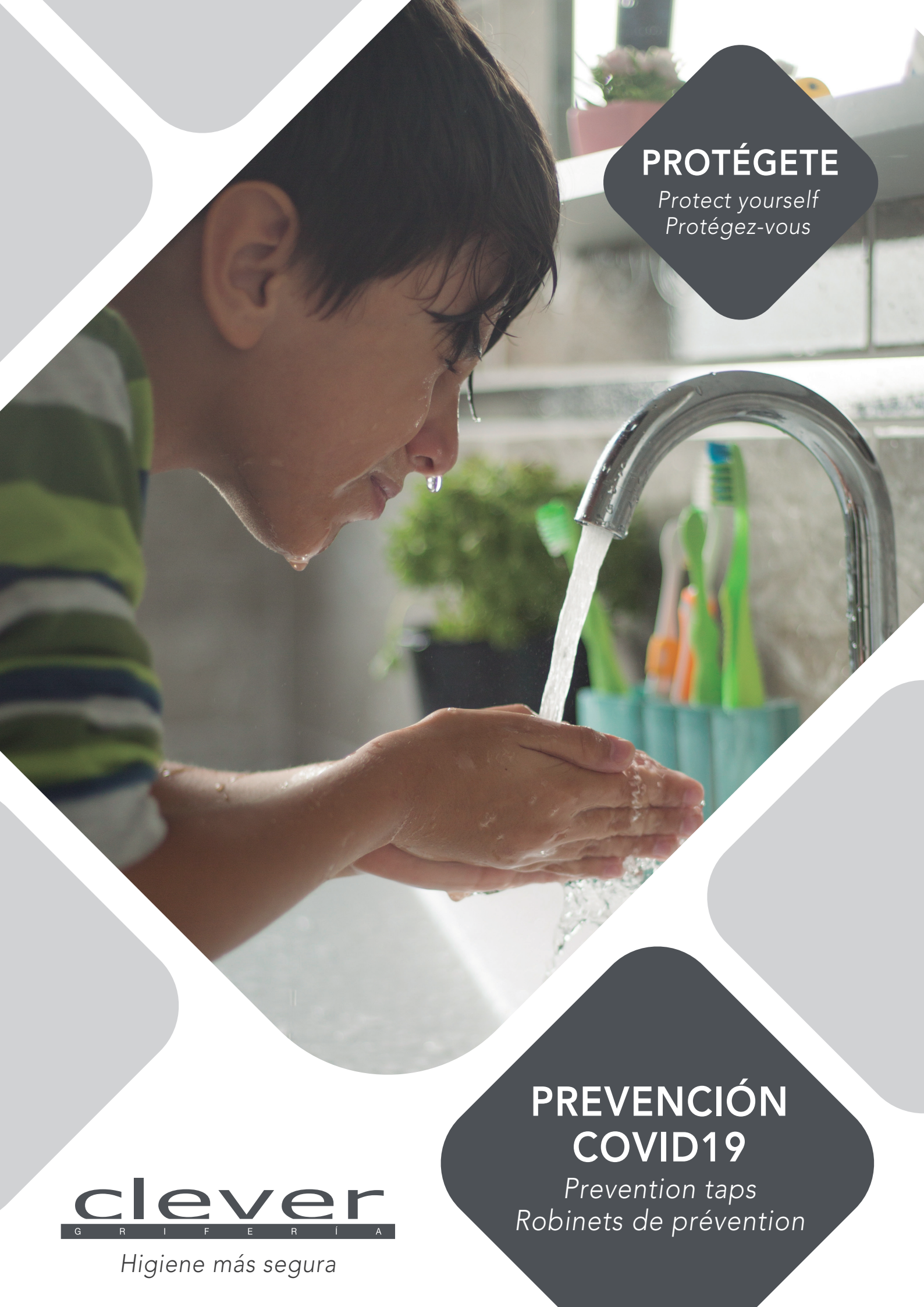




PROTÉGETE

*Protect yourself
Protégez-vous*

**PREVENCIÓN
COVID19**

*Prevention taps
Robinets de prévention*

clever
G R I F E R Í A

Higiene más segura

Electrónicos

Sensor taps

Électronique

GRIFERÍA
Faucets · Robinets
Contactless

Prevenção Covid
Prevention / Prévention



Vídeo de uso
Video / Vidéo tutorielle

<https://youtu.be/n6D9gjUaVPM>



Si tienes dudas de cómo usarlo,
¡mira este vídeo!
If you have any doubt about how to use it, look
at the video! Si vous avez des doutes sur son
utilisation, regardez cette vidéo tutorielle!

LAVABO ELECTRÓNICO 115 - 1 AGUA / Sensor tap 115 - 1 water / Lavabo électronique 115 - robinet 1 eau

DUPLO

NEW

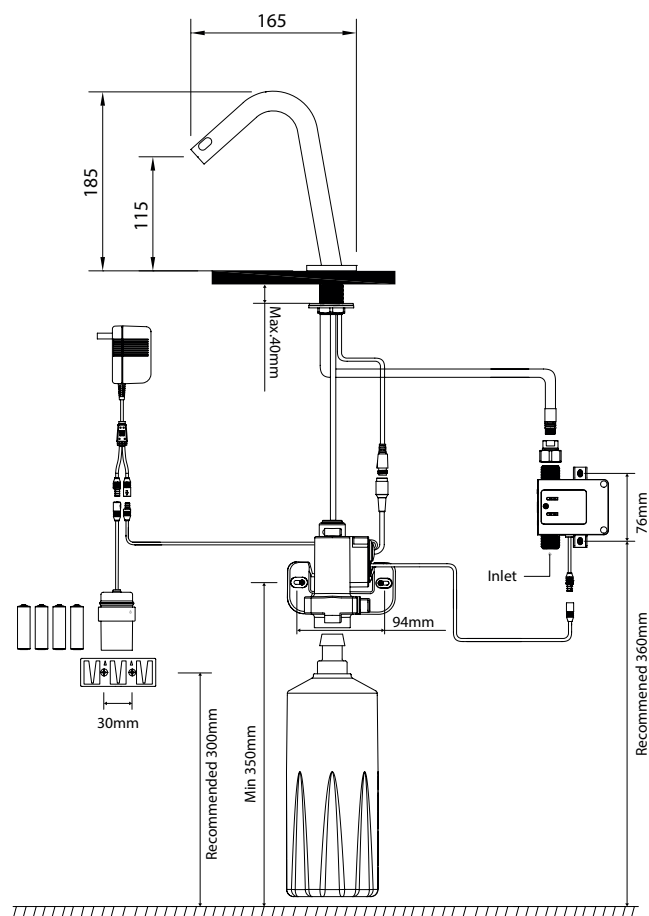


Grifo repisa para lavabo con aireador y dispensador de jabón.
Caja y flexibles incluidos.
Basin Mixer with aerator and soap dispenser. Box and flexible included.
Mitigeur lavabo avec aérateur et distributeur de savon. Boîte et flexible inclus.

RÉF.	
61379	6



Capteur anti-vandalisme.
Blocage de l'alimentation en eau à 55 secondes.



GRIFO SIN CONTACTO CON DISPENSADOR DE JABÓN

Contactless faucets
With soap dispenser.

Robinets sans contact
Avec distributeur de savon.

AIREADOR Y SENSOR ANTIVANDÁLICO

Bloqueo del suministro de agua a los
60 segundos

Anti-vandal aerator and sensor
Blocking the water supply
at 60 seconds.

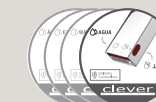
Aérateur et capteur anti-vandalisme
Blocage de l'alimentation
en eau à 60 secondes.

ETIQUETA ADHESIVA INFORMATIVA INCLUIDA

En 4 idiomas para facilitar el uso

Explanatory label included
In 4 languages to facilitate its use.

Étiquette explicative incluse
En 4 langues pour un usage facile.



Transformador
Transformer
Transformateur

Bomba
Pump
Pompe

Batería
Battery case
Batterie

Recipiente
Bottle
Bouteille

Caja de control
Control box
Boîtier de contrôle

Válvula de escuadra
Angle valve
Vanne d'angle



Jabón

Soap · Savon
Sabão



Agua

Water · Eau
Água



Electrónicos

Sensor taps / Électronique

GRIFERÍA
Faucets · Robinets
Contactless

Prevenção Covid
Prevention / Prévention



Video de instalación

Installation video
Vidéo d'installation

<https://youtu.be/Qkz5w9NRWaQ>

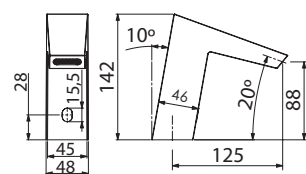


POWERED BY
selec

LAVABO ELECTRÓNICO 90 - 1 AGUA / Sensor tap 90 -
1 water / Lavabo électronique 90 - robinet 1 eau

PLATINUM

Pilas y alimentador 60742 no incluidos.
Batteries and power supply 60742 not included.
Piles et câble d'alimentation 60742 non inclus.



Grifo repisa para lavabo con aireador.
Caja (60741) y flexibles incluidos.
Basin Mixer with aerator. Box (60741) and flexible included.
Mitigeur lavabo avec aérateur. Boîte (60741) et flexible inclus.

REF.	
60739	12

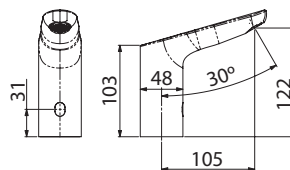


98492

LAVABO ELECTRÓNICO 120 - 1 AGUA / Sensor tap 120 -
1 water / Lavabo électronique 120 - robinet 1 eau

elegance

Pilas y alimentador 60742 no incluidos.
Batteries and power supply 60742 not included.
Piles et câble d'alimentation 60742 non inclus.



Grifo repisa para lavabo con aireador.
Caja (60741) y flexibles incluidos.
Basin Mixer with aerator. Box (60741) and flexible included.
Mitigeur lavabo avec aérateur. Boîte (60741) et flexible inclus.

REF.	
60740	12



98775



Distancia de detección
Detection distance
Distance de détection



Sensor antivandálico.
Bloqueo del suministro de agua a los 55 segundos.
Anti-vandalism sensor. Blocking the water supply at 55 seconds.
Capteur anti-vandalisme. Blocage de l'approvisionnement en eau à 55 secondes.

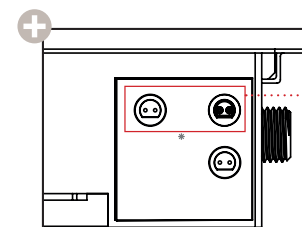
Aireador antivandálico.
Se requiere herramienta especial para su desmontaje.
Anti-vandal aerator. Special tool is required for dismantling.
Aérateur anti-vandalisme. Un outil spécial est nécessaire pour le démontage.

0,5 a 8 bar
7,3 a 116 psi
Presión de trabajo
Working pressure / Pression de travail
-20°C a 70°C
Temp. de almacenamiento
Storage temperature
Température de stockage
15°C a 50°C
Temp. de funcionamiento
Operating temperature
Température de fonctionnement

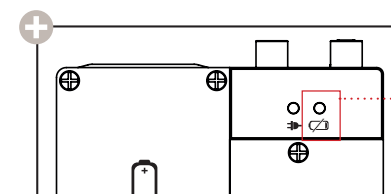
Más higiene, menos contacto

More hygiene, less contact

Une meilleure hygiène et moins de contacts



Conexiones del sensor del grifo
Sensor tap connection
Connexion du robinet du capteur

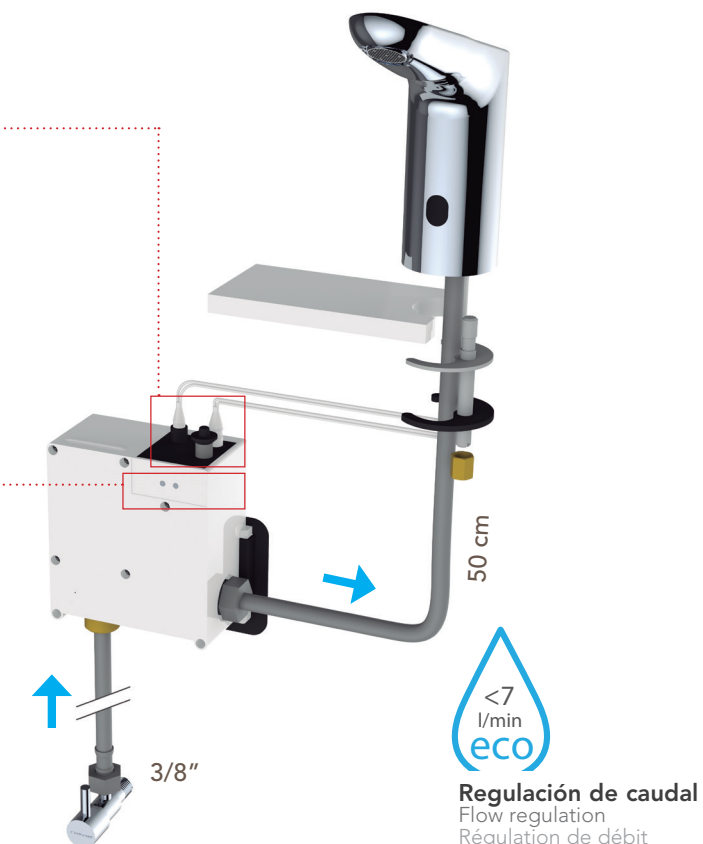


Indicador LED
Led indicators / Indicateurs led

Cuando se está agotando la batería se enciende un led intermitente de COLOR ROJO.

When the battery is running low, an intermittent RED COLOR led lights up.

Lorsque la batterie est faible, une led intermittente de COULEUR ROUGE s'allume.



Regulación de caudal
Flow regulation
Régulation de débit

Opción de uso con Válvulas mezcladoras termostáticas

Option of use with Thermostatic mixing valve

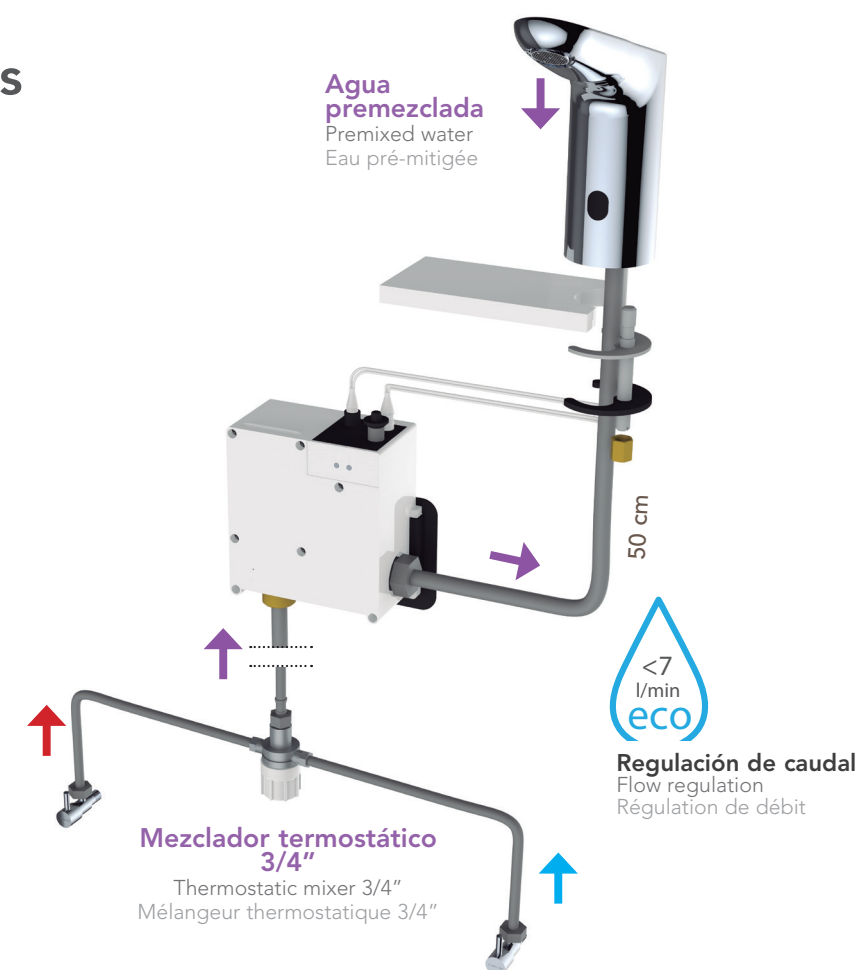
Option d'utilisation avec Vanne mélangeuse thermostatique



Con la válvula mezcladora termostática se consigue ajustar la temperatura sin tocar el grifo.

With the thermostatic mixing valve you can adjust the temperature without touching the faucet.

Avec la vanne mélangeuse thermostatique, vous pouvez ajuster la température sans toucher le robinet.



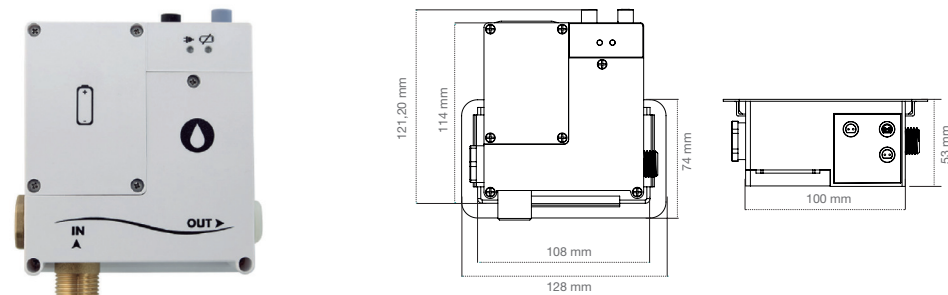
Mezclador termostático 3/4"
Thermostatic mixer 3/4"
Mélangeur thermostatique 3/4"

Regulación de caudal
Flow regulation
Régulation de débit

Recambios

Spare parts / Pièces de rechange

CAJA ESTÁNDAR / Standard box / Boîte standard



Caja estándar con platina sujeción pared incluida. Para 60739-60740.
Standard box with enclosure wall included. For 60739-60740.
Boîtier standard avec platine de fixation murale incluse. Pour 60739-60740.

REF.	
60741	-



CAJA ESTÁNDAR

Standard box / Boîte standard

La caja estándar es una solución fácil de instalar con la integración de varios componentes de automatización en una caja compacta.
La instalación es práctica, rápida y estética.
The standard box is an easy solution to install with the integration of several automation components in a compact box.
The installation is practical, fast and esthetic.

La boîte standard est un boîtier compact intégrant plusieurs composants automatisés. Installation facile et rapide, pour un résultat très esthétique.



Características Features / Caractéristiques	6 V	Protección Protection / Protection	IP67
Pila Battery / Pile	6xAA	Material de la caja Box material / Matériel de la boîte	ABS blanco White / Blanc
Dimensiones Dimensions / Dimensions	110 x 100 x 53 mm		

Instalación y mantenimiento

Installation and maintenance / Installation et maintenance

1

Sujeción caja pared
Wall box fixing
Fixation de la boîte murale

• Platina sujeción caja pared incluida
Enclosure wall box included
Boîtier mural inclus

2

Cambio de pilas
Change the batteries / Changement de piles

• 6xAA (no incluidas)
6xAA (not included) / 6xAA (non inclus)

• Se recomienda utilizar pilas alcalinas.
It is recommended to use alkaline batteries.
Il est recommandé d'utiliser des piles alcalines.

3

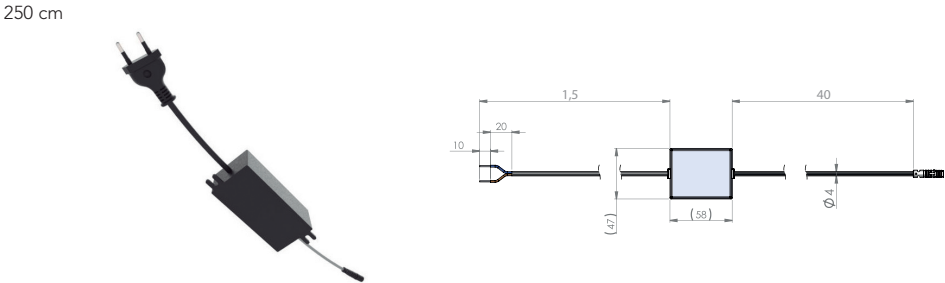
Limpieza de filtro
Filter cleaning / Nettoyage du filtre

• Es necesario cortar la llave de paso para realizar la limpieza del filtro.
It is necessary to cut off the stopcock to clean the filter. / Il est nécessaire de fermer le robinet d'arrêt pour nettoyer le filtre.

Opción de uso con fuente de alimentación

Option of use with power supply / Option d'utilisation avec alimentation

ALIMENTACIÓN CORRIENTE / Power supply / Câble d'alimentation



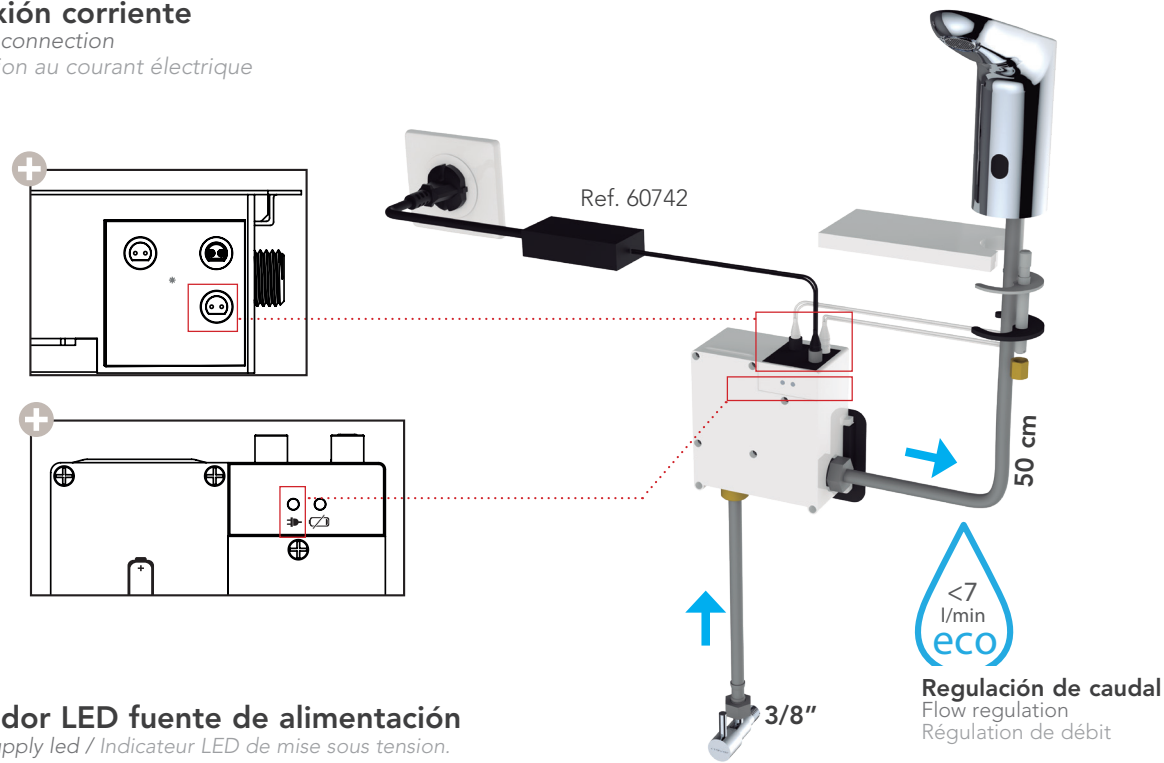
Para 60739-60740.
For 60739-60740.
Pour 60739-60740.

REF.	
60742	-

EN 15091 CJ/T194 CE
Cumplimiento estándar
Standard compliance / Conformité aux normes

Conexión corriente

Current connection
Connexion au courant électrique



Indicador LED fuente de alimentación

Power supply led / Indicateur LED de mise sous tension.

Si se conecta a la corriente el led VERDE queda siempre encendido. Aunque utilicemos la opción de corriente, se necesita tener las pilas colocadas. En caso de corte eléctrico sigue funcionando con pilas.

If it is connected to the power, the GREEN LED is always on. Even if we use the current option, you need to have the batteries in its place. In case of power failure, it continues working with the batteries.

Si le boîtier est connecté au courant électrique, le voyant LED de couleur verte reste allumé en permanence. Il est recommandé de laisser les piles installées même si votre appareil est branché sur le courant électrique, afin qu'en cas de coupure de courant, votre robinetterie continue à fonctionner.

Presión de trabajo Working pressure / Pression de travail	0,5 a 8 bar 7,3 a 116 psi
Temp. de almacenamiento Storage temperature Température de stockage	-20 a 70
Temp. de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	15 a 50

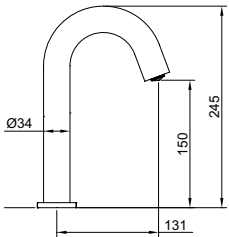


GRIFERÍA
Faucets · Robinets
Contactless

POWERED BY
sedal
THE FAUCET'S HEART

LAVABO ELECTRÓNICO 150 - 1 AGUA / Sensor tap 150 - 1 water / Lavabo électronique 150 - robinet 1 eau

NEW

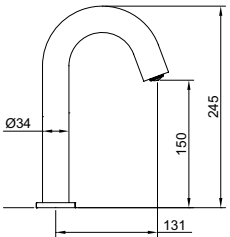


Grifo repisa para lavabo con aireador.
Flexibles incluidos.
Sensor tap with aerator. Flexible included.
Lavabo avec aérateur. Flexible inclus.

REF.	
61443	12



98791



Grifo repisa para lavabo con aireador.
Flexibles incluidos.
Sensor tap with aerator. Flexible included.
Lavabo avec aérateur. Flexible inclus.

REF.	
61444	12



98791

Más higiene, menos contacto

More hygiene, less contact

Une meilleure hygiène et moins de contacts



Regulación de caudal
Flow regulation
Régulation de débit



Aireador antivandálico
Anti-vandal aerator
Aérateur anti-vandalisme



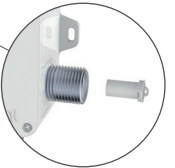
Aireador orientable
Swivel aerator
Aérateur orientable



Sensor antivandálico.
Bloqueo del suministro de agua a los 55 segundos.
Anti-vandalism sensor. Blocking the water supply at 55 seconds.
Capteur anti-vandalisme. Blocage de l'approvisionnement en eau à 55 secondes.



Fácil instalación de la grifería
Easy taps installation
Facilité d'installation des robinets



Limpieza de filtro
Filter cleaning / Nettoyage du filtre

Opción de uso con pilas

Ref. 61443

Option of use with batteries
Option d'utilisation avec piles



Cambio de pilas

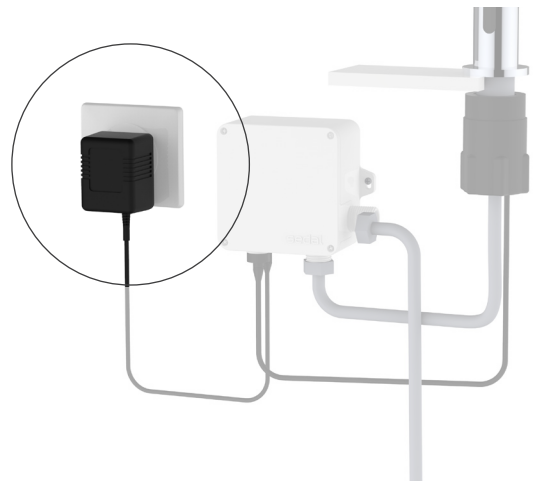
Change the batteries / Changement de piles

- 4xAA (no incluidas)
4xAA (not included) / 4xAA (non inclus)
- Se recomienda utilizar pilas alcalinas.
It is recommended to use alkaline batteries.
Il est recommandé d'utiliser des piles alcalines.

Opción de uso con fuente de alimentación

Ref. 61444

Option of use with power supply
Option d'utilisation avec alimentation



Válvulas mezcladoras termostáticas

Thermostatic mixing valves

Vannes mélangeuses thermostatiques

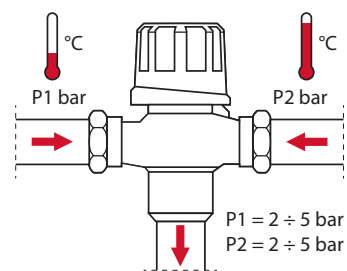
Aplicaciones

Applications / Applications

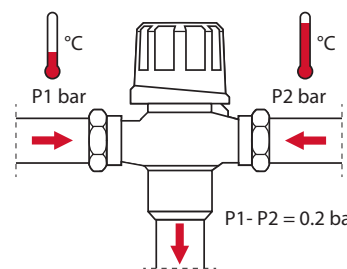
	Agua potable Drinking water / Eau potable
	Agua caliente sanitaria Sanitary Hot Water Eau chaude sanitaire
	Calefacción Heating / Chauffage
	Suelo radiante Underfloor heating Chauffage au sol
	Instalación solar Solar installation Installation solaire
	Aguas pluviales Rainwater / Eau de pluie

Instalación

Installation / Installation



- La presión recomendada de agua es entre 2 y 5 bar, con un caudal máximo de 1,5 m/s.
The recommended water pressure is between 2 and 5 bar, with a maximum flow rate of 1.5 m/s.
Pression d'eau recommandée se situe entre 2 et 5 barres, avec un débit maximal e 1,5 m/s.



- La presión del agua fría en la entrada de la válvula debe de ser siempre 0,2 bar más alta que la presión del agua caliente.
The cold water pressure at the valve inlet should always be 0.2 bar higher than the hot water pressure.
La pression d'eau froide à l'entrée de la vanne doit toujours être de 0,2 bar supérieure à celle de l'eau chaude

La válvula termostática de agua caliente es un regulador automático de la temperatura, para la distribución del agua caliente sanitaria cuando la temperatura del agua es superior a 60°C. Esta válvula se instala después de la caldera o del acumulador.

The hot water thermostatic valve is an automatic temperature regulator, for the distribution of the sanitary hot water when the temperature is over 60°C. This valve is installed after the boiler or accumulator.

La vanne mélangeuse thermostatique est un système de régulation automatique de la température pour la distribution de l'eau chaude sanitaire quand la température de l'eau est supérieure à 60°C. Cette vanne s'installe après la chaudière ou l'accumulateur.

Ventajas

Advantages / Avantages

- Economiza el agua caliente. *Save hot water / Economie d'eau chaude*
- Seguridad conforme a la reglamentación. *Regulatory security / Sécurité conforme à la réglementation*
- Aumenta la longevidad de la instalación. *Increases the longevity of the installation*
Augmentation de la longévité de l'installation
- Incorpora válvulas antirretorno (según modelo). *It incorporates anti-return valves (depending on model) / Vannes anti-retour intégrées (selon le modèle)*
- Corte del circuito de agua caliente en el caso de no suministro de agua fría. *Cutting the hot water circuit in case of no cold water supplies / Coupure du circuit d'eau chaude en cas d'absence d'arrivée d'eau froide*

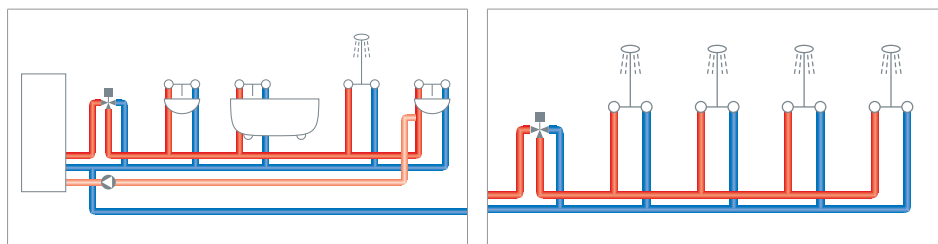
Características

Features / Caractéristiques

- Presión máxima admisible: 10 bar.
Maximum permissible pressure: 10 bar / Pression maximale: 10 bars
- Válvula antirretorno integrada en los racores de entrada (Modelo 3/4").
Anti-return valve integrated into the inlet fittings (Model 3/4") / Vanne anti-retour intégrée dans les raccords d'entrée (modèle 3/4").
- Volante no desmontable. *Non-detachable steering wheel / Volant non démontable*

Utilización de la válvula

Using the valve / Utilisation de la vanne



Para aplicaciones no residenciales, máximo 3 duchas para medida 3/4" (Cod. 31450) y máximo 5 duchas para medida 1" (Cod. 38404).

Las válvulas mezcladoras a menudo tienen que montarse en paralelo, para posibles ampliaciones.

La pérdida de carga puede llegar a ser de hasta 1 bar.

For non-residential applications, maximum 3 showers for 3/4" size (Cod. 31450) and maximum 5 showers for 1" size (Cod. 38404).

Mixing valves often have to be installed in parallel, for possible expansions. The load loss can be up to 1 bar.

Pour les installations non résidentielles, maximum 3 douches 3/4" (Code 31450) et maximum pour 1" (Code 38404).

Les vannes mélangeuses doivent être montées en parallèle, pour permettre d'éventuelles extensions.

La perte de charge résultante peut arriver jusqu'à 1 bar.

VÁLVULA MEZCLADORA TERMOSTÁTICA

Thermostatic mixing valve / Vanne mélangeuse thermostatique

ROSCA BSP M-M ISO 228/1

NEW

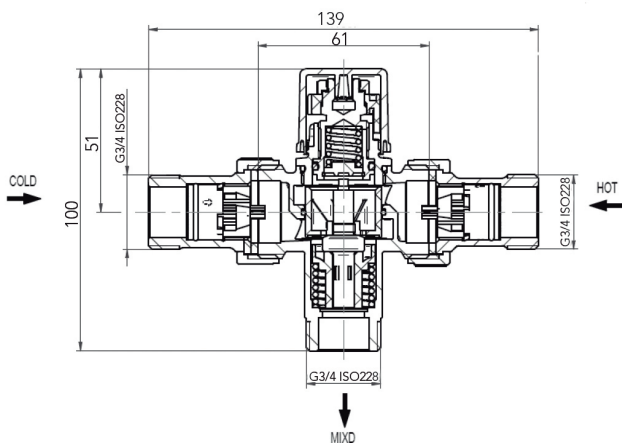


Ø	Cod		
3/4"	31450	1	24

Regulación de 30°C a 50°C
Presión máxima 10 bar
Temperatura máxima 90°C

Regulation from 30°C to 50°C
Maximum pressure 10 bar
Maximum temperature 90°C

Réglage de 30°C à 50°C
Pression maximale 10 bars
Température maximale 90°C



ROSCA BSP H-H ISO 228/1

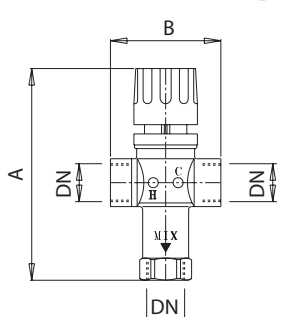


DN	Cod			A	B	CH
1"	38404	1	9	115	80	26

Regulación de 30°C a 65°C
Presión máxima 10 bar
Temperatura máxima 85°C

Regulation from 30°C to 65°C
Maximum pressure 10 bar
Maximum temperature 85°C

Réglage de 30°C à 65°C
Pression maximale 10 bars
Température maximale 85°C



Temporizados

Non-concussive taps

Temporisés

✓

Cartucho auto-limpiable

Self-cleaning cartridge.

Cartouche autonettoyante.

✓

Aireador enrasado y antivandálico

Aerated and anti-vandalism aerator.

Aérateur aéré et anti-vandalisme.

✓

Filtro antipartículas integrado en la entrada de agua

Particle filter integrated in the water inlet.

Filtre anti-particules intégré dans l'entrée d'eau.

GRIFERIA TEMPORIZADA

Non-concussive basin tap / Robinet temporisé

Grifo de repisa para lavabo, con aireador, <14 segundos, cartucho M28

Deck mounted basin tap, with aerator, <14 seconds, cartridge M28

Robinet simple, avec aérateur, <14 secondes cartouche M28

GRIFERIA TEMPORIZADA URINARIO MURAL

Wall mounted urinal flush valve / Robinet temporisé urinoir mural

Grifo mural de 1/2" para urinario, 7 segundos, cartucho M28.

Urinal 1/2", 7 seconds, cartridge M28.

Robinet temporisé urinoir 1/2", 7 secondes, cartouche M28.

GRIFERIA TEMPORIZADA MURAL

Wall mounted non-concussive basin tap / Robinet temporisé mural

Grifo mural para lavabo, con aireador, <14 segundos, cartucho M28

Wall mounted basin tap, with aerator, <14 seconds, cartridge M28

Robinet simple, avec aérateur, <14 secondes cartouche M28

GRIFERIA TEMPORIZADA SANITARIO MURAL

Wall mounted sanitary flush valve / Robinet temporisé sanitaire mural

Fluxor exterior para sanitario.

Restroom external fluxor.

Robinet temporisé sanitaire mural.



Cartucho **cosedal**

Duración mecánica

Mechanic Duration / Durabilité mécanique

210.000

Ciclos de vida / Lifecycles / Cycles de vie

- Según normativa EN-816
- *Estos datos sólo son valores de referencia.
- These data are only reference values. / Ces données ne sont que des valeurs de référence.
- 25 bars es la presión máxima que debe resistirse durante 60s.
 - Presión recomendable: 3 bars.
 - 25 bars is the maximum pressure that must be resisted for 60s.
 - Recommended pressure: 3 bars.
 - 25 bars est la pression maximale à laquelle il faut résister pendant 60 secondes.
 - Pression recommandée: 3 bars.

Maneta gerontológica

Medical, safety and healthcare taps

P.M.R.

LAVABO CON MANETA GERONTOLÓGICA / Basin mixer with medical lever / Mitigeur lavabo avec manette médicale

Mezclador con aireador, con palanca gerontológica y flexibles M-10 3/8" x 370 mm.

Mixer with medical lever operated with aerator, flexible hoses M-10 3/8" x 370 mm.

Mitigeur lavabo, manette médicale, aérateur, raccords flexibles M-10 3/8" x 370 mm

LAVABO CON MANETA GERONTOLÓGICA / Basin mixer with medical lever / Mitigeur lavabo avec manette médicale

Mezclador con aireador, con palanca gerontológica y flexibles M-10 3/8" x 370 mm.

Mixer with medical lever operated with aerator, flexible hoses M-10 3/8" x 370 mm.

Mitigeur lavabo, manette médicale, aérateur, raccords flexibles M-10 3/8" x 370 mm

FREGADERO MURAL CON MANETA GERONTOLÓGICA / Wall mounted sink mixer with medical lever / Mitigeur évier mural, avec manette médicale

Fregadero con maneta gerontológica con mezclador con aireador y flexibles M-10 3/8" x 370 mm con palanca gerontológica.

Sink mixer with medical lever operated with aerator, flexible hoses M-10 3/8" x 370 mm.

Mitigeur évier, manette médicale, bec orientable façonné, aérateur, raccords flexibles M-10 3/8" x 370 mm

FREGADERO MURAL CON MANETA GERONTOLÓGICA / Wall mounted sink mixer with medical lever / Mitigeur évier mural, avec manette médicale

Mezclador mural con aireador, con palanca gerontológica y caño giratorio inferior.

Wall mounted mixer with medical lever operated with aerator, flower swivel spout

Mitigeur évier mural, manette médicale, bec orientable façonné, aérateur

NUESTROS 4 PILARES



CALEFACCIÓN, CONTROL Y SEGURIDAD

Las soluciones de control del confort de Standard Hidráulica aseguran el flujo adecuado para cada una de las redes de calefacción, climatización y agua sanitaria.



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

Soluciones para conducciones domésticas de agua y gas, y sistemas completos de tubería, accesorio y válvula.



RED DE CANALIZACIONES

Soluciones de unión, distribución y control para canalizaciones de agua y gas; así como armarios de gas y arquetas de agua.



GRIFERÍA

Standard Hidráulica desarrolla una exclusiva gama de grifería y accesorios para baño y cocina: de calidad, innovación y diseño.

STH Standard Hidráulica Group

Standard Hidráulica, S.A.U.

Av. La Ferrería 73-75
Pol. Ind. La Ferrería
08110 Montcada i Reixac
Barcelona (Spain)
Tel. +34 93 564 10 94

www.standardhidraulica.com

Standard Hidráulica, S.A.U.

C. Sierra Morena, 15
28320 Pinto
Madrid (Spain)
Tel. +34 91 692 05 53
Tel. +34 91 643 18 86

www.sthisf.com

STH Westco

Unit C6, William Way
Moss Industrial Estate
St Helens Road, Leigh,
Lancashire - WN7 3PT (UK)
Tel. +44 (0)1942 603351
Fax. +44 (0)1942 607780

www.westco.co.uk

STH Southern Africa Plumbing & Heating Equip. (Pty) LTD

2, Northriding Commercial Park,
Aintree Ave., Northriding
South Africa
Tel. +27 11 462 4504

www.sthza.co.za

STH Hellas Plumbing & Heating Equipment, S.A.

Iviskou & Andrianou str
13677 Acharnes
Greece
Tel. +302102842684
Fax. +302102840700

www.standardhidraulica.gr