



# Lavamanos mural doble pedal agua fría y caliente

Wall washbasin  
double pedal  
hot and cold water

Lavemains mural  
double pédale  
eau froide et chaude

Lavatório de parede  
pedal duplo  
água fria e quente

Επιτοίχιος νιπτήρας  
διπλό πεντάλ  
για κρύο και ζεστό νερό

Lavandino Murale  
doppio pedale  
acqua fredda e calda



FRICOSMOS, S.A.  
Polígono Industrial nº1, Calle C, nº 16 y 18  
28938 Móstoles (Madrid) - España

[www.fricosmos.com](http://www.fricosmos.com)

[info@fricosmos.com](mailto:info@fricosmos.com)

Tel. (+34) 902 304 420  
Fax (+34) 902 636 683

Skype user: fricosmos

Ed. 1 01/12/08

Ref. 061208





Ref. 061208



1x



1x 461004



1x 461206



2x 460602



1x 461602



2x 461202



1x 462002



1x 454202



8x 409822



8x 421038



2x 409824



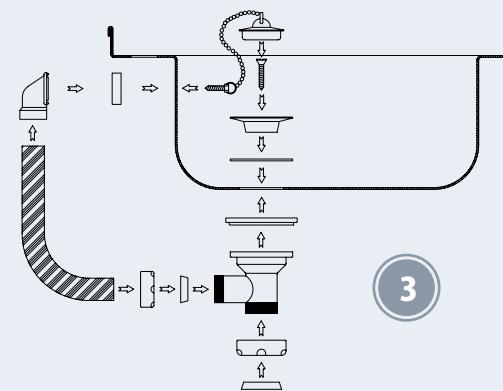
2x 421240



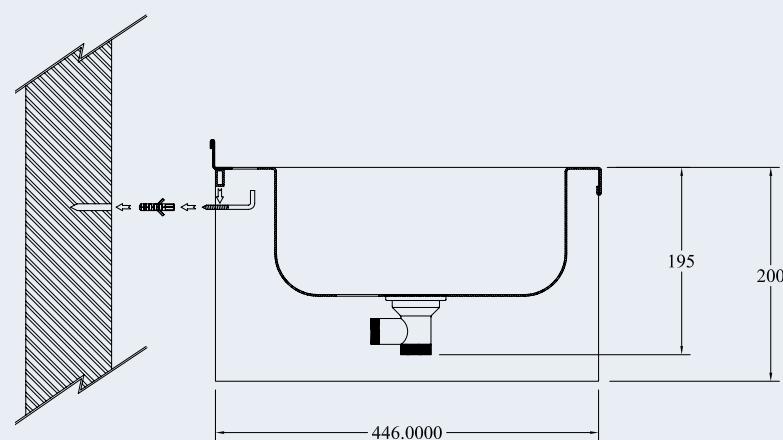
1



2



3



4



ESPAÑOL

## Lavamanos mural

doble pedal  
agua fría y caliente

Ref. 061208

### Contenido

- Envoltorio para lavamanos mural.
- 461004 - Caño giratorio 160x180x1/2" (rosca de 50mm).
- 461206 - Latiguillo flexible de malla de acero inoxidable H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Latiguillo flexible de malla de acero inoxidable H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Pedal de un agua M-M de 1/2".
- 461602 - T mezcladora M-H-M de 1/2".
- 462002 - Unión M-M de 1/2".
- 454202 - Válvula 2 1/2" con rebosadero para fregadero de 500mm.
- 409822 - Taco de plástico nylon Fisher 6x30mm.
- 421038 - Tornillo rosca chapa 22x4,8 mm. DIN 7981 A2.
- 409824 - Taco de plástico nylon Fisher 8x40mm.
- 421240 - Alcayata 60x5mm.

### Montaje



Verifique el contenido.

Evite la suciedad en tuberías y el entorno antes de instalar.

Si la instalación de fontanería es nueva, dejar correr el agua.

Es aconsejable emplear guantes anticorte para las operaciones de montaje.

Utilice teflón para sellar las conexiones.

Introduzca el caño por el orificio superior del mueble y fíjelo con las tuercas que se acompañan · Fig. 2

Conecte la unión a la salida de la T mezcladora · Fig. 1

Conecte el latiguillo de agua mezclada de 550mm que se acompaña a la salida de la unión · Fig. 1

Conecte los latiguillos de 400mm a las entradas de la T mezcladora y a la salida de los pedales · Fig. 1

Conecte los latiguillos de las tomas (no incluidos) a la entrada de los pedales.

Fije el lavamanos en la pared · Fig. 4

Ancle los pedales al suelo en el lugar elegido.

Monte la válvula de desagüe · Fig. 3

Conecte el extremo libre del latiguillo de agua mezclada a la toma del caño.

Ya puede conectar las tomas de agua y desagüe al lavamanos.

### Manejo

Para abrir el agua mantenga presionado el pedal deseado con el pie.

Para cortar el suministro suelte el pedal.

### Mantenimiento

- Use sólo agua y jabón neutro en la limpieza.
- Frote con un paño suave.
- Enjuague con abundante agua.
- Seque con un paño suave.
- No emplee ácidos o detergentes agresivos, ni raspe con estropajos, espátulas, cuchillas u objetos cortantes o punzantes.

### Seguridad

En las operaciones de limpieza tenga especial cuidado con las esquinas.

No se han observado otros riesgos.

### Repuestos disponibles

- 461004 - Caño giratorio 160x180x1/2" (rosca de 50mm).
- 461206 - Latiguillo flexible de malla de acero inoxidable H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Latiguillo flexible de malla de acero inoxidable H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Pedal de un agua M-M de 1/2".
- 461602 - T mezcladora M-H-M de 1/2".
- 462002 - Unión M-M de 1/2".
- 454202 - Válvula 2 1/2" con rebosadero para fregadero de 500mm.



Todas las medidas están expresadas en milímetros.



ENGLISH

## Wall washbasin

double pedal

hot and cold water

Ref. 061208

### Contents

- Sheathing for wall washbasin.
- 461004 - Turning tap 160X180X1 (50mm nut).
- 461206 - H-H 1/2" (550mm) flexible hose with stainless steel mesh.
- 461202 - H-H 1/2" (400mm) flexible hose with stainless steel mesh.
- 460602 - One water pedal M-M of 1/2".
- 461602 - 1/2" M-H-M T Mixer.
- 462002 - 1/2" M-M joint.
- 454202 - 2 1/2" valve with trough for 500mm sink.
- 409822 - Plastic nylon Fisher 6X30mm peg.
- 421038 - Plate thread bolt 22x4,8mm. DIN 7981 A2.
- 409824 - Plastic nylon Fisher 8X40mm peg.
- 421240 - 60x5mm hook.

### Assembly



*Check the contents.*

*Avoid dirt in pipes and in the area before assembly.*

*If the plumbing is new, let the water flow.*

*When assembling, it is advisable to use special gloves not to get cuts on hands.*

*Use teflon to seal connexions.*

Introduce the pipe in the upper orifice and fix it the attached bolts · Fig. 2

Connect the joint to the T-mixer outlet. Fig. 1 · Fig. 1

Connect the supplied 550mm water mixing flex hose to the joint outlet · Fig. 1

Connect the 400mm straps to the T-mixer inlets and to the pedals outlet · Fig. 1

Connect the intake straps (not included) to the pedals inlet.

Fix the washbasin on the wall · Fig. 4

Anchor the pedals on the floor on the chosen place.

Assemble the discharge valve · Fig. 3

Connect the free end of the mixed water strap to the pipe intake.

You can now connect the water input and the discharge to the washbasin.

### Use

To turn the water tap on keep the pedal pressed.

To stop the supply unpress the pedal.

### Maintenance

- Use only water and neutral soap when cleaning.
- Wipe with a soft cloth.
- Rinse with plenty of water.
- Dry with a soft cloth.
- Do not use acids or strong detergents and do not rub with a scourer or spatula.



When cleaning, be extra careful with corners.

Other hazards have not been observed.

### Available spares

- 461004 - Turning tap 160X180X1 (50mm nut).
- 461206 - H-H 1/2" (550mm) flexible hose with stainless steel mesh.
- 461202 - H-H 1/2" (400mm) flexible hose with stainless steel mesh.
- 460602 - One water pedal M-M of 1/2".
- 461602 - 1/2" M-H-M T Mixer.
- 462002 - 1/2" M-M joint.
- 454202 - 2 1/2" valve with trough for 500mm sink.

All sizes are described in mms.



FRANÇAIS

## Lavemains mural

double pédale

eau froide et chaude

Ref. 061208

### Contenu

- Enveloppe pour lave-mains mural.
- 461004 - Prise d'eau giratoire 160x180x1/2 (filet de 50 mm).
- 461206 - Tuyau souple en maille d'acier inoxydable H-H 1/2 550 mm.
- 461202 - Tuyau souple en maille d'acier inoxydable H-H 1/2 400 mm.
- 460602 - Pédale à une eau M-M de 1/2".
- 461602 - T mélangeur M-H-M de 1/2".
- 462002 - Union M-M de 1/2".
- 454202 - Válve 2 1/2" avec déversoir pour évier de 500 mm.
- 409822 - Taquet en plastique nylon Fisher 6x30 mm.
- 421038 - Vis filet plaque 22x4,8 mm. DIN 7981 A2.
- 409824 - Taquet en plastique nylon Fisher 8x40 mm.
- 421240 - Broche 60x5 mm.

### Montage

 Vérifiez le contenu.  
Évitez la saleté dans les tuyaux et l'environnement avant d'installer.

Si l'installation de plomberie est neuve, laisser couler l'eau.

Il est conseillé d'employer des gants anticoupe pour les opérations de montage.  
Utilisez du teflon pour sceller les connexions.

Introduisez la prise d'eau par l'orifice supérieur du meuble et fixez-la avec les écrous qui accompagnent · Fig. 2

Connectez l'union à la sortie du T mélangeur · Fig. 1

Connectez le tuyau de l'eau mélangée de 550 mm fourni, à la sortie de l'union · Fig. 1

Connectez les tuyaux de 400mm aux entrées du T mélangeur et à la sortie des pédales · Fig. 1

Connectez les tuyaux des prises (non fournis) à l'entrée des pédales.

Fixez le lavemains au mur · Fig. 4

Fixez les pédales au sol au lieu choisi.

Montez la valve de vidange · Fig. 3

Connectez le bout libre du tuyau d'eau mélangée à la prise de la buse.

Vous pouvez alors connectez les prises d'eau et de vidange au lavemains.

### Maniement

Pour ouvrir l'eau maintenez le pied appuyé sur la pédale souhaitée.  
Pour couper le débit relâchez la pédale.

### Maintenance

- Utilisez uniquement de l'eau et du savon neutre pour le nettoyage.
- Frottez à l'aide d'un chiffon doux.
- Rincez avec de l'eau abondante.
- Séchez à l'aide d'un chiffon sec.
- N'employez pas d'acides ou de détergent agressifs, ne grattez pas avec des tampons métalliques, des spatules, des lames ou des objets coupants ou pointus.

### Seguridad

Lors des opérations de nettoyage faites particulièrement attention aux coins.  
Aucun autre risque n'a été observé.

### Pièces de rechange disponibles

- 461004 - Prise d'eau giratoire 160x180x1/2 (filet de 50 mm).
- 461206 - Tuyau souple en maille d'acier inoxydable H-H 1/2 550 mm.
- 461202 - Tuyau souple en maille d'acier inoxydable H-H 1/2 400 mm.
- 460602 - Pédale à une eau M-M de 1/2".
- 461602 - T mélangeur M-H-M de 1/2".
- 462002 - Union M-M de 1/2".
- 454202 - Válve 2 1/2" avec déversoir pour évier de 500 mm.

 Toutes les mesures sont exprimées en millimètres.



PORTUGUÊS

# Lavatório de parede

pedal duplo  
água fria e quente

Ref. 061208

## Conteúdo

- Envolvente para lavatório de parede.
- 461004 - Cano giratório 160x180x1/2" (rosca de 50mm).
- 461206 - Mangueira flexível de malha de aço inoxidável H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Mangueira flexível de malha de aço inoxidável H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Pedal de água fria M-M de 1/2".
- 461602 - T misturadora M-H-M de 1/2".
- 462002 - União M-M de 1/2".
- 454202 - Válvula 2 1/2" com extravasamento para pia de 500mm.
- 409822 - Bucha de plástico nylon Fisher 6x30mm.
- 421038 - Parafuso de rosca chapa 22x4,8 mm. DIN 7981 A2.
- 409824 - Bucha de plástico nylon Fisher 8x40mm.
- 421240 - Gancho 60x5mm.

## Montagem



Verifique o conteúdo.

Evite a sujidade na tubagem e nas proximidades antes de instalar.

Se a instalação de encanamento é nova, deixe a água correr.

É recomendável usar luvas anticorte para as operações de montagem.

Utilize teflon para selar as conexões.

Introduza o cano pelo orifício superior do móvel e fixe-o com as porcas que o acompanham · Fig. 2

Ligue a união à saída do T misturador · Fig. 1

Conecte a mangueira de água misturada de 550mm, que vem incluída, à saída da união · Fig. 1

Ligue os tubos de 400mm às entradas do T misturador e à saída dos pedais · Fig. 1

Ligue os tubos das tomadas (não incluídos) à entrada dos pedais.

Fixe o lavatório na parede · Fig. 4

Fixe os pedais ao chão no local escolhido.

Monte a válvula de escoamento · Fig. 3

Ligue a extremidade livre do tubo de água misturada à tomada do cano.

Já pode conectar as tomadas de água e de escoamento à pia.

## Manuseamento

Para abrir a água, mantenha o pedal seleccionado pressionado com o pé.

Para cortar o fornecimento de água, solte o pedal.

## Manutenção

- Use somente água e sabão neutro na limpeza.
- Esfregue com um pano macio.
- Enxagüe com água abundante.
- Seque com um pano macio.
- Não utilize ácidos ou detergentes agressivos, nem raspe com esfregões, espátulas, lâminas ou objectos cortantes ou afiados.

## Segurança

Nas operações de limpeza, tenha especial cuidado com os cantos.

Não se observaram outros riscos.

## Peças de reposição disponíveis

- 461004 - Cano giratório 160x180x1/2" (rosca de 50mm).
- 461206 - Mangueira flexível de malha de aço inoxidável H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Mangueira flexível de malha de aço inoxidável H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Pedal de água fria M-M de 1/2".
- 461602 - T misturadora M-H-M de 1/2".
- 462002 - União M-M de 1/2".
- 454202 - Válvula 2 1/2" com extravasamento para pia de 500mm.

⚠ Todas as medidas estão expressas em milímetros.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ

# Επιτοίχιος νιπτήρας

διπλό πεντάλ

για κρύο και ζεστό νερό

Ref. 061208

## Περιεχομένα

- Περίβλημα για επιτοίχιο νιπτήρα.
- 461004 - Περιστρεφόμενος σωλήνας 160x180x1/2" (βίδα 50mm).
- 461206 - Εύκαμπτος σωλήνας με πλέγμα από ανοξείδωτο ατσάλι H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Εύκαμπτος σωλήνας με πλέγμα από ανοξείδωτο ατσάλι H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Πεντάλ μιας παροχής νερού M-M σε 1/2".
- 461602 - Μείκτης σε σχήμα T M-H-M του 1/2".
- 462002 - Ένωση M-M του 1/2".
- 454202 - Βαλβίδα 2 1/2" με απαγωγό για νεροχύτη των 500 χιλ.
- 409822 - Βύσματα από νάιλον Fisher 6x30 χιλιοστά.
- 421038 - Λαμαρινόβιδες 22x4,8 mm. DIN 7981 A2.
- 409824 - Βύσματα από νάιλον Fisher 8x40 χιλιοστά.
- 421240 - γάντζος 60x5mm.

## Εγκατασταση



Ελέγξτε το περιεχόμενο.

Καθαρίστε τις ακαθαρσίες στους σωλήνες και γύρω από αυτούς πριν από την εγκατάσταση.

Εάν η υδραυλική εγκατάσταση είναι καινούργια, αφήστε να τρέξει το νερό.

Συνίσταται να φοράτε γάντια για να μην κοπείτε κατά τη συναρμολόγηση.

Χρησιμοποιήστε τανία τεφλόν για να σφραγίσετε τις συνδέσεις.

Εισάγετε τον σωλήνα στην πάνω οπή του επίπλου και στερεώστε τον με τα παξιμάδια που τον συνοδεύουν · Σχ. 2

Συνδέστε την ένωση στην έξοδο του μείκτη T · Σχ. 1

Συνδέστε τον σωλήνα του μείκτη νερού των 550mm που συνοδεύεται στην έξοδο της ένωσης · Σχ. 1

Συνδέστε τους εύκαμπτους σωλήνες των 400mm στις εισόδους του μείκτη T και στην έξοδο των πεντάλ · Σχ. 1

Συνδέστε τους εύκαμπτους σωλήνες στις παροχές (δεν περιλαμβάνονται) στη είσοδο

των πεντάλ.

Εφαρμόστε τον νιπτήρα στον τοίχο · Σχ. 4

Τοποθετήστε τα πεντάλ στο πάτωμα στη θέση που έχετε επιλέξει.

Μοντάρετε την βαλβίδα αποχέτευσης · Σχ. 3

Συνδέστε το ελεύθερο άκρο του εύκαμπτου σωλήνα του μείκτη νερού στην παροχή σωλήνα.

Τώρα μπορείτε να συνδέσετε τις υποδοχές νερού και αποχέτευσης στον νιπτήρα.

## Χειρισμός

Για να τρέξει νερό βάλτε πίεση στο πεντάλ με το πόδι

Για να σταματήσετε το νερό ελευθερώστε το πεντάλ.

## Συντηρηση

- Χρησιμοποιήστε μόνο νερό με ουδέτερο σαπούνι για τον καθαρισμό.
- Τρίψτε με ένα μαλακό πανί.
- Ξεπλύνετε με άφθονο νερό.
- Στεγνώστε με ένα μαλακό πανί.
- Μην χρησιμοποιείτε οξέα ή σκληρά απορρυπαντικά, μην ξύνετε με σφουγγαράκια, σπάτουλες, μαχαίρια και κοφτερά ή οξύ αντικείμενα.

## ⚠ Ασφαλεία

Κατά τον καθαρισμό προσέξτε ιδιαίτερα με τις γωνίες.

Δεν έχουν παρατηρηθεί άλλοι κίνδυνοι.

## Διαθεσιμά Ανταλλακτικά

- 461004 - Περιστρεφόμενος σωλήνας 160x180x1/2" (βίδα 50mm).
- 461206 - Εύκαμπτος σωλήνας με πλέγμα από ανοξείδωτο ατσάλι H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Εύκαμπτος σωλήνας με πλέγμα από ανοξείδωτο ατσάλι H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Πεντάλ μιας παροχής νερού M-M σε 1/2".
- 461602 - Μείκτης σε σχήμα T M-H-M του 1/2".
- 462002 - Ένωση M-M του 1/2".
- 454202 - Βαλβίδα 2 1/2" με απαγωγό για νεροχύτη των 500 χιλ.

⚠ Όλες οι μετρήσεις είναι σε χιλιοστόμετρα.



ITALIANO

## Lavandino Murale

doppio pedale

acqua fredda e calda

Ref. 061208

### Contenuto

- Avvolgente per lavamani murale.
- 461004 - Tubo giratorio 160x180x1/2" (vite di 50mm).
- 461206 - Frustino flessibile di maglia d'acciaio inossidabile H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Frustino flessibile di maglia d'acciaio inossidabile H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Pedale di un'acqua M-M di 1/2".
- 461602 - T mischiatrice M-H-M di 1/2".
- 462002 - Unione M-M di 1/2".
- 454202 - Valvola 2 1/2" con traboccamento per lavandino di 500mm.
- 409822 - Tappo di plastica nylon Fisher 6x30mm.
- 421038 - Vite a giro 22x4,8mm DIN 7981 A2.
- 409824 - Tappo di plastica nylon Fisher 8x40mm.
- 421240 - Gancio 60x5mm.

### Montaggio



Verificare il contenuto.

Evitare la sporcizia nelle tuberie e attorno prima di installare.

Se l'impianto idraulico è nuovo, lasciare andare l'acqua.

Si consiglia usare guanti antitagli per le operazioni di montaggio.

Usare teflón per sigillare le connessioni.

Introdurre il tubo per l'orificio superiore del mobile e fissarlo con le viti che si accompagnano · Fig. 2

Connizzare l'unione all'uscita della T mischiatrice · Fig. 1

Connizzare il frustino di acqua mischiata di 550mm che si accompagna all'uscita dell'unione · Fig. 1

Connizzare i flessibili di 400mm all'entrate della T e all'uscita dei pedali · Fig. 1

Connizzare i flessibili delle prese (non inclusi) all'entrata dei pedali.

Fissare il lavandino alla parete · Fig. 4

Fissare i pedali al pavimento nel posto scelto.

Montare la valvola di sbocco · Fig. 3

Connettere l'estremo libero del flessibile d'acqua mischiata alla presa del condotto.

Può connettare le prese d'acqua e lo sbocco al lavandino.

### Maneggio

Per aprire l'acqua mantenere premuto il pedale desiderato con il piede.

Per fermare il somministro lasciare andare il pedale.

### Mantenimento

- Usare soltanto acqua e sapone neutro nella pulizia.
- Lavare con un straccio morbido.
- Risciacquare con abbondante acqua.
- Asciugare con uno straccio morbido.
- Non usare acidi o detergivi aggressivi, né raschiare con strofinacci, spatule, lamette o oggetti taglienti o pungenti.



### Sicurezza

Nelle operazioni di pulizia avere speciale cura con gli angoli

Non si osservano altri rischi.

### Ricambi disponibili

- 461004 - Tubo giratorio 160x180x1/2" (vite di 50mm).
- 461206 - Frustino flessibile di maglia d'acciaio inossidabile H-H 1/2" 550mm.
- 461202 - Frustino flessibile di maglia d'acciaio inossidabile H-H 1/2" 400mm.
- 460602 - Pedale di un'acqua M-M di 1/2".
- 461602 - T mischiatrice M-H-M di 1/2".
- 462002 - Unione M-M di 1/2".
- 454202 - Valvola 2 1/2" con traboccamento per lavandino di 500mm.

⚠ Tutte le misure si esprimono in millimetri.