REMARQUE : Ne pas installer le garde-pieds avant que les instructions ne le spécifient.

1 Installation du panneau personnalisé - Lave-vaisselle avec tableau de commande sur le dessus



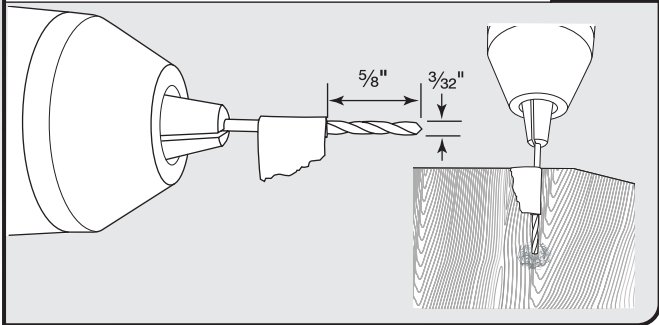
* Cette dimension correspond à un panneau de plinthe de 4" (10,2 cm). Si la configuration d'installation exige un panneau de plinthe plus haut, ajuster en conséquence la hauteur du panneau de bois. Pas recommandé pour un panneau de plinthe de hauteur supérieure à 6" (15,2 cm).

2 Gabarit pour panneau



Fixer le gabarit fourni à l'arrière du panneau personnalisé avec du ruban adhésif. Veiller à aligner l'axe central du gabarit avec le centre du panneau de bois, et à aligner le sommet du gabarit avec la rive supérieure du panneau de bois.

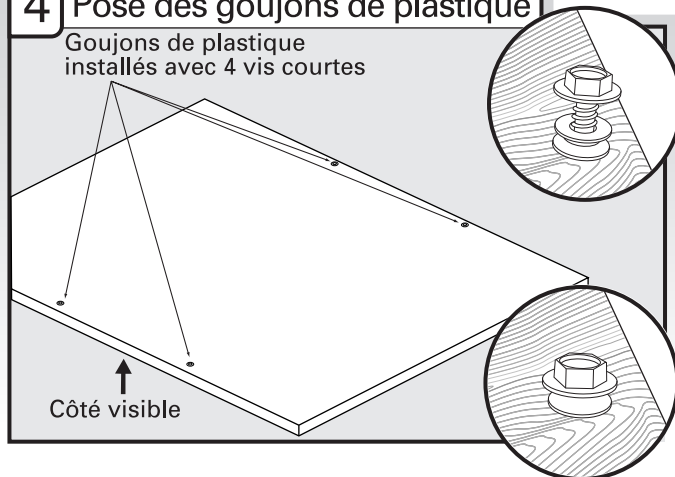
3 Préperçage des trous dans le panneau personnalisé



REMARQUE : Veiller à ne pas traverser le panneau – la profondeur des trous ne doit pas dépasser $\frac{5}{8}$ " (16 mm). La profondeur indiquée pour les avant-trous correspond à un panneau d'épaisseur $\frac{3}{4}$ " (19 mm).

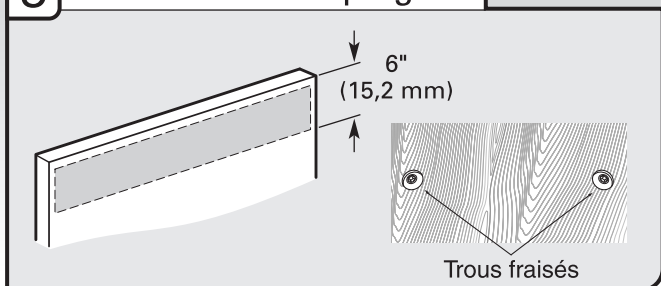
Utiliser le gabarit fourni pour marquer la position de 4 avant-trous sur le panneau de bois. Pré-percer 4 avant-trous avec un foret de $\frac{3}{32}$ ". Utiliser du ruban adhésif pour marquer sur le foret la profondeur à ne pas dépasser pour les trous. Percer les avant-trous à une profondeur d'environ $\frac{5}{8}$ " (16 mm) dans le panneau personnalisé.

4 Pose des goujons de plastique



Fixer les 4 goujons de plastique au panneau de bois à l'aide des 4 vis courtes à tête hexagonale n°10 ($\frac{5}{16}$ "") fournies.

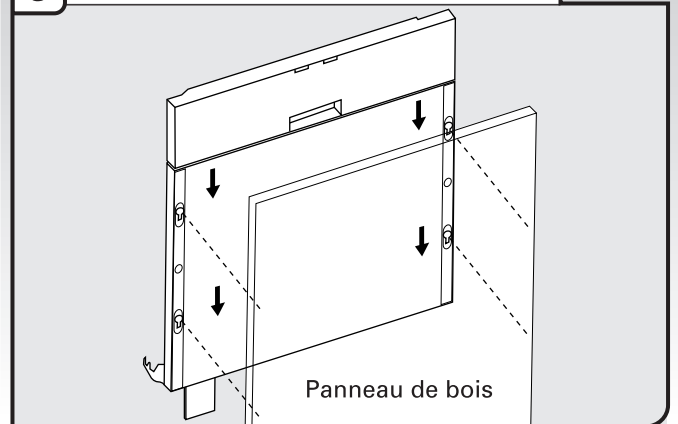
5 Installation de la poignée



Installer la/les poignée(s) personnalisée(s) sur le devant du panneau en bois dans la ligne pointillée.

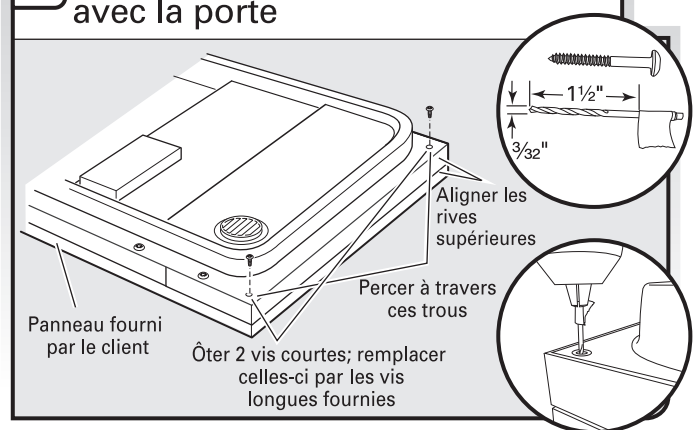
IMPORTANT : Si la poignée est fixée par l'arrière du panneau personnalisé, fraiser les trous de passage pour que les têtes de vis soient en affleurement avec la surface du panneau. Si la poignée est fixée à l'avant du panneau personnalisé, la longueur des vis ne doit pas dépasser l'épaisseur du panneau.

6 Fixation du panneau personnalisé



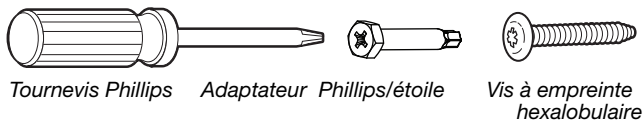
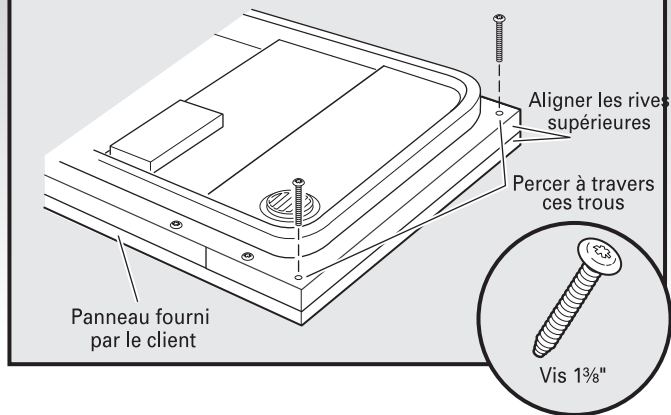
Aligner les goujons de plastique (sur le panneau de bois personnalisé) avec les trous allongés (sur la porte). Veiller à bien engager les 4 goujons de plastique dans les trous allongés (forme de trou de serrure). Laisser glisser le panneau de bois vers le bas pour placer la rive supérieure du panneau de bois en affleurement avec le sommet de la porte.

7 Alignement des rives du panneau avec la porte



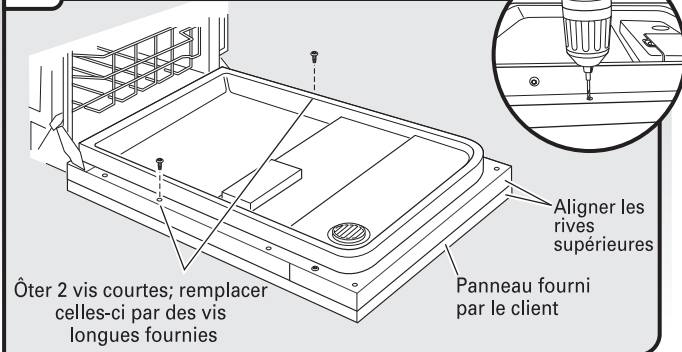
Ouvrir la porte et aligner les rives supérieures. Pré-percer deux avant-trous avec un foret de $\frac{3}{32}$ ". Utiliser du ruban adhésif pour marquer sur le foret la profondeur à ne pas dépasser pour les trous. Percer les avant-trous à une profondeur d'environ $1\frac{1}{2}$ " (3,8 cm) dans les angles supérieurs de la porte (utiliser comme guides les trous dans la doublure de la porte).

8 Installation du panneau personnalisé



Placer deux vis longues N° 8 x 1 3/8 po dans les angles supérieurs pour fixer en place les panneaux décoratifs en bois - utiliser un tournevis Torx® T-15® ou l'adaptateur Phillips/étoile fourni.

9 Dépose des vis courtes



Retirer les vis courtes (troisièmes à partir du sommet) de chaque côté du panneau de porte intérieur. Pré-percer 2 avant-trous en utilisant un foret de 3/32". Utiliser du ruban adhésif pour marquer sur le foret la profondeur à ne pas dépasser pour les trous. Percer des avant-trous d'environ 1 1/2" (3,8 cm) dans le panneau en utilisant la doublure de la porte comme guide. Placer les deux vis longues restantes avec un tournevis Torx® T-15® ou l'adaptateur Phillips/étoile fourni.

Choix de l'option de fixation

⚠ AVERTISSEMENT

Risque du poids excessif

Utiliser deux personnes ou plus pour déplacer et installer le lave-vaisselle.

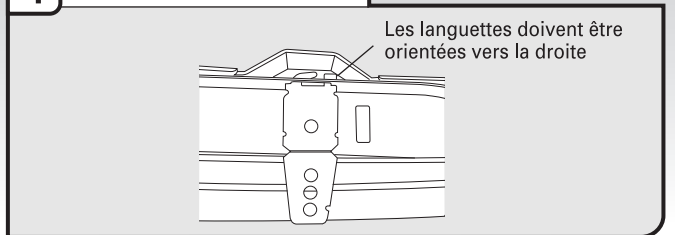
Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

Utiliser au moins deux personnes pour déplacer et installer le lave-vaisselle.

IMPORTANT : Le lave-vaisselle doit être fixé au placard. On trouvera deux attaches dans le sachet de pièces. Fixer les attaches en suivant les instructions de l'option A si le plan de travail est en bois, en revêtement stratifié ou s'il est composé d'un autre matériau de surface similaire. Si le plan de travail est en marbre, en granite ou autre matériau solide, effectuer l'installation en suivant l'option B.

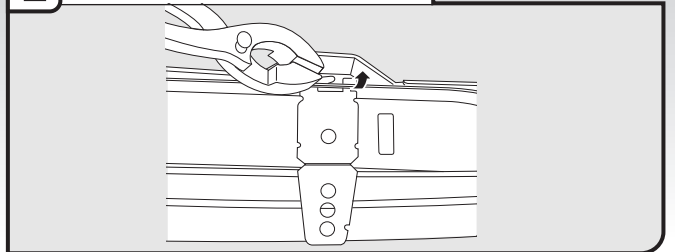
Option A, Fixation au plan de travail :

1 Insertion de la bride



Retirer les brides de l'emballage et les insérer dans les fentes ouvertes sur les côtés supérieurs droit et gauche du collet du lave-vaisselle, tel qu'indiqué.

2 Rabattre la languette



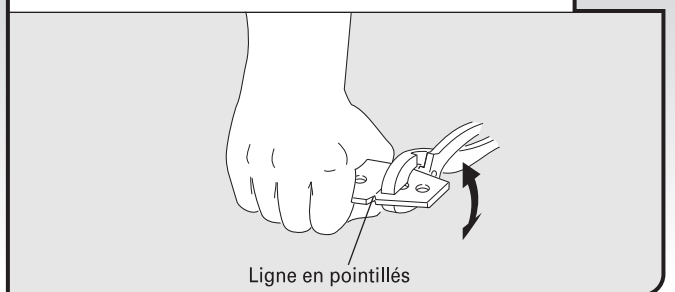
À l'aide d'une pince, replier la languette vers le bas pour fixer la bride. Répéter cette étape pour l'autre côté.

REMARQUE : Ne pas fixer le lave-vaisselle. Ceci sera fait ultérieurement.

Option B, Fixation au côté du lave-vaisselle :

REMARQUE : Retirer les brides du sachet de pièces.

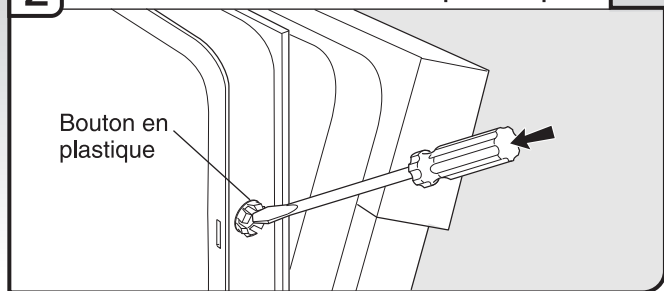
1 Sectionnement de l'extrémité de la bride



Briser l'extrémité de la bride le long de la ligne en pointillés.

Avec l'aide d'une autre personne pour maintenir l'arrière du lave-vaisselle et l'empêcher de basculer, ouvrir la porte du lave-vaisselle et placer une serviette sur la pompe et le bras d'aspersion du lave-vaisselle. Ceci empêchera les vis de tomber dans la pompe lors de la fixation du lave-vaisselle au placard.

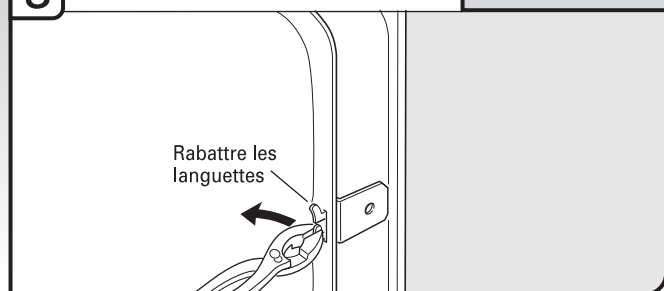
2 Retirer les boutons en plastique



Pousser sur les boutons en plastique pour les extraire du côté de la cuve.

REMARQUE : Conserver les boutons à part pour recouvrir les trous une fois le lave-vaisselle installé.

3 Installation de la bride

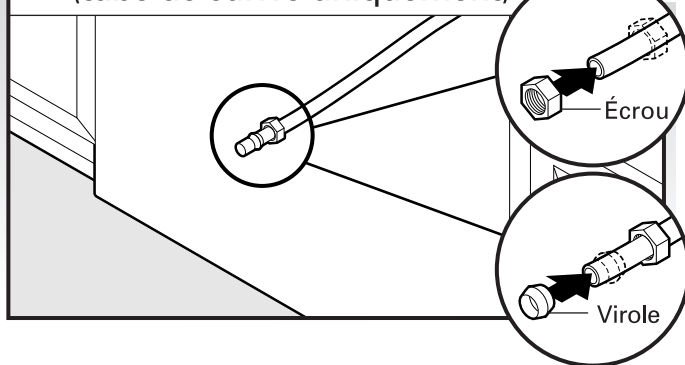


Enfoncer la bride dans la fente sur le côté du lave-vaisselle et replier la languette vers le côté du lave-vaisselle afin de maintenir la bride en place. Répéter cette étape pour l'autre côté du lave-vaisselle.

REMARQUE : Ne pas fixer le lave-vaisselle. Ceci sera fait ultérieurement.

Préparation de la canalisation d'alimentation en eau

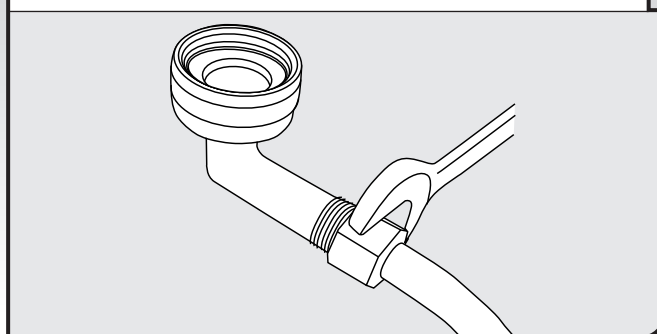
1 Enfiler l'écrou et la virole sur le tube (tube de cuivre uniquement)



Canalisation en cuivre uniquement : Enfiler l'écrou puis la virole sur la canalisation de cuivre, sur environ 1" (2,5 cm).

REMARQUE : Pour réduire les vibrations durant le fonctionnement, acheminer la canalisation d'alimentation en eau de telle manière qu'elle ne touche pas la base, le châssis ou le moteur de l'appareil.

2 Raccorder le raccord coudé de 90° à la canalisation d'alimentation en eau



Raccorder le raccord de compression de $\frac{3}{8}$ " du coude à 90° à la canalisation d'alimentation en eau avant d'installer l'appareil dans l'ouverture découpée dans le placard. Le fixer de façon à ce que le raccord de $\frac{3}{4}$ " soit orienté vers le haut, tel qu'illustré ci-dessus.

Canalisation en cuivre uniquement : Insérer la canalisation dans le raccord coudé de 90° aussi loin que possible (la canalisation en cuivre se plie et s'écrase facilement). Faire glisser l'écrou et la virole vers l'avant et engager l'écrou sur le filetage du raccord coudé.

Raccord flexible tressé : Fixer l'écrou sur le coude à l'aide d'une clé plate ou d'une clé à molette de $\frac{5}{8}$ ".

REMARQUE : Ne pas utiliser de ruban adhésif Teflon®† avec les raccords de compression.

Insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture d'encastrement du placard

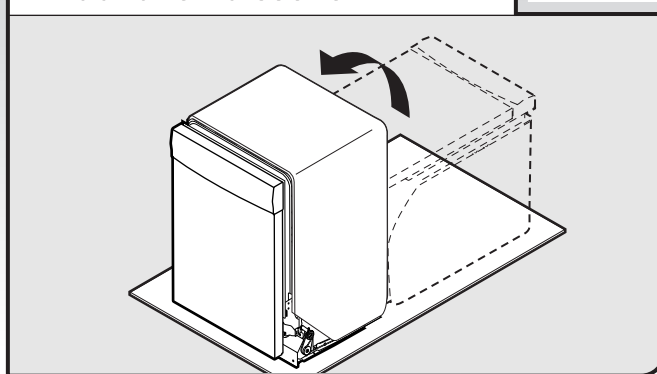
⚠ AVERTISSEMENT

Risque du poids excessif

Utiliser deux personnes ou plus pour déplacer et installer le lave-vaisselle.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

1 Mise en position verticale du lave-vaisselle

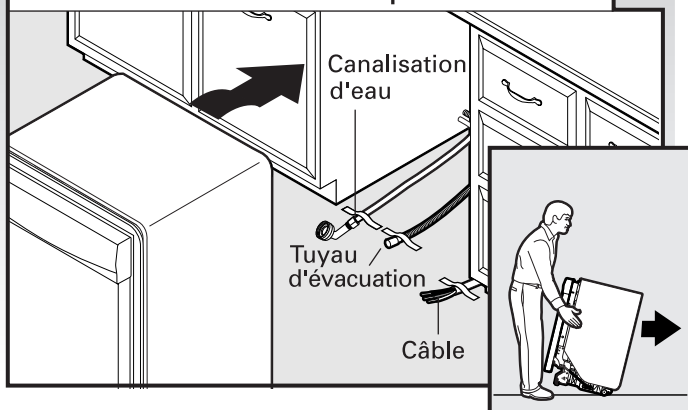


À l'aide d'au moins deux personnes, mettre le lave-vaisselle en position verticale.

REMARQUE : Ne pas installer le garde-pieds avant que les instructions ne le spécifient.

†TEFLON est une marque déposée de E.I. Du Pont De Nemours et compagnie.

2 Déplacement du lave-vaisselle à proximité de l'ouverture d'encastrement du placard

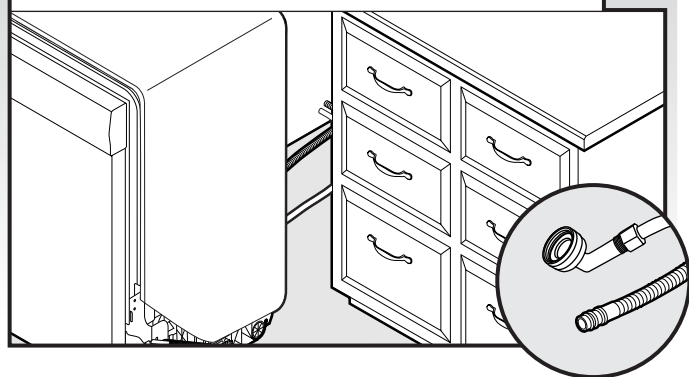


IMPORTANT : Vérifier que le câblage est bien installé. Saisir les côtés du lave-vaisselle par les rebords du panneau de porte. Incliner le lave-vaisselle vers l'arrière sur ses roulettes et approcher l'appareil de l'ouverture dans le placard.

REMARQUE : Ne pas pousser sur l'avant du panneau ou sur la console. Ceci pourrait laisser des indentations sur le panneau ou la console.

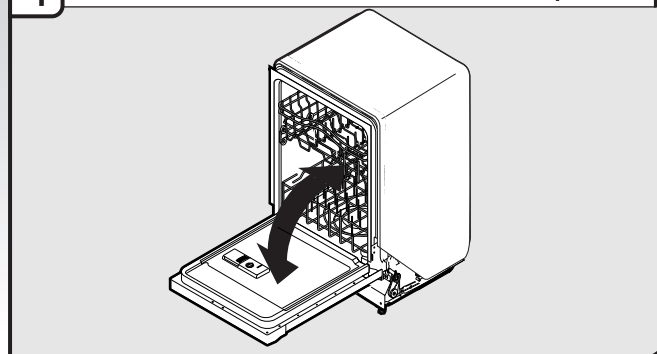
Conseil utile : Fixer temporairement le câblage au plancher avec du ruban adhésif aux emplacements indiqués pour l'empêcher de bouger lors de l'insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture inférieur placard.

3 Vérification de la position de la canalisation d'eau et du tuyau d'évacuation



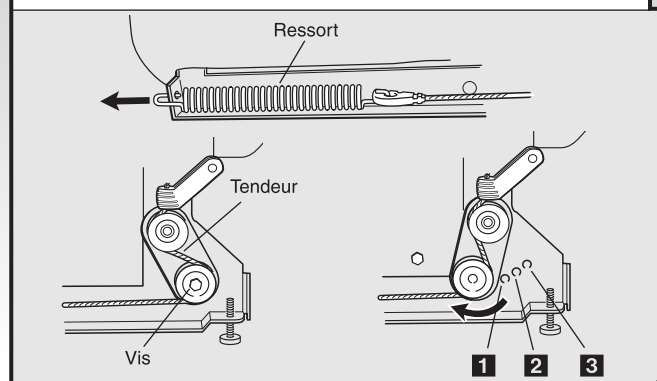
Vérifier que la canalisation d'eau se trouve sur le côté gauche de l'ouverture du placard, et que le tuyau d'évacuation se trouve près du centre de l'ouverture d'encastrement du placard.

4 Ouverture et fermeture de la porte



Alors qu'une autre personne retient l'appareil pour l'empêcher de basculer, ouvrir et refermer la porte plusieurs fois. Si la porte se ferme ou s'ouvre sous l'effet de son propre poids, il sera nécessaire d'ajuster la tension du ressort de la porte.

5 Se ferme trop rapidement – Réduction de la tension du ressort



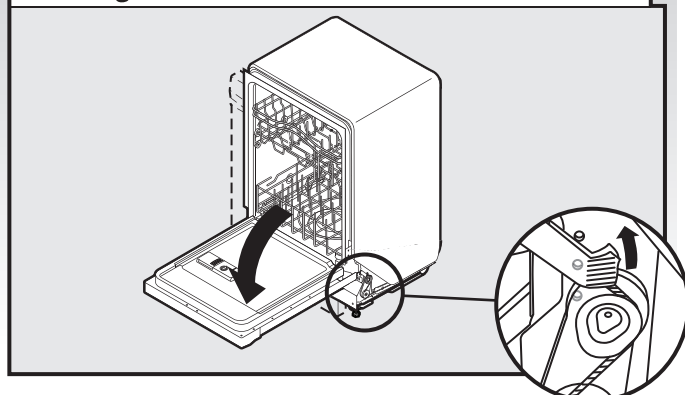
Pour régler la tension du ressort de la porte, détacher le ressort du pied arrière du lave-vaisselle.

À l'aide d'un tourne-écrou ou d'une clé à douille de $\frac{5}{16}$ " , ôter la vis du tendeur.

La vis peut être placée dans l'un des trois trous (1, 2, 3) dans le pied avant du lave-vaisselle. Si la porte se ferme d'elle-même, déplacer le tendeur vers un trou numéroté inférieur et replacer la vis. Fixer à nouveau le ressort de la porte au pied arrière.

REMARQUE : Les tendeurs des deux côtés du lave-vaisselle doivent être fixés aux mêmes trous.

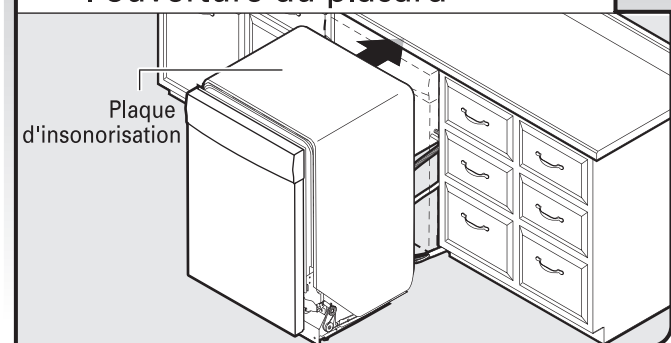
6 La porte s'ouvre et retombe - Augmentation de la tension du ressort



Lorsque la porte est déverrouillée, si elle s'ouvre d'elle-même, déplacer le tendeur vers un trou numéroté supérieur et replacer la vis. Fixer à nouveau le ressort de la porte au pied arrière.

REMARQUE : Les tendeurs des deux côtés du lave-vaisselle doivent être fixés aux mêmes trous.

7 Insertion du lave-vaisselle dans l'ouverture du placard

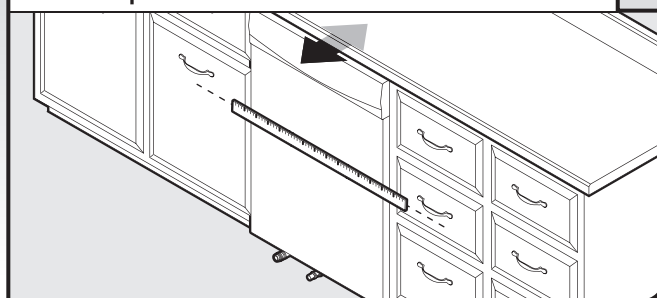


REMARQUE : Si l'on enlève les roulettes, protéger le plancher lors des déplacements du lave-vaisselle. Insérer lentement et complètement le lave-vaisselle dans l'ouverture d'encastrement du placard. Veiller à ne pas coincer la canalisation de cuivre, le tuyau d'évacuation, le cordon d'alimentation ou le câble de raccordement direct entre le lave-vaisselle et le placard. Enlever le carton placé sous le lave-vaisselle.

REMARQUES :

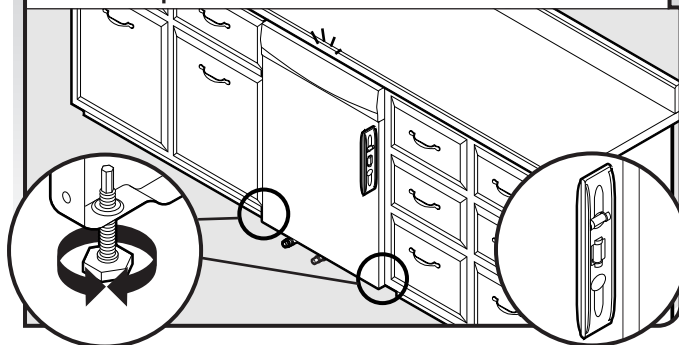
- Le fait qu'il n'y ait que peu d'espace entre le lave-vaisselle et l'ouverture d'encastrement du placard ne pose pas de problème. Ne pas enlever la plaque d'insonorisation – celle-ci réduit le niveau sonore.
- En cas d'utilisation d'un cordon d'alimentation, veiller à acheminer l'extrémité de celui-ci dans le trou de l'ouverture découpée avant de le faire passer à travers l'ouverture du placard.

8 Alignement de l'avant du lave-vaisselle avec l'avant des portes de placard



Aligner l'avant du panneau de porte du lave-vaisselle avec les portes des placards. Il faudra peut-être ajuster l'alignement de celui-ci pour qu'il soit en affleurement avec les placards.

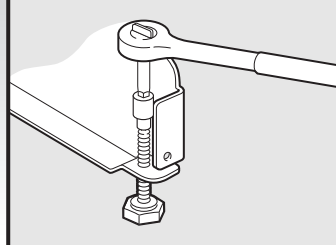
9 Vérification de l'aplomb et réglage des pieds si nécessaire



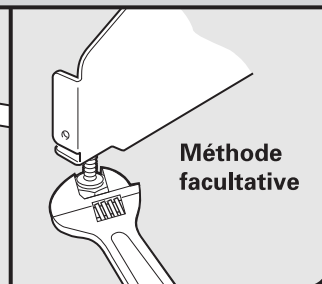
Vérifier que chaque pied de réglage de l'aplomb est fermement en appui sur le sol. Fermer et verrouiller la porte; placer un niveau contre le panneau avant. Vérifier que le lave-vaisselle est centré de l'avant vers l'arrière dans l'ouverture. Si nécessaire, régler le pied de nivellement jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit d'aplomb. Répéter ces opérations pour l'autre côté du lave-vaisselle.

Conseil utile : Pousser contre l'avant du lave-vaisselle pour le soulever et pouvoir ajuster les pieds avant. Pour certaines installations, il peut être plus facile de régler le pied avant à l'aide d'une clé à douille hexagonale ou clé à molette de $\frac{3}{16}$ ".

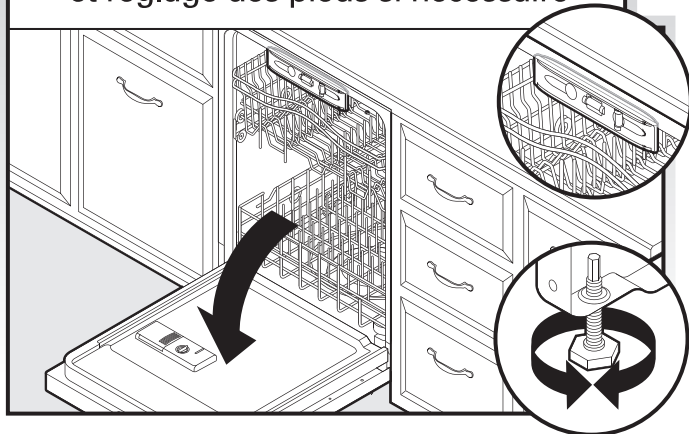
Méthode recommandée



Méthode facultative



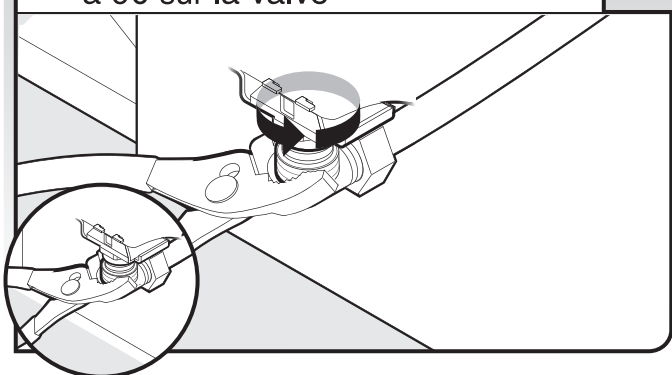
10 Vérification de l'aplomb transversal et réglage des pieds si nécessaire



Placer le niveau contre la partie supérieure de l'ouverture avant de la cuve. Vérifier l'aplomb transversal de l'appareil. Si le lave-vaisselle n'est pas d'aplomb, régler la hauteur des pieds avant vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit d'aplomb.

Raccordement à l'alimentation en eau

1 Serrage du raccord coudé à 90° sur la valve



S'assurer que la rondelle de caoutchouc est correctement installée dans le raccord. Enfiler le raccord de $\frac{3}{4}$ " du coude à 90° jusqu'au robinet et serrer à la main pour éviter de visser de travers. Serrer à la main jusqu'à ce que le raccord soit serré.

À l'aide d'une pince, vérifier l'étanchéité du raccord. $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{2}$ tour supplémentaire peut s'avérer nécessaire pour créer l'étanchéité du joint de caoutchouc.

REMARQUE : Ne pas trop serrer. Le raccord risque d'être endommagé.

2 Recherche de fuites

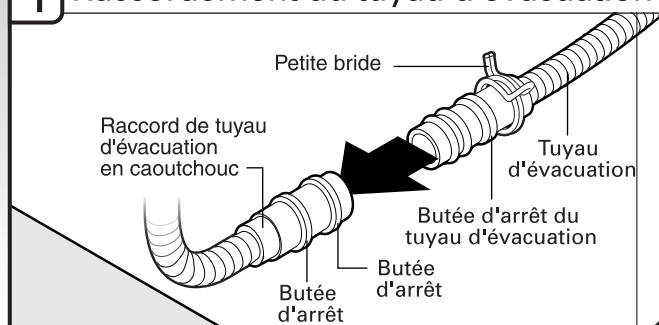


Placer une serviette de papier sous le raccord coudé à 90°. Ouvrir l'alimentation en eau et inspecter pour identifier toute fuite. Si une fuite se produit, répéter l'étape précédente.

REMARQUE : Ne pas utiliser de ruban adhésif Teflon® avec les raccords de compression.

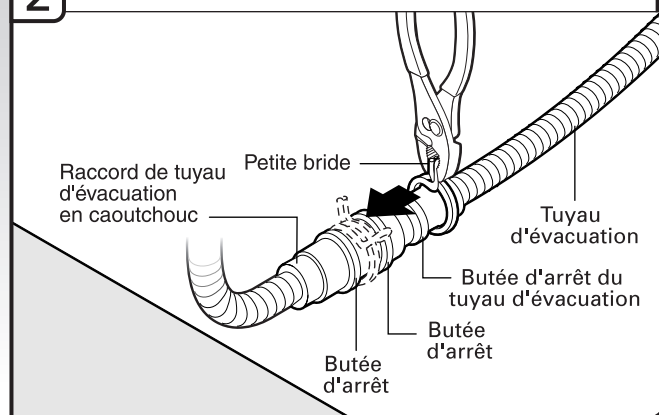
Raccordement au circuit d'évacuation

1 Raccordement du tuyau d'évacuation

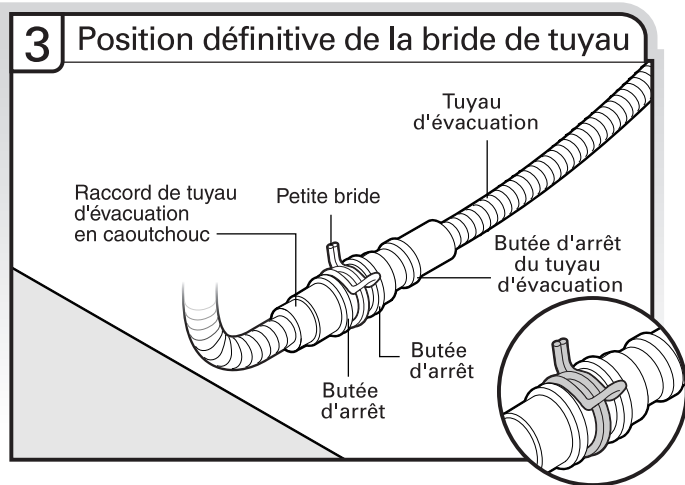


Placer une serviette sous le tuyau d'évacuation pour récupérer l'eau restée dans le tuyau d'évacuation. Placer la petite bride pour tuyau d'évacuation sur la petite extrémité du tuyau d'évacuation. Enfoncer le tuyau d'évacuation neuf dans le connecteur en caoutchouc du tuyau d'évacuation jusqu'à la butée d'arrêt du tuyau d'évacuation.

2 Enfilement de la bride sur le raccord



À l'aide d'une pince, ouvrir la petite bride de tuyau d'évacuation en la serrant et la faire glisser sur le connecteur, entre les butées.

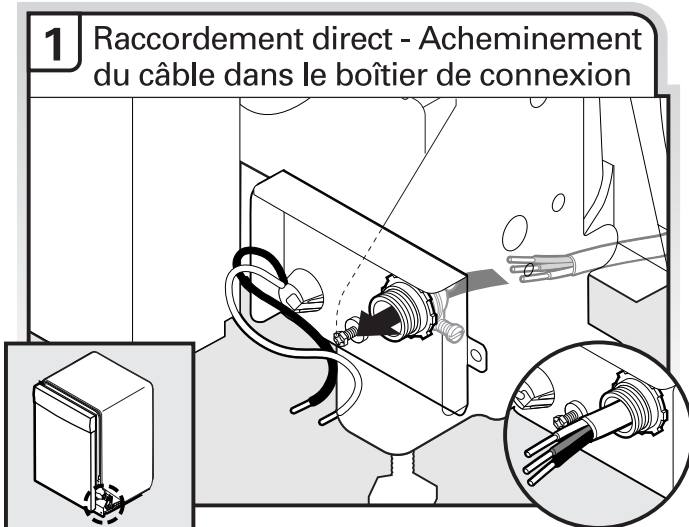


Une fois le tuyau raccordé, ôter la serviette.

Raccordement électrique direct

REMARQUE : Si le cordon d'alimentation a été raccordé précédemment, passer à la section "Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture d'encastrement du placard."

Option B, raccordement direct :



Acheminer le cordon d'alimentation de façon à ce qu'il ne touche ni le moteur du lave-vaisselle, ni la partie inférieure de la cuve du lave-vaisselle. Tirer le câble pour le faire passer à travers le serre-câble (homologation UL/CSA) dans le boîtier de connexion. Le serre-câble n'est pas fourni avec le lave-vaisselle. Le propriétaire doit acheter un serre-câble à vis de 7/8".

Choisir des connecteurs de fils (homologation UL ou CSA) (non fournis) conçus pour le raccordement du câblage du domicile au câblage de calibre 16 du lave-vaisselle.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

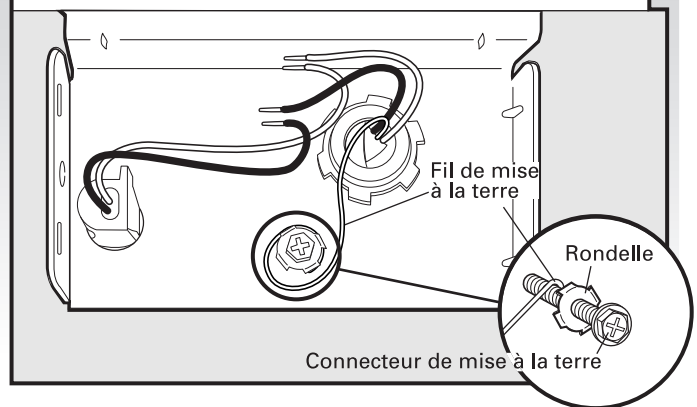
Relier le lave-vaisselle à la terre d'une méthode électrique.

Brancher le fil relié à la terre au connecteur vert relié à la terre dans la boîte de la borne.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

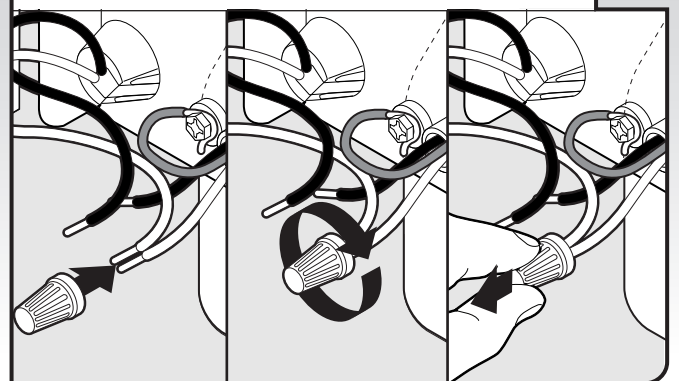
Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

2 Raccordement direct - Raccordement du fil de mise à la terre



Former un crochet en U avec le conducteur nu de liaison à la terre. Enrouler le crochet du conducteur de liaison à la terre sur la vis de liaison à la terre et sous la rondelle (dans le sens horaire). Serrer fermement le connecteur de liaison à la terre.

3 Raccordement direct - Raccordement des fils restants



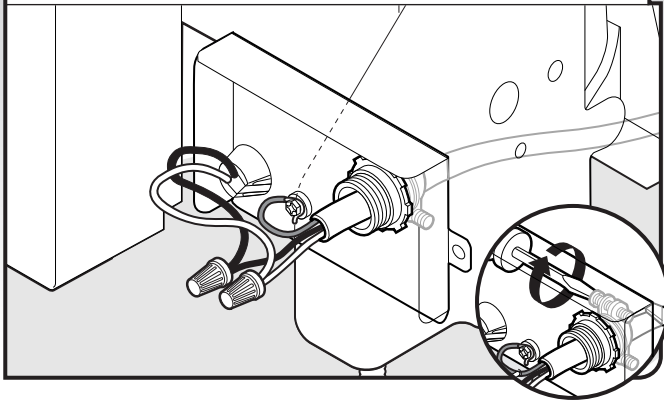
REMARQUE : Ne pas pré-torsader les brins des conducteurs. Installer un connecteur de fils (homologation UL ou CSA). Tirer doucement sur les conducteurs pour vérifier qu'ils sont bien fixés.

Connecter le conducteur noir avec le noir et le conducteur blanc avec le blanc à l'aide des connecteurs de fils (homologation UL ou CSA) (non fournis).

Configuration du câblage

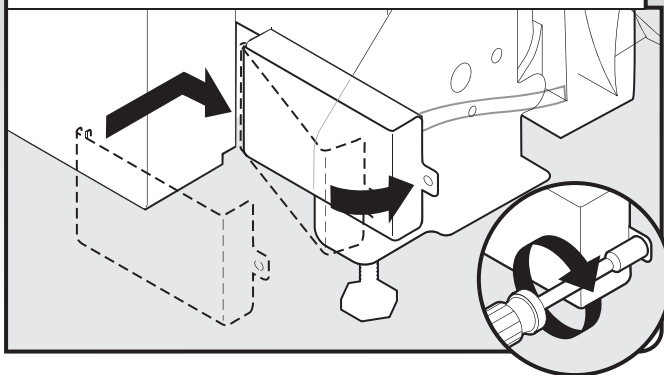
Conducteur d'alimentation électrique :	Conducteur du boîtier de connexion :
blanc	blanc
noir	noir
fil de mise à la terre	connecteur de mise à la terre

4 Raccordement direct - Fixation du câble dans le serre-câble



Resserrer les vis de serre-câble pour fixer le câble.

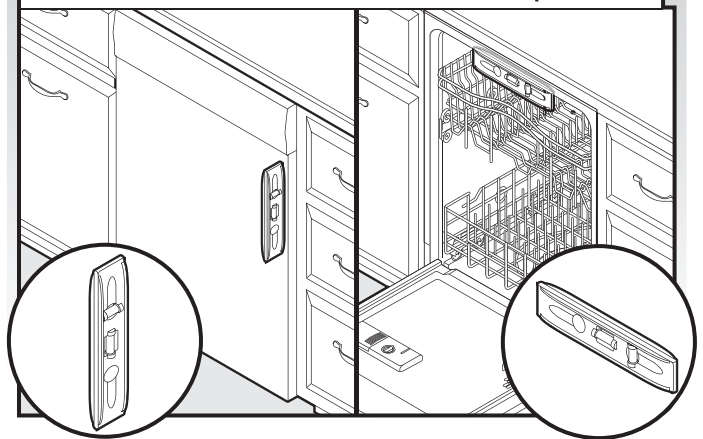
5 Raccordement direct - Réinstallation du couvercle du boîtier de connexion



Placer les conducteurs à l'intérieur du boîtier de connexion. Insérer les languettes du côté gauche du couvercle. S'assurer que les fils sont bien logés à l'intérieur du boîtier. Fermer le couvercle tout en veillant à ne pas coincer de fils. Utiliser la clé à douille ou le tourne-écrou de 1/4" ainsi que la vis précédemment retirée pour fixer le couvercle.

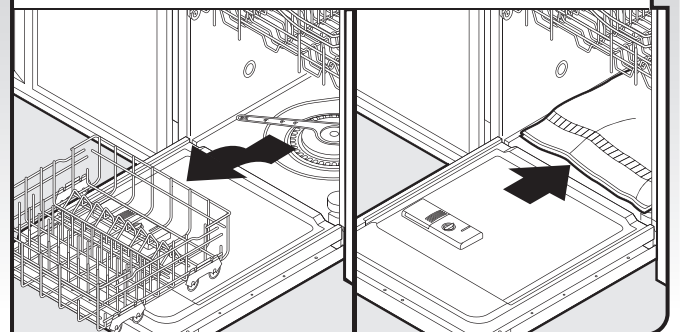
Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture d'encastement du placard

1 Vérification de l'alignement du lave-vaisselle dans l'ouverture du placard



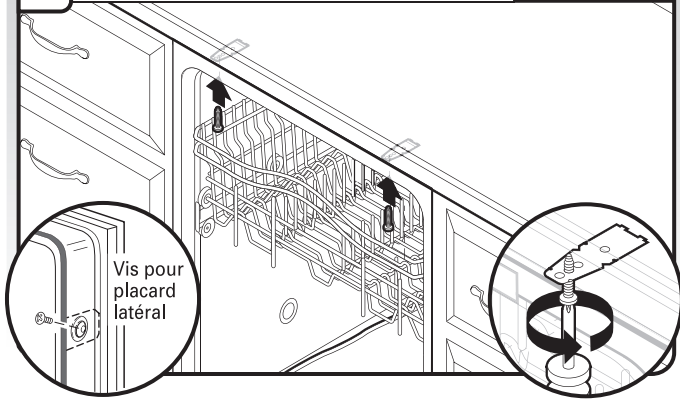
Vérifier que le lave-vaisselle est toujours d'aplomb d'avant en arrière et transversalement dans l'ouverture d'encastement du placard.

2 Dépose du panier à vaisselle inférieur et installation d'une serviette



Ouvrir la porte du lave-vaisselle, ôter le panier à vaisselle inférieur, placer une serviette sur la pompe et le bras d'aspersion inférieur du lave-vaisselle. Ceci empêchera une vis qui tomberait dans la cuve d'atteindre la zone de la pompe lors de la fixation du lave-vaisselle au plan de travail.

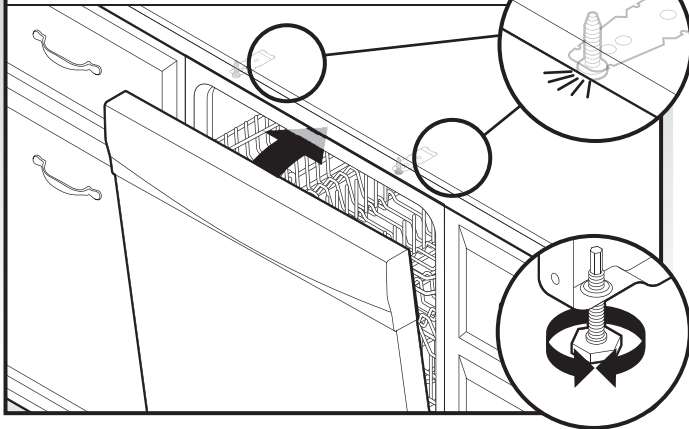
3 Fixation du lave-vaisselle



REMARQUES :

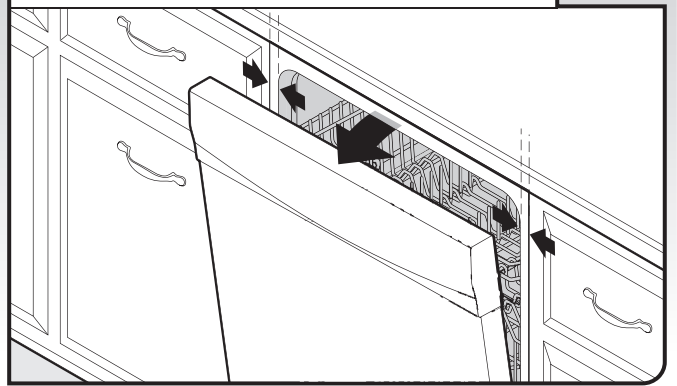
- Ne pas faire tomber de vis au fond du lave-vaisselle.
- Pour un montage latéral, il est impératif de percer des avant-trous dans le placard pour éviter toute fente dans le bois avant d'installer les vis. Localiser les brides sur le dessus du lave-vaisselle et fixer celui-ci au plan de travail à l'aide de deux vis Phillips n°10 x 1/2" (fournies). Le lave-vaisselle doit être immobilisé pour l'empêcher de basculer lors de l'ouverture de la porte.

4 Vérification de la distance de dégagement pour la porte



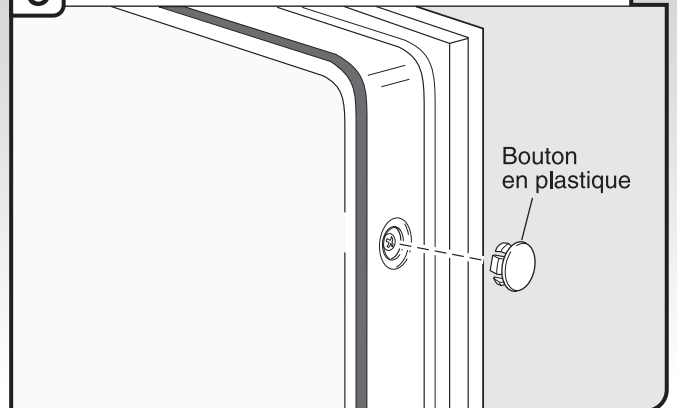
Vérifier qu'il n'y a aucun contact entre le sommet de la porte et les vis, les brides ou le plan de travail. Régler les pieds de nivellement le cas échéant.

5 Vérification de l'espacement à l'intérieur



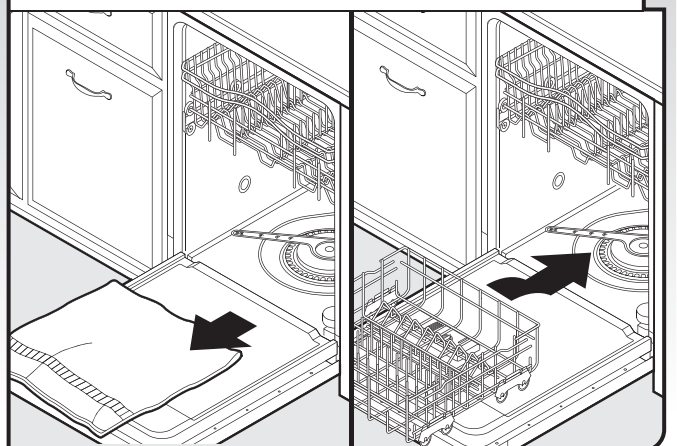
Ouvrir la porte et vérifier que la distance entre l'ouverture du placard pour l'installation du lave-vaisselle et la cuve est la même des deux côtés. Si la distance n'est pas la même, desserrer les vis des brides d'arrimage et déplacer légèrement la cuve. Resserrer les vis à bride.

6 Vérification de la fixation latérale



Dans le cas de la fixation sur les placards latéraux, vérifier que les côtés de la porte ne frottent pas contre les têtes de vis. S'il y a frottement, centrer à nouveau le lave-vaisselle. Une fois le lave-vaisselle correctement centré, réinstaller les boutons d'obturation de plastique.

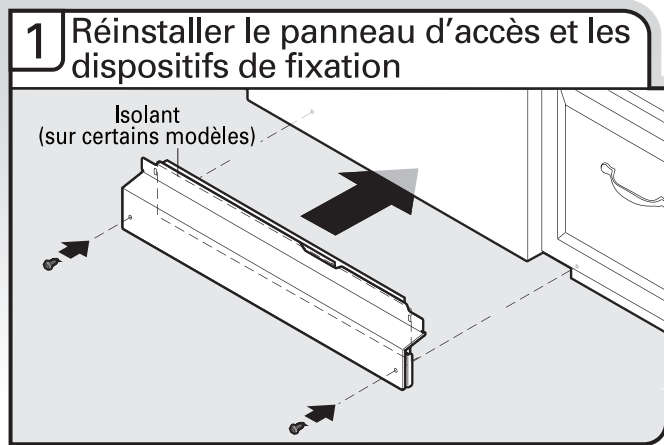
7 Suppression de la serviette et réinstallation du panier à vaisselle inférieur



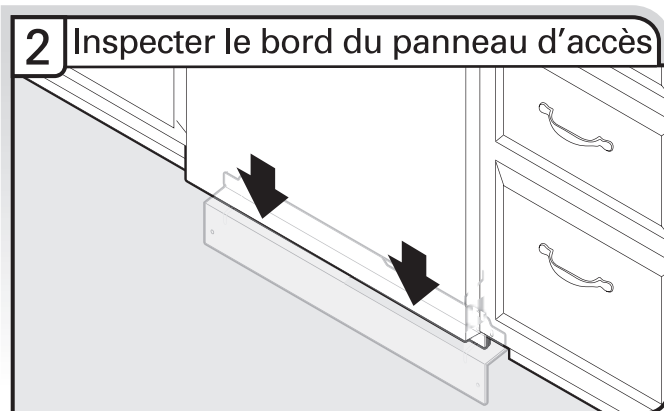
Retirer la serviette du lave-vaisselle. Réinstaller le panier à vaisselle inférieur.

Achever l'installation

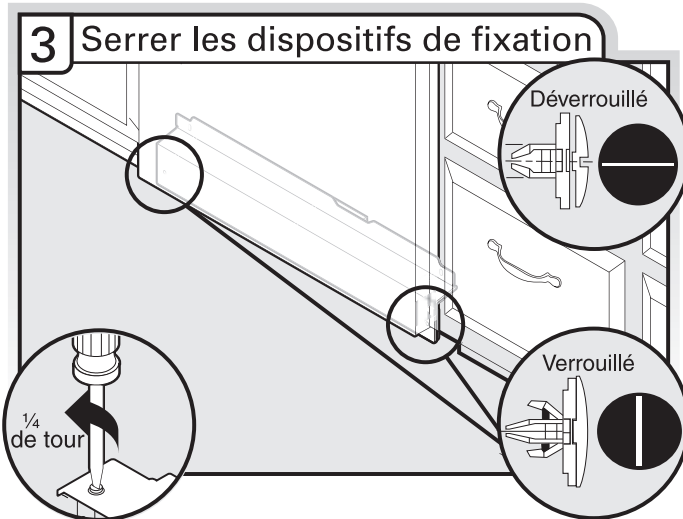
Option A : Installation du panneau d'accès – Panneau en plastique



Placer le panneau d'accès en plastique contre le pied du lave-vaisselle.

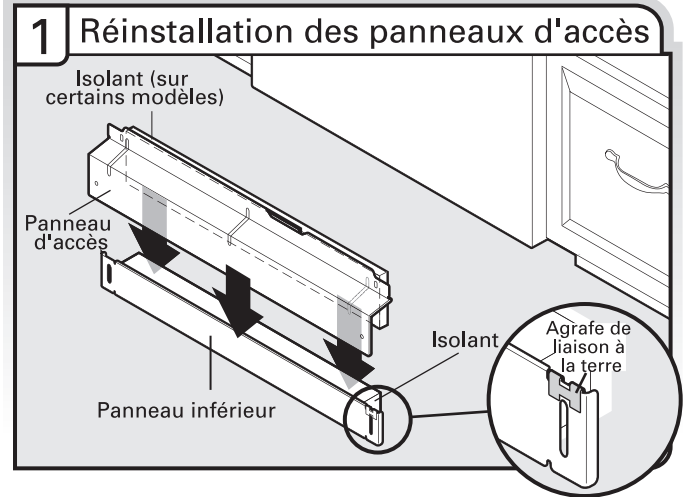


Vérifier que la rive inférieure du panneau d'accès est au contact du plancher. La réajuster au besoin.

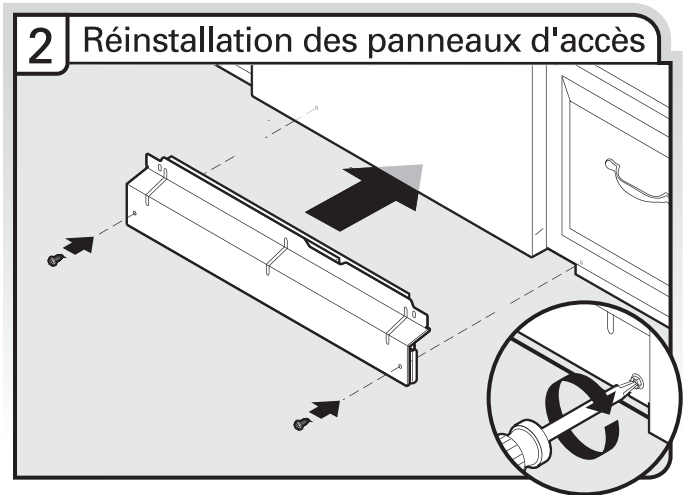


À l'aide d'un tournevis à lame plate, tourner les dispositifs de fixation d'un quart de tour dans le sens horaire pour les emboîter. L'encoche des dispositifs de fixation est complètement à la verticale lorsqu'ils sont correctement emboîtés.

Option B : Installation du panneau d'accès – Panneau métallique

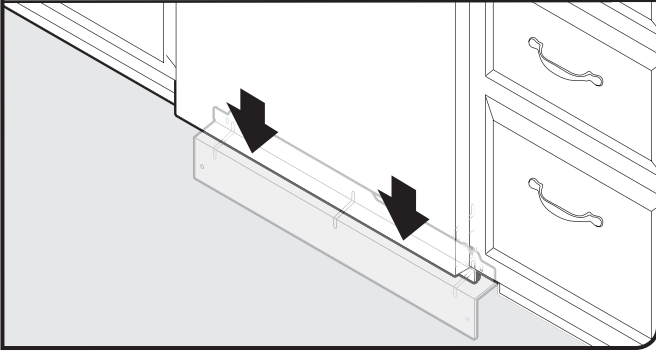


Vérifier que l'agrafe de liaison à la terre est fixée sur le panneau inférieur. Placer le panneau inférieur derrière le panneau d'accès. Sur certains modèles, il y a sur le panneau d'accès un matériau isolant qui devra être inséré derrière l'isolant du panneau inférieur.



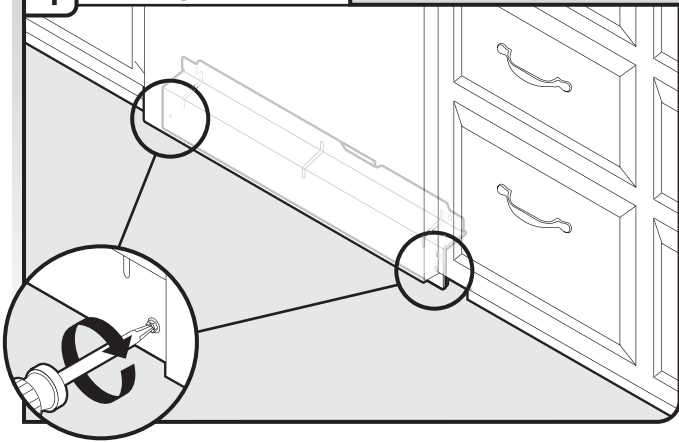
Maintenir les deux panneaux ensemble et les placer contre les pieds du lave-vaisselle. Réinstaller les vis à travers les trous du panneau d'accès et les fentes du panneau inférieur à l'aide d'un tournevis Phillips ou tournevis de 1/4".

3 Inspection de la rive de panneau inférieure



Vérifier que la rive inférieure du panneau inférieur est au contact du plancher. Le réajuster au besoin.

4 Serrage des vis



Serrer les vis du panneau d'accès.

REMARQUE : Il sera peut-être nécessaire de couper la plinthe du placard de la cuisine si celle-ci dépasse de dessous le lave-vaisselle afin de permettre l'ouverture de la porte.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

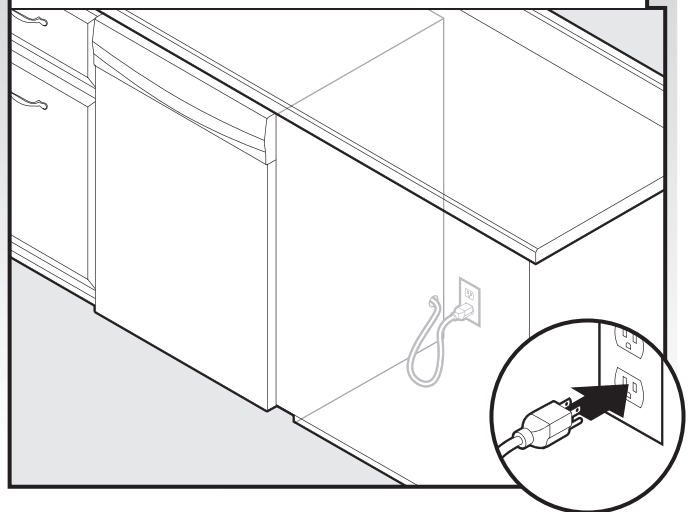
Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

1 Cordon d'alimentation électrique - Branchement dans une prise à 3 alvéoles reliée à la terre



Brancher sur une prise de courant à 3 alvéoles reliée à la terre. Vérifier l'absence de tout contact entre le cordon d'alimentation et le moteur du lave-vaisselle ou la partie inférieure de la cuve du lave-vaisselle.

Rétablir la source de courant électrique

1 Reconnexion de la source de courant électrique

Reconnecter la source de courant électrique au niveau du tableau de distribution ou du disjoncteur.

Contrôle du fonctionnement

- Lire les instructions d'utilisation du lave-vaisselle fournies avec le lave-vaisselle.
- Vérifier que toutes les pièces ont été installées et qu'aucune étape n'a été omise. Vérifier la présence de tous les outils.
- Mettre le lave-vaisselle en marche et commander l'exécution complète du programme de lavage le plus court. Après les deux premières minutes, déverrouiller la porte; attendre cinq secondes, puis ouvrir la porte. Vérifier qu'il y a bien de l'eau au fond de la cuve du lave-vaisselle. Vérifier que le lave-vaisselle fonctionne correctement.

Si ce n'est pas le cas, déconnecter la source de courant électrique ou débrancher le lave-vaisselle et voir la section "Si le lave-vaisselle ne fonctionne pas."

Si le lave-vaisselle ne fonctionne pas

Essayer d'abord les solutions suggérées ici pour éviter le coût d'une intervention de dépannage.

- Disjoncteur ouvert ou fusible grillé?
- Porte bien fermée et verrouillée?
- Sélection correcte du programme pour le démarrage du lave-vaisselle?
- Arrivée d'eau ouverte?

Si aucune de ces vérifications ne résout le problème, consulter le Guide d'utilisation et d'entretien pour obtenir les coordonnées.

Conseils supplémentaires

Prévoir des durées de lavage plus longues. La durée d'exécution des programmes de votre nouveau lave-vaisselle est d'environ 2 à 3 heures par charge, mais il utilise presque 40 % d'énergie de moins que des modèles plus anciens. Conçu pour une faible consommation d'ensemble avec un moteur à faible consommation d'énergie, votre lave-vaisselle lave plus longtemps pour garantir un lavage d'exception. Certains modèles sont dotés d'un capteur optique de niveau d'eau; pour ces modèles, le premier programme doit se calibrer en fonction du capteur optique et est donc plus long que les autres. La sélection de certaines options peut entraîner un allongement de la durée du programme et mener à une durée totale de plus de 3,5 heures.

L'agent de rinçage est essentiel pour un séchage satisfaisant : Afin d'obtenir un bon séchage et pour limiter l'accumulation de dépôts d'eau dure, ce lave-vaisselle est conçu pour être utilisé avec un agent de rinçage. Les lave-vaisselle éco-énergétiques consomment moins d'eau et d'énergie. Ils dépendent donc de l'effet "nappe d'eau" d'un agent de rinçage pour fournir un bon séchage.

Il est possible que le témoin lumineux Start/Resume (mise en marche/reprise) clignote : Lorsque l'on appuie sur Start/Resume, (mise en marche/reprise), veiller à fermer la porte dans les 3 secondes qui suivent. Si l'on ne ferme pas la porte dans les 3 secondes qui suivent, le témoin lumineux Start/Resume (mise en marche/reprise) continue de clignoter jusqu'à ce que l'on appuie à nouveau dessus. (Cette opération est également nécessaire lors de l'ajout d'un plat au cours d'un programme).

REMARQUE : Si l'on utilise un tuyau d'alimentation tressé, remplacer le tuyau d'alimentation après 5 ans d'utilisation pour réduire le risque de défaillance du tuyau. Inscrive la date d'installation ou de remplacement du tuyau sur celui-ci, pour référence ultérieure.

W10532757C

© 2014.
All rights reserved.
Todos los derechos reservados.
Tous droits réservés.

® IKEA is a registered trademark of Inter-Ikea Systems B.V.
® IKEA es una marca registrada de Inter-Ikea Systems B.V.
® IKEA est une marque déposée de Inter-Ikea Systems B.V.

2/14
Printed in U.S.A.
Impreso en EE. UU.
Imprimé aux É.-U.