

PROGRAMMA MISCELAZIONE BAGNO
BATH MIXING PROGRAM
PROGRAMME DU MITIGEUR POUR LA SALLE DE BAIN
BAD-MISCHUNGSPROGRAMM
PROGRAMA MEZCLADORES BAÑO
ПРОГРАММА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАННОЙ
ЛОУТРО ПОУ АНАМИГНУЕИ ТО ПРОГРАММА
浴室混水产品

goccia

Art. 33711

Art. 33715

Art. 33719

Art. 33723

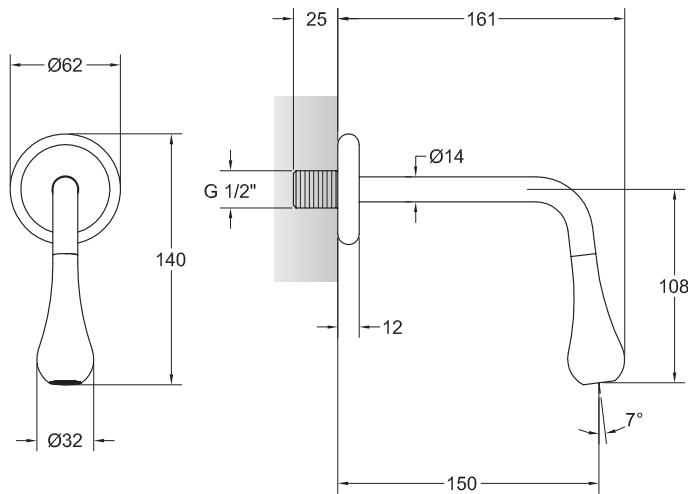


Gessi SpA - Parco Gessi

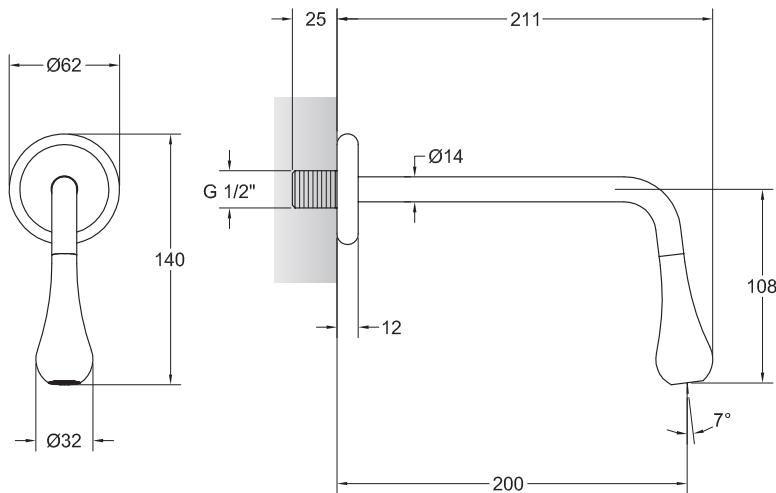
13037 Serravalle Sesia (Vercelli) - Italy

Phone +39 0163 454111 - Facsimile +39 0163 459273

www.gessi.com - gessi@gessi.it



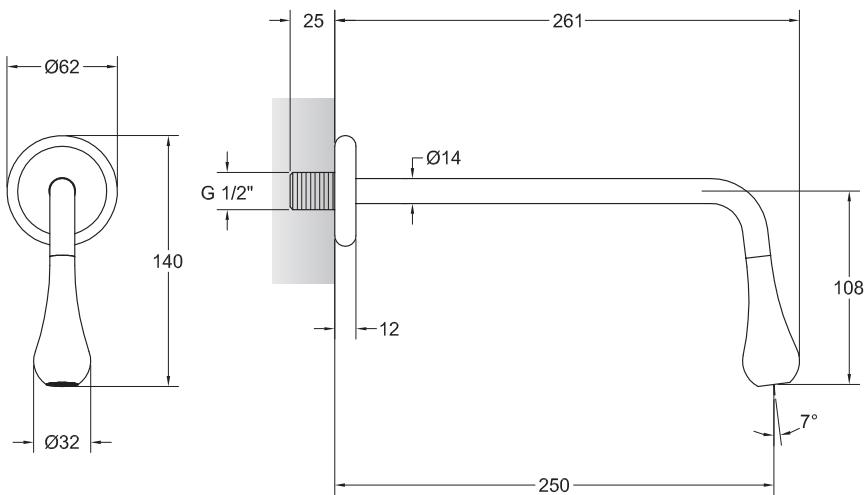
Art. 33711



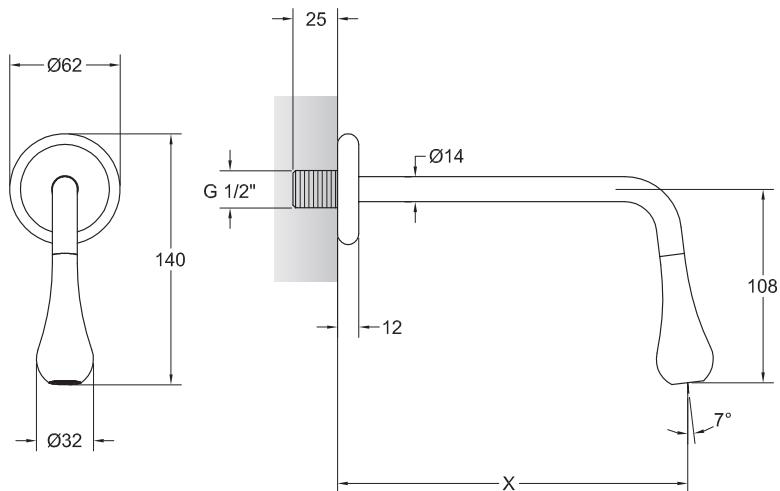
Art. 33715

**PRELIMINARI - PRE-INSTALLATION INFORMATION - PRÉALABLES - VORBEREITUNG -
PRELIMINARES - ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА - ПРОЕРГАΣΙΕΣ - 引言**

Dimensioni in mm - Measures in mm - Dimensions en mm - Maß in mm - Medidas en milímetros - Размеры выражены в мм - Διαστάσεις σε mm - 尺寸以毫米为单位



Art. 33719



Art. 33723

Prima dell'installazione e messa in funzione

Attenzione! I tubi della rete idrica devono essere sciacquati con cura prima dell'installazione del miscelatore, in modo che non rimangano trucioli, residui di saldatura o canapa, o altre impurità all'interno dei tubi. Attraverso tubazioni non sciacquate a fondo o attraverso la rete idrica generale, nel miscelatore possono entrare corpi estranei in grado di danneggiare le guarnizioni/guarnizioni ad anello. Si raccomanda pertanto di dotare anche l'impianto generale di filtri.

Prima della messa in funzione, svitare l'aeratore e sciacquare molto bene.

DATI TECNICI

- Pressione minima d'esercizio 0,5 bar
- Pressione massima d'esercizio 5 bar
- Pressione d'esercizio consigliata 3 bar (in caso di pressione dell'acqua superiore ai 5 bar si consiglia l'installazione di riduttori di pressione)

Before installation and setting to work

Attention! The feeding pipes have to be rinsed thoroughly before the installation of the mixer, so that no shavings, welding or hemp residual or other dirt can be found in the pipes. Foreign bodies can enter the mixer through the rinsed pipes or the general water plant and could damage the washers/ring washers. So filters should be installed also on the general system.

Before the setting to work, unscrew the aerator and rinse it very well.

TECHNICAL DATA

- Minimum working pressure 0,5 bar
- Maximum working pressure 5 bar
- Recommended working pressure 3 bar (in case of water pressure higher than 5 bar it is recommended to install pressure reducers)

Avant l'installation et la mise en fonction

Attention! Les tubes de la réseau hydraulique doivent être rincés avec soin avant l'installation du mélangeur, de façon qu'il ne reste pas de riblons, de restes de soudure ou de chanvre, ou d'autres saletés à l'intérieur des tubes. A travers les tuyauteries qui ne sont pas bien rincées ou à travers l'installation hydraulique générale, des corps étrangers peuvent entrer dans le mélangeur et abîmer les joints/ les joints à anneau. On recommande ainsi d'installer des filtres également sur le système général.

Avant la mise en fonction, dévisser l'aérateur et bien rincer.

DONNÉES TECHNIQUES

- Pression minimum d'exercice 0,5 bar
- Pression maximum d'exercice 5 bar
- Pression d'exercice conseillée 3 bar (en cas de pression de l'eau supérieure aux 5 bar nous conseillons l'installation de réducteurs de pression)

Vor der Installation und Inbetriebnahme

Achtung! Die Zuleitungsröhre müssen vor dem Installieren der Armatur gründlich durchgespült werden, damit keine Späne, Löt - Hanfreste oder andere Unreinheiten zurückbleiben. Bei nicht durchgespülten Rohrleitungen oder durch die Wasseranlage allgemein können Fremdkörper in die Armatur geraten und die Dichtungsscheiben/Dichtungen beschädigen. Es ist dann empfehlenswert, die allgemeine Anlage mit Filtern auszustatten.

Vor Inbetriebnahme der Armatur den Perlator abschrauben und gut durchspülen.

TECHNISCHE DATEN

- Minimaler Betriebsdruck 0,5 bar
- Maximaler Betriebsdruck 5 bar
- Empfohlener Betriebsdruck 3 bar (sollte der Wasserdruk einen Wert von 5 bar überschreiten, empfiehlt es sich Druckminderventile zu installieren)

Antes de la instalación y la puesta en función

¡Cuidado! Los tubos de la red hídrica tienen que ser enjuagados a fondo antes de la instalación del mezclador de manera que no queden virutas, residuos de soldadura o cáñamo u otras impurezas en

los tubos. A través de tubería no bien enjuagada o de la red hídrica en general, en el mezclador pueden entrar cuerpos extraños capaces de dañar los empaques/anillos de cierre. Les recomendamos por lo tanto que instalen los filtros en la planta general también.

Antes de la puesta en función, destornillen el regulador de flujo y enjuaguen muy bien.

DATOS TÉCNICOS

- Presión mínima de ejercicio 0,5 bar
- Presión máxima de ejercicio 5 bar
- Presión de ejercicio aconsejada 3 bar (en caso de presión del agua superior a los 5 bar, les aconsejamos instalar unos reductores de presión)

Перед установкой и началом использования

Внимание! Перед установкой смесителя необходимо тщательно промыть водопроводные трубы, чтобы в них не оставались стружка, шлак от сварки, лен или другие посторонние тела. Через плохо промытые водопроводные трубы или через общую водопроводную сеть в смеситель могут попасть посторонние тела, способные повредить уплотнения и уплотнительные кольца. Поэтому, рекомендуется оснастить фильтрами также и общую систему.

Перед началом использования отвинтите аэратор и тщательно промойте его.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Минимальное рабочее давление: 0,5 бар
- Максимальное рабочее давление: 5 бар
- Рекомендованное рабочее давление 3 бар (в случае давления воды, превышающего 5 бар, рекомендуется установка редукторов давления).

Πριν την τοποθέτηση και τη θέση σε λειτουργία

Прошу! Оι σωλήνες του δίκτυου ύδρευσης πρέπει να ξεπλυθούν με νερό προσεκτικά πριν από την τοποθέτηση της αναμικτικής μπαταρίας, έτσι ώστε να μην υπάρχουν πριονίδια, υπολείμματα από τη συγκόλληση ή καννάβι, ή άλλες ακαθάρσεις στο εσωτερικό των σωλήνων. Μέσα από τις σωλήνωσις που δεν έχουν ξεπλυθεί σωστά ή μέσα από το γενικό δίκτυο ύδρευσης, μπορούν να εισέλθουν στη μπαταρία αναμικτή ξένα σώματα που μπορούν να καταστρέψουν τα παρεμβύσματα/παρεμβύσματα δακτύλιους. Συνιστάται ως εκ τούτου να εξοπλιστείτε και με τη γενική μονάδα φίλτρων.

Πριν να θέσετε σε λειτουργία, ξεβιδώστε τον αεριστή και ξεβγάλτε πολύ καλά με νερό.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Ελάχιστη πίεση λειτουργίας 0,5 bar
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 5 bar
- Συνιστώμενη πίεση λειτουργίας 3 bar (σε περίπτωση πίεσης του νερού μεγαλύτερη από 5 bar συνιστάται η τοποθέτηση μειωτήρων πίεσης)

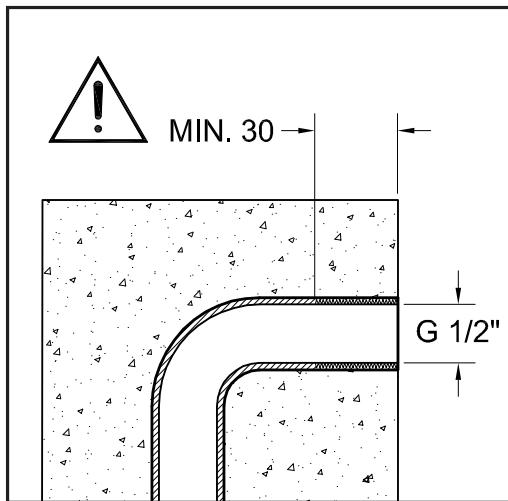
安装和启用前

小心！ 安装混水器之前需要仔细清洗水管，确保管道里面不存留金属屑、焊接后的残渣或麻丝，或者其他赃物。通过底部未清洗干净的管道或普通的水管，外来物质可能会进入到混水器中，损坏垫圈或环形垫圈。为此建议为总设备配置过滤器。

混水器投入使用前，请拆下通风器，对其进行彻底的清洗。

技术参数

- 最小工作压力为0.5巴
- 最大工作压力为5巴
- 建议采用的工作压力为3巴（如果水压超过5巴建议安装减压阀）



IMPORTANTE: Il tubo d'alimentazione, collocato all'interno della parete, dovrà avere una filettatura interna G1/2" per una lunghezza minima di 30 mm necessaria a garantire un corretto accoppiamento con il raccordo G1/2" contenuto nella confezione.

IMPORTANT: The supply pipe, placed inside the wall, should have an internal threading G1/2" for a minimum length of 30 mm necessary to guarantee a proper coupling with the G1/2" joint contained in the package.

IMPORTANT: Le tube d'alimentation, situé à l'intérieur du mur, devra avoir un filetage interne G1/2" pour une longueur minimum de 30 mm nécessaire à garantir un accouplement correct avec le raccord G1/2" contenu dans l'emballage.

WICHTIG: Der sich in der Wand befindende Versorgungsschlauch soll ein Innengewinde G1/2" von mindestens 30 mm aufweisen, das zur Gewährleistung der korrekten Verbindung mit dem in der Verpackung enthaltenen G1/2" Ansatzrohr dient.

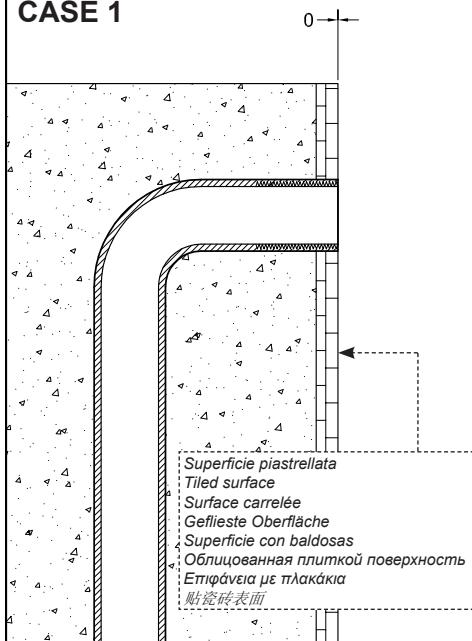
IMPORTANTE: El tubo de alimentación, alojado al interior de la pared, deberá tener una rosca interna G1/2" de largo mínimo de 30 mm necesaria para asegurar un correcto acoplamiento con la unión G1/2" incluida en el embalaje.

ВАЖНО: питающая труба, находящаяся в стене, должна иметь внутреннюю резьбу 1/2" с минимальной длиной 30 мм, необходимую для обеспечения правильного соединения с штуцером 1/2", содержащимся в упаковке.

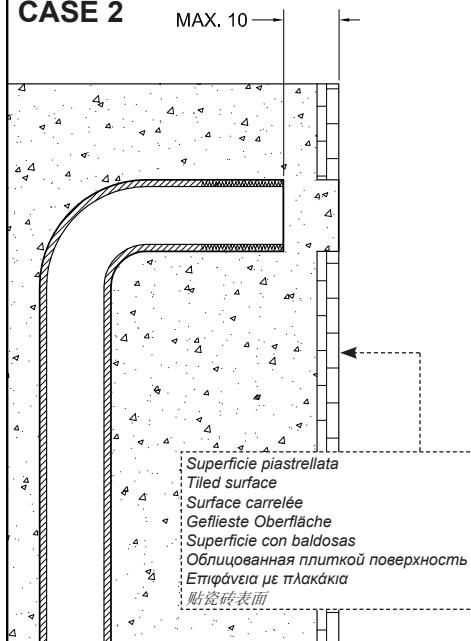
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Ο σωλήνας τροφοδοσίας, που είναι τοποθετημένος στο εσωτερικό του τοίχου, θα πρέπει να έχει ένα εσωτερικό σπείρωμα G1/2" για ένα ελάχιστο μήκος 30 mm απαραίτητο για την εξασφάλιση μιας σωστής σύζευξης με το ράκορ G1/2" που περιέχεται στη συσκευασία.

重要: 埋于墙体内部的供水管应具备长度不低于30毫米的G1/2"内螺纹，以保证其能够与包装内所附的G1/2"接头实现正确对接。

CASO 1 CASE 1



CASO 2 CASE 2



CASO 1: Il tubo d'alimentazione può essere installato in maniera tale che l'estremità dello stesso termini a filo con la parete piastrellata.

CASO 2: Il tubo d'alimentazione può essere installato in maniera tale che l'estremità dello stesso termini a 10mm MAX dalla parete piastrellata.

CASE 1: The supply pipe can be installed so that its end ends flush with the tiled wall.

CASE 2: The supply pipe can be installed so that its end ends at 10mm MAX from the tiled wall.

CAS 1: Le tube d'alimentation peut être installé de sorte que l'extrémité de celui-ci termine au ras du mur carrelé.

CAS 2: Le tube d'alimentation peut être installé de sorte que l'extrémité de celui-ci termine à 10mm MAX du mur carrelé.

FALL Nr. 1: Der Versorgungsschlauch kann so installiert werden, dass sein Ende mit der gefliesten Wand aufgereiht ist.

FALL Nr. 2: Der Versorgungsschlauch kann so installiert werden, dass sein Ende MAX 10mm von der gefliesten Wand entfernt ist.

CASO 1: El tubo de alimentación puede ser instalado de manera que su extremidad quede alineada a la pared de baldosas.

CASO 2: El tubo de alimentación puede ser instalado de manera que su extremidad se encuentre a 10mm MAX de la pared de baldosas.

ВАРИАНТ 1: Водопроводная труба может быть установлена таким образом, чтобы ее конец

находился на уровне облицованной плиткой стены.

ВАРИАНТ 2: Водопроводная труба может быть установлена таким образом, чтобы ее конец находился в 10 мм МАКС. от облицованной плиткой стены.

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 1: Ο σωλήνας τροφοδοσίας μπορεί να τοποθετηθεί έτσι ώστε το άκρο του να τελειώνει ακριβώς στο άκρο του τοίχου με τα πλακάκια.

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 2: Ο σωλήνας τροφοδοσίας μπορεί να τοποθετηθεί έτσι ώστε το άκρο του να τελειώνει το ΑΝΩΤΕΡΟ 10 mm από τον τοίχο με τα πλακάκια.

类1: 安装供水管时，其末端可与铺有瓷砖的墙面基本贴近。

类2: 安装供水管时，其末端可与铺有瓷砖的墙面距离不超过10毫米。

Fig. 1

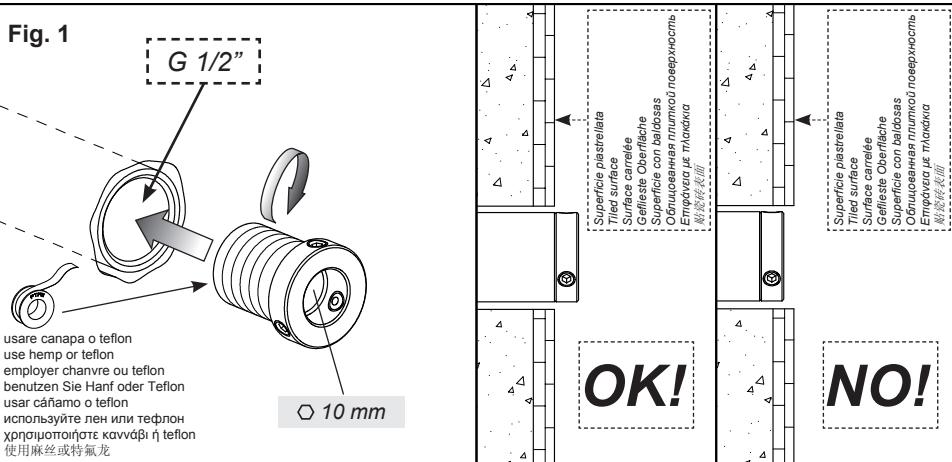


Fig. 2

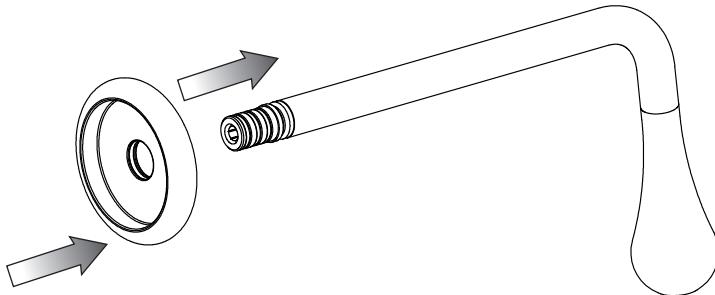


Fig. 3

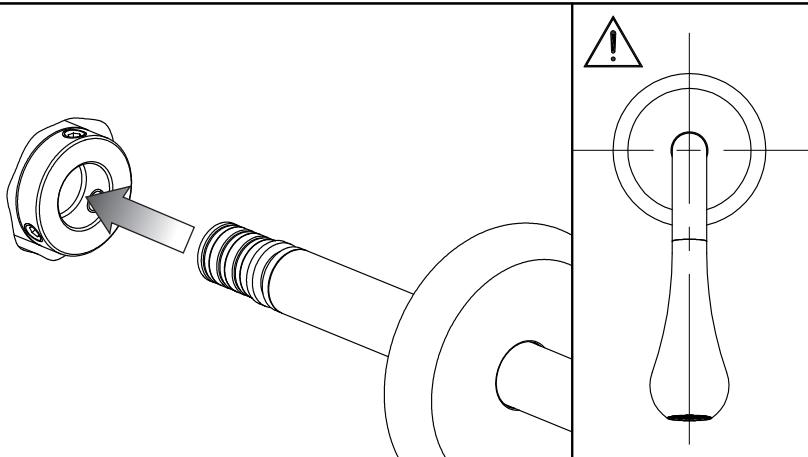


Fig. 4

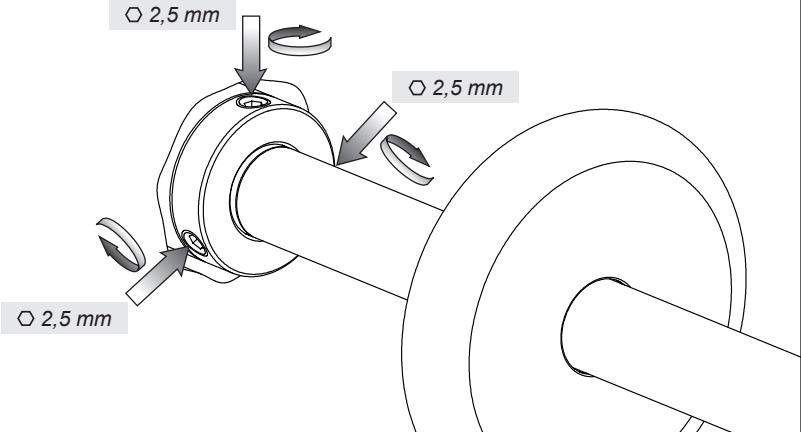


Fig. 5

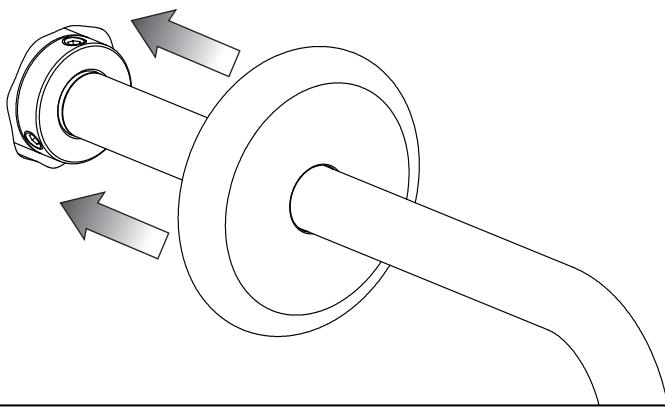
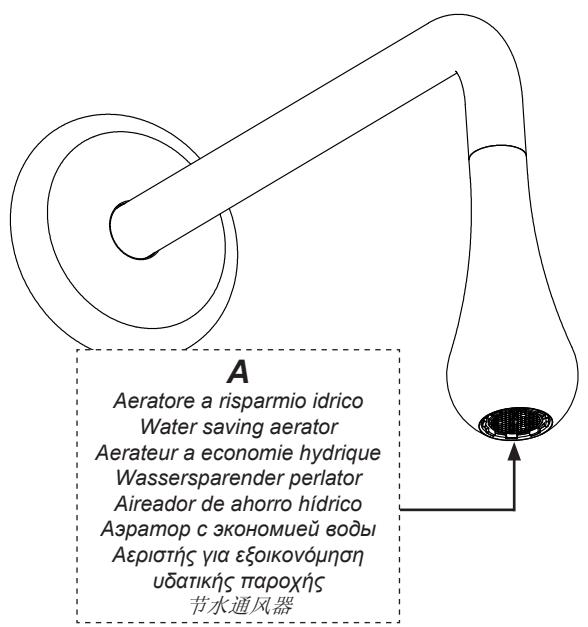


Fig. 6



B

Aeratore standard
 Standard aerator
 Aerateur standard
 Standard perlator
 Aireador estández
 Стандартный аэратор
 Στάνταρ αεριστής
 标准通风器

Fig. 7

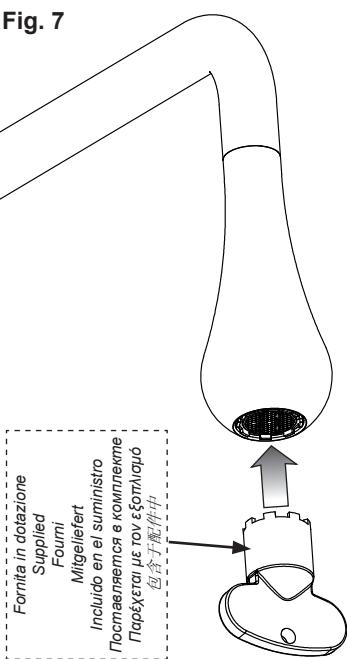
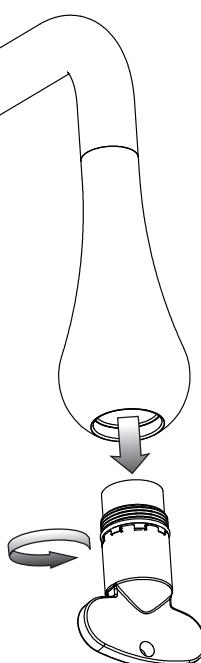


Fig. 8



SCELTA DELL'AERATORE (Fig. 6)

Il miscelatore è dotato di due aeratori:

- AERATORE A RISPARMIO IDRICO

Si trova già assemblato al rubinetto e consente un'erogazione massima di 5,5 l/min. E' stato concegnato per erogare un flusso fluido ed omogeneo ma allo stesso tempo consente un risparmio idrico notevole.

- AERATORE STANDARD

E' incluso nella confezione e consente un'erogazione superiore a 9 l/min con 3 bar di pressione.

SMONTAGGIO E INSTALLAZIONE DELL'AERATORE (Fig. 7-8)

Svitare l'aeratore utilizzando la chiave in dotazione ed estrarlo dalla propria sede. Seguire il procedimento inverso per installare l'aeratore desiderato.

AERATOR CHOICE (Fig. 6)

The mixer is equipped with two aerators:

- WATER SAVING AERATOR

Already assembled on tap with maximum supply of 5,5 l/min. Designed to supply a fluid and homogeneous flow but at the same time it allows water saving.

- STANDARD AERATOR

Included in the package and allows supply higher than 9 l/min with 3 pressure bars.

AERATOR DISASSEMBLY AND INSTALLATION (Fig. 7-8)

Unscrew the aerator using the wrench supplied and remove it from its seat. Follow the opposite procedure to install the required aerator.

CHOIX DE L'AERATEUR (Fig. 6)

Le mitigeur est muni de deux aérateurs:

- AERATEUR A ECONOMIE HYDRIQUE

Déjà monté sur le robinet il permet un débit maximum de 5,5 l/min. Il a été conçu pour fournir un flux fluide et homogène mais en même temps il permet une économie hydrique.

- AERATEUR STANDARD

Inclus dans l'emballage il permet un débit supérieur à 9 l/min avec 3 bars de pression.

DEMONTAGE ET INSTALLATION DE L'AERATEUR (Fig. 7-8)

Dévisser l'aérateur utilisant la clé fournie et l'extraire de son siège. Suivre le procédé inverse pour installer l'aérateur requis.

WAHL DES PERLATORS (Abb. 6)

Die Mischbatterie ist mit zwei Luftsprudlern ausgestattet:

- WASSERSPARENDER PERLATOR

Dieser ist schon an dem Wasserhahn eingebaut und sorgt für eine maximale Wasserabgabe von 5,5 l/min. Er ist für eine fließende und gleichmäßige Wasserabgabe entwickelt worden, wobei er gleichzeitig eine Wassereinsparung ermöglicht.

- STANDARD PERLATOR

Dieser ist in der Konfektion beinhaltet und ermöglicht eine Wasserabgabe von mehr als 9 l/min, bei einem Druck von 3 bar.

ABMONTIEREN UND INSTALLATION DES PERLATORS (Abb. 7-8)

Den Luftsprudler unter Einsatz des, in der Ausstattung befindlichen Schlüssels abdrehen und aus seinem Sitz herausziehen. Um den gewünschten Luftsprudler zu installieren, geht man in umgekehrter Reihenfolge des Verfahrens vor.

ELECCIÓN DEL AIREADOR (Fig. 6)

El mezclador está equipado con dos aireadores:

- AIREADOR DE AHORRO HÍDRICO

Se encuentra ensamblado ya en el grifo y permite una erogación máxima de 5,5 l/min. Se ha concebido para erogar un flujo fluido y homogéneo, pero al mismo tiempo que permite un ahorro hídrico.

- AIREADOR ESTÁNDAR

Está incluido en la caja y permite una erogación superior a 9 l/min con 3 bares de presión.

DESMONTAJE E INSTALACIÓN DEL AIREADOR (Fig. 7-8)

Destornillen el aireador utilizando la llave incluida en el suministro y extráiganlo de su propio asiento. Sigan el procedimiento inverso para instalar el aireador deseado.

ВЫБОР АЭРАТОРА (Рис. 6)

Смеситель оборудован двумя аэраторами:

- АЭРАТОР С ЭКОНОМИЕЙ ВОДЫ

Он уже установлен на кран и обеспечивает производительность в 5,5 л/мин. Он был разработан для подачи постоянной и ровной струи, но в то же время обеспечивает значительную экономию воды.

- СТАНДАРТНЫЙ АЭРАТОР

Он включен в упаковку и обеспечивает производительность в 9 л/мин при давлении 3 бар.

ДЕМОНТАЖ И УСТАНОВКА АЭРАТОРА (Рис. 7-8)

Отвинтите аэратор при помощи входящего в комплект ключа и извлеките его из гнезда. Для установки необходимого вам аэратора выполните эти операции в обратной последовательности.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ ΑΕΡΙΣΤΗ (Εικ. 6)

Ο αναμίκτης διαθέτει δύο αεριστές:

- ΑΕΡΙΣΤΗΣ ΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

Υπάρχει ήδη συναρμολογημένος στη βρύση και επιτρέπει μία μέγιστη παροχή 5,5 l/min. Έχει σχεδιαστεί για την παροχή ομαλής και ομοιογενούς ροής αλλά ταυτόχρονα επιτρέπει μία σημαντική υδατική εξοικονόμηση.

- ΣΤΑΝΤΑΡ ΑΕΡΙΣΤΗΣ

Περιλαμβάνεται μέσα στη συσκευασία και επιτρέπει μία παροχή μεγαλύτερη από 9 l/min με 3 bar πίεσης.

ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΙΣΤΗ (Εικ. 7-8)

Ξεβιδώστε τον αεριστή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο κλειδί και βγάλτε τον από την έδρα του. Ακολουθήστε την αντίστροφη διαδικασία για την τοποθέτηση του επιθυμητού αεριστή.

通风器的选择（图6）

混水器配备有两种类型的通风器：

- 节水通风器

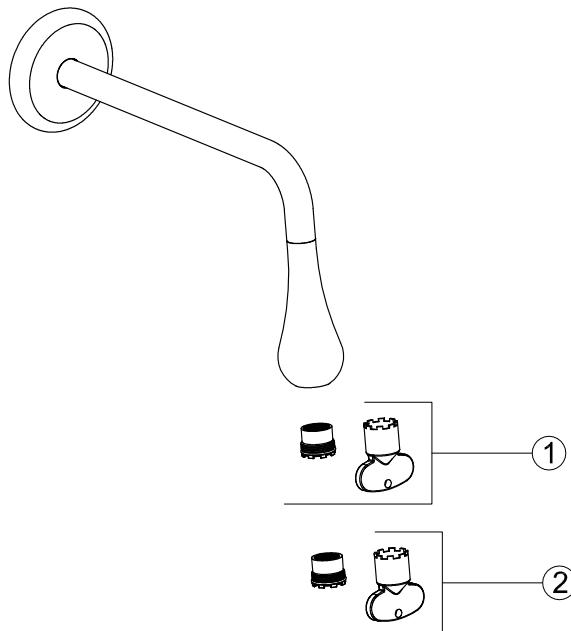
已安装于龙头上，最大出水量可达5.5升/分钟。装配节水通风器可确保出水流畅、均匀，但同时也有效节约用水。

- 标准通风器

包含于产品包装内，可在3巴的压力环境中使出水量超过9升/分钟。

通风器的拆卸与安装（图7-8）

使用配件中提供的扳手旋拧通风器，将其从混水器上取下。按照拆卸的相反步骤安装选择使用的通风器。



Parti di ricambio:

- 1 - Aeratore a risparmio idrico
- 2 - Aeratore standard

Запасные части:

- 1 - Аэратор с экономией воды
- 2 - Стандартный аэратор

Spare parts:

- 1 - Water saving aerator
- 2 - Standard aerator

Ανταλλακτικά:

- 1 - Αεριστής για εξοικονόμηση υδατικής παροχής
- 2 - Στάνταρ αεριστής

Pièces de rechange:

- 1 - Aerateur a economie hydrique
- 2 - Aerateur standard

备件:

- 1 - 节水通风器
- 2 - 标准通风器

Ersatzteile:

- 1 - Wassersparender perlator
- 2 - Standard perlator

Piezas de repuesto:

- 1 - Aireador de ahorro hídrico
- 2 - Aireador estándar

