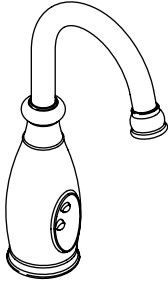


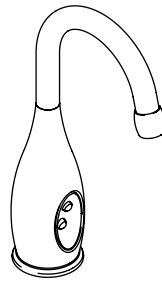
Homeowners Guide

Electronic Kitchen Faucet

K-10103



K-10104



M product numbers are for Mexico (i.e. K-12345**M**)

Los números de productos seguidos de
M corresponden a México (e.j.

K-12345**M**)

Français, page "Français-1"

Español, página "Español-1"

1056542-5-C

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

Thank You For Choosing Kohler Company

Thank you for choosing the Bold Look of Kohler. Kohler craftsmanship offers you a rare combination of proven performance and graceful sophistication that will satisfy you for years to come. The dependability and beauty of your Kohler product will surpass your highest expectations. We're very proud of our products here at Kohler and we know you will be too.

Please take a few minutes to study this Homeowners Guide. Pay special attention to the care and cleaning instructions.

All information in this manual is based upon the latest product information available at the time of publication. At Kohler, we constantly strive to improve the quality of our products. We reserve the right to make changes in product characteristics, packaging or availability at any time without notice.

Your Kohler Electronic Kitchen Faucet

Your new electronic kitchen faucet blends elegant styling and beauty with exceptional performance and reliability. Each faucet is precision engineered and constructed of premium quality materials to provide trouble-free operation even under the hardest water conditions.

The technology employed for the activation mechanism allows flawless activation of your electronic kitchen faucet. The faucet is rated at 6 V DC 1 W and is powered by a 6 V DC battery.

The electronic kitchen faucet also includes a mode to protect the unit from items left in front of the sensor. If an item is placed in range of the sensor and remains there in excess of 120 seconds, the faucet will not function. The faucet will resume functioning when the item has been removed for a minimum of 3 seconds.

Care and Cleaning

For best results, keep the following in mind when caring for your KOHLER product:

- Use a mild detergent such as liquid dishwashing soap and warm water for cleaning. Do not use abrasive cleaners that may scratch or dull the surface.
- Carefully read the cleaner product label to ensure the cleaner is safe for use on the material.
- Always test your cleaning solution on an inconspicuous area before applying to the entire surface.

Care and Cleaning (cont.)

- Do not allow cleaners to sit or soak on the surface.
- Wipe surfaces clean and rinse completely with water immediately after cleaner application. Rinse and dry any overspray that lands on nearby surfaces.
- Use a soft, dampened sponge or cloth. Never use an abrasive material such as a brush or scouring pad to clean surfaces.

For detailed cleaning information and products to consider, visit www.kohler.com/clean. To order Care & Cleaning information, call 1-800-456-4537 and press 1 for Kohler Products and then 3 for Literature.

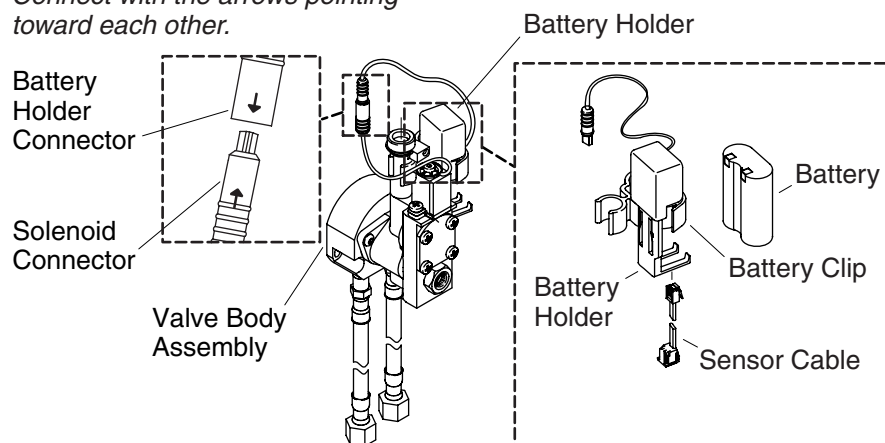
Before Servicing Your Electronic Kitchen Faucet



CAUTION: Risk of product damage. This product contains sensitive electronic components. Do not store open containers of chemical or cleaning products near this product. Cleaning items (such as rags or sponges) must be completely rinsed with fresh water before storage.

- ☐ Remove or protect the electrical components to avoid inadvertent contact with residual water.
- ☐ Remove the battery holder before servicing the filters.

Connect with the arrows pointing toward each other.



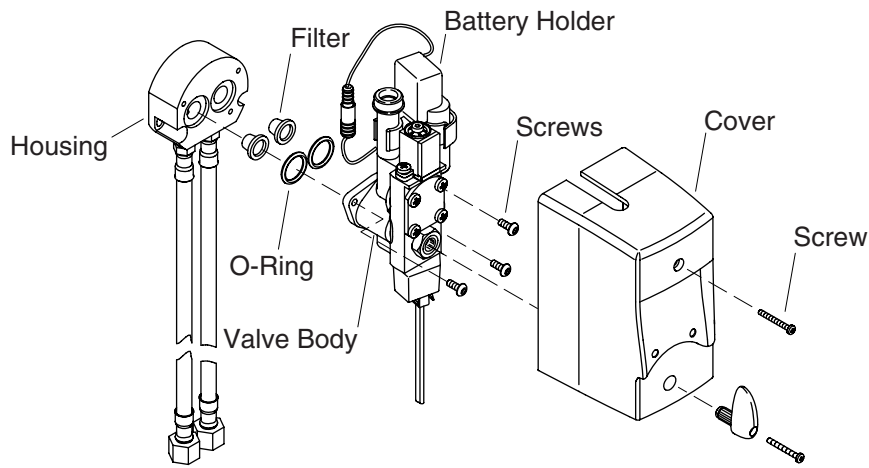
Replace the Battery

NOTE: A standard 2CR5 6 V lithium battery is required. This item is not available for purchase from Kohler Co., but can be purchased at retail stores.

- ☐ Remove the screws from the handle and cover. Set aside.
- ☐ Open the battery clip located on the battery holder.
- ☐ Remove the battery from the battery holder.
- ☐ Install a new battery into the battery holder.
- ☐ Close the battery clip to hold the battery in place.

IMPORTANT! Ensure the solenoid wire and sensor cable are not being pinched during reassembly.

- ☐ Reinstall the cover and handle. Secure with the screws.



Service the Filters

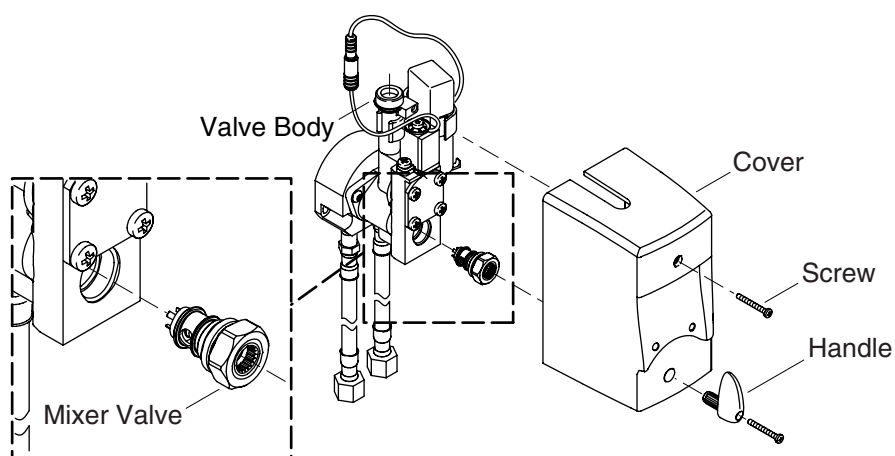
IMPORTANT! If the flow from the faucet decreases from its original volume, it is a possible indication that the in-line filters are partially blocked. Follow these procedures to clean the filters.

IMPORTANT! Remove the battery holder before servicing the filters.

- Turn off the water supply to the faucet.
- Remove the screws from the handle and cover. Set aside.
- Remove the three screws from the valve body, then separate the valve body from the housing.
- Remove the filters and O-rings, then clean all debris from the filters and the housing.
- Reinstall the filters to the housing, then reinstall the O-rings over the filters.
- Reassemble the valve body to the housing. Secure the valve body to the housing with three screws.
- Turn on the water supply to the faucet.
- Verify the performance and check for leaks.

IMPORTANT! Ensure the solenoid wire and sensor cable are not being pinched during reassembly.

- Reinstall the cover and handle. Secure with the screws.

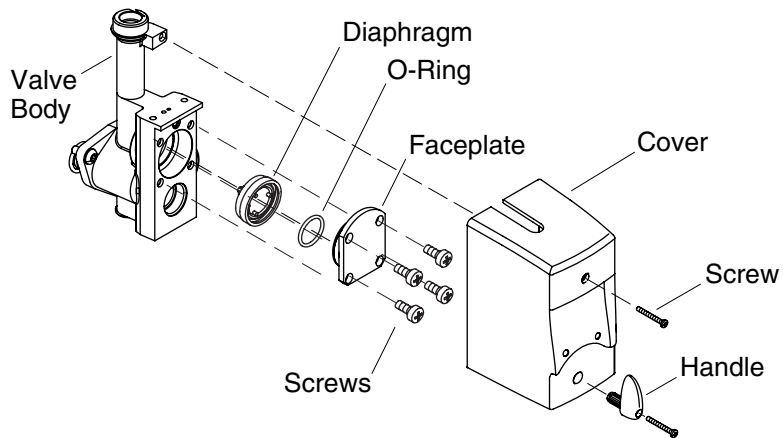


Service the Mixer Valve

- ☐ Turn off the water supply to the faucet.
- ☐ Remove the screws from the handle and cover. Set aside.
- ☐ Remove the mixer valve using an adjustable wrench.
- ☐ Install the new mixer valve. Tighten securely using an adjustable wrench.
- ☐ Turn on the water supply to the faucet.
- ☐ Verify the performance and check for leaks.

IMPORTANT! Ensure the solenoid wire and sensor cable are not being pinched during reassembly.

- ☐ Reinstall the cover and handle. Secure with the screws.

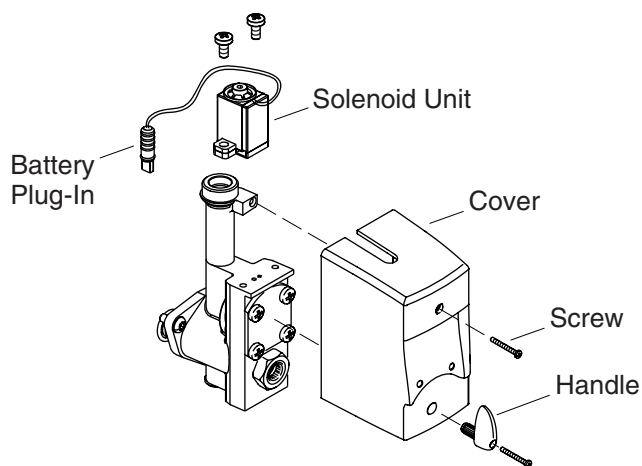


Service the Diaphragm

- ☐ Turn off the water supply to the faucet.
- ☐ Remove the screws from the handle and cover. Set aside.
- ☐ Remove the four screws from the faceplate.
- ☐ Check the O-ring on the faceplate for wear. Replace if worn.
- ☐ Remove the diaphragm from the back of the faceplate by gently prying it away with your fingers.
- ☐ Rinse off any debris.
- ☐ Reposition the diaphragm and snap it into place.
- ☐ Reinstall the faceplate to the diaphragm, then secure with the four screws.
- ☐ Turn on the water supply to the faucet.
- ☐ Verify the performance and check for leaks.

IMPORTANT! Ensure the solenoid wire and sensor cable are not being pinched during reassembly.

- ☐ Reinstall the cover and handle. Secure with the screws.



Test and Service the Solenoid

Test the Solenoid

- ☐ Carefully connect two test leads to the solenoid connector of the solenoid unit.
- ☐ Touch the leads to the 2CR5 6 V battery.
- ☐ Reverse the positive and negative leads, then touch the leads to the 6 V battery.
- ☐ Repeat the above steps several times.
- ☐ Listen for a "click" noise to ensure the solenoid unit is energized. The waterflow through the faucet should turn on/off.
- ☐ If a "click" noise does not occur and the waterflow does not turn on/off, the solenoid must be serviced.

Service the Solenoid

- ☐ Turn off the water supply to the faucet.
- ☐ Remove the screws from the handle and cover. Set aside.
- ☐ Remove the solenoid unit.
- ☐ Position the new solenoid unit. Make sure the O-rings are properly positioned on the bottom of the solenoid.
- ☐ Turn on the water supply to the faucet.
- ☐ Verify the performance and check for leaks.

Test and Service the Solenoid (cont.)

IMPORTANT! Ensure the solenoid wire and sensor cable are not being pinched during reassembly.

- Reinstall the cover and handle. Secure with the screws.

Convert to Tempered or Filtered Water

- Turn off the water supply to the faucet.
- Remove the screws from the handle and cover. Set aside.
- Remove the hot water supply hose from the valve body with a wrench.
- Replace the hose with the plug (provided). Tighten with a wrench.
- Turn the mixer valve on the valve body to full cold.
- Turn on the cold water supply to the faucet and check for leaks.

IMPORTANT! Ensure the solenoid wire and sensor cable are not being pinched during reassembly.

- Reinstall the cover and handle. Secure with the screws.

Five-Year Limited Warranty

For North America Only

Kohler Co. warrants that its electronic faucets, valves and controls will be free of defects in material and workmanship during normal residential use for five years from the date the product is installed. This warranty applies only to electronic faucets, valves and controls installed in the United States of America and Canada.

If a defect is found in normal residential use, Kohler Co. will, at its election, repair, provide a replacement part or product, or make appropriate adjustment. Damage caused by accident, misuse, or abuse is not covered by this warranty. Improper care and cleaning will void the warranty*. Proof of purchase (original sales receipt) must be provided to Kohler Co. with all warranty claims. Kohler Co. is not responsible for labor charges, installation, or other incidental or consequential costs other than those noted above. In no event shall the liability of Kohler Co. exceed the purchase price of the faucet, valve or control.

If the electronic faucets, valves or controls are used commercially or are installed outside of North America, Kohler Co. warrants that the faucet, valve or control will be free from defects in material and

Five-Year Limited Warranty (cont.)

workmanship for one (1) year from the date the product is installed, with all other terms of this warranty applying except duration.

If you believe that you have a warranty claim, contact your Home Center, Dealer, Plumbing Contractor or E-tailer. Please be sure to provide all pertinent information regarding your claim, including a complete description of the problem, the product, model number, the date the product was purchased, from whom the product was purchased and the installation date. Also include your original invoice. For other information, or to obtain the name and address of the service and repair facility nearest you, write Kohler Co., Attn: PNA Customer Service, Kohler, Wisconsin 53044 USA or call 1-800-4-KOHLER from within the USA and 1-800-964-5590 from within Canada.

The foregoing warranties are in lieu of all other warranties, express or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose.

Kohler Co. and/or seller disclaim any liability for special, incidental or consequential damages. Some states/provinces do not allow limitations of how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of such damages, so these limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives the consumer specific legal rights. You may also have other rights that vary from state/province to state/province. This warranty is to the original consumer purchaser only, and excludes product damage due to installation error, product abuse, or product misuse, whether performed by a contractor, service company, or the consumer.

This is Kohler Co.'s exclusive written warranty.

***Never use cleaners containing abrasive cleansers, ammonia, bleach, acids, waxes, alcohol, solvents or other products not recommended for chrome. This will void the warranty.**

One-Year Warranty

For Mexico Only

KOHLER CO.

It is recommended that at the time of purchase, you verify that all accessories and components are complete in this package.

This Kohler product is warranted to be free of defects in material and workmanship for one (1) year from the date of purchase as shown on the invoice or receipt.

1. Kohler Co. will only service its commercialized products through its

One-Year Warranty (cont.)

authorized distributors.

2. To obtain warranty service, please present the invoice and corresponding warranty.

3. Through its authorized distributors, Kohler Co. promises to repair the defective product or provide a new replacement or an equivalent model (in those cases that the model has been discontinued) when the product is beyond repair, without any charge to the consumer.

4. The time of repair will not exceed six (6) weeks commencing on the date the product is received.

5. It is recommended that the consumer save the invoice or receipt as additional protection, as it may substitute the warranty in the case that there is a discrepancy in the validity of the warranty.

EXCEPTIONS AND RESTRICTIONS

The Warranty will not be valid in the following cases:

1. When the product is not operated in accordance with the instructions concerning use and operation set forth in the owner's manual or installation instructions, and when the recommendations and warnings included are not observed.

2. When the product has been modified or dismantled partially or totally; or has been used in a negligent fashion and as a consequence has suffered damages attributable to the consumer, individual, or hardware not authorized by Kohler Co.

3. This warranty does not cover the damages as a result of disaster such as fire or acts of God, including flooding, earthquake, or electric storms, etc. To obtain a list of distributors in your area where you can exercise your rights under this warranty, please call 001-877-680-1310.

KOHLER CO., KOHLER, WI 53044 U.S.A.

IMPORTER:

INTERNACIONAL DE CERÁMICA, S.A.B. DE C.V.

AV. CARLOS PACHECO NO. 7200

CHIHUAHUA, CHIH., MEXICO C.P. 31060

TEL: 52 (14) 29-11-11

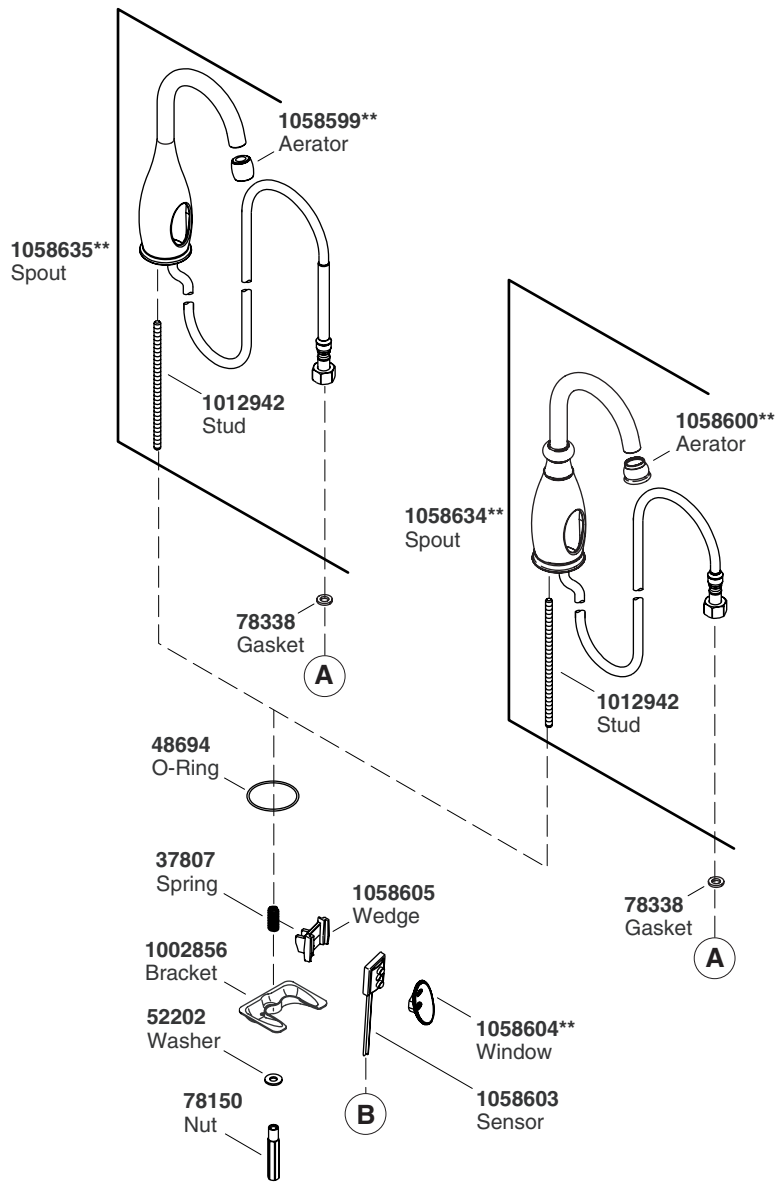
Troubleshooting

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
1. No water flow.	A. There is a loose connection.	A. Remove the valve cover and check the connections from the battery to the solenoid and from the battery holder to the sensor. Make sure that the connector arrows are aligned and that the connection is secure.
	B. The supply stops are in the "OFF" position.	B. Confirm the supply stops are in the "ON" position.
	C. The wires/cables are pinched or damaged.	C. Remove the cover and inspect the wires/cables for cuts or damage. If the wires are cut or damaged, order a new solenoid, sensor assembly, sensor extension cable, or battery holder. Do not pinch or damage the wires during reassembly.
	D. There is water leakage on electrical components or connectors.	D. Remove the cover and check for corrosion on the connections between the battery to solenoid and the battery holder to the sensor. If possible, clean the terminals. If unable to repair the connection, order a new sensor assembly, battery holder, or solenoid assembly, as required. Inspect the gasket between the valve body and spout hose for cuts, debris, etc. If the gasket is damaged, order a new gasket. The origin of the leak must be investigated and repaired.
	E. The battery life has expired.	E. Remove the cover and replace the battery. The faucet requires a standard 2CR5 6 V lithium battery. This item is not available from Kohler Co., but can be purchased at retail stores.

Troubleshooting (cont.)		
Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
	F. Sensor eyes are dirty.	F. Wipe the sensor eyes with a damp soft cloth. Wipe dry with a dry soft cloth.
	G. Supply pressure is low.	G. Verify that the water supply is turned on and that pressure is at least 20 psi (137 kPa).
	H. Incorrect installation.	H. Verify that the faucet is mounted flat to the deck surface and that the sensor eyes are aligned to the user area.
	I. The filters are plugged.	I. Refer to the "Service the Filters" section of the homeowners guide.
	J. The aerator is plugged.	J. Remove the aerator and clean. For calcium/mineral deposits, soak the plastic insert in a 50:50 mix of water and vinegar. Soak only the plastic insert.
	K. Sensor eyes are scratched.	K. Replace the sensor assembly.
	L. Hose is kinked.	L. Check the hoses to make certain they are not kinked. If a hose is kinked, disconnect the hose, straighten, then reconnect.
2. Low flow.	M. The solenoid does not work.	M. Remove the valve cover and solenoid. Replace the solenoid as needed. Refer to the "Test and Service the Solenoid" section of the homeowners guide.
	A. Supply pressure is low.	A. Check filtration systems for blockage. Check incoming water pressure. Pressure should be at least 20 psi (137 kPa).
	B. The filters are plugged.	B. Refer to the "Service the Filters" section of the homeowners guide.

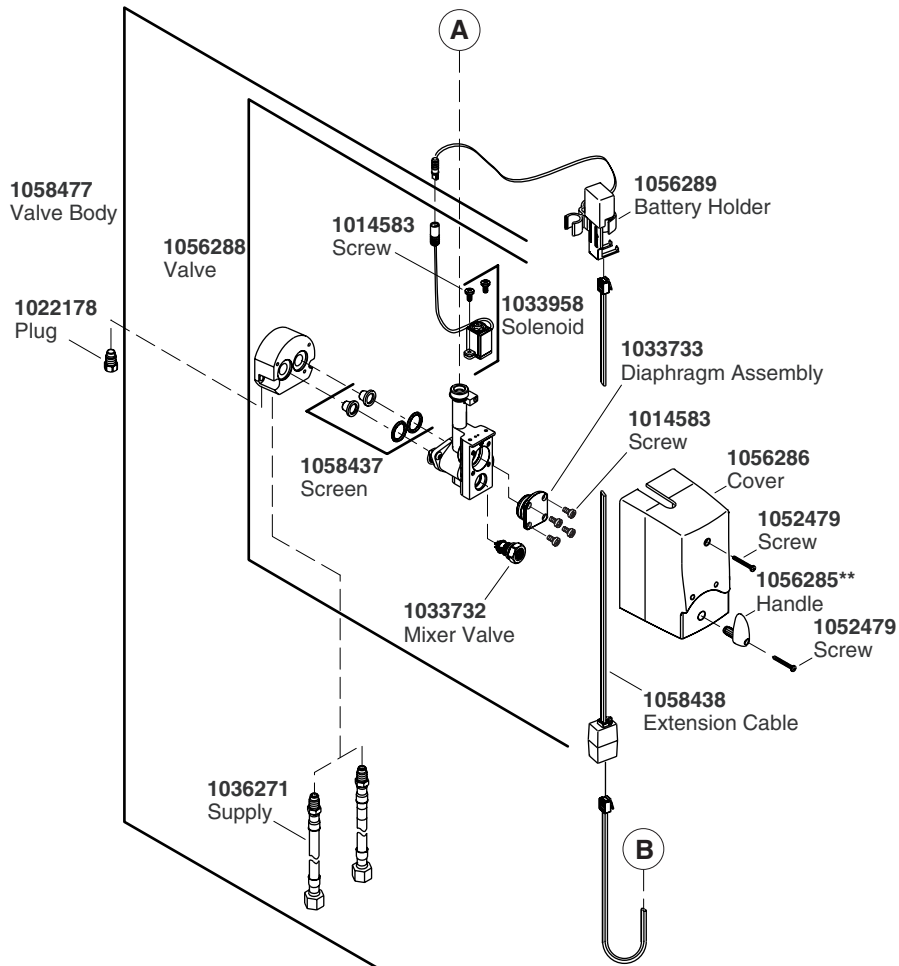
Troubleshooting (cont.)		
Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
	C. The aerator is plugged.	C. Remove the aerator and clean. For calcium/mineral deposits, soak the plastic insert in a 50:50 mix of water and vinegar. Soak only the plastic insert.
3. Constant water flow.	A. The diaphragm seal is dirty or damaged.	A. Turn off the water supply and purge the faucet. Remove the cover and check the diaphragm and surrounding area for debris. Clean out any debris. If the diaphragm is damaged, order a replacement. Refer to the "Service the Diaphragm" section of the homeowners guide.
	B. The battery life has expired.	B. Remove the valve cover and replace the battery. The spout requires a standard 2CR5 6 V lithium battery. This item is not available from Kohler Co., but can be purchased at retail stores.
	C. The solenoid is plugged.	C. Remove the valve cover and solenoid. Check the solenoid holes for debris.
	D. The solenoid does not work.	D. Remove the valve cover and solenoid. Replace the solenoid as needed. Refer to the "Test and Service the Solenoid" section of the homeowners guide.
	E. The filters are plugged.	E. Refer to the "Service the Filters" section of the homeowners guide.

Troubleshooting (cont.)		
Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
4. Sporadic water flow.	A. The wires are pinched or damaged.	A. Remove the cover and inspect the wires/cables for cuts or damage. If the wires are cut or damaged, order a new solenoid, sensor assembly, sensor extension cable, or battery holder. Do not pinch or damage the wires during reassembly.
	B. The battery life has expired.	B. Remove the valve cover and replace the battery. The spout requires a standard 2CR5 6 V lithium battery. This item is not available from Kohler Co., but can be purchased at retail stores.
5. Sensor flashes once approximately every 8 seconds. The product continues to operate.	A. The battery power is low.	A. Replace the battery. The product may continue to operate for several days with low battery power. The product requires a 2CR5 6 V lithium battery. This item is not available from Kohler Co. but can be purchased at a local retail store.
6. Sensor flashes once approximately every 2 seconds. The product does not operate.	A. The battery power is insufficient to allow the product to operate.	A. Replace the battery. The product requires a 2CR5 6 V lithium battery. This item is not available from Kohler Co. but can be purchased at a local retail store.



****Finish/color code must be specified when ordering.**

Service Parts



****Finish/color code must be specified when ordering.**

Guide du propriétaire

Robinet de cuisine électronique

Merci d'avoir choisi la compagnie Kohler

Merci d'avoir choisi la ligne the Bold Look of Kohler. Le travail soigné des artisans de Kohler vous fera apprécier une rare combinaison de performances prouvées et une sophistication gracieuse, qui vous satisferont pour les années à venir. La fiabilité et la beauté de votre produit Kohler surpasseront vos plus grandes espérances. Chez Kohler, nous sommes fiers du rendement de nos produits et nous savons que vous le serez aussi.

Veuillez prendre s'il vous plaît quelques minutes pour consulter ce guide du propriétaire. Prêter une attention toute particulière aux instructions d'entretien et de nettoyage.

Toute l'information dans ce manuel est basée sur la dernière disponible au moment de la publication. Chez Kohler, nous veillons constamment à améliorer la qualité de nos produits. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques, emballages et disponibilités des produits à tout moment, et ce sans préavis.

Votre robinet de cuisine électronique Kohler

Votre nouveau robinet de cuisine électronique combine élégance et beauté soulignées d'une performance et une fiabilité exceptionnelles. Chaque robinet est conçu avec précision et fabriqué avec des matériaux de haute qualité, pour garantir un fonctionnement sans problème, même dans des régions aux conditions d'eau extrêmes.

La technologie employée pour activer ce mécanisme, permet une activation impeccable de votre robinet de cuisine électronique. Ce robinet est catalogué à 6 V DC 1W et est alimenté avec une pile de 6 V DC.

Le robinet de cuisine électronique inclus un mode de protection de l'appareil contre tous objets laissés devant le capteur. Si un objet est placé dans la portée du capteur et y reste pendant plus de 120 secondes, le robinet ne fonctionnera pas. Le robinet continuera son opération lorsque l'objet aura été retiré pendant 3 secondes.

Entretien et nettoyage

Pour de meilleurs résultats, prendre ce qui suit en considération lors de l'entretien de votre produit KOHLER:

- Utiliser un détergent doux tel que liquide pour vaisselle et de l'eau chaude pour nettoyer. Ne pas utiliser de nettoyeurs abrasifs car ils pourraient rayer ou abîmer la surface.
- Lire attentivement l'étiquette du produit de nettoyage pour vérifier qu'il soit adéquat à utiliser sur le matériau.
- Toujours tester la solution de nettoyage sur une surface la moins évidente avant de l'appliquer sur la totalité de la surface.
- Ne pas permettre aux nettoyeurs de reposer sur la surface.
- Essuyer les surfaces et rincer complètement avec de l'eau immédiatement après l'application du nettoyeur. Rincer et sécher tout éclaboussement sur les surfaces annexes.
- Utiliser une éponge ou un chiffon doux et humide. Ne jamais utiliser de matériau abrasif tel que brosse ou éponges à récurer pour nettoyer les surfaces.

Pour l'information détaillée de nettoyage et des produits à considérer, visiter www.kohler.com/clean. Pour commander des informations d'entretien et de nettoyage, composer le 1-800-456-4537 puis presser 1 pour les produits Kohler et 3 pour littérature.

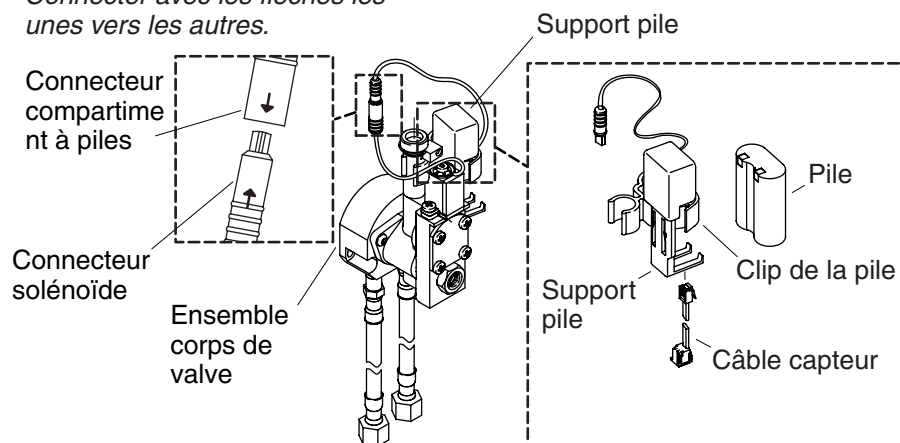
Avant de dépanner le robinet électronique de cuisine



ATTENTION : Risque d'endommagement du produit. Ce produit contient des composants électroniques sensibles. Ne pas entreposer les récipients de produits chimiques ou de nettoyage près de ce produit. Les objets de nettoyage (tels que torchons ou éponges) doivent être complètement rincés avec de l'eau fraîche avant le stockage.

- ☐ Retirer ou protéger les composants électriques pour éviter le contact par inadvertance avec de l'eau résiduelle.
- ☐ Retirer le compartiment à piles avant le service des filtres.

Connecter avec les flèches les
unes vers les autres.



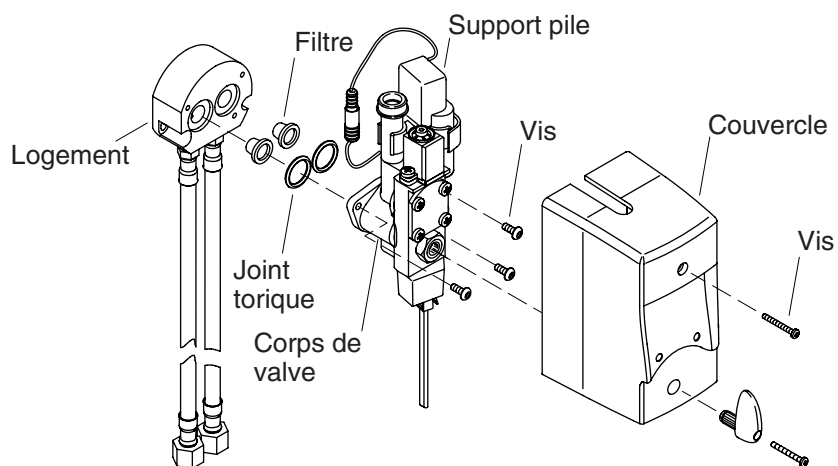
Remplacer la pile

REMARQUE : Une pile au lithium 2CR5 6V standard est requise.
Cet objet n'est pas disponible à l'achat à Kohler Co., mais peut être
acheté chez des détaillants.

- ☐ Retirer les vis de la poignée et du couvercle. Mettre de côté.
- ☐ Ouvrir le clip de pile localisé sur le compartiment à piles.
- ☐ Retirer la pile de son compartiment.
- ☐ Installer une nouvelle pile dans le compartiment à piles.
- ☐ Fermer le clip de pile pour maintenir cette dernière en place.

IMPORTANT ! S'assurer que le câble solénoïde et le câble du
capteur ne sont pas pincés durant le rassemblement.

- ☐ Réinstaller le couvercle et la poignée. Sécuriser avec les vis.



Entretien des filtres

IMPORTANT ! Si le débit du robinet diminue par rapport à son débit original, c'est une indication possible que les filtres en ligne soient partiellement bloqués. Suivre ces procédures pour nettoyer les filtres.

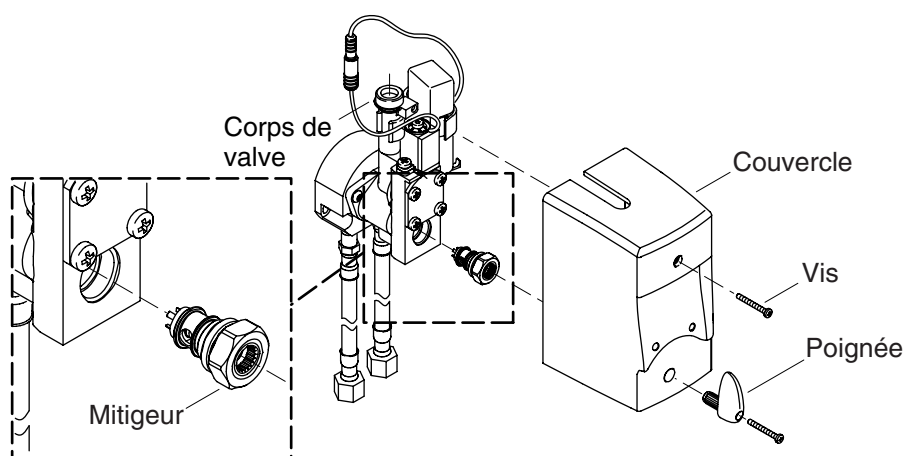
IMPORTANT ! Retirer le compartiment à piles avant le service des filtres.

- ☐ Couper l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Retirer les vis de la poignée et du couvercle. Mettre de côté.
- ☐ Retirer les trois vis du corps de valve, puis séparer ce dernier du logement.
- ☐ Retirer les filtres et les joints toriques, puis nettoyer tous les débris des filtres et du logement.
- ☐ Ré-installer les filtres dans le logement, et les joints toriques sur les filtres.
- ☐ Rassembler le corps de valve au logement. Sécuriser le corps de valve au logement avec trois vis.
- ☐ Ouvrir l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Vérifier la performance et vérifier s'il y a des fuites.

IMPORTANT ! S'assurer que le câble solénoïde et le câble du capteur ne sont pas pincés durant le rassemblement.

Entretien des filtres (cont.)

- Réinstaller le couvercle et la poignée. Sécuriser avec les vis.

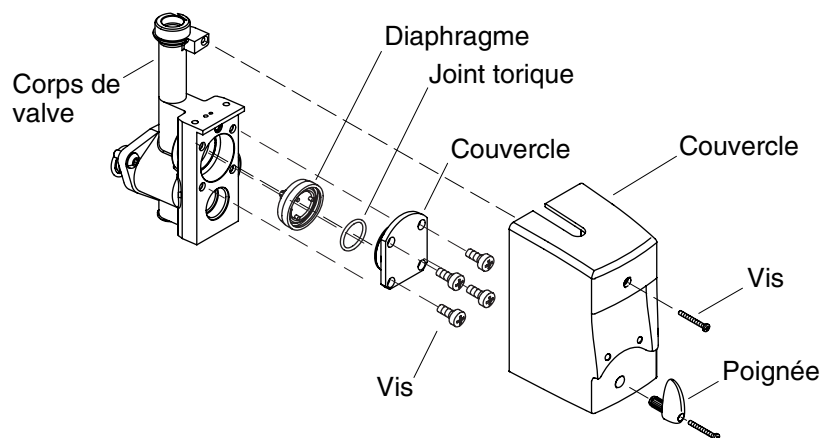


Entretien du mitigeur

- ☐ Couper l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Retirer les vis de la poignée et du couvercle. Mettre de côté.
- ☐ Retirer le mitigeur en utilisant un clé à molette.
- ☐ Installer le nouveau mitigeur. Bien serrer en utilisant une clé ajustable.
- ☐ Ouvrir l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Vérifier la performance et vérifier s'il y a des fuites.

IMPORTANT ! S'assurer que le câble solénoïde et le câble du capteur ne sont pas pincés durant le rassemblement.

- ☐ Réinstaller le couvercle et la poignée. Sécuriser avec les vis.

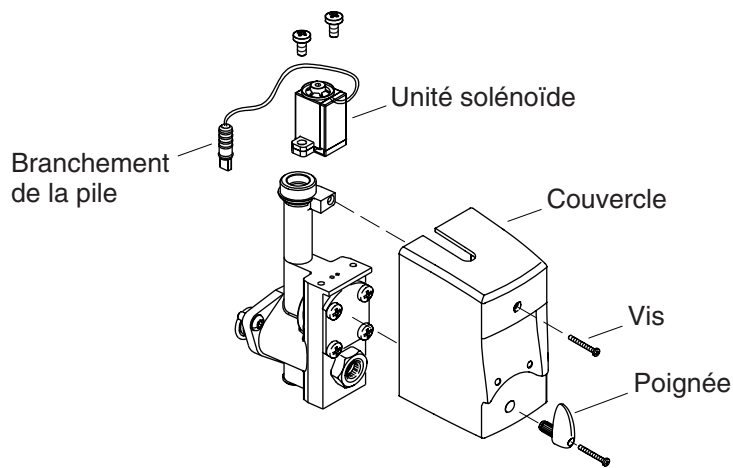


Entretien du diaphragme

- ☐ Couper l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Retirer les vis de la poignée et du couvercle. Mettre de côté.
- ☐ Retirer les quatre vis du couvercle.
- ☐ Vérifier l'usure du joint torique du couvercle. Remplacer si usé.
- ☐ Retirer le diaphragme de l'arrière du couvercle en le délogant avec les doigts.
- ☐ Rincer tous les débris.
- ☐ Repositionner le diaphragme et l'enclencher en place.
- ☐ Ré-installer le couvercle sur le diaphragme et sécuriser avec les quatre vis.
- ☐ Ouvrir l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Vérifier la performance et vérifier s'il y a des fuites.

IMPORTANT ! S'assurer que le câble solénoïde et le câble du capteur ne sont pas pincés durant le rassemblement.

- ☐ Réinstaller le couvercle et la poignée. Sécuriser avec les vis.



Entretien et service du solénoïde

Tester le solénoïde

- ☐ Connecter avec précaution deux plombs de test au connecteur solénoïde.
- ☐ Mettre en contact les plombs à la pile 2CR5 6V.
- ☐ Inverser les plombs positif et négatif, puis les mettre en contact avec la pile de 6V.
- ☐ Répéter les étapes ci-dessus plusieurs fois.
- ☐ Entendre un "click" pour s'assurer que l'unité solénoïde soit alimentée. Le débit d'eau dans le robinet devrait se mettre en marche/arrêt.
- ☐ Si un "click" n'a pas lieu et que le débit d'eau dans le robinet ne se met pas en marche/arrêt, le solénoïde nécessite un service.

Dépannage du solénoïde

- ☐ Couper l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Retirer les vis de la poignée et du couvercle. Mettre de côté.
- ☐ Retirer l'unité solénoïde.
- ☐ Positionner la nouvelle unité solénoïde. S'assurer que les joints toriques soient proprement positionnés à la base du solénoïde.
- ☐ Ouvrir l'alimentation d'eau au robinet.
- ☐ Vérifier la performance et vérifier s'il y a des fuites.

Entretien et service du solénoïde (cont.)

IMPORTANT ! S'assurer que le câble solénoïde et le câble du capteur ne sont pas pincés durant le rassembleage.

- Réinstaller le couvercle et la poignée. Sécuriser avec les vis.

Convertir à de l'eau mélangée ou filtrée

- Couper l'alimentation d'eau au robinet.
- Retirer les vis de la poignée et du couvercle. Mettre de côté.
- Retirer le tuyau d'alimentation d'eau chaude du corps de la valve avec une clé.
- Remplacer le tuyau avec le bouchon (fourni). Serrer à l'aide d'une clé.
- Ouvrir en position froide le mélangeur du corps de la valve.
- Ouvrir l'alimentation d'eau froide au robinet et vérifier s'il y a des fuites.

IMPORTANT ! S'assurer que le câble solénoïde et le câble du capteur ne sont pas pincés durant le rassembleage.

- Réinstaller le couvercle et la poignée. Sécuriser avec les vis.

Garantie limitée de cinq ans

Pour l'Amérique du nord uniquement

Kohler Co. garantit que les robinets électroniques, valves et contrôles sont exempts de tout défaut de matériel et de fabrication pour une durée de cinq ans en cours d'usage normal domestique à partir de la date d'installation du produit. Cette garantie s'applique uniquement aux robinets électroniques, valves et contrôles installés aux États-Unis d'Amérique et au Canada.

Si un défaut est décelé en cours d'usage normal domestique, Kohler Co. décidera à sa discrétion, de réparer, de remplacer ou d'effectuer les réglages appropriés. Un endommagement causé par un accident, mauvais usage ou mauvais traitement n'est pas couvert par cette garantie. Un entretien et un nettoyage non-appropriés annuleront la garantie*. Une preuve d'achat (ticket de caisse original) doit être présentée à Kohler Co. avec tous les recours en garantie. Kohler Co. n'est pas responsable des coûts de main-d'œuvre, d'installation ou d'autres frais accessoires ou indirects autres que ceux cités ci-dessus. La responsabilité de Kohler Co. n'excédera en aucun cas le prix d'achat du robinet, de la valve ou du contrôle.

Garantie limitée de cinq ans (cont.)

Si les robinets électroniques, les valves ou les contrôles sont utilisés dans un commerce ou bien installés hors d'Amérique du Nord, Kohler Co. garantit le robinet, la valve ou le contrôle contre tout défaut matériel et de fabrication pour un (1) et ceci à partir de la date d'installation, avec tous les autres termes de cette garantie en vigueur excepté la durée.

Pour vous prévaloir d'une indemnisation en vertu de cette garantie, contacter votre concessionnaire ou entrepreneur plombier, centre de rénovation ou revendeur par internet. Veuillez fournir tous les renseignements pertinents à votre demande, y compris une description complète du problème, le produit, numéro du modèle, la date et le lieu d'achat, ainsi que la date d'installation. Joindre également l'original de la facture. Pour plus de renseignements ou pour demander les coordonnées du centre de réparation le plus proche, écrire à Kohler Co., à l'attention de: PNA Customer Service, Kohler, Wisconsin 53044 USA ou appeler 1-800-4-KOHLER des É.U. et le 1-800-964-5590 du Canada.

Les garanties données ci-dessus remplacent toutes les autres garanties, expresses ou tacites, y compris, mais sans s'y limiter, à celles marchandes et d'aptitude à un emploi particulier.

Kohler Co. et/ou le vendeur déclinent toutes responsabilités contre tous dommages occasionnés, imprévisibles ou corrélatifs. Certains états/provinces ne permettent pas de limitations de durée ou l'exclusion ou limitation de tels dommages qui pourraient ne pas s'appliquer dans votre cas. La présente garantie accorde au consommateur des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état/province à l'autre. Cette garantie est accordée uniquement à l'acquéreur initial et exclut tous dommages dus à une installation erronée, un usage abusif ou une mauvaise utilisation du produit, qu'ils soient effectués par un entrepreneur, une société de services ou le consommateur.

Ceci constitue la garantie écrite exclusive de Kohler Co.

****Ne jamais utiliser de nettoyants contenant des agents abrasifs, de l'ammoniaque, de l'eau de Javel, des acides, des cires, de l'alcool, des dissolvants ou autres produits non-recommandés pour le chrome. Ceci annulera la garantie.**

Dépannage

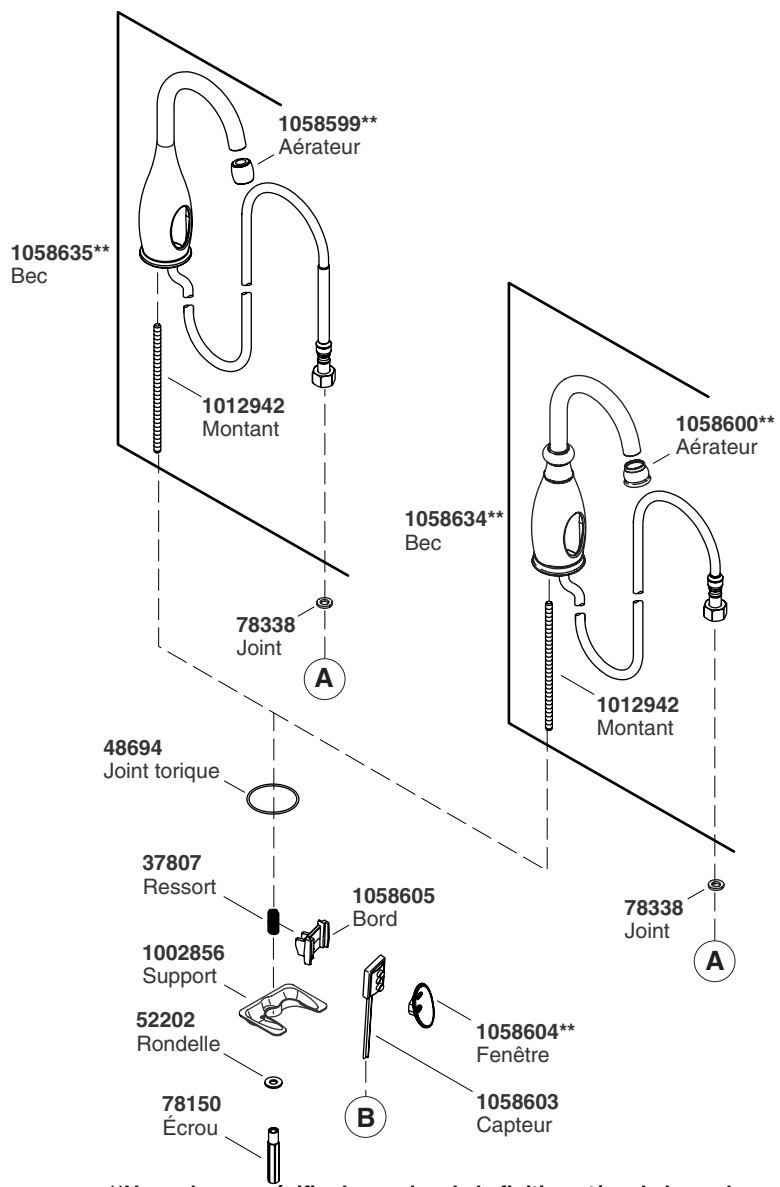
Symptômes	Causes probables	Action recommandée
1. Pas de débit d'eau.	A. Il y a une connexion desserrée.	A. Retirer le couvercle de la valve et vérifier les connexions de la pile au solénoïde et du compartiment à piles au capteur. S'assurer que les flèches des connecteurs soient alignées et que la connexion soit sécurisée.
	B. Les arrêts d'alimentation sont en position "OFF".	B. Confirmer que les arrêts d'alimentation sont en position "ON".
	C. Les câbles sont pincés ou endommagés.	C. Retirer le couvercle et inspecter les câbles pour en déceler toute section ou endommagement. Si les câbles sont sectionnés ou endommagés, commander un nouveau solénoïde, un ensemble de capteur, une rallonge de capteur, ou un compartiment à piles. Ne pas pincer ou endommager les câbles durant le rassemblement.

Dépannage (cont.)		
Symptômes	Causes probables	Action recommandée
	D. Il y a une infiltration d'eau sur les composants électriques ou les connecteurs.	D. Retirer le couvercle et vérifier la corrosion sur les connexions entre la pile et le solénoïde et entre le compartiment à piles et le capteur. Si possible, nettoyer les terminaux. S'il est impossible de faire la réparation de la connexion, commander un nouvel ensemble de capteur, compartiment à piles ou ensemble de solénoïde, tel que requis. Inspecter le joint entre le corps de valve et le tuyau du bec de toutes coupures, tous débris, etc. Si le joint est endommagé, en commander un nouveau. L'origine de la fuite doit être inspectée et réparée.
	E. La pile est expirée.	E. Retirer le couvercle et remplacer la pile. Le robinet nécessite une pile standard au lithium 2CR5 6 V. Ce produit n'est pas disponible à travers Kohler Co. mais il peut être acheté dans plusieurs magasins.
	F. Yeux capteurs sont sales.	F. Essuyer les yeux capteurs avec un chiffon doux et humide. Sécher avec un chiffon doux et sec.
	G. Pression d'alimentation basse.	G. Vérifier que l'alimentation d'eau soit ouverte et que la pression est d'un minimum de 20 psi (137 kPa).
	H. Installation incorrecte.	H. S'assurer que le robinet à été monté à plat sur le comptoir et que le l'œil du capteur soit aligné avec la surface de l'utilisateur.

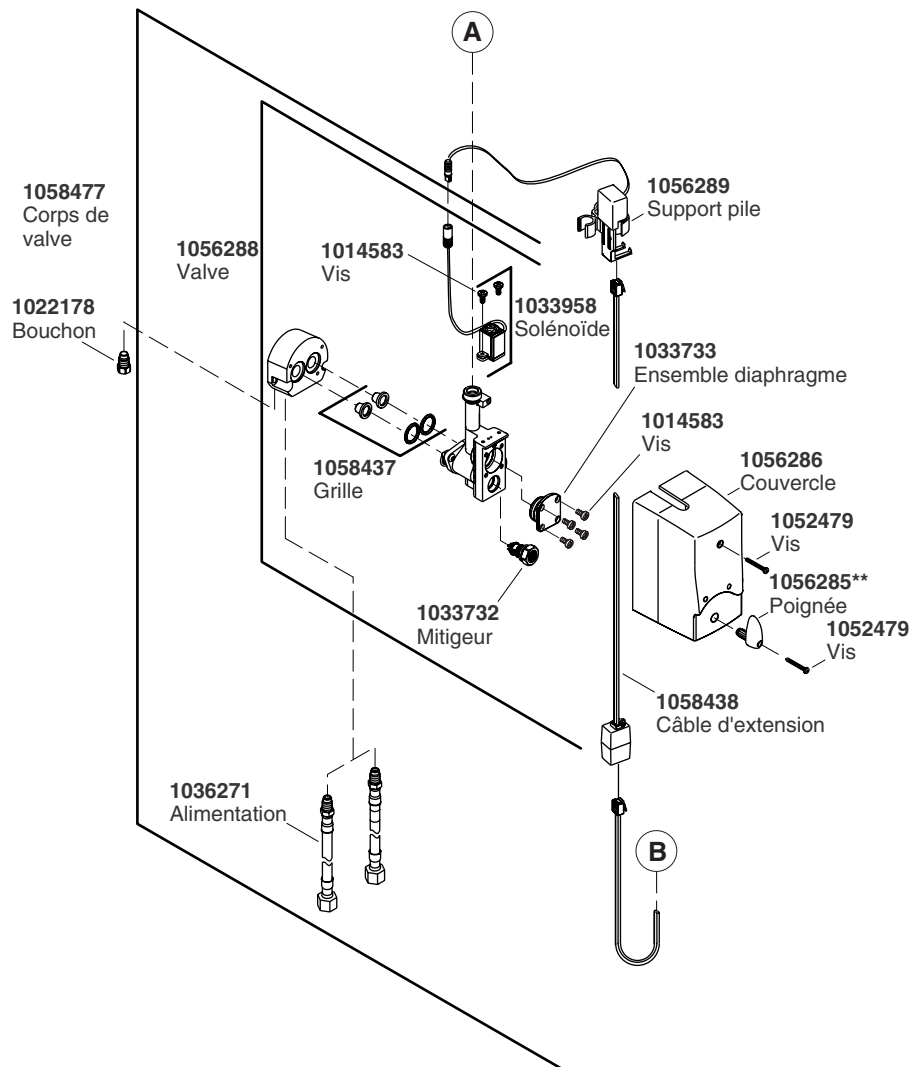
Dépannage (cont.)		
Symptômes	Causes probables	Action recommandée
	I. Les filtres sont bouchés.	I. Se référer à la section "Dépannage des filtres" du guide du propriétaire.
	J. L'aérateur est bouché.	J. Retirer l'aérateur et nettoyer. Pour les dépôts de calcium et minéraux, laisser tremper avec un mélange à moitié d'eau et à moitié de vinaigre. Laisser simplement tremper l'insertion en plastique.
	K. Les yeux capteurs sont rayés.	K. Remplacer l'ensemble du capteur.
	L. Le tuyau est plié.	L. Vérifier les tuyaux pour vous assurer qu'ils ne soient pas pliés. Si un tuyau est plié, déconnecter le tuyau, étirer, puis reconnecter.
	M. Le solénoïde ne fonctionne pas.	M. Retirer le couvercle de la valve et le solénoïde. Remplacer le solénoïde selon le besoin. Se référer à la section "Test et dépannage du solénoïde" du guide du propriétaire.
2. Faible débit.	A. Pression d'alimentation basse.	A. Vérifier les systèmes de filtration pour tout blocage. Vérifier la pression d'arrivée d'eau. La pression devrait être d'au moins 20 psi (137 kPa).
	B. Les filtres sont bouchés.	B. Se référer à la section "Dépannage des filtres" du guide du propriétaire.
	C. L'aérateur est bouché.	C. Retirer l'aérateur et nettoyer. Pour les dépôts de calcium et minéraux, laisser tremper avec un mélange à moitié d'eau et à moitié de vinaigre. Laisser simplement tremper l'insertion en plastique.

Dépannage (cont.)		
Symptômes	Causes probables	Action recommandée
3. Débit d'eau constant.	A. Le joint du diaphragme est sale ou endommagé.	A. Couper l'alimentation d'eau et purger le robinet. Retirer le couvercle et vérifier le diaphragme et autres surfaces avoisinantes de tous débris. Nettoyer tous les débris. Si le diaphragme est endommagé, commander un remplacement. Se référer à la section "Dépannage du diaphragme" du guide du propriétaire.
	B. La pile est expirée.	B. Retirer le couvercle de la valve et remplacer la pile. Le bec nécessite une pile standard au lithium 2CR5 6 V. Ce produit n'est pas disponible à travers Kohler Co. mais il peut être acheté dans plusieurs magasins.
	C. Le solénoïde est bouché.	C. Retirer le couvercle de la valve et le solénoïde. Inspecter les orifices du solénoïde de tous débris.
	D. Le solénoïde ne fonctionne pas.	D. Retirer le couvercle de la valve et le solénoïde. Remplacer le solénoïde selon le besoin. Se référer à la section "Test et dépannage du solénoïde" du guide du propriétaire.
	E. Les filtres sont bouchés.	E. Se référer à la section "Dépannage des filtres" du guide du propriétaire.

Dépannage (cont.)		
Symptômes	Causes probables	Action recommandée
4. Débit d'eau sporadique.	A. Les câbles sont pincés ou endommagés.	A. Retirer le couvercle et inspecter les câbles pour en déceler toute section ou endommagement. Si les câbles sont sectionnés ou endommagés, commander un nouveau solénoïde, un ensemble de capteur, une rallonge de capteur, ou un compartiment à piles. Ne pas pincer ou endommager les câbles durant le rassembleage.
	B. La pile est expirée.	B. Retirer le couvercle de la valve et remplacer la pile. Le bec nécessite une pile standard au lithium 2CR5 6 V. Ce produit n'est pas disponible à travers Kohler Co. mais il peut être acheté dans plusieurs magasins.
5. Le capteur clignote environ toutes les 8 secondes. Le produit continue à fonctionner.	A. L'alimentation est faible.	A. Remplacer la pile. Le produit pourrait continuer à opérer pendant plusieurs jours à faible alimentation. Le produit nécessite une pile standard au lithium 2CR5 6 V. Ce produit n'est pas disponible à travers Kohler Co. mais il peut être acheté dans un magasin local.
6. Le capteur clignote environ toutes les 2 secondes. Le produit ne fonctionne pas.	A. L'alimentation est insuffisante pour permettre au produit de fonctionner.	A. Remplacer la pile. Le produit nécessite une pile standard au lithium 2CR5 6 V. Ce produit n'est pas disponible à travers Kohler Co. mais il peut être acheté dans un magasin local.



Pièces de rechange



****Vous devez spécifier les codes de la finition et/ou de la couleur quand vous passez votre commande.**

Guía del usuario

Grifería electrónica de cocina

Gracias por elegir los productos de Kohler

Gracias por elegir la línea de productos de The Bold Look of Kohler. La artesanía de Kohler le ofrece una rara combinación de rendimiento comprobado y agraciada elegancia capaces de satisfacer sus exigencias durante muchos años. La fiabilidad y belleza de su producto Kohler sobrepasarán sus mayores expectativas. En Kohler, nos sentimos orgullosos de nuestros productos y sabemos que usted también lo estará.

Dedique unos minutos para leer esta Guía del usuario. Preste especial atención a las instrucciones de cuidado y limpieza.

Toda la información contenida en este manual está basada en la información más reciente disponible al momento de su publicación. En Kohler, nos esforzamos constantemente por mejorar la calidad de nuestros productos. Por lo tanto, Kohler se reserva el derecho de efectuar cambios en las características del producto, embalaje o disponibilidad en cualquier momento, sin previo aviso.

Su grifería electrónica de cocina Kohler

Su nueva grifería electrónica de cocina combina elegancia y belleza con un rendimiento y fiabilidad excepcionales. Cada grifería se ha diseñado con la mayor precisión y fabricado con materiales de la más alta calidad para ofrecer un funcionamiento sin problemas, incluso en zonas de agua dura.

La tecnología empleada en el mecanismo de activación permite que su grifería electrónica de cocina se active sin defectos. La grifería es de 6 V CC 1 W y está alimentada por una pila de 6 V CC.

La grifería electrónica de cocina también incluye un modo para proteger la unidad de objetos que se dejen en frente del sensor. Si se coloca un objeto dentro del alcance del sensor y permanece allí durante más de 120 segundos, la grifería no funcionará. La grifería continuará funcionando cuando se retire el objeto por un periodo de 3 segundos como mínimo.

Cuidado y limpieza

Para obtener los mejores resultados, tenga presente lo siguiente al limpiar su producto KOHLER:

- Para la limpieza, utilice solamente un detergente suave como el jabón líquido para lavar platos y agua tibia. No utilice limpiadores abrasivos que puedan rayar u opacar la superficie.
- Lea atentamente la etiqueta del producto de limpieza para asegurar que no presente riesgos al usarse en el material.
- Siempre pruebe la solución de limpieza en un área oculta antes de aplicarla a toda la superficie.
- No deje por tiempo prolongado los limpiadores en la superficie.
- Limpie con un trapo y enjuague completa e inmediatamente con agua después de aplicar limpiadores. Enjuague y seque las superficies cercanas que se hayan rociado.
- Utilice una esponja o trapo suave y húmedo. Nunca utilice materiales abrasivos como cepillos o estropajos de tallar para limpiar las superficies.

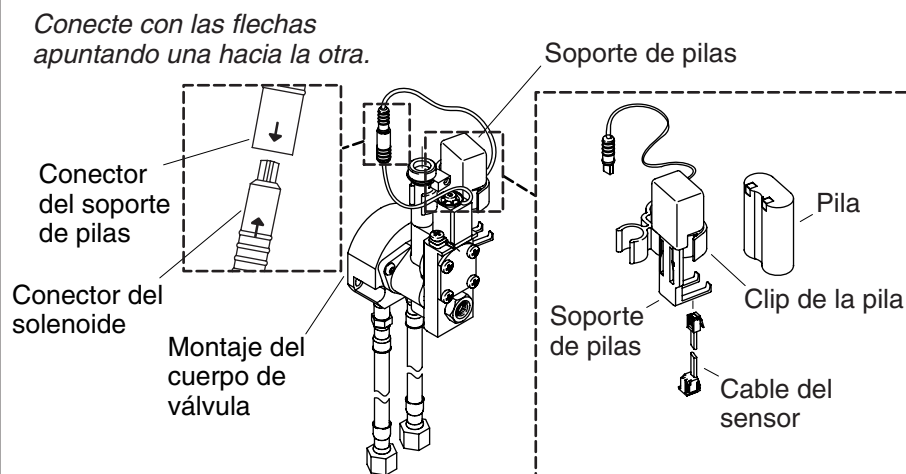
Para obtener información detallada de limpieza y los limpiadores a considerar, visite www.kohler.com/clean. Para solicitar información sobre el cuidado y la limpieza, llame al 1-800-456-4537 y presione 1 para productos Kohler y luego 3 para documentos.

Antes de dar servicio a su grifería electrónica de cocina



PRECAUCIÓN: Riesgo de daños al producto. Este producto tiene componentes electrónicos sensibles. No guarde recipientes abiertos de productos químicos o productos de limpieza cerca de este producto. Los objetos de limpieza (como trapos y esponjas) se deben enjuagar completamente con agua limpia antes de guardarlos.

- ☐ Quite o proteja los componentes eléctricos para evitar el contacto accidental con el agua residual.
- ☐ Retire el soporte de pilas antes de dar servicio a los filtros.



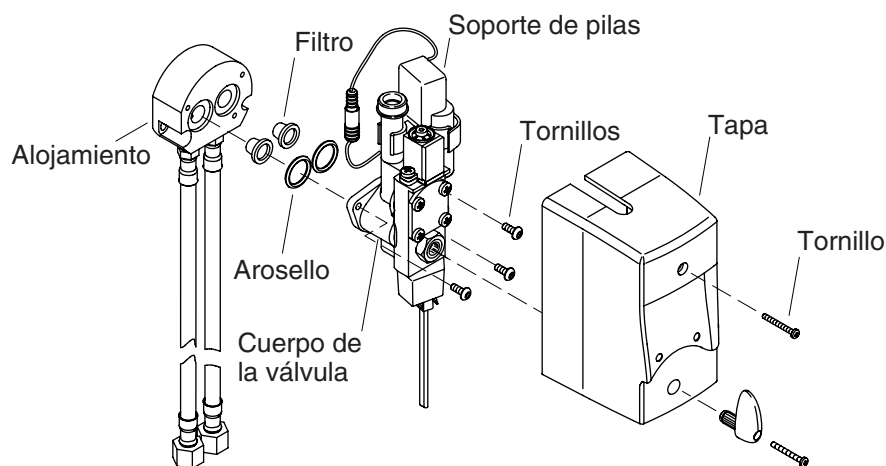
Reemplace la pila

NOTA: Se requiere una pila estándar de litio 2CR5 6V. Este artículo no está disponible a través de Kohler Co., pero se puede adquirir en tiendas de venta al por menor.

- ☐ Retire los tornillos de la manija y la tapa. Coloque a un lado.
- ☐ Abra el clip de la pila que se encuentra en el soporte de pilas.
- ☐ Retire la pila del soporte de pilas.
- ☐ Instale una pila nueva en el soporte de pilas.
- ☐ Cierre el clip de la pila para sujetar la pila en su lugar.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el cable del solenoide y el cable del sensor no se pellizquen al volver a ensamblar.

- ☐ Vuelva a instalar la tapa y la manija. Fije con los tornillos.



Dé servicio a los filtros

¡IMPORTANTE! Si el flujo de la grifería disminuye con respecto a su caudal original, es una indicación posible de que los filtros en línea están parcialmente obstruidos. Siga estos procedimientos para limpiar los filtros.

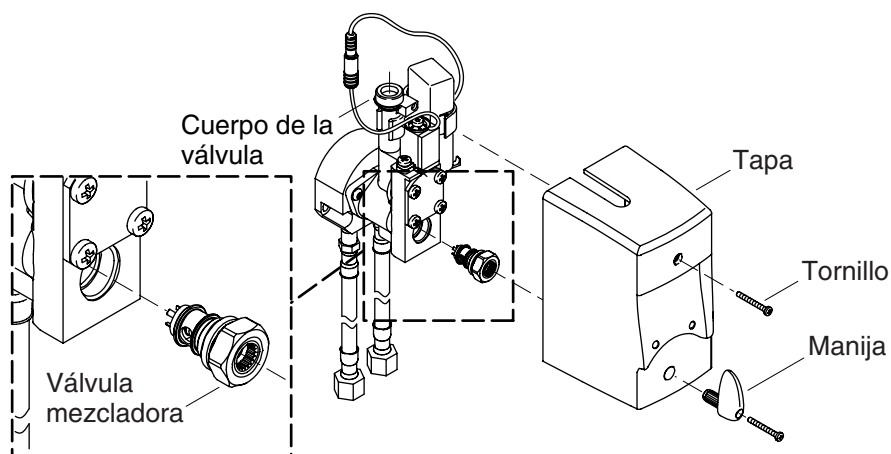
¡IMPORTANTE! Retire el soporte de pilas antes de dar servicio a los filtros.

- ☐ Cierre el suministro de agua a la grifería.
- ☐ Retire los tornillos de la manija y la tapa. Coloque a un lado.
- ☐ Desatornille los tres tornillos del cuerpo de la válvula, luego separe, del alojamiento, el cuerpo de la válvula.
- ☐ Retire los filtros y arosellos (O-rings), luego limpie todos los residuos de los filtros y del alojamiento.
- ☐ Vuelva a instalar los filtros en el alojamiento, luego vuelva a instalar los arosellos (O-rings) en los filtros.
- ☐ Vuelva a ensamblar el cuerpo de la válvula en el alojamiento. Fije el cuerpo de la válvula al alojamiento con tres tornillos.
- ☐ Abra el suministro de agua para la grifería.
- ☐ Verifique el funcionamiento y revise que no haya fugas.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el cable del solenoide y el cable del sensor no se pellizquen al volver a ensamblar.

Dé servicio a los filtros (cont.)

- ☐ Vuelva a instalar la tapa y la manija. Fije con los tornillos.

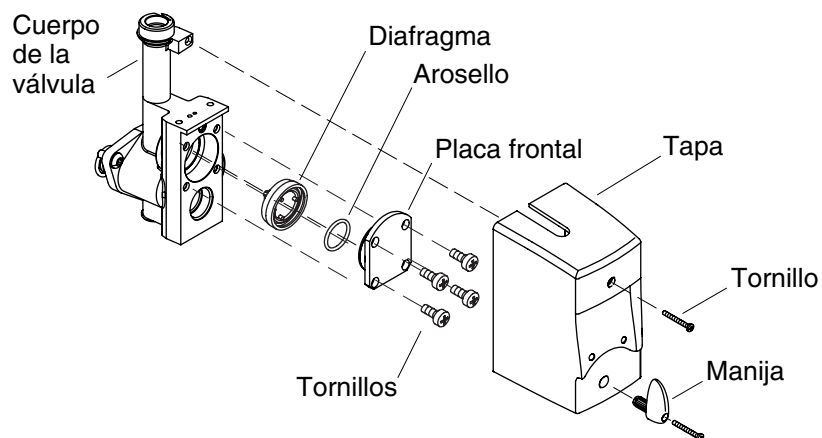


Dé servicio a la válvula mezcladora

- ☐ Cierre el suministro de agua a la grifería.
- ☐ Retire los tornillos de la manija y la tapa. Coloque a un lado.
- ☐ Retire la válvula mezcladora utilizando una llave ajustable.
- ☐ Instale la válvula mezcladora nueva. Apriete bien con una llave ajustable.
- ☐ Abra el suministro de agua para la grifería.
- ☐ Verifique el funcionamiento y revise que no haya fugas.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el cable del solenoide y el cable del sensor no se pellizquen al volver a ensamblar.

- ☐ Vuelva a instalar la tapa y la manija. Fije con los tornillos.

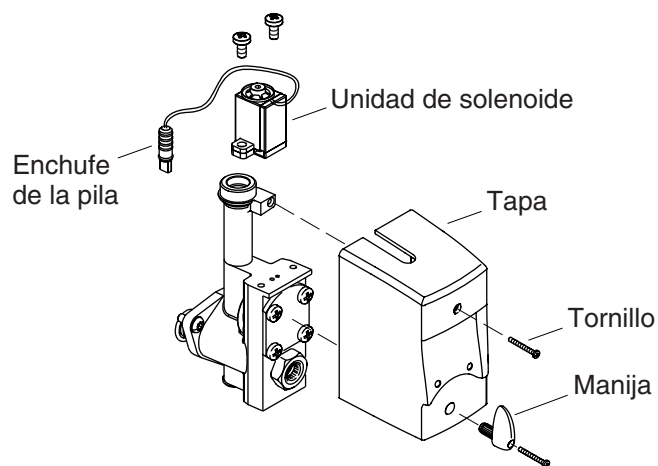


Dé servicio al diafragma

- ☐ Cierre el suministro de agua a la grifería.
- ☐ Retire los tornillos de la manija y la tapa. Coloque a un lado.
- ☐ Retire los cuatro tornillos de la placa frontal.
- ☐ Revise el arosello (O-ring) de la placa frontal para asegurarse que no esté gastado. Reemplácelo si está gastado.
- ☐ Retire el diafragma de la parte posterior de la placa frontal, apalancándolo suavemente con los dedos.
- ☐ Enjuague para eliminar las partículas.
- ☐ Vuelva a colocar el diafragma y encájelo en su lugar.
- ☐ Vuelva a instalar la placa frontal al diafragma, luego fije con los cuatro tornillos.
- ☐ Abra el suministro de agua para la grifería.
- ☐ Verifique el funcionamiento y revise que no haya fugas.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el cable del solenoide y el cable del sensor no se pellizquen al volver a ensamblar.

- ☐ Vuelva a instalar la tapa y la manija. Fije con los tornillos.



Pruebe y dé servicio al solenoide

Pruebe el solenoide

- ☐ Con cuidado conecte dos cables de prueba al conector del solenoide de la unidad de solenoide.
- ☐ Toque con los cables la pila 2CR5 6 V.
- ☐ Invierta los cables positivo y negativo, luego toque con los cables la pila de 6 V.
- ☐ Repita los pasos anteriores varias veces.
- ☐ Vea si escucha un "clic" para asegurar que la unidad de solenoide esté energizada. El flujo de agua a través de la grifería debe de activarse y desactivarse.
- ☐ Si no escucha un "clic" y el flujo de agua no se activa y desactiva, es necesario dar servicio al solenoide.

Dé servicio al solenoide

- ☐ Cierre el suministro de agua a la grifería.
- ☐ Retire los tornillos de la manija y la tapa. Coloque a un lado.
- ☐ Saque la unidad de solenoide.
- ☐ Coloque la nueva unidad de solenoide. Asegúrese de que los arosellos (O-ring) estén debidamente colocados en la parte inferior del solenoide.
- ☐ Abra el suministro de agua para la grifería.
- ☐ Verifique el funcionamiento y revise que no haya fugas.

Pruebe y dé servicio al solenoide (cont.)

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el cable del solenoide y el cable del sensor no se pellizquen al volver a ensamblar.

- ☐ Vuelva a instalar la tapa y la manija. Fije con los tornillos.

Convierta a agua templada o filtrada

- ☐ Cierre el suministro de agua a la grifería.
- ☐ Retire los tornillos de la manija y la tapa. Coloque a un lado.
- ☐ Del cuerpo de la válvula y con una llave, desconecte la manguera de suministro de agua caliente.
- ☐ Reemplace la manguera con el tapón (provisto). Apriete con una llave.
- ☐ Abra la válvula mezcladora en el cuerpo de la válvula a agua completamente fría.
- ☐ Abra el suministro de agua fría a la grifería y verifique que no haya fugas.

¡IMPORTANTE! Asegúrese de que el cable del solenoide y el cable del sensor no se pellizquen al volver a ensamblar.

- ☐ Vuelva a instalar la tapa y la manija. Fije con los tornillos.

Garantía limitada de cinco años

Sólo para Norteamérica

Kohler Co. garantiza que la grifería electrónica, válvulas y controles estarán libres de defectos de material y mano de obra durante el uso normal residencial, por un periodo de cinco años a partir de la fecha de instalación del producto. Esta garantía aplica sólo a la grifería electrónica, válvulas y controles instalados en los Estados Unidos de América y Canadá.

Si el producto presenta defectos durante el uso residencial normal, Kohler Co., a su criterio, reparará, proveerá el repuesto o el producto, o realizará los ajustes pertinentes. Los daños causados por accidentes, uso indebido o abuso no están cubiertos en la presente garantía. El cuidado y la limpieza indebidos anularán la garantía*. Al presentar las reclamaciones de garantía a Kohler Co., es necesario incluir la prueba de compra (recibo original). Kohler Co. no se hace responsable de los gastos de mano de obra, instalación u otros gastos incidentales o indirectos, aparte de los mencionados más arriba. En ningún caso la responsabilidad de Kohler Co. excederá el precio de compra de la grifería, válvula o control.

Garantía limitada de cinco años (cont.)

En caso de que la grifería electrónica, válvulas o controles se utilicen comercialmente o se instalen fuera del territorio de Norteamérica, Kohler Co. garantiza que la grifería, válvula o control estará libre de defectos de material y mano de obra por un (1) año, a partir de la fecha de instalación, estando en efecto todas las demás condiciones de la presente garantía, excepto la duración.

Si usted considera que tiene una reclamación en virtud de la presente garantía, comuníquese con su distribuidor, contratista de plomería o distribuidor a través de Internet. Por favor, asegúrese de proporcionar toda la información pertinente a su reclamación, incluyendo una descripción completa del problema, producto, número de modelo, fecha y lugar de compra del producto, así como la fecha de instalación. También incluya el recibo de compra original. Para mayor información, o para obtener el nombre y la dirección del lugar de servicio y reparación más cercano a usted, escriba a Kohler Co., Attn: Departamento de Atención al Cliente, Kohler, Wisconsin 53044, USA, o llámenos al 1-800-4-KOHLER en los Estados Unidos, y 1-800-964-5590 en Canadá.

Las garantías anteriormente mencionadas sustituyen todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo, entre otras, las garantías implícitas de comercialización e idoneidad para un propósito en particular.

Kohler Co. y/o el vendedor no se hacen responsables por concepto de daños particulares, incidentales o indirectos. Algunos estados/provincias no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita o a la exclusión o limitación de tales daños, por lo que estas limitaciones y exclusiones pueden no aplicar a su caso. La presente garantía otorga al consumidor ciertos derechos legales específicos. Además, usted puede tener otros derechos que varían de estado a estado y provincia a provincia. Esta garantía está destinada únicamente para el comprador consumidor original y excluye todo daño al producto como resultado de errores de instalación, abuso del producto o uso indebido del mismo, bien sea por parte de un contratista, compañía de servicios o el consumidor mismo.

El presente documento constituye la garantía exclusiva por escrito de Kohler.

***Nunca utilice limpiadores que contengan limpiadores abrasivos, amoníaco, cloro (blanqueador), ácidos, ceras, alcohol, disolventes u otros productos no recomendados para el cromo. Esto anulará la garantía.**

Garantía de un año

Sólo para México

KOHLER CO.

Al adquirir el producto, se recomienda verificar que todos los accesorios y componentes estén completos en la caja.

Kohler Co. garantiza que el material y la mano de obra de este producto están libres de defectos, por un (1) año, a partir de la fecha de compra que aparece en la factura o recibo.

1. Kohler Co. prestará servicio únicamente a los productos comercializados a través de sus distribuidores autorizados.
2. A fin de obtener el servicio de garantía, favor de presentar la factura de compra y la garantía correspondiente.
3. Kohler Co., a través de sus distribuidores autorizados, se compromete a reparar el producto defectuoso o a reemplazarlo por uno nuevo o equivalente (en caso de que el producto esté descontinuado) cuando no sea posible la reparación, sin ningún cargo al consumidor.
4. El tiempo de reparación no excederá de seis (6) semanas, a partir de la fecha de recepción del producto.
5. Se recomienda al consumidor que conserve el recibo o factura de compra como protección adicional, pues el mismo puede sustituir a la garantía, en caso de que exista discrepancia en cuanto a la validez de la misma.

EXCEPCIONES Y RESTRICCIONES

La garantía no tendrá validez en los siguientes casos:

1. Cuando el producto no se haya utilizado conforme a las instrucciones de uso y funcionamiento incluidas en el manual del usuario o en las instrucciones de instalación y cuando no se hayan observado las recomendaciones y advertencias allí contenidas.
2. Cuando el producto se haya modificado o desmantelado parcial o totalmente; o manipulado de manera negligente y, como consecuencia, haya sufrido daños atribuibles al consumidor, persona o herrajes no autorizados por Kohler Co.
3. Esta garantía no cubre los daños que resulten de desastres naturales, tales como incendios o casos de fuerza mayor, incluyendo inundaciones, terremotos, tormentas eléctricas, etc. Para obtener una lista de distribuidores cerca de usted y así hacer valer sus derechos bajo esta garantía, llame al 001-877-680-1310.

KOHLER CO., KOHLER, WI 53044 U.S.A.

Garantía de un año (cont.)**IMPORTADOR:**

INTERNACIONAL DE CERÁMICA, S.A.B. DE C.V.

AV. CARLOS PACHECO NO. 7200

CHIHUAHUA, CHIH., MÉXICO C.P. 31060

TEL: 52 (14) 29-11-11

Procedimiento para resolver problemas

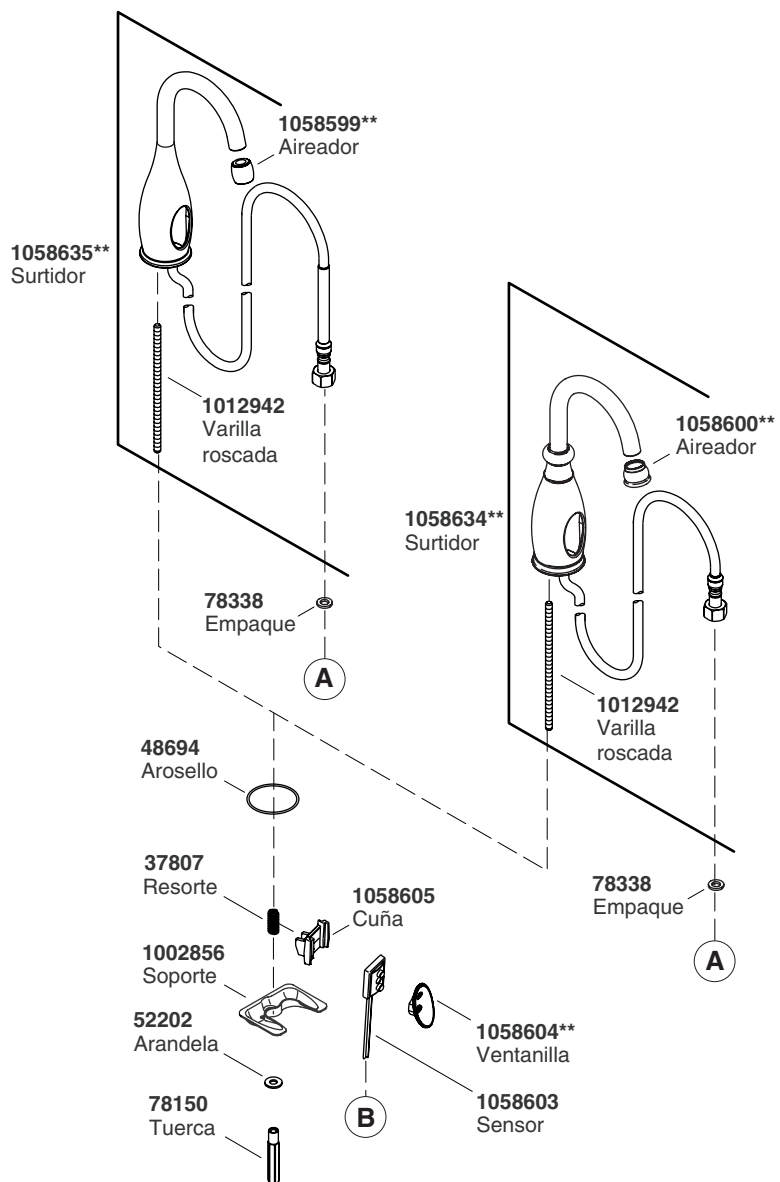
Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
1. No hay flujo de agua.	A. Una conexión está floja.	A. Retire la tapa de la válvula y revise las conexiones de la pila al solenoide y del soporte de pilas al sensor. Asegúrese de que las flechas del conector estén alineadas y que la conexión sea segura.
	B. Las llaves de paso están en la posición cerrada.	B. Verifique que las llaves de paso estén en la posición abierta.
	C. Los cables están pellizcados o dañados.	C. Retire la tapa y revise que los cables no estén dañados o cortados. Si los cables están cortados o dañados, pida un solenoide nuevo, montaje de sensor, cable de extensión del sensor o soporte de pilas. No pellizque ni dañe los cables al volver a ensamblar.

Procedimiento para resolver problemas (cont.)		
Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
	D. Hay fugas de agua en los componentes o conectores eléctricos.	D. Retire la tapa y revise que no haya corrosión en las conexiones de la pila al solenoide y del soporte de pilas al sensor. Si es posible, limpie los terminales. Si no es posible reparar la conexión, pida un montaje nuevo del sensor, soporte de pilas o montaje de solenoide, según se requiera. Revise el empaque entre el cuerpo de la válvula y la manguera del surtidor para asegurarse que no tenga cortes, partículas, etc. Si el empaque está dañado, pida un empaque nuevo. Se debe investigar y reparar el origen de la fuga.
	E. La pila está gastada.	E. Retire la tapa y cambie la pila. La grifería requiere una pila estándar de litio 2CR5 6 V. Este artículo no está disponible a través de Kohler Co., pero se puede adquirir en tiendas de venta al por menor.
	F. Los ojos del sensor están sucios.	F. Limpie los ojos del sensor con un paño húmedo y suave. Seque con un paño seco y suave.
	G. La presión del suministro es baja.	G. Verifique que el suministro de agua esté abierto y que la presión sea de 20 psi (137 kPa), como mínimo.
	H. Instalación incorrecta.	H. Verifique que la grifería quede completamente apoyada sobre la cubierta y que los ojos del sensor estén alineados con el área del usuario.
	I. Los filtros están obstruidos.	I. Consulte la sección "Dé servicio a los filtros" de la guía del usuario.

Procedimiento para resolver problemas (cont.)		
Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
	J. El aireador está obstruido.	J. Quite el aireador y límpielo. Para eliminar los depósitos calcáreos/minerales, remoje el inserto de plástico en una solución de agua y vinagre a partes iguales. Remoje sólo la pieza de plástico.
	K. Los ojos del sensor están rayados.	K. Reemplace el montaje del sensor.
	L. La manguera está doblada.	L. Revise las mangueras para asegurarse de que no estén dobladas. Si una manguera está doblada, desconéctela, enderécela y vuelva a conectarla.
	M. El solenoide no funciona.	M. Retire la tapa de la válvula y el solenoide. Reemplace el solenoide, según sea necesario. Consulte la sección "Pruebe y dé servicio al solenoide" de la guía del usuario.
2. Flujo bajo.	A. La presión del suministro es baja.	A. Revise que no haya obstrucciones en los sistemas de filtración. Verifique la presión del agua entrante. La presión debe ser 20 psi (137 kPa) como mínimo.
	B. Los filtros están obstruidos.	B. Consulte la sección "Dé servicio a los filtros" de la guía del usuario.
	C. El aireador está obstruido.	C. Quite el aireador y límpielo. Para eliminar los depósitos calcáreos/minerales, remoje el inserto de plástico en una solución de agua y vinagre a partes iguales. Remoje sólo la pieza de plástico.

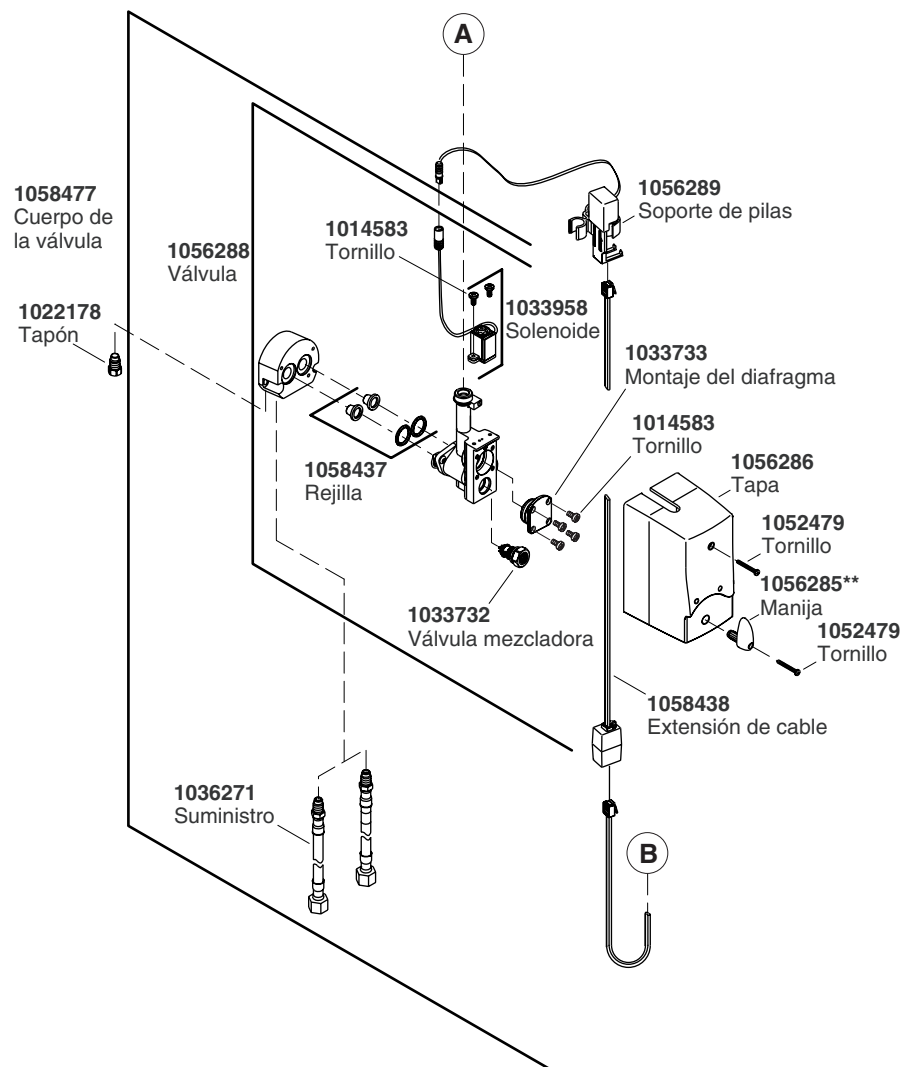
Procedimiento para resolver problemas (cont.)		
Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
3. Flujo de agua constante.	A. El sello del diafragma está sucio o dañado.	A. Cierre el suministro de agua y purgue la grifería. Retire la tapa y revise si hay residuos en el diafragma y área circundante. Limpie los residuos. Si el diafragma está dañado, solicite uno de repuesto. Consulte la sección "Dé servicio al diafragma" de la guía del usuario.
	B. La pila está gastada.	B. Retire la tapa de la válvula y cambie la pila. El surtidor requiere una pila estándar de litio 2CR5 6 V. Este artículo no está disponible a través de Kohler Co., pero se puede adquirir en tiendas de venta al por menor.
	C. El solenoide está obstruido.	C. Retire la tapa de la válvula y el solenoide. Revise si hay residuos en los orificios del solenoide.
	D. El solenoide no funciona.	D. Retire la tapa de la válvula y el solenoide. Reemplace el solenoide, según sea necesario. Consulte la sección "Pruebe y dé servicio al solenoide" de la guía del usuario.
	E. Los filtros están obstruidos.	E. Consulte la sección "Dé servicio a los filtros" de la guía del usuario.
4. Flujo de agua esporádico.	A. Los cables están pellizcados o dañados.	A. Retire la tapa y revise que los cables no estén dañados o cortados. Si los cables están cortados o dañados, pida un solenoide nuevo, montaje de sensor, cable de extensión del sensor o soporte de pilas. No pellizque ni dañe los cables al volver a ensamblar.

Procedimiento para resolver problemas (cont.)		
Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
	B. La pila está gastada.	B. Retire la tapa de la válvula y cambie la pila. El surtidor requiere una pila estándar de litio 2CR5 6 V. Este artículo no está disponible a través de Kohler Co., pero se puede adquirir en tiendas de venta al por menor.
5. El sensor parpadea una vez aprox. cada 8 segundos. El producto continúa funcionando.	A. La pila está baja.	A. Reemplace la pila. Es posible que el producto continúe funcionando durante varios días con la pila baja. El producto requiere una pila de litio 2CR5 6 V. Este artículo no está disponible a través de Kohler Co., pero se puede adquirir en tiendas locales de venta al por menor.
6. El sensor parpadea una vez aprox. cada 2 segundos. El producto no funciona.	A. La pila no tiene suficiente potencia para que el producto funcione.	A. Reemplace la pila. El producto requiere una pila de litio 2CR5 6 V. Este artículo no está disponible a través de Kohler Co., pero se puede adquirir en tiendas locales de venta al por menor.



****Se debe especificar el código del acabado/color con el pedido.**

Piezas de repuesto



****Se debe especificar el código del acabado/color con el pedido.**

1056542-5-**C**

1056542-5-**C**

1056542-5-**C**

USA: 1-800-4-KOHLER
Canada: 1-800-964-5590
México: 001-877-680-1310

kohler.com

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER®**

©2006 Kohler Co.

1056542-5-C