

 - newform

O'RAMA

istruzioni
instructions
instructions de montage
Bedienungsanleitung
instrucciones



68410 - 68412



68425



68415

I

AVVERTENZE PER L'USO E LA MANUTENZIONE

- Il presente manuale è parte integrante del prodotto.
- È necessario conservarlo in buono stato e per tutto il ciclo di vita del prodotto.
- Vi consigliamo di leggere attentamente il presente manuale e tutte le disposizioni ivi contenute prima di utilizzare e installare il prodotto.
- L'installazione dovrà essere effettuata da personale qualificato, conformemente ai regolamenti in vigore.
- Il costruttore declina ogni responsabilità in caso di utilizzazione del prodotto con finalità diverse da quelle previste.
- Non disperdere resti di imballaggio nell'ambiente.
- Non creare ostacoli al passaggio dell'acqua.
- Evitare, in ogni caso, l'utilizzo di spugne metalliche o abrasive o di detergenti o prodotti abrasivi che potrebbero danneggiare le superfici.
- Soprattutto nel caso di nuove installazioni, onde evitare che impurità o detriti possano giungere all'interno della rubinetteria dando origine a problemi di funzionamento, spurgare l'impianto prima di mettere in esercizio i prodotti.
- Pulire esclusivamente con acqua e sapone. Risciacquare abbondantemente e asciugare con un panno morbido.
- Si consiglia, per una più lunga durata del miscelatore e della cartuccia, l'installazione di rubinetti filtro a monte del miscelatore.

GB

WARNINGS FOR THE USE AND MAINTENANCE

- This manual is an integral part of the product.
- Keep it in good conditions and at hand throughout product's life.
- We recommend reading carefully this manual and all the instructions contained before using and installing the product.
- The installation should be made by qualified staff in compliance with regulations in force.
- The manufacturer is not liable in case of use of the product with purposes other than those provided for.
- Do not leave the residues of the packaging in the home environment.
- Do not hinder the water flow.
- Totally avoid using metallic or abrasive sponges and detergents or abrasive products in order not to damage the surfaces.
- Especially with new installations, in order to prevent impurities or debris penetrating into the tap and causing working problems, purge the system before activating the mixer.
- Clean only with water and soap. Carefully rinse and dry with a soft cloth.
- In order to maintain the mixer and its cartridge in the best and long-lasting conditions, we suggest to fit under-top valves with filter.

F

AVERTISSEMENTS POUR L'UTILISATION ET ENTRETIEN

- Ce manuel est une partie intégrante du produit.
- Il faut le conserver en bon état et à portée pendant tout le cycle de vie du produit.
- Nous conseillons de lire attentivement ce manuel et toutes les consignes qui s'y trouvent avant d'utiliser et d'installer le produit.
- L'installation devra être effectuée par du personnel qualifié et conformément aux réglementations en vigueur.
- Le constructeur décline toute responsabilité en cas d'utilisation du produit dans des buts différents de ceux prévus.
- Ne pas abandonner les résidus de l'emballage dans l'environnement domestique.
- Ne pas faire obstacle au passage de l'eau.
- Éviter absolument d'utiliser des éponges métalliques ou abrasives et des détergents ou produits abrasifs afin de ne pas abîmer les surfaces.
- Surtout en cas de nouvelles installations, et afin d'éviter que des impuretés ou des débris arrivent à l'intérieur du robinet et causer des problèmes de fonctionnement, purger le système avant d'activer les produits.
- Nettoyer uniquement à l'eau et au savon. Rincer soigneusement et sécher avec un chiffon doux.
- On conseille, pour une plus longue durée du mitigeur et de la cartouche, l'installation de robinets filtre sur les flexibles/tuyaux de raccordement.

D

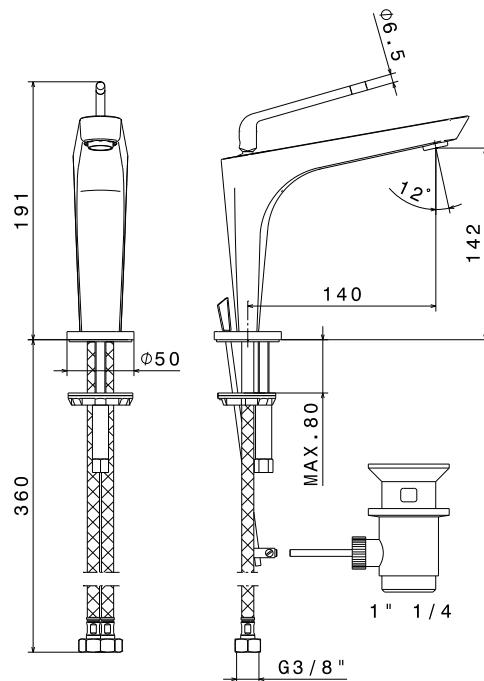
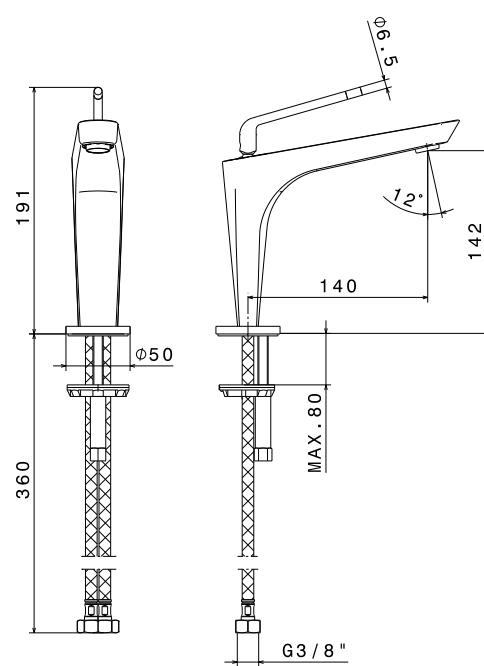
HINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG UND REINIGUNG

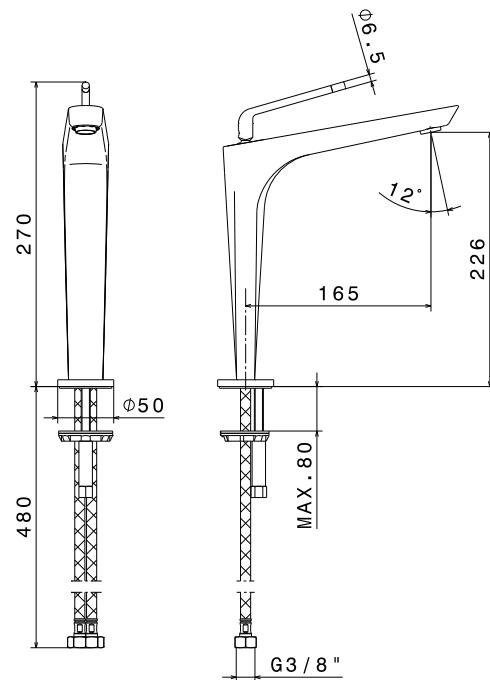
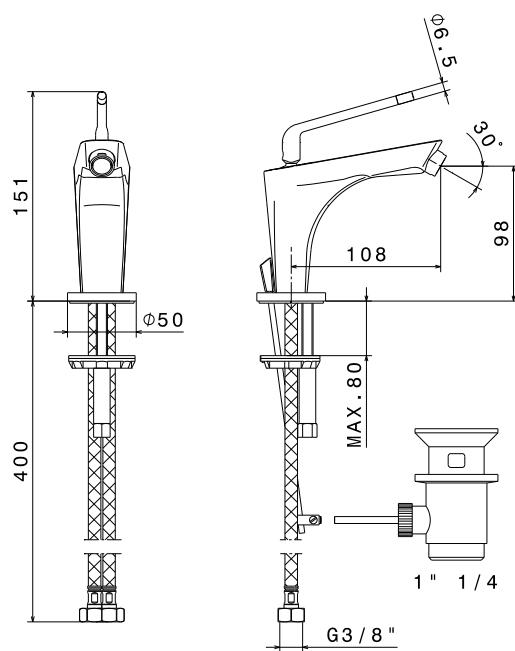
- Das vorliegende Handbuch ist Bestandteil des Produktes.
- Es soll im Handbereich und in perfektem Zustand während des ganzen Lebenszyklus des Produktes aufbewahrt werden.
- Es ist empfehlenswert, das vorliegende Handbuch und alle darin enthaltenen Informationen sorgfältig zu lesen, bevor das Produkt zu montieren und anzuwenden.
- Die Montage soll von Fachpersonal unter Beachtung der gültigen Vorschriften durchgeführt werden.
- Der Hersteller lehnt jegliche Verantwortung für die unsachgemäße Verwendung des Produktes ab.
- Keine Rückstände der Verpackung im haushaltbereich unbewacht lassen.
- Die Wasserdurchgänge nicht stopfen.
- Keine Metall- bzw. Abrasive schwämme, Reinigungsmittel und Schleifmittel verwenden, um zu vermeiden, dass die Oberfläche beschädigt wird.
- Vor allem, wenn es sich um neue Installationen handelt sollte man, bevor man die neuen Produkte in Betrieb nimmt, die Anlage reinigen, um zu verhindern, dass Verunreinigungen und Ablagerungen in die Armaturen gelangen, welche Funktionsstörungen verursachen könnten.
- Nur mit Wasser und Seife reinigen, sorgfältig ausspülen und mit einem weichen Tuch austrocknen.
- Zu einer längeren Dauer des Mischers und der Kartusche, wird es empfohlen, Untertisch-Filterhähne zu installieren.

E

ADVERTENCIAS PARA EL USO Y MANUTENCIÓN

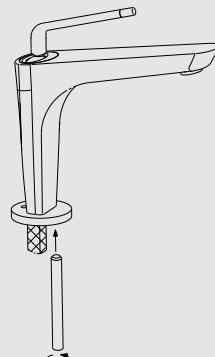
- El presente manual es parte integrante del producto.
- Es necesario guardar el manual en buen estado y durante todo el ciclo de vida del producto.
- Les aconsejamos que lean con cuidado el presente manual y todas las disposiciones contenidas antes de utilizar e instalar el producto.
- La instalación tendrá que ser efectuada por personal calificado conforme a los reglamentos en vigor.
- El constructor declina todo tipo de responsabilidad en caso de utilización del producto con finalidades diferentes de aquellas previstas.
- No tiren los restos de los embalajes al medio ambiente. No crean obstáculos de ninguna forma el pasaje de agua.
- Eviten, de todas formas, la utilización de esponjas metálicas o abrasivas o detergentes o productos abrasivos que podrían perjudicar las superficies.
- Sobre todo en caso de nuevas instalaciones, para evitar que impurezas o residuos puedan alcanzar el interior del grifo causando problemas de funcionamiento, purgar la instalación antes de poner en funcionamiento el producto.
- Limpien exclusivamente con agua y jabón. Enjuaguen abundantemente y sequen con un trapo limpio.
- Se recomienda, para una mayor duración del mezclador y su cartucho, la instalación de filtros agua arriba del mezclador.

68410**68412**

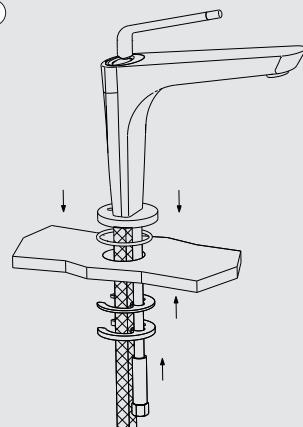
68415**68425**

I

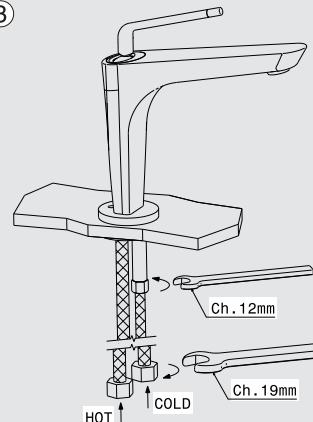
- 1** - Avvitare l'asta filettata.
 - 2** - Collocare il rubinetto sul piano del lavabo e posizionare inferiormente il set di fissaggio.
 - 3** - Serrare i dadi di fissaggio e collegare correttamente i flessibili alla rete di alimentazione.
- ATTENZIONE:** Durante l'allacciamento alla rete idrica, tenere fermo il flessibile per evitare che si sviti dal corpo del rubinetto.

(1)**GB**

- 1** - Screw on the threaded rod.
 - 2** - Place the tap on the surface of the washbasin and position the fixing set below.
 - 3** - Tighten the fastening nut and correctly connect the flexible hoses to the water supply.
- WARNING:** During the connection to the water network, keep the hose steady to prevent it from unscrewing from tap's body.

(2)**F**

- 1** - Visser la tige filetée.
 - 2** - Placer le robinet sur le plan du lavabo et placer dessous le kit de fixation.
 - 3** - Serrer les écrous de fixation et raccorder correctement les flexibles à l'installation d'eau.
- ATTENTION:** Pendant la connexion au réseau hydraulique, tenir le flexible immobile pour éviter qu'il se dévisse du corps du robinet.

(3)**D**

- 1** - Schrauben Sie die Gewindestange.
 - 2** - Den Wasserhahn auf dem Waschbecken und den Befestigungssatz darunter positionieren.
 - 3** - Die Befestigungsmuttern anziehen und die Schläuche korrekt an das Versorgungsnetz anschließen.
- ACHTUNG:** Während des Anschließens dem elektrischen Netz soll der flexible Schlauch fest gehalten werden, um zu vermeiden, dass er sich von dem Mischerkörper herausschraubt.

E

- 1** - Atornillar la varilla roscada
 - 2** - Apoyar el grifo sobre el plano del lavatorio y por debajo del mismo colocar el set de fijación.
 - 3** - Cerrar fuertemente las tuercas de fijación y conectar correctamente los flexibles a la red de alimentación.
- CUIDADO:** Durante la conexión a la red hídrica mantengan firme el flexo para evitar que se desatornille del cuerpo del grifo.

I INTERVENTI DI MANUTENZIONE**SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA**

Svitare la vite di fissaggio (1) ed estrarre la leva (2). Togliere il cappuccio (3) inserendo un cacciavite a taglio di piccole dimensioni nella sede ricavata sul corpo , fare leva avendo cura di non rovinare il particolare. Estrarre l'o-ring (4). Togliere la calotta sferica (5) utilizzando una pinza di piccole dimensioni , avendo cura di non rovinare il particolare. Svitare la ghiera di fissaggio (6) e togliere la cartuccia (7).

MANTENIMENTO

Si raccomanda inoltre di eseguire la pulizia dei rubinetti esclusivamente con acqua e sapone, evitando l'impiego di detergivi abrasivi (in polvere o liquidi), spugne abrasive o altri prodotti contenenti alcool, acidi od altre sostanze aggressive. La Newform s.p.a. non risponderà dei danni causati dall'inosservanza di tali regole.

GB MAINTENANCE**CARTRIDGE REPLACEMENT**

Unscrew the fastening screw (1) and remove the handle (2). Remove cap (3) inserting a small flat blade screwdriver in the seat obtained on the body, pull paying attention not to damage the part. Remove the O-ring (4). Remove the spherical cap (5) using small pliers paying attention not to damage the part. Unscrew the fastening ring nut (6) and remove the cartridge (7).

MANTENIMENTO

In addition we recommend cleaning the taps exclusively with water and soap, avoiding using abrasive detergents (in powder or liquid), abrasive sponges or other products containing alcohol, acids or other aggressive substances. Newform s.p.a. will not respond to any damages caused by failure to observe the above rules.

F INTERVENTIONS D'ENTRETIEN**REEMPLAZO CARTUCHO**

Dévisser la vis de fixation (1) et extraire la poignée (2).Enlever le capuchon (3) insérant un tournevis à lame droite de petites dimensions dans le siège qui se trouve sur le corps, tirer en prenant soin de ne pas abîmer la pièce ; extraire le joint torique (4).Enlever la calotte sphérique (5) utilisant une pince de petites dimensions, en prenant soin de ne pas abîmer la pièce. Dévisser la virôle de fixation (6) et enlever la cartouche (7).

ENTRETIEN

On recommande en plus d'effectuer le nettoyage des robinets exclusivement avec de l'eau et du savon, évitant l'emploi de détergents abrasifs (en poudre ou liquides), d'éponges abrasives ou d'autres produits contenant de l'alcool, des acides ou d'autres substances agressives. La Maison Newform s.p.a. ne répond pas des dommages causés par l'inobservation de ces règles.

D INSTANDHALTUNG**WECHSEL DER KARTUSCHE**

die Befestigungsschraube (1) abschrauben und den Handgriff (2) herausnehmen. Die Kappe (3) entfernen, indem man einen kleinen Schraubenzieher in den Sitz, welcher in dem Körper selbst vorgesehen ist, einfügt, mittels Hebelwirkung anheben, wobei darauf zu achten ist, dass die Einzelheiten nicht beschädigt werden. Den O-Ring (4) herausziehen. Die Kugelkalotte (5) unter Verwendung einer kleinen Zange entfernen, wobei darauf zu achten ist, dass die Einzelheiten nicht beschädigt werden. Den Befestigungsring (6) abschrauben und die Kartusche (7) entfernen.

INSTANDSETZUNG

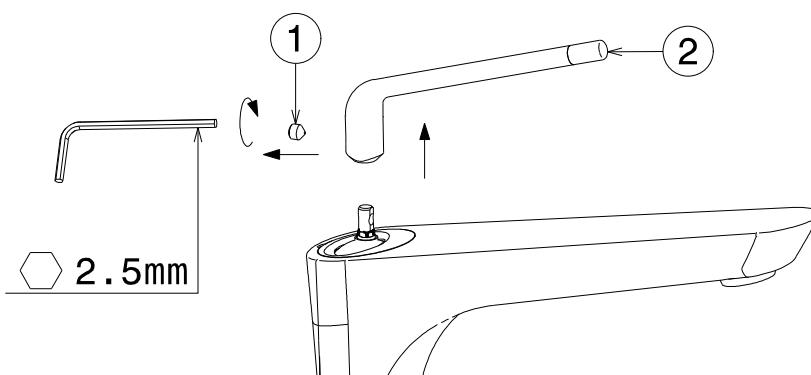
Es ist überdies ratsam, die Hähne nur mit Wasser und Seife zu reinigen, und keine abrasive Reinigungsmittel (in Pulver bzw. Flüssigkeit), schleifende Schwämme oder weitere Produkte, die Alkohol, Säuren oder aggressive Stoffe enthalten, zu verwenden. Die Firma Newform S.p.A. haftet nicht für Schäden, die durch Nichtbeachtung solcher Vorschriften verursacht werden.

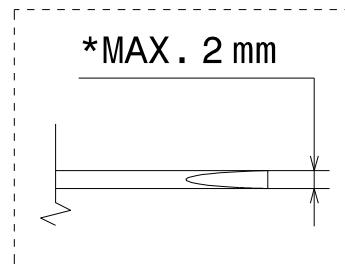
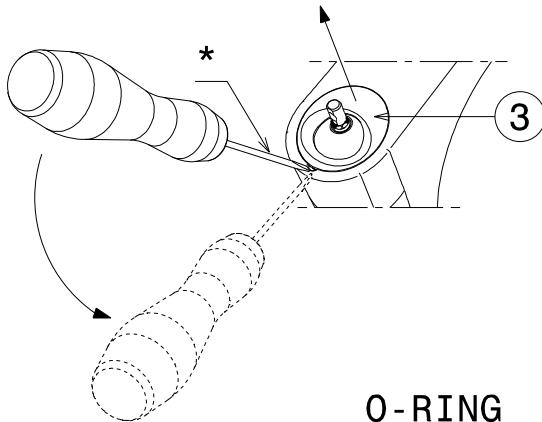
E**REEMPLAZO DEL CARTUCHO**

Destornillen el tornillo de fijación (1) y extraigan la maneta (2). Remuevan el capuchón (3) con el auxilio de un destornillador de punta plana de pequeñas dimensiones en el asiento realizado sobre el cuerpo, actuando con cuidado para no perjudicar el detalle. Extraigan el O-ring (4). Remuevan el casquete esférico (5) utilizando una pinza de pequeñas dimensiones, cuidando con no perjudicar el detalle. Destornillen la virola de fijación (6) y remuevan el cartucho (7).

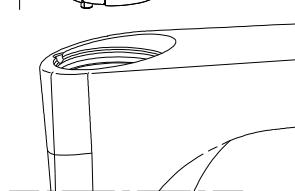
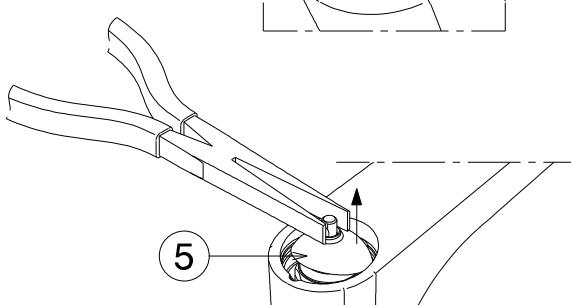
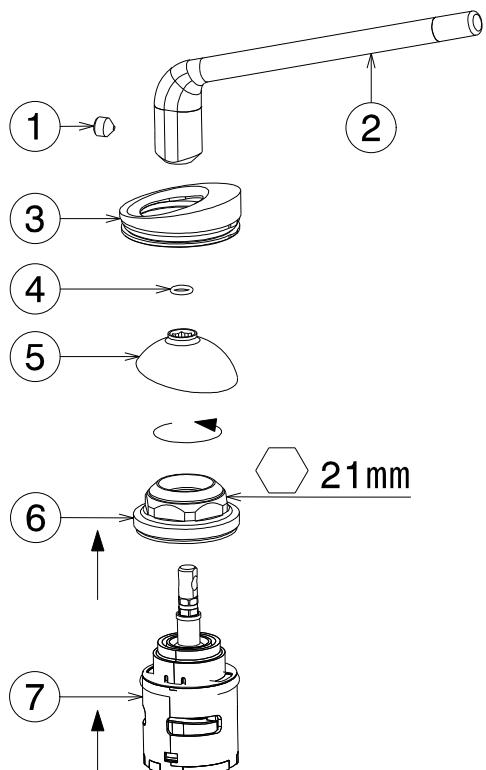
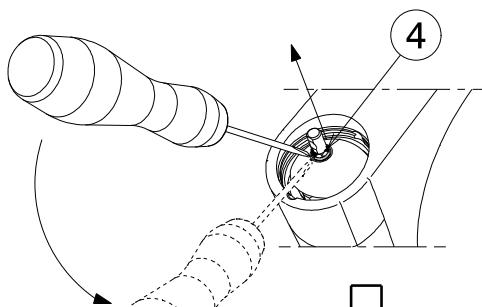
MANTENIMENTO

Les recomendamos, además, que limpien los grifos utilizando exclusivamente agua y jabón, evitando el empleo de detergentes abrasivos (en polvo o líquidos), esponjas abrasivas u otros productos que contienen alcohol, ácidos u otras sustancias agresivas. La Newform s.p.a. no responderá de los daños causados por el incumplimiento de tales reglas.





O-RING



I INTERVENTI DI MANUTENZIONE**PULIZIA DEL FILTRO AERATORE**

Svitare il filtro aeratore (8) e soffiarlo per eliminare eventuali residui di sporco. Si consiglia di pulire dopo il primo utilizzo e di ripetere periodicamente tale operazione onde evitare riduzioni di portata.

GB MAINTENANCE**AERATOR FILTER CLEANING**

Unscrew the aerator filter (8) and blow into it to remove any dirt residues. We recommend cleaning after the first use and periodically repeating this operation in order to avoid flow rate reductions.

F INTERVENTIONS D'ENTRETIEN**NETTOYAGE DU FILTRE AERATEUR**

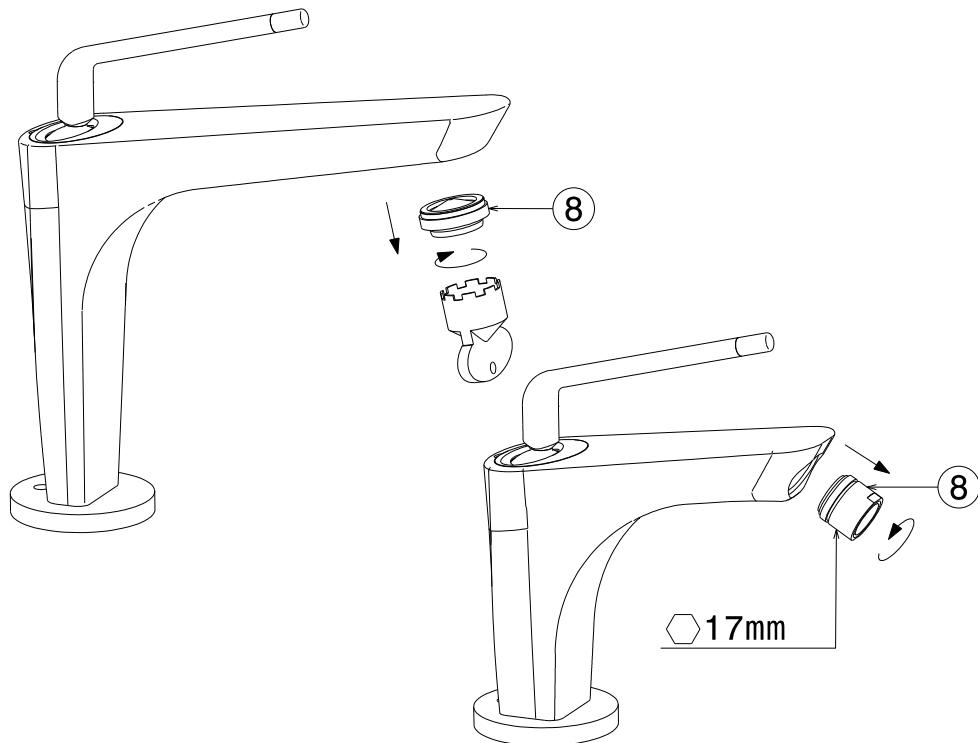
Dévisser le filtre aérateur (8) et le souffler pour éliminer les éventuels résidus de saleté. On conseille de nettoyer après le premier emploi et de répéter périodiquement cette opération afin d'éviter des réductions de débit.

D INSTANDHALTUNG**REINIGUNG DES LUFTFILTERS**

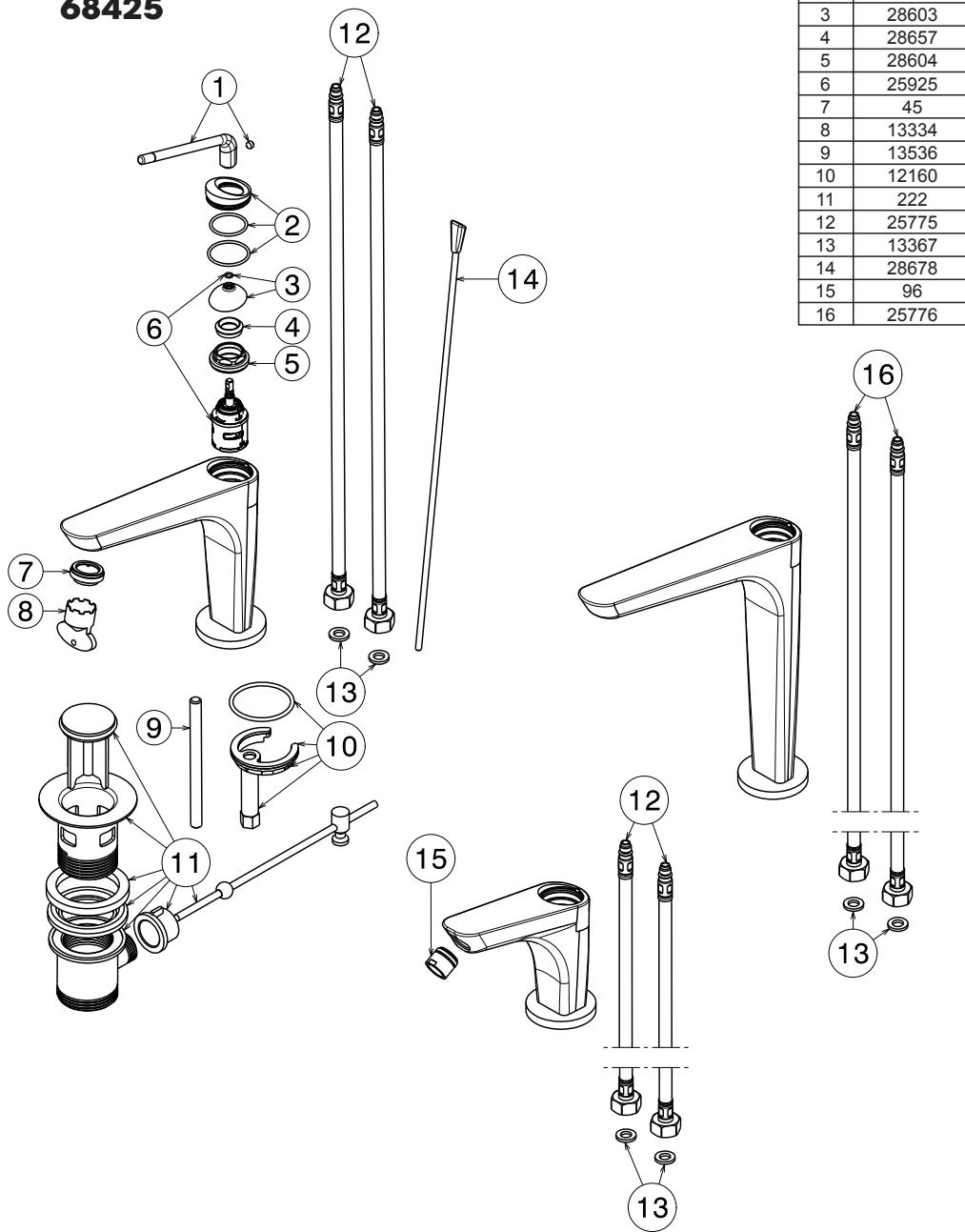
Den Luftfilter (8) herausdrehen und ihn blasen, um die evtl. Rückstände von Verschmutzung zu entfernen. Es ist ratsam, den Filter nach dem ersten Einsatz zu reinigen und danach die Reinigungsoperationen regelmäßig durchzuführen, um eine Mindering der Strömung zu vermeiden.

E**LIMPIEZA DEL FILTRO AIREADOR**

Destornillen el filtro aireador (8) y soplen en ello para eliminar los eventuales residuos de suciedad. Les aconsejamos que limpien el filtro después de la primera utilización y que repitan periódicamente la operación para evitar una reducción del caudal.



**68410
68412
68415
68425**



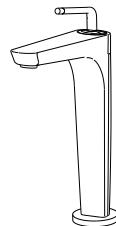
pressione
pressure
pression
Druck
presión
(bar)

0	0
1	6,11
2	8,66
3	10,62
4	12,3
5	13,77



pressione
pressure
pression
Druck
presión
(bar)

0	0
1	6,29
2	8,88
3	10,94
4	12,64
5	14,16

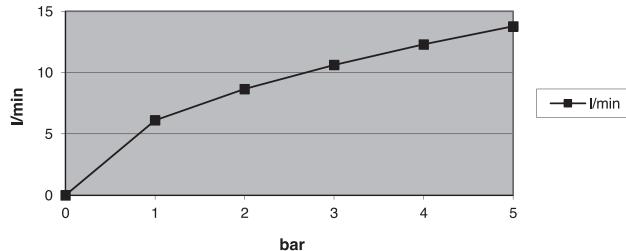


pressione
pressure
pression
Druck
presión
(bar)

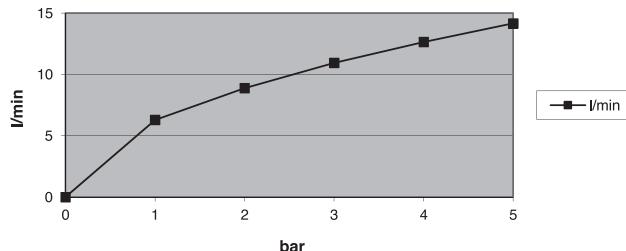
0	0
1	5,45
2	7,73
3	9,42
4	10,88
5	12,15



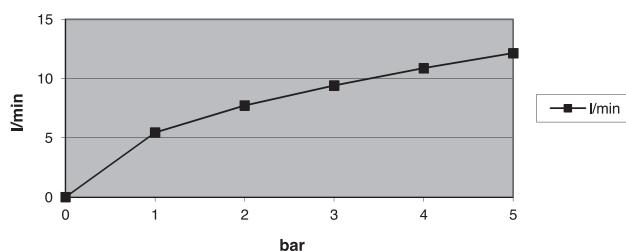
68410 - 68412



68415



68425



I**Smaltimento dell'imballaggio**

Gli imballaggi dei nostri prodotti non contengono materiali inquinanti: tutte le materie utilizzate rispettano l'ambiente e sono riciclabili. Vi preghiamo di collaborare con noi e di smaltire correttamente l'imballaggio. Non disperdere gli imballaggi, o parte di essi, nell'ambiente. I sacchetti di plastica, in particolare, possono essere fonte d'asfissia per i bambini. Separare i diversi materiali dell'imballaggio e conferirli al centro di smaltimento più vicino. Uno smaltimento corretto permette un riciclo intelligente dei materiali preziosi.

Si certifica che tutte le parti e i componenti contenuti in questo prodotto (L.166/2009), sono stati accuratamente controllati e collaudati nei nostri stabilimenti.

GB**Packaging disposal**

The packaging of our products does not contain polluting material, the materials used are environmental-friendly and recyclable. Please be helpful and properly dispose of the packaging. Do not leave it, or parts of it, in the environment. In fact it could, particularly concerning the plastic bags, constitute a danger of asphyxiation for children. Sort out the materials of the packaging and deliver them to the nearest waste separate collection centres. Proper disposal allows the recycling of precious materials.

D**Entsorgung der Verpackung**

Die Verpackungen unserer Produkte werden völlig aus umweltfreundlichen und wieder verwertbaren Materialien hergestellt. Bitte entsorgen Sie die Verpackungen ordnungsgemäß. Lassen Sie nicht die Verpackung bzw. einige Bestandteile davon unbewacht. Das Verlassen eines solchen Hinweises könnte zur Gefahr von bei Kindern Erstickung führen, insbesondere wegen des Vorhandenseins von Plastiktüten. Die Ausschussmaterialien aus der Verpackung aussondern und sie ins nahesten Zentrum für Mülltrennung bringen. Eine korrekte Entsorgung ermöglicht die intelligente Wiederverwertung von wertvollen Materialien.

E**Eliminación del embalaje**

Los embalajes de nuestros productos no contienen materiales contaminantes: todos los materiales utilizados respetan el medio ambiente y pueden ser reciclados. Les rogamos que colaboren con nosotros para la eliminación correcta del embalaje. No tiren los embalajes o parte de ellos al medio ambiente. Las bolsas de plásticos, particularmente, pueden ser causa de asfixia para los niños. Separen los diferentes tipos de materiales de embalaje y llévenlos al centro de recolección más cercano. Una eliminación correcta permite un reciclado correcto de los materiales preciosos.

F**Élimination de l'emballage**

Les emballages de nos produits ne contiennent pas de matériaux polluants, les matériaux utilisés respectent l'environnement et sont recyclables. Nous vous prions de collaborer et d'éliminer correctement l'emballage. Ne pas abandonner l'emballage ou des parties de celui-ci dans l'environnement. Celles-ci, notamment les sachets en plastique, peuvent constituer un danger d'asphyxie pour les enfants. Séparer les différents matériaux de l'emballage et les déposer auprès du centre de tri le plus proche. Une élimination correcte permet une récupération intelligente de matériaux précieux.

NEWFORM S.p.A.

via Marconi, 25/A – Frazione Vintebbio – 13037 Serravalle Sesia – (VC) Italy
Tel. +39/0163452011 (r.a.) Fax Amministrativo +39/0163458983 – Fax Commerciale +39/0163459745
www.newform.it newform@newform.it