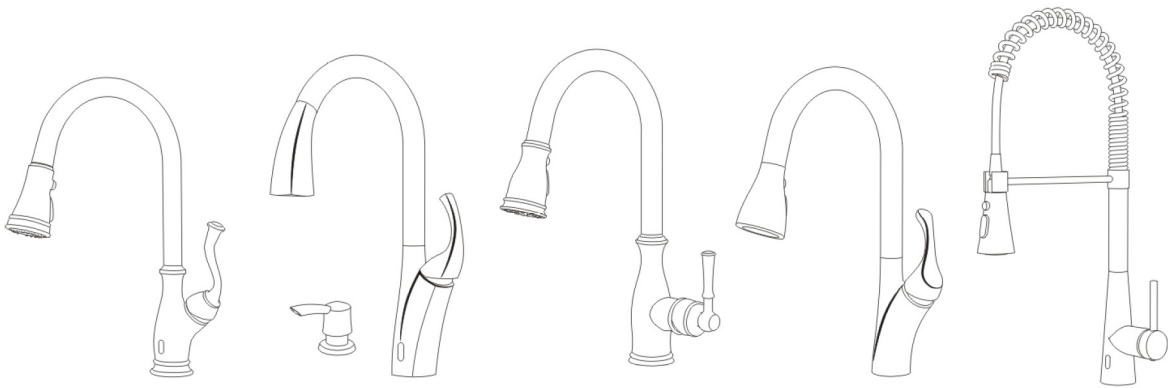




THE ANSWER TO IDEAL LIVING

# PRODUCT INSTALLATION MANUAL

WHEN IT COMES TO HOME, THIS IS THE BEST ANSWER.



## Table of Contents

<b>Important Information</b> .....1	<b>Installation</b> ..... 3-11
<b>Warranty</b> .....1	<b>Faucet maintenance</b> ..... 11-13
<b>Pre-Installation</b> .....1	<b>Install the soap dispenser</b> ..... 14
<b>Planning Installation</b> .....1	<b>Care and Cleaning</b> ..... 15
<b>Tools and Hardware Required</b> .....1	<b>Troubleshooting</b> ..... 15
<b>Package Contents</b> .....2	<b>Contact Informations</b> ..... 15

## Important Information

- Observe all local plumbing and building codes.  Review the care and cleaning section included in this guide.

## Warranty

### LIMITED WARRANTY

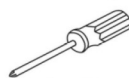
product are manufactured with superior quality standards and workmanship and are backed by our limited Warranty. products are warranted to the original consumer purchaser to be free of defects in materials or workmanship. We will replace FREE OF CHARGE any product or parts that prove defective. Simple, return the product/part to us. Or send email to receive the replacement item. Proof of purchase (original sales receipt) from the original consumer purchaser must be made available for all claims. Some states and provinces do not allow the exclusion of limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from state to state and province to province.

## Pre-Installation

### PLANNING INSTALLATION

Before beginning the installation of this product, ensure all parts are present. Compare parts with the Package Contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to install the product. Contact Customer Service for replacement parts.

### TOOLS AND HARDWARE REQUIRED



Screwdriver



Wrench



Glasses



Bucket

## Sommaire

<b>Informations importantes</b> .....1	<b>Installation</b> .....3-11
<b>Garantie</b> .....1	<b>Entretien des robinets</b> ..... 11-13
<b>Pré-installé</b> .....1	<b>Installation du distributeur de savon</b> ..... 14
<b>Planification de l'installation</b> .....1	<b>Entretien et nettoyage</b> ..... 15
<b>Outils et quincaillerie nécessaires</b> .....1	<b>Dépannage</b> ..... 15
<b>Contenu de l' &amp; #39; emballage</b> .....2	<b>Coordonnées</b> ..... 15

## Garanties

Respectez tous les codes locaux de plomberie et de construction. Consultez la section Entretien et nettoyage de ce guide.

## Informations importantes

### Garantie limitée

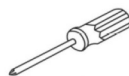
Les produits sont fabriqués avec des normes de qualité et des procédés exceptionnels et sont soutenus par notre garantie limitée. Les produits sont garantis à l'acheteur d'origine qu'il n'y a aucun défaut de matériau ou de fabrication. Nous remplacerons gratuitement toutes les pièces du produit qui s'avèrent défectueuses. C'est très simple, retournez-nous le produit/la pièce. Ou envoyez un e-mail pour recevoir un élément de remplacement. Toutes les réclamations doivent fournir une preuve d'achat (reçu de vente original) de l'acheteur consommateur d'origine. Certains États et provinces n'autorisent pas de restrictions excluant les dommages collatéraux ou consécutifs, de sorte que les restrictions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre et d'une province à l'autre.

## Pré-installation

### Planification de l'installation

Avant de commencer l'installation de ce produit, assurez-vous que toutes les pièces sont déjà présentes. Comparez les pièces avec la liste du contenu de l'emballage. N'essayez pas d'installer le produit si une pièce est manquante ou endommagée. Veuillez contacter le service à la clientèle pour obtenir des pièces de rechange.

### Outils et matériel requis



Tournevis



Clés

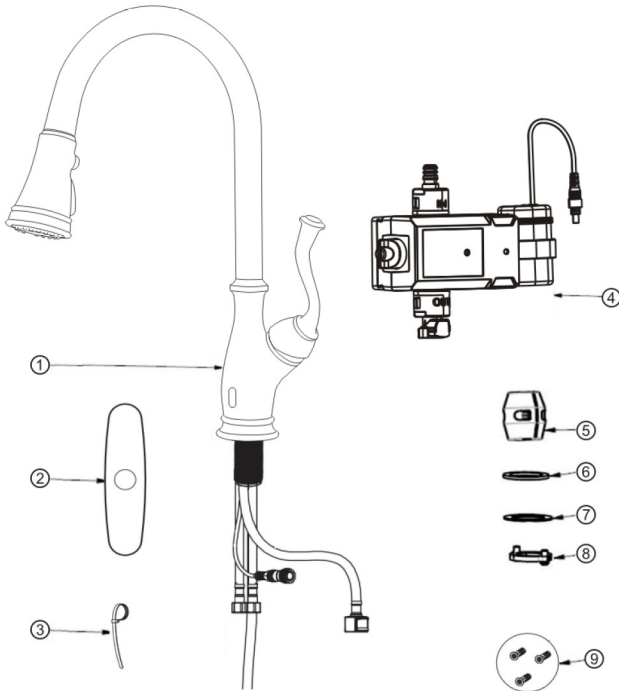


Lunettes



Godet

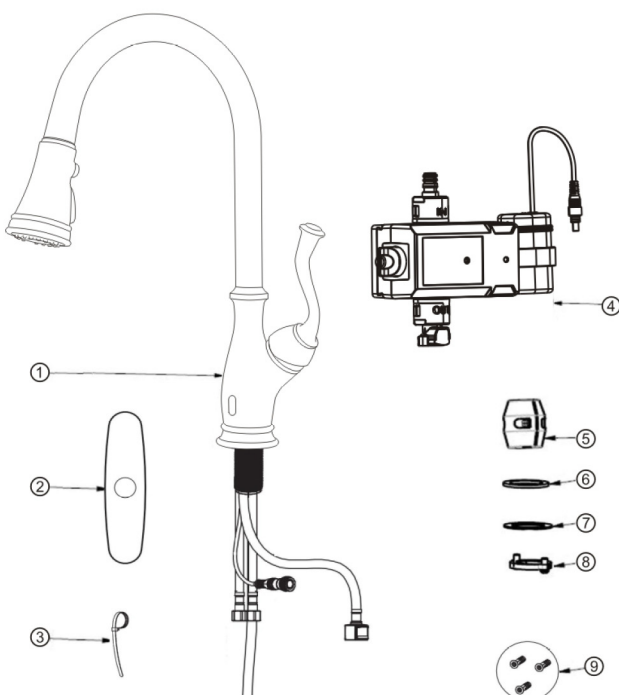
## Pre-Installation (Touchless kitchen sink faucet)



### PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Quantity
1	Faucet assembly	1
2	Escutcheon	1
3	Zip tie	1
4	Control box	1
5	Weight	1
6	Rubber gasket	1
7	Steel gasket	1
8	Nut	1
9	Screws	3

## Pré-installé (robinet d'évier de cuisine sans toucher)

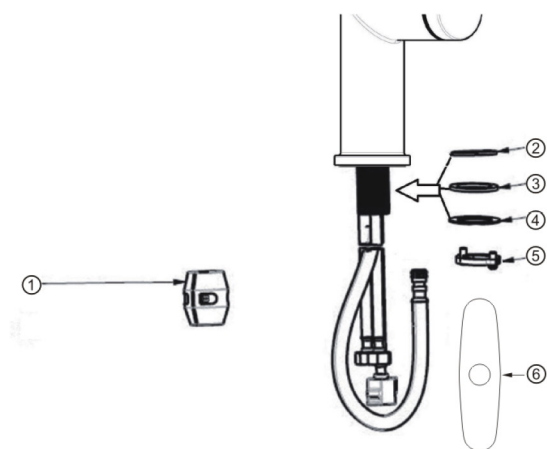


### CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièces détachées	Annotations	Nombre
1	Ensemble robinet	1
2	Couvercle de trou de serrure	1
3	Fermeture éclair	1
4	Boîtier de commande	1
5	Poids	1
6	Rondelles en caoutchouc	1
7	Joints en acier	1
8	Écrous	1
9	Vis	3

## Pre-Installation

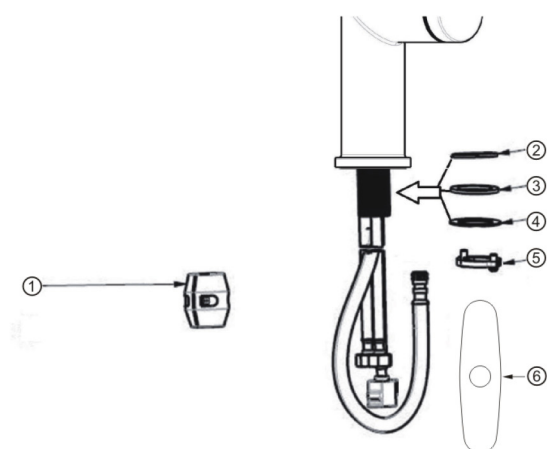
### PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
1	Weight	1
2	Rubber ring	1
3	Rubber gasket	1
4	Steel gasket	1
5	Nut	1
6	Escutcheon	1

## Pré-installation

### CONTENU DE L'EMBALLAGE



Pièces détachées	Annotations	Nombre
1	Poids	1
2	Anneau en caoutchouc	1
3	Rondelles en caoutchouc	1
4	Joints en acier	1
5	Écrous	1
6	Couvercle de trou de serrure	1

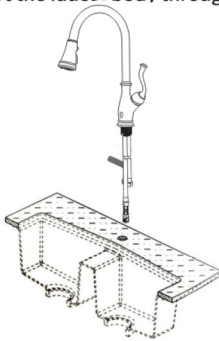
## Installation

### 1. Installing the faucet assembly (for single-hole sink)

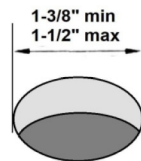
**CAUTION:** Always shut off the water supply before removing an existing faucet or replacing any part of a faucet. Open the faucet handle to relieve water pressure and ensure that the water is completely shut off.

**NOTE:** This step is for no escutcheon installation (optional). If the escutcheon will be used, install the faucet assembly as described in step 2.

- Shut off the water supply.
- Insert the faucet body through the hole in the sink.



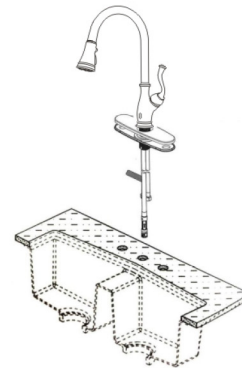
**Pre-drilled hole size: 1-3/8"~1-1/2"**



### 2. Installing the faucet assembly (for 3-hole sink)

**NOTE:** This step is for escutcheon installation (optional). If the escutcheon will not be used, install the faucet assembly as described in step 1.

- Shut off the water supply.
- Place the escutcheon (3) and the seal (4) on the bottom of the new faucet assembly (1).
- Insert the faucet body through the hole in the sink.

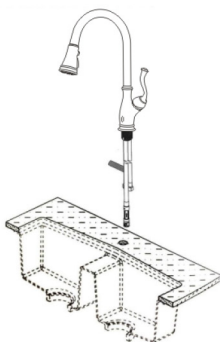


## Installation

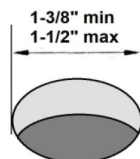
### 1. Installez le robinet (évier à un trou)

Remarque: Assurez-vous de couper l'alimentation en eau avant de retirer le robinet existant ou de remplacer une partie du robinet. Ouvrez la poignée du robinet pour relâcher la pression d'eau et assurez-vous que l'eau est complètement éteinte.

Remarque: Cette étape convient à l'installation de couvercles sans trou de serrure (facultatif). Si vous souhaitez utiliser un couvercle de trou de serrure, suivez les instructions de l'étape 2 pour installer le robinet. Coupez l'approvisionnement en eau.



**Pre-drilled hole size: 1-3/8"~1-1/2"**



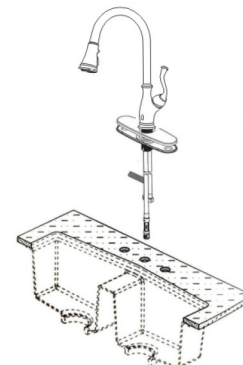
### 2. Installation du robinet (pour les éviers à 3 trous)

Remarque: Cette étape est utilisée pour l'installation du couvercle du trou de serrure (facultatif). Si vous n'utilisez pas de couvercle de trou de serrure, suivez les instructions de l'étape 1 pour installer le robinet.

Coupez l'approvisionnement en eau.

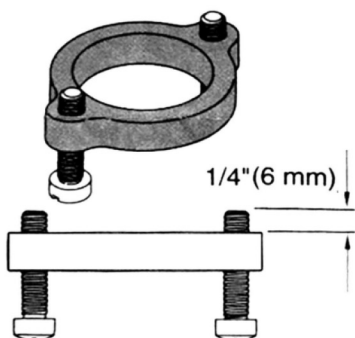
Placer le couvercle du trou de serrure (3) et le joint (4) au fond du nouveau robinet (1).

Insérez le corps du robinet dans le trou de l'évier.



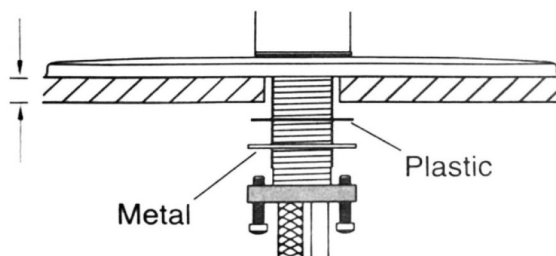
**Installation**

**3. Partially thread the screws into the ring until they extend 1/4" (6mm) out the opposite side**



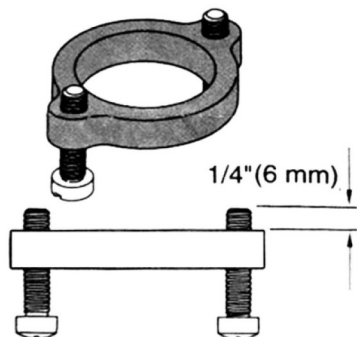
**4. Slide on the washers and thread the ring onto the shank**

**NOTE:**  
Max countertop thickness without deck plate: 2.7"  
Max countertop thickness with deck plate: 2.4"



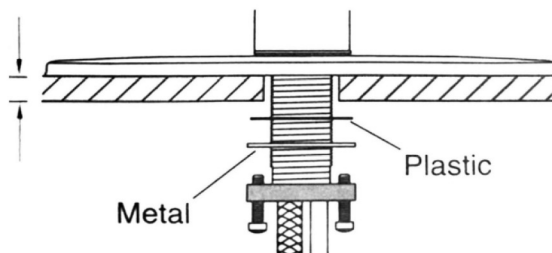
**Installation**

**3. Vissez la partie de la vis dans l'anneau jusqu'à ce que la vis dépasse de 1/4" (6 mm) du côté opposé**



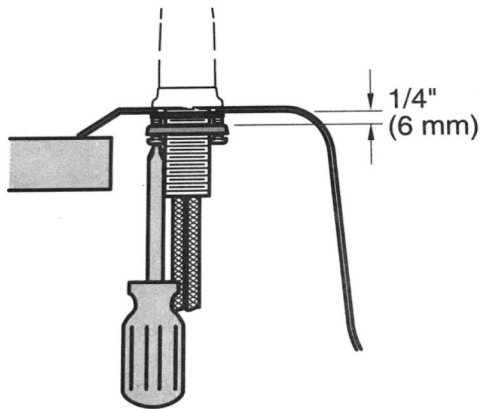
**4. Glissez la rondelle et vissez l'anneau sur la poignée**

**Notes:**  
Épaisseur maximale de la table sans panneau: 2,7  
pouces Épaisseur maximale de la table avec panneau:  
2,4 pouces



**Installation**

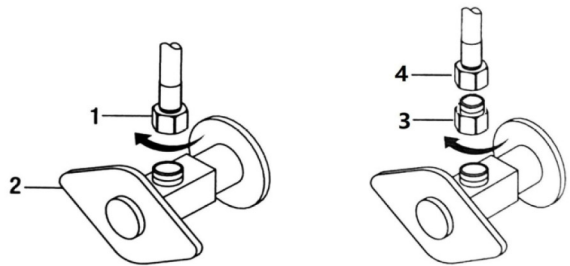
**5. Tighten the screws**



**6. Connect the water supply system**

**NOTE:** The hot side and cold side inlet tube are indicated by color. Red for Hot side and Blue for Cold side. Avoid twisting wires together or placing the wires close to each other and damaging

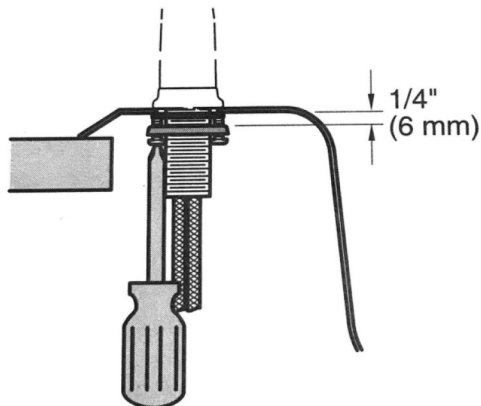
- Thread the nut(1) on the supply line onto the outlet of the water supply valve(2) and tighten with a wrench. Do not overtighten



- If the size of the water supply valve is 1/2", first screw in the 1/2" adapter and then screw in the water inlet nut of the faucet. (3~4)

**Installation**

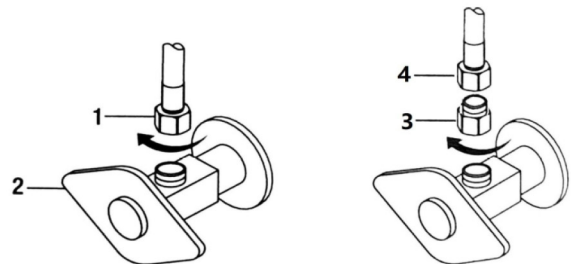
**5. Serrez les vis**



**6. Raccordement au système d'alimentation en eau**

Remarque: Les tuyaux d'admission du côté chaud et du côté froid sont représentés par la couleur. Rouge pour la surface chaude et bleu pour la surface froide. Évitez d'emmêler les fils ou de les placer près les uns des autres pour éviter les dommages

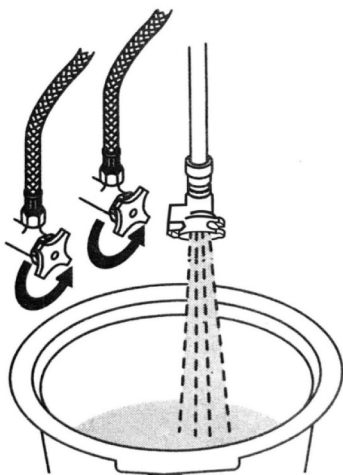
Vissez l'écrou (1) de la conduite d'alimentation en eau à la sortie de la vanne d'alimentation en eau (2) et serrez-le avec une clé. Non...



- Si la valve d'alimentation en eau a une dimension de 1/2" , Vissez d'abord l'adaptateur 1/2", puis la visser l'écrou du robinet. (3-4)

**Installation**

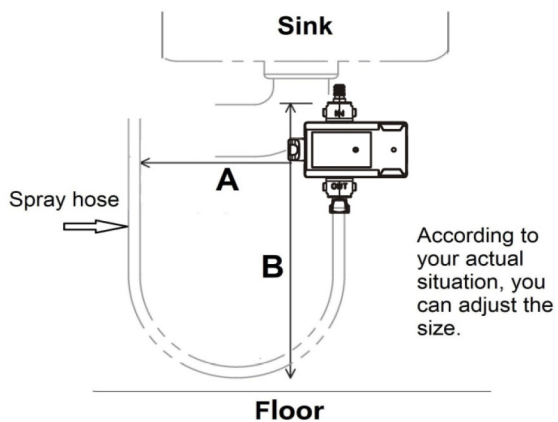
**7. Connect to the inlet system, then turn on the switch for about 1 minute, flush the sewage and check for leaks**



**8. Measure the installation size of the control box. (If it's touchless kitchen sink faucet)**

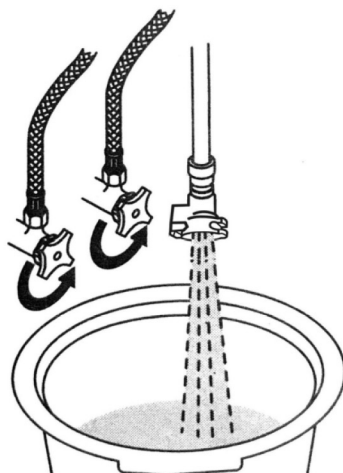
**A = Preferred distance between spray hose and control box 9-4/5"**

**B = The distance between the mounting hole and the box is 17-3/5"**



**Installation**

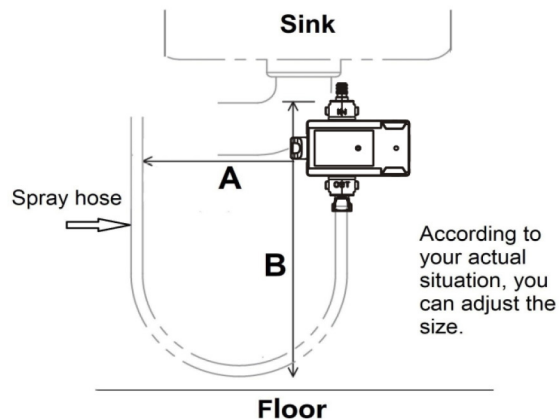
**7. Activez le système d'entrée d'eau, allumez l'interrupteur pendant environ 1 minute, rincez les eaux usées et vérifiez s'il y a des fuites**



**8. Mesurer les dimensions d'installation du boîtier de contrôle. (dans le cas d'un robinet d'évier de cuisine)**

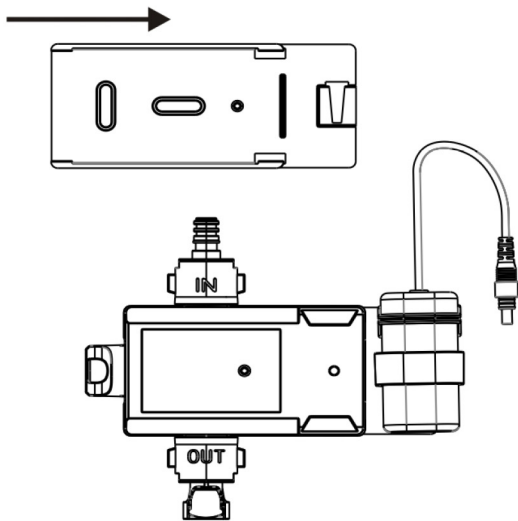
**A = distance préférée entre le tuyau de pulvérisation et le boîtier de commande. 9-4/5 "**

**B = distance entre le trou de montage et le boîtier de 17-3/5 "**

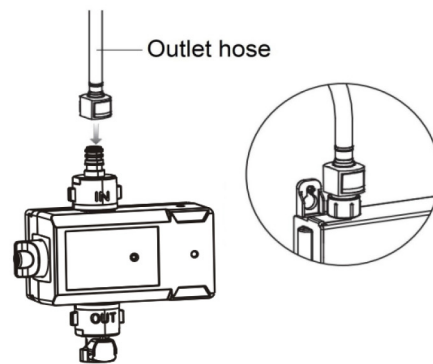


**Installation** (If it's touchless kitchen sink faucet)

**9. Mounting screws to secure the control box**

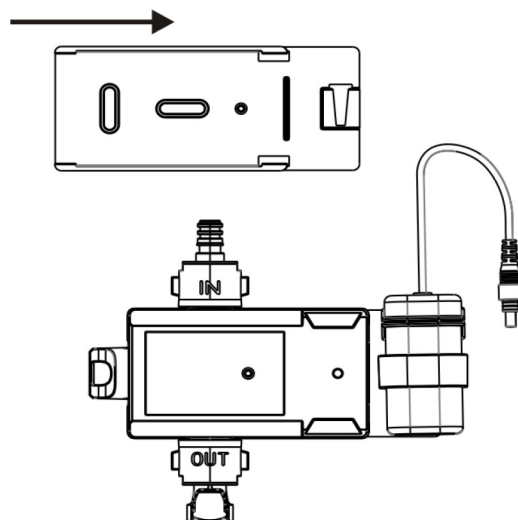


**10. Connect the outlet hose to the connector on the top of the control box**

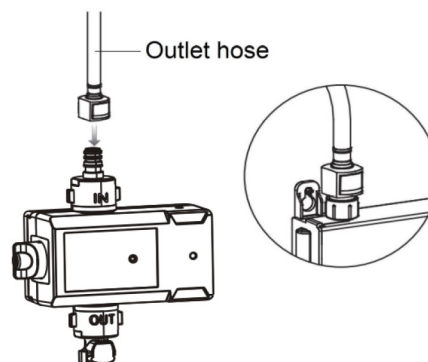


**Installation** (dans le cas d'un robinet d'évier de cuisine sans contact)

**9. Vis de montage pour fixer le boîtier de commande**

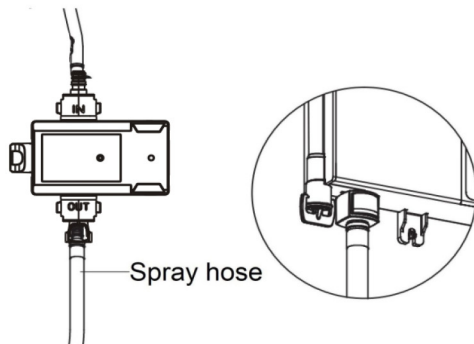


**10. Connectez le tuyau de sortie au connecteur sur le dessus du boîtier de commande**

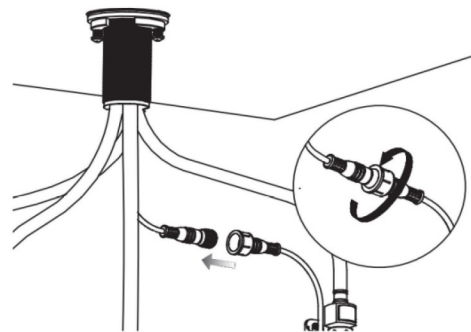


**Installation (If it's touchless kitchen sink faucet)**

**11. Connect the spray hose to the connector on the bottom of the control box.**

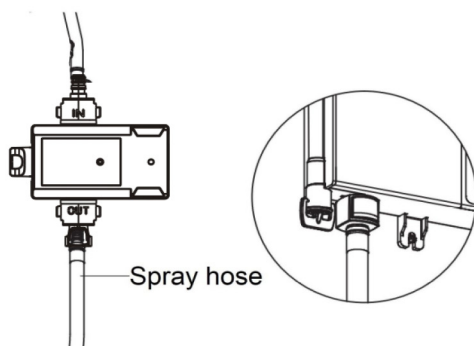


**12. Connect the sensor cable.**

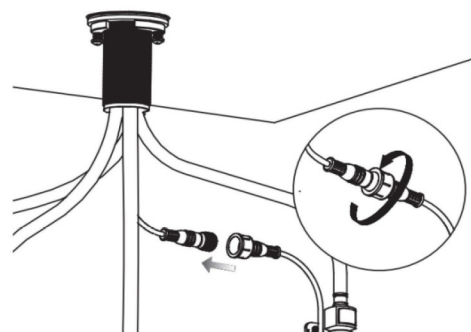


**Installation (dans le cas d'un robinet d'évier de cuisine sans contact)**

**11. Connectez le tuyau de pulvérisation au connecteur situé au bas du boîtier de commande.**

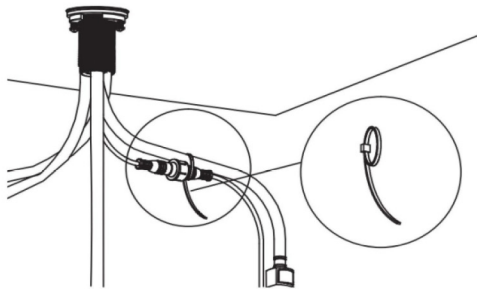


**12. Connectez le câble du capteur.**

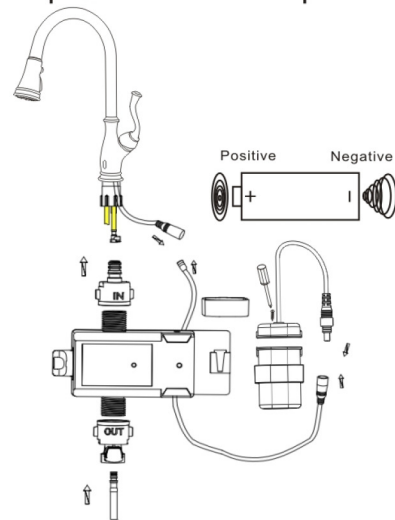


**Installation** (If it's touchless kitchen sink faucet)

**13. Bundle the sensor cable with the water outlet hose to avoid poor contact.**

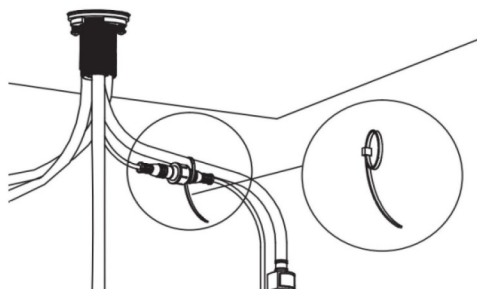


**14. Use a screwdriver to loosen the screws on the cap of the sensor box and then install 4 AA Batteries. Please pay attention to the positive/negative electrode of the battery.**  
(Batteries not included in the package, need to purchase them separately)

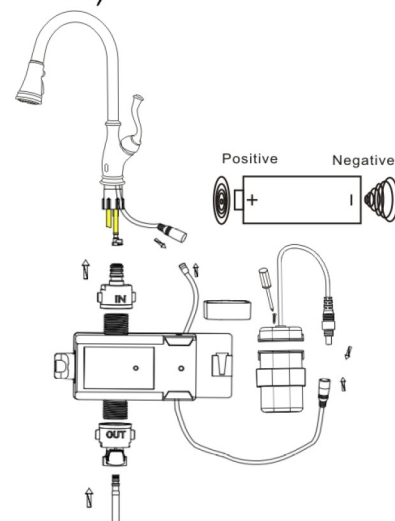


**Installation** (dans le cas d'un robinet d'évier de cuisine sans contact)

**13. Attachez le câble du capteur avec le tuyau de sortie d'eau pour éviter un mauvais contact.**

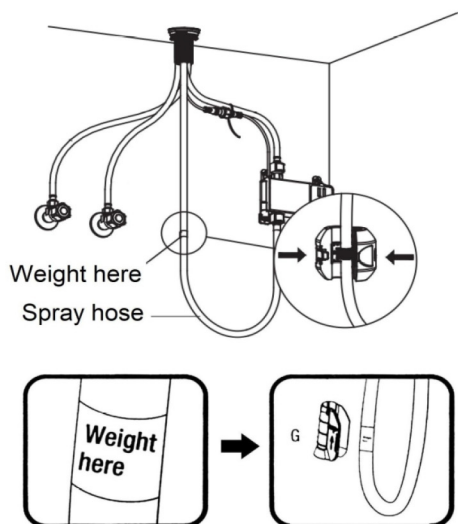


**14. Dévissez les vis sur le couvercle du boîtier du capteur avec un tournevis et installez 4 piles AA. Veuillez noter le pôle positif/négatif de la batterie.**  
(Les piles ne sont pas incluses dans l'emballage et doivent être achetées séparément)

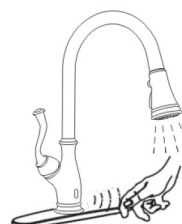


**Installation**

**15. Install the gravity ball on the label position of the spray hose.**



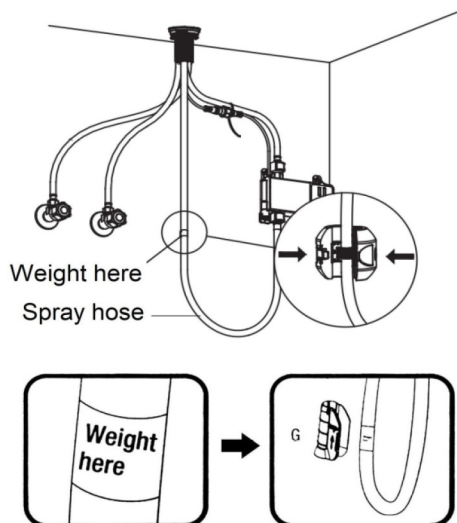
**16. Test after installation**



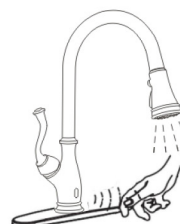
1. Open the switch of the handle by hand and wave your hand on the sensor.
2. Turn the handle to set the temperature.
3. Test the switch by waving your hand back and forth on the sensor.
4. If you turn on the faucet but forget to turn it off, it will automatically turn off after 3 minutes.
5. After the test is correct, congratulations, a perfect faucet will accompany you.

**Installation**

**15. Installez la boule de gravité sur la position de l'étiquette du tuyau de pulvérisation.**



**16. Essai après installation**

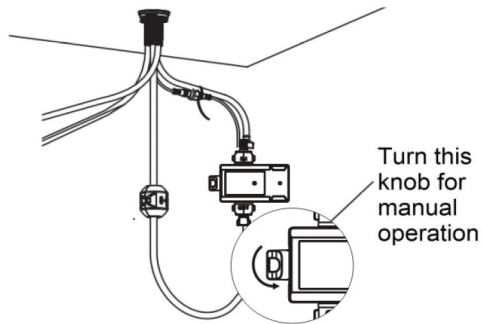


1. Ouvrez l'interrupteur de la poignée à la main et agitez votre main sur le capteur.
2. Tournez la poignée pour régler la température.
3. Testez l'interrupteur en agitant votre main d'avant en arrière sur le capteur.
4. Si vous ouvrez le robinet et oubliez de le fermer, il se fermera automatiquement après 3 minutes.
5. Après le test correct, félicitations, un robinet parfait vous accompagnera.

**Installation**

**17. Switch to manual operation**

If you want to switch to manual operation, just turn this knob.



**Faucet Maintenance**

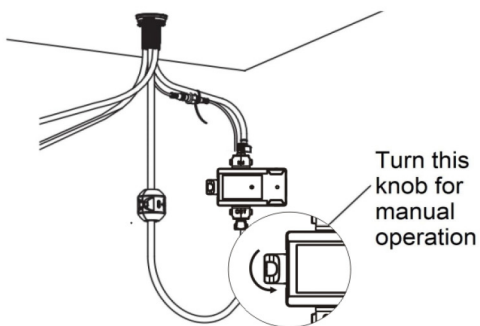
**1. Rubbing with fingers can remove impurities, scale, calcium and so on.**



**Installation**

**17. Passer à une opération manuelle**

Si vous voulez passer à la commande manuelle, tournez simplement ce bouton.



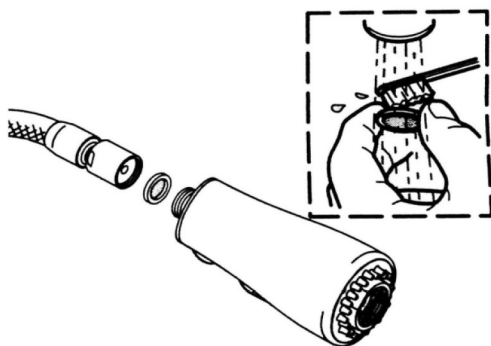
**Entretien des robinets**

**1. Le frottement avec les doigts peut éliminer les impuretés, le tartre, le calcium, etc.**

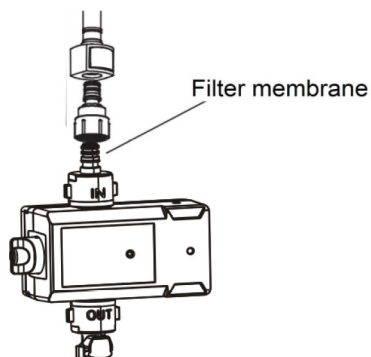


**Faucet Maintenance**

**2. When the water pressure weakens, unscrew the spray head and clean the screen washer.**

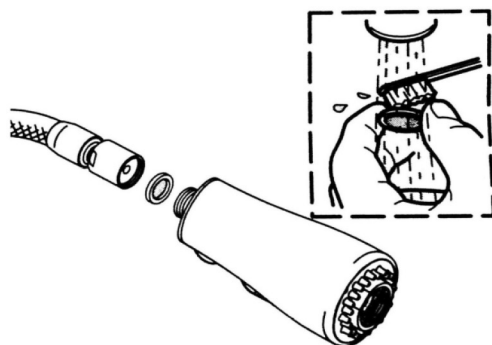


**3. When the water pressure weakens, first turn off the water inlet system, and then unscrew the connector on the control box to clean the filter membrane.**

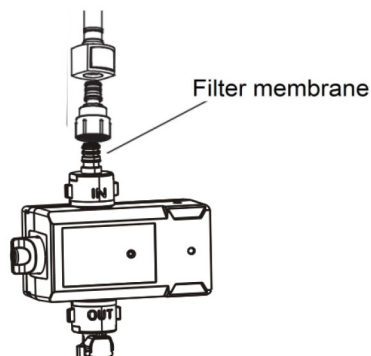


**Entretien des robinets**

**2. Lorsque la pression de l'eau diminue, dévissez la buse de pulvérisation et nettoyez la rondelle de l'écran.**

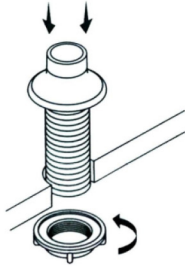


**3. Lorsque la pression de l'eau diminue, fermez d'abord le système d'entrée d'eau, puis dévissez le connecteur sur le boîtier de commande et nettoyez la membrane filtrante.**

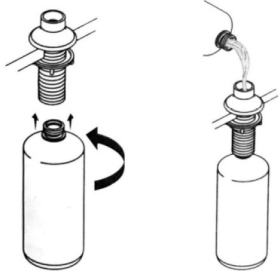


**Install the soap dispenser (if it's included)**

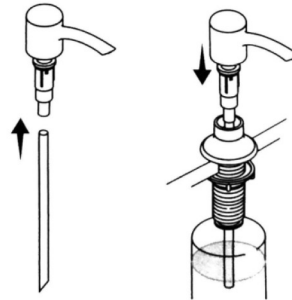
**1. Install the soap dispenser  
escutcheon and gasket**



**2. Install the soap bottle to  
the sink. Fill the soap bottle**

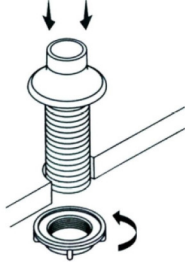


**3. Install the flat end of the tube  
to the pump, then secure the  
pump to the soap bottle**

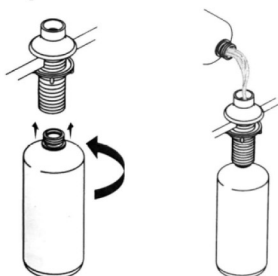


**Installer soa > Distributeur si inclus**

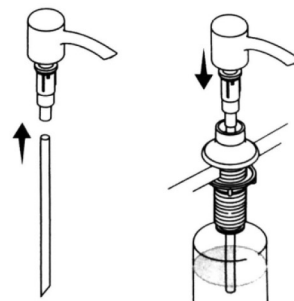
**1. Installez le couvercle et le  
joint du trou de serrure du  
distributeur de savon**



**2. Installez la bouteille de savon sur l'évier.  
Remplissez la bouteille de savon**




**3. Installez l'extrémité plate du  
tube sur la pompe, puis fixez  
la pompe à la bouteille de  
savon**



## Care and Cleaning

- To clean, wipe down with a damp cloth and dry with a towel.
- Do not use abrasive cleaner, steel wool, or harsh chemicals when cleaning this faucet, or the warranty will be voided.

## Troubleshooting

 NOTE: Refer to the service parts section in this manual for a detailed drawing showing the location of the parts listed below

Problem	Possible Cause	Solution
There are leaks underneath the handle.	There are leaks underneath the handle.	<input type="checkbox"/> Tighten the bonnet nut. Clean or replace the O-ring.
The aerator leaks or has an inconsistent water flow pattern.	The aerator is dirty or misfitted. The cartridge may clogged.	<input type="checkbox"/> Remove the aerator and check for debris in the aerator screens. <input type="checkbox"/> Remove the cartridge and check for debris. <input type="checkbox"/> Ensure the aerator is properly installed.
There are leaks from the house underneath the deck.	The hose and discharge tube connection may be loose.	<input type="checkbox"/> Tighten the connection between the discharge tube and hose.
The hose does not retract.	The weight is not installed in the appropriate position	<input type="checkbox"/> Reinstall or readjust the weight
The water pressure is low	The sprayhead screen washer is clogged	<input type="checkbox"/> Turn off the water supply and disconnect the sprayhead. <input type="checkbox"/> Clean the screen washer under running water. <input type="checkbox"/> Pull the screen washer back to the hose connector and screw the sprayhead back. <input type="checkbox"/> Test water flow. If the pressure is still low then replace the sprayhead.

## Entretien et nettoyage

Pour le nettoyage, essuyer avec un chiffon humide et sécher avec une serviette.

Ne pas utiliser de détergents abrasifs, de velours d'acier ou de produits chimiques irritants lors du nettoyage du robinet, sinon la garantie expirera.

## Dépannage

Remarque: Veuillez vous référer à la section des pièces de réparation de ce manuel pour des dessins détaillés montrant les positions des pièces suivantes

Problème	Causes possibles	Solutions
Y a une fuite sous la poignée.	Y a une fuite sous la poignée.	Serrez l'écrou du capot. Nettoyez ou remplacez les joints toriques.
Fuite de l'aérateur ou irrégularité du débit d'eau.	L'aérateur est sale ou inapproprié. Les cartouches peuvent être obstruées.	Retirez l'aérateur et vérifiez la présence de débris dans le filtre de l'aérateur. Retirez la cartouche et vérifiez la présence de débris. Assurez-vous que l'aérateur est installé sur la propriété.
Y a une fuite dans la maison sous le pont.	Les raccords du tuyau et du tuyau de décharge peuvent être desserrés.	Serrez la connexion entre le tuyau de vidange et le nez.
Le tuyau ne se rétracte pas.	Le contrepoids n'est pas installé en place	Réinstallation ou réajustement du contrepoids
Faible pression de l'eau	Tamis de buse bloqué	Coupez l'alimentation en eau et déconnectez les arroseurs. Nettoyez le nettoyeur à tamis sous l'eau courante. Retirez le joint de sceen sur le raccord du tuyau et revissez la buse de pulvérisation. Tester le débit d'eau. Si la pression reste faible, remplacez la buse.

## **THANK YOU**

We appreciate the trust and confidence you have placed in us through the purchase of this kitchen faucet. We strive to continually create quality product designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs.

## **Merci.**

Nous vous remercions de la confiance que vous nous accordez en achetant ce robinet de cuisine. Nous nous efforçons de créer en permanence des produits de haute qualité conçus pour améliorer votre maison. Visitez-nous en ligne pour voir notre gamme complète de produits qui répondent à vos besoins de rénovation domiciliaire.



**Call us (9-8 EST): +1 888-257-3857**  
**Email us (24/5) : [service@casainc.com](mailto:service@casainc.com)**

**Message us : +1 562-551-8092**  
**For sales : [dtc@casainc.com](mailto:dtc@casainc.com)**