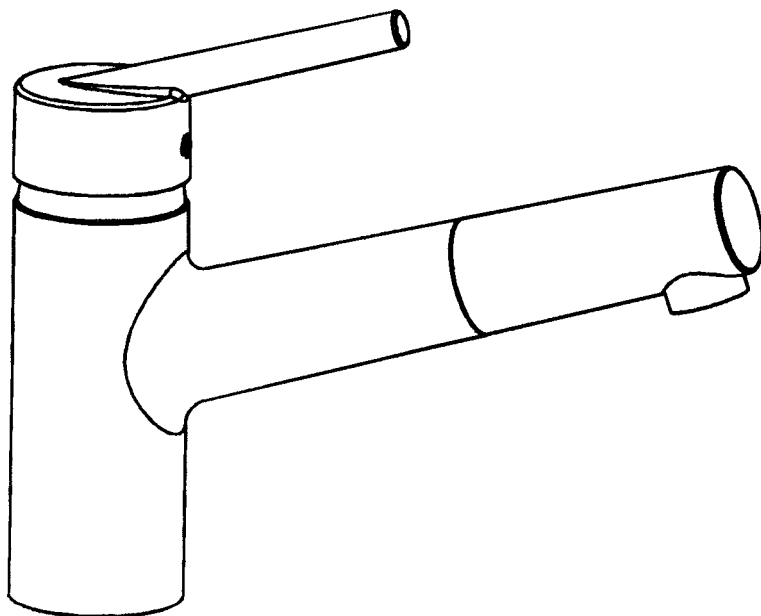


BLANCO

BLANCOMIX ATOS S ND



(D) TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION
Seite 1

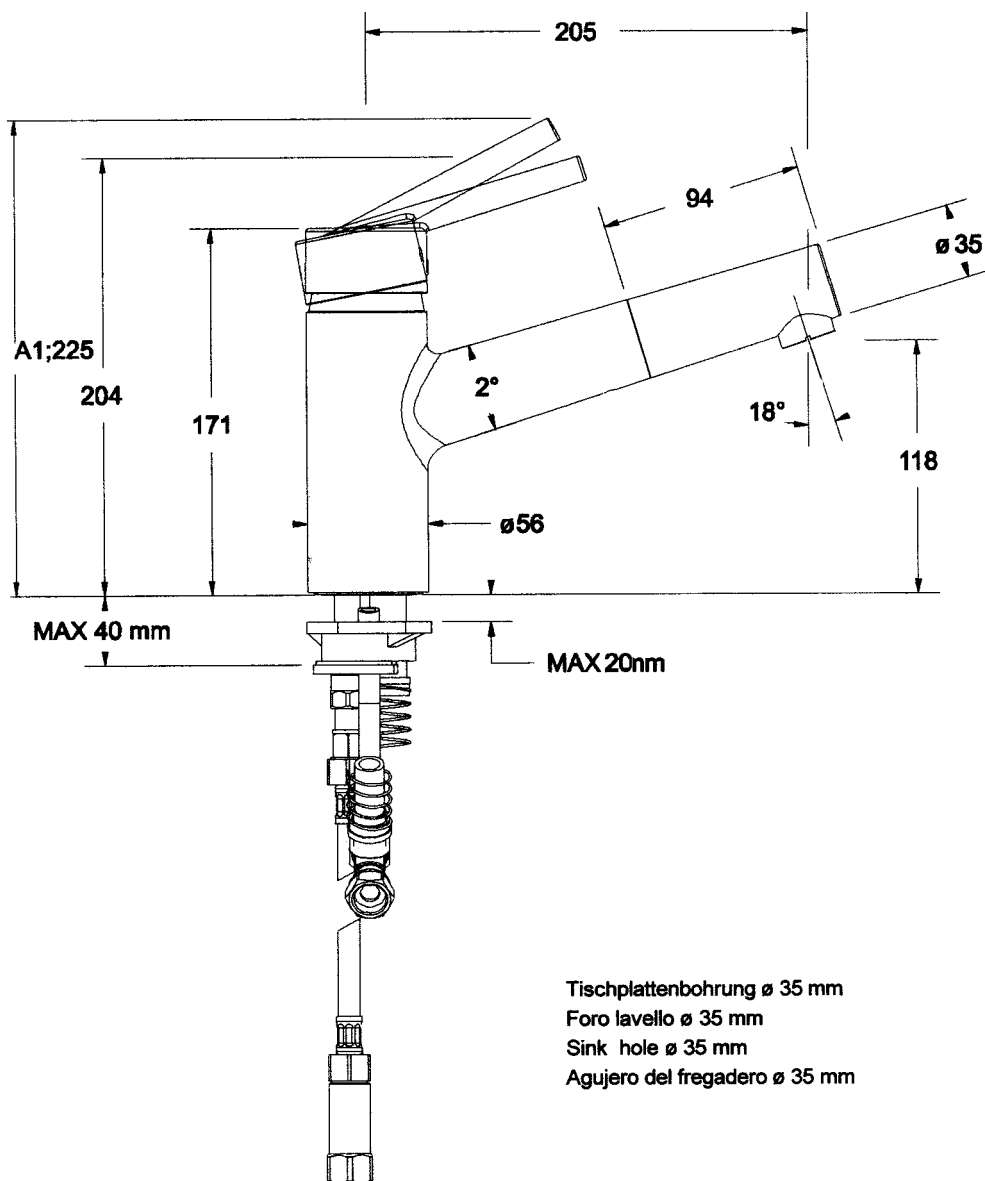
(I) INFORMAZIONI TECNICHE
Pagina 5

(GB) TECHNICAL PRODUCT INFORMATION
Page 9

(F) INFORMATION TECHNIQUE
PRODUIT
Page 13

(E) INFORMACION TECNICA SOBRE
PRODUCTO
Página 17

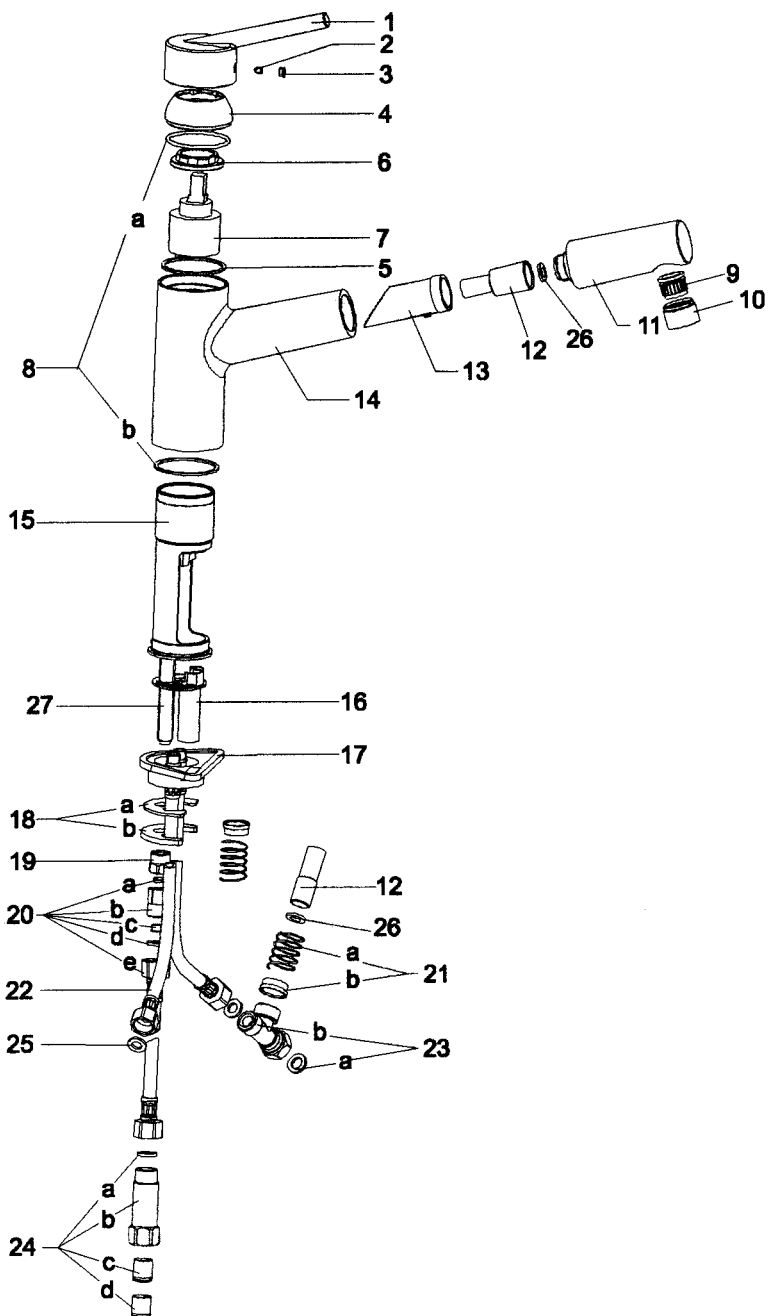
Spültischbatterien - Rubinetto per lavello - Sink Mixer -
Robinetterie d'évier - Bateria mezcladora de fregadero



Tischplattenbohrung $\varnothing 35$ mm
 Foro lavello $\varnothing 35$ mm
 Sink hole $\varnothing 35$ mm
 Agujero del fregadero $\varnothing 35$ mm

Mod. ATOS S ND

Einbaumaße (mm)
 Dimensioni di installazione (mm)
 Installation dimension (mm)
 Côtes d'installation (mm)
 Cotas de montaje (mm)



BLANCOMIX ATOS S ND

ERSATZTEIL-BENENNUNG MOD. ATOS S ND

- 1) Hebel (C/W/I)
- 2) Schraube
- 3) Abdeckkappe warm / kalt
- 4) Kartuschen-Abdeckring (C/W/I)
- 5) O-Ring
- 6) Kartuschen-Sicherungsring
- 7) Kartusche
- 8) Scheiben Teflon (a,b)
- 9) Perlator
- 10) Perlatorhalter (C/W/I)
- 11) Herausziehbarer Auslauf (C/W/I)
- 12) Flex. Schlauch
- 13) Schlauchbrause - Aufnahme
- 14) Außenkörper (C/W/I)
- 15) Innenkörper
- 16) Schlauchführung
- 17) Stabilisationsteil
- 18) Befestigungsset (a,b)
- 19) Befestigungsmutter
- 20) Flex. Schlauch (e,d) und Durchflußmengenregler (b,c)
- 21) Feder (a) und Federhalter (b)
- 22) Flex. Schläuche
- 23) T - Stück (b) mit Dichtungen (a,c)
- 24) Anschluß (b) mit Rückflußverhinderer (c,d) und Dichtung (a)
- 25) Dichtung
- 26) Dichtung
- 27) Spannstanze

C = Chrom/W=Weiss/I=Edelstahl
optik

TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich:

- ◆ Warmwasserspeicher Niederdruck
(offene Warmwasserbereiter)

Eigenschaften:

☐ Fließdruck:

- ◆ Min. 0.5 bar
- ◆ Empfohlen 1-3 bar
- ◆ Max. 5 bar
- ◆ **Größer 5 bar, Druckminderer einbauen**

N.B. Die Batterie ist mit einem

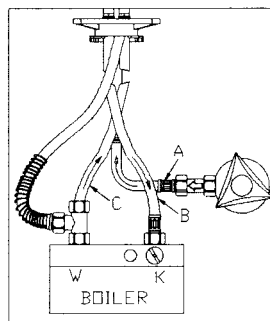
Durchflußmengenregler für max. 9 l/min.
ausgestattet.

☐ Temperatur:

- ◆ Max. (Warmwassereingang) 80°C

Wichtig:

Beim Aufheizen vergrößert sich das Wasservolumen im Boiler. Das Ausdehnungswasser muß durch den Auslauf der Batterie heraustropfen. Dies ist ein normaler Vorgang. Der Warmwasserspeicher darf keinem Druck ausgesetzt werden. Verwenden Sie keine Perlatoren, oder Schläuche die den Auslauf reduzieren, da sonst der Boiler beschädigt werden könnte.



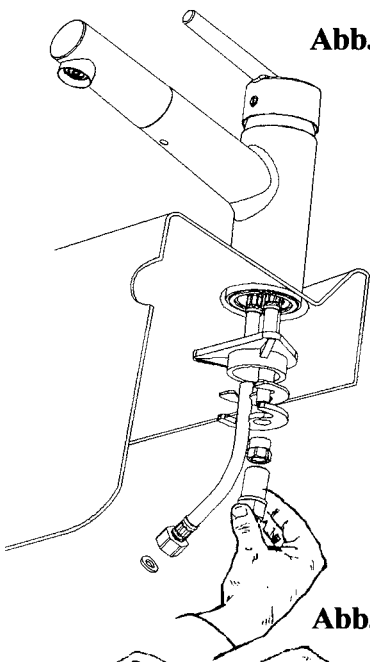


Abb. 1

☐ **Anschlüsse:**

A- Kaltwasserrohr

B- Eingang zum Boiler (blauer Pfeil nach unten)

C- Warmwasser vom Boiler (roter Pfeil nach oben)

Mit der Batterie werden die Rückflußverhinderer gemäß DIN-DVGW Vorschriften geliefert. Die Rückflußverhinderer müssen am Eckventil installiert werden.



Abb. 2

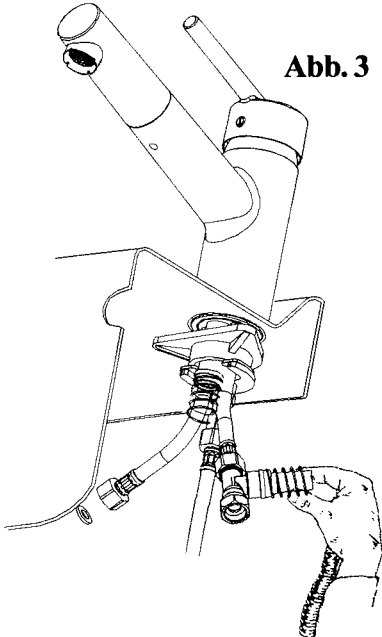


Abb. 3

BLANCOMIX ATOS S ND

☐ **Installation**

Rohrleitungen gut durchspülen.

- ◆ Die Mutter lösen (19) und den Befestigungsset entfernen (18 a - b)
- ◆ Batterie auf das Spültischloch setzen.
- ◆ Stabilisationsteil (17), geformte Dichtung (18-a) und Klemmbrücke (18-b) auf die Gewindestange stecken.
- ◆ Mit Mutter (19) fest anziehen (Abb.1).
- ◆ Flex. Schlauch mit Durchflußmengenregler (20-b) anschrauben. Auf den richtigen Sitz der Dichtung (20-a) achten (Abb. 3).
- ◆ Anschluß (24-b) mit Rückflußverhinderern (24-c-d) auf Eckventil anschrauben.
- ◆ T-Stück (23) am Boilerausgang (Farbe rot) anschrauben. Gewinde G3/8.
- ◆ Klammer auf dem Schlauch entnehmen (Abb. 2) und Schlauch (12) auf das T-Stück (23) anschrauben. Auf den richtigen Sitz der Dichtung (26) achten .
- ◆ Batterie anschließen. Flex. Schlauch mit blauem Pfeil nach unten am Boilereingang (Farbe blau) und flex. Schlauch mit rotem Pfeil am T-Stück anschrauben. Flex. Schlauch mit blauem Pfeil nach oben (20) mit Anschluß (24) auf Eckventil anschließen.

BEDIENUNG

Eckventile öffnen.

Anschlüsse auf Dichtigkeit prüfen.

Bedienung

a) Hebelkopf

Hebel anheben

↑ geöffnet
(Wasserfluß)

Hebel herunterdrücken

↓ geschlossen

Hebel rechts schwenken

⇒ Kaltwasser

Hebel links schwenken

⇐ Warmwasser

BLANCOMIX ATOS S ND - wartung

☐ Austausch der Kartusche

s. seitliche Abb. und Klappseite.

A- Kalt- und Warmwasserzufuhr absperren.

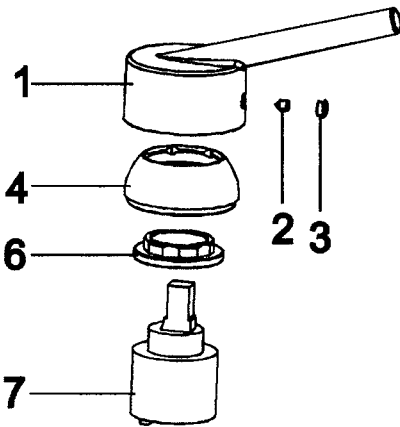
B- Die Abdeckkappe warm / kalt (3) abziehen.

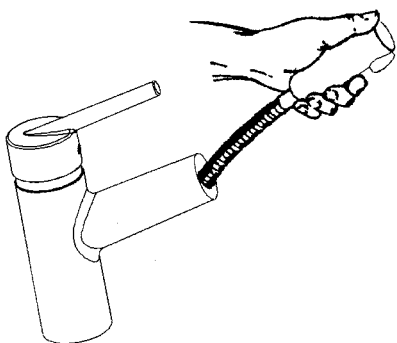
C- Die Schraube (2) entfernen und den Hebel (1) abnehmen.

D- Den Kartuschen-Abdeckring (4) abschrauben.

E- Den Kartuschen-Sicherungsring (6) abschrauben und die Kartusche (7) abnehmen.
Vor Einbau der neuen Kartusche ist der Kartuschenhalter gut zu reinigen.

Montage in umgekehrter Reihenfolge. Es ist darauf zu achten, daß die Arretierstifte an der Kartusche in die entsprechenden Bohrungen der Armatur einrasten.





☐ **Austausch des Brauseschlauchs**

Um den Brauseschlauch zu ersetzen, den Außenkörper nach rechts oder nach links drehen, um die Einführung des Schlauchs zu erleichtern.

☐ **Pflege:**

Chrom-Oberflächen reinigen Sie am besten mit einem flüssigen Reinigungsmittel oder einer Seifenlauge. Verwenden Sie bitte auf gar keinen Fall säurehaltige Reinigungsmittel oder Scheuermittel. Farbige Oberflächen sollten nur mit einem Tuch und klarem Wasser oder mildem Spülmittel gereinigt werden. Scheuernde, alkoholhaltige oder anderer Säurebasis aufgebaute Reinigungsmittel und sogenannte Kalkentferner dürfen nicht benutzt werden. Bei Benutzung unzulässiger Reinigungsmittel kann die Oberfläche beschädigt werden; solche Schäden sind von Garantieleistungen ausgeschlossen. Die Filztücher können für die Reinigung der Armaturen weiter verwendet werden.

☐ **GARANTIE**

Bei Gewährleistungsansprüche muß die Rechnung vorgelegt werden, aus der das Kauf- bzw. Einbaudatum ersichtlich ist.

Technische Änderungen vorbehalten.

PARTI DI RICAMBIO MOD. ATOS S ND

- 1) Leva (C/W/I)
- 2) Grano
- 3) Tappino
- 4) Copertura cartuccia (C/W/I)
- 5) O-Ring
- 6) Ghiera ferma cartuccia
- 7) Cartuccia
- 8) Rondelle in teflon (a,b)
- 9) Aeratore
- 10) Cestello (C/W/I)
- 11) Bocca estraibile (C/W/I)
- 12) Flessibile
- 13) Inserto porta doccetta
- 14) Pipa porta doccetta (C/W/I)
- 15) Corpo interno
- 16) Guida per flessibile
- 17) Rinforzo per fissaggio
- 18) Set di fissaggio (a,b)
- 19) Dado per fissaggio
- 20) Flessibile (e,d) e riduttore di flusso (b,c)
- 21) Molla (a) e portamolla (b)
- 22) Flessibili)
- 23) T di collegamento (b) con guarnizioni (c,a)
- 24) Raccordo (b) con valvole di non ritorno (c,d) e guarnizione (a)
- 25) Guarnizione
- 26) Guarnizione
- 27) Tirante

C = Cromato/W=Bianco/I= Acciaio

DATI TECNICI

Gamma di applicazioni:

- ◆ Accumulatori di acqua calda a bassa pressione (circuito aperto)

Caratteristiche funzionali:

☐ Pressione dell'impianto:

- ◆ Min. 0.5 bar
- ◆ Campo operativo raccomandato 1-3 bar
- ◆ Max. 5 bar
- ◆ Per pressioni superiori a 5 bar utilizzare un riduttore

N.B. Il rubinetto è dotato al suo interno di un riduttore di flusso tarato per un max di 9 l/min.

☐ Temperatura:

- ◆ Max. (entrata acqua calda) 80°C

Nota:

Durante l'accensione del boiler l'aumento di volume dell'acqua contenuta provoca un travaso della stessa dal miscelatore; questo è assolutamente normale e necessario. Il serbatoio dell'acqua calda non deve essere messo sotto pressione: in particolare non devono essere usati aeratori o raccordi, alla bocca di erogazione, diversi da quello fornito di serie.

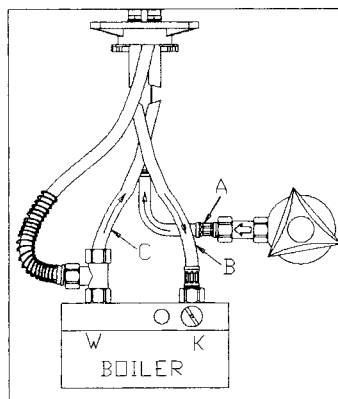


Fig. 1

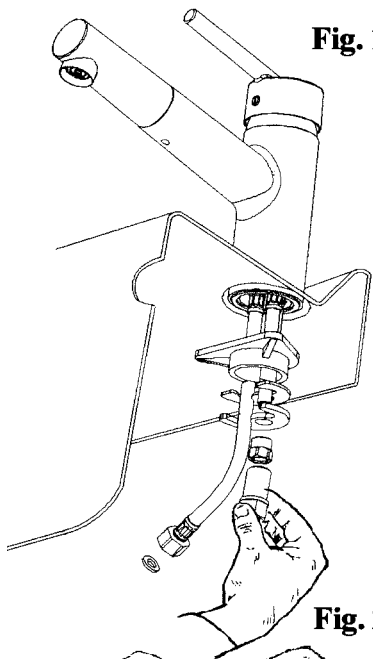
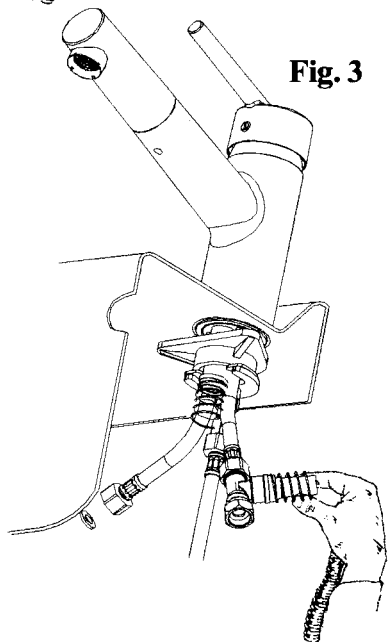


Fig. 2



Fig. 3



□ Allacciamenti

A- tubo acqua fredda di alimentazione

B- alimentazione boiler (freccia blu verso il basso)

C- acqua calda dal boiler (freccia rossa verso l'alto)

Nella dotazione di serie sono fornite le valvole non ritorno in accordo con le normative DIN-DVGW da applicare al rubinetto di arresto dell'impianto.

BLANCOMIX ATOS S ND

□ Installazione

Sciacquare accuratamente le tubature

- ◆ Allentare il dado (19) e sfilare il set di fissaggio (18 a-b)
- ◆ Alloggiare il rubinetto nel foro del lavello
- ◆ Inserire il supporto (17) (opzionale) la guarnizione sagomata (18-a) e la staffa di fissaggio (18-b) sul tirante filettato
- ◆ Serrare utilizzando il dado (19) (Fig.1)
- ◆ Avvitare il flessibile completo di riduttore di flusso (20-b) assicurandosi di posizionare correttamente la guarnizione (20-a) (Fig.3)
- ◆ Avvitare il raccordo (24-b) completo di valvole di non ritorno (24-c-d) al rubinetto di arresto della rete Avvitare il T (23) all'uscita (colore rosso) del boiler filetto G3/8
- ◆ Togliere l'anello ferma molla (Fig.2) ed avvitare il flessibile (12) al T (23) posizionando correttamente la guarnizione (26)
- ◆ Collegare il rubinetto avvitando il flessibile contrassegnato con la freccia blu verso il basso all'entrata (colore blu) del boiler e il flessibile contrassegnato dalla freccia rossa al T. Collegare infine il flessibile contrassegnato con la freccia blu verso l'alto (20) con il raccordo (24) posto sul rubinetto d'arresto.

MESSA IN OPERA

Aprire le valvole angolari

Controllare la tenuta dei raccordi

☐ Comando

a) Testata a leva

Leva sollevata ↑ aperto (acqua)

Leva abbassata ↓ chiuso

Leva a destra ⇒ acqua fredda

Leva a sinistra ⇐ acqua calda

BLANCOMIX ATOS S ND - manutenzione

☐ Sostituzione Cartuccia

Vedi fig. a fianco e copertina pieghevole

A- Chiudere le entrate dell'acqua calda e fredda

B- Staccare l'inserto di copertura (3)

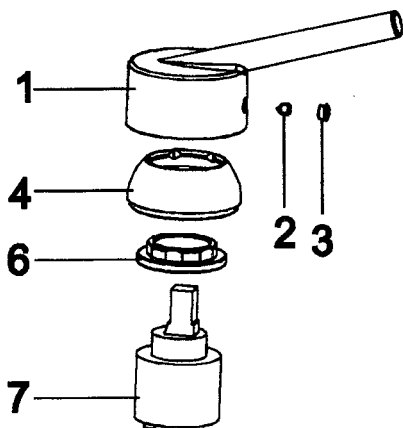
C- Svitare il grano (2) e togliere la leva (1)

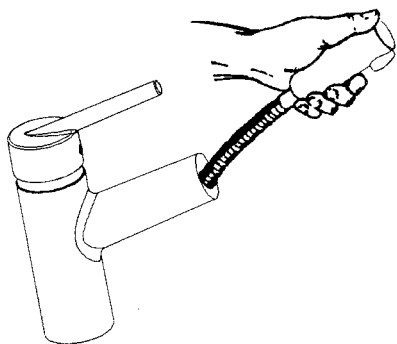
D- Svitare la ghiera copri cartuccia (4)

E- Svitare la ghiera ferma cartuccia (6) ed estrarre la cartuccia (7)

Pulire bene la base di appoggio della cartuccia prima di inserire quella nuova.

Montaggio in ordine inverso. Fare attenzione che i fermi della cartuccia siano posizionati nelle apposite sedi





❑ **Sostituzione flessibile doccetta**

Per sostituire il flessibile manovrare il corpo esterno ruotandolo alternamente a destra e a sinistra facilitando così l' inserimento.

❑ **Cura:**

Per la pulizia delle superfici cromate utilizzate prodotti di pulizia liquidi o lisciva di sapone. Non utilizzate in nessun caso prodotti acidi o panni ruvidi. Le superfici colorate devono essere pulite solamente con un panno morbido ed acqua o con prodotti di pulizia delicati. Non utilizzate prodotti abrasivi,acidi o contenenti alcool o prodotti anticalcare. L'uso di prodotti di pulizia inadeguati può danneggiare le superfici; tali danni non sono coperti da garanzia. Gli involucri che avvolgono i miscelatori nell'imballo possono essere riutilizzati per la pulizia dei rubinetti stessi.

❑ **GARANZIA**

Per richieste di garanzia è necessaria la fattura con la data di acquisto od installazione

Con riserva di modifiche tecniche

SPARE PARTS

DESCRIPTION MOD. ATOS S ND

- 1) Lever (C/W/I)
- 2) Screw
- 3) Cover red/blue
- 4) Cartridge cover (C/W/I)
- 5) O-Ring
- 6) Cartridge locking ring
- 7) Cartridge
- 8) Teflon washers (a,b)
- 9) Aerator
- 10) Aerator ring (C/W/I)
- 11) Removable spout (C/W/I)
- 12) Flexible hose
- 13) Stopping device for handshower
- 14) External body (C/W/I)
- 15) Internal body
- 16) Internal guide for flexible hose
- 17) Reinforcement plate
- 18) Fixing set (a,b)
- 19) Fixing nut
- 20) Flexible hose (e,d) and flow reducer (b,c)
- 21) Spring (a) and spring-holder (b)
- 22) Flexible hoses
- 23) Union tee (b) with gaskets (c,a)
- 24) Connection (b) with non-return valves (c,d) and washer (a).
- 25) Gasket
- 26) Gasket
- 27) Threaded rod

C=Chromed/W=White/I=Steel

TECHNICAL DATA

Applications

- ♦ Low pressure storage heaters of hot water (open circuit)

Functional characteristics

□ Flow pressure

- ♦ Min. 0.5 bar
- ♦ Recommended 1-3 bar
- ♦ Max. 5 bar
- ♦ **If greater than 5 bar, install a pressure reducer**

Note: The mixer is equipped with a flow reducer calibrated for max 9 l/min.

□ Temperature:

- ♦ Max. (hot water inlet) 80°C

Note:

Switching on the heating boiler the increasing volume of the water can cause a leakage of the mixer. This is a normal and necessary appearance. The container of the hot water must not be under pressure and particularly on the spout you must not use aerators or connections different from those already fitted on the mixer.

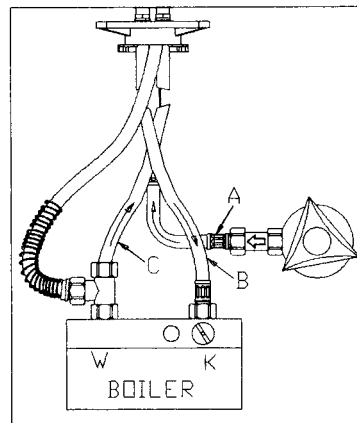


Fig. 1

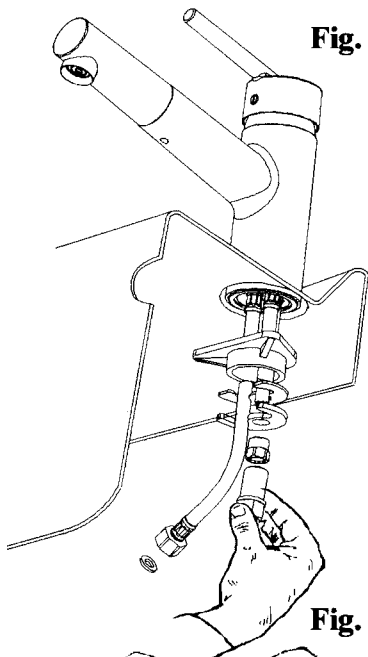
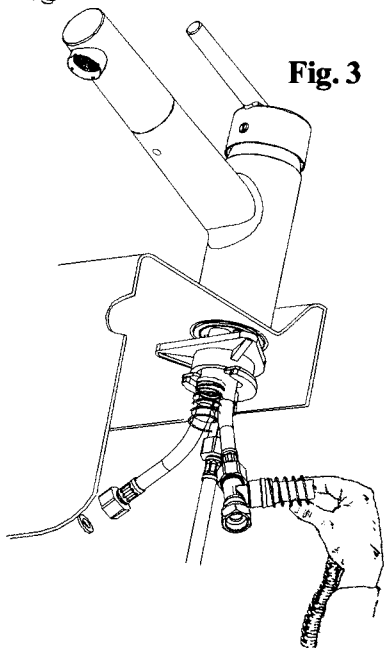


Fig. 2



Fig. 3



☐ **Connections:**

A- Cold water inlet pipe

B- Heating boiler inlet pipe (blue arrow downwards)

C- Hot water from heating boiler (red arrow upwards)

The mixers are normally equipped with non-return valves according to the DIN-DVGW test symbol to be fitted to the stopcocks.

BLANCOMIX ATOS S ND

☐ **Installation**

Rinse pipes thoroughly

- ◆ Loosen the nut (19) and remove the fixing kit (18 a - b).
- ◆ Insert the mixer in the hole of the sink.
- ◆ Insert the reinforcement plate (17) (optional) the shaped gasket (18-a) and the fixing flange (18-b) on the threaded rod.
- ◆ Tighten with the nut (19) (Fig.1)
- ◆ Screw the flexible hose with the flow reducer (20-b) paying attention to the correct position of the gasket (20-a) (Fig.3)
- ◆ Screw the connection (24-b) complete with the non - return valves (24-c-d) to the stopcocks.

Screw the union tee (23) to the outlet (red colour) of the heating boiler: thread G3/8

- ◆ Remove the spring holder (Fig.2) and screw the flexible hose (12) to the union tee (23) paying attention to the correct position of the gasket (26)
- ◆ Connect the mixer screwing the flexible hose marked with the blue arrow downwards to the entrance (colour blue) and the flexible hose marked with the red arrow to the union tee. Then connect the flexible hose marked with the blue arrow upwards (20) with the connection (24) on the stopcock.

Function

Open the stopcocks.

Check the sealing of the connections

a) Lever head

Raise the lever ↑ open (water)

Push down the lever ↓ closed

Turn the lever to the right ⇒ cold water

Turn the lever to the left ⇐ hot water

BLANCOMIXATOS S ND -maintenance

☐ Replacement of the cartridge

See the side-picture and folded cover page

A- Close the hot and cold water supplies

B- Remove the cover red/blue (3)

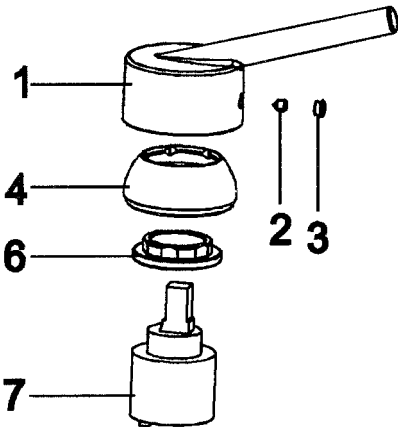
C- Loosen the screw (2) and pull off the lever (1)

D- Remove the cartridge cover (4)

E- Unscrew the cartridge locking ring (6) and take off the cartridge (7)

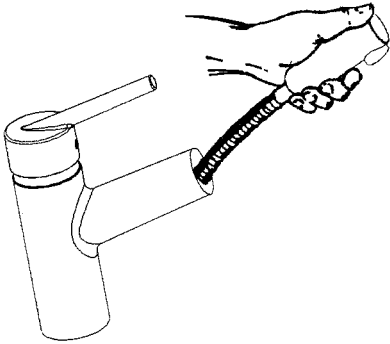
Clean carefully the base of the cartridge before inserting the replaced cartridge.

For assembling the above mentioned steps should be followed in the inverted order. Check that the reference pins at the base of the cartridge are correctly positioned in the holes inside the mixer.



□ Replacement of the shower hose

To replace the flexible hose of the handshower turn the body of the mixer alternatively to the left and to the right to insert easily the new flexible hose.



□ Cleaning

Use only water and neutral soap detergents to clean the mixer wiping with a sponge or a soft cloth. Never use alcohol solvents, solid or liquid detergents containing coording substances or acid, anti-limestone detergents, cloths with synthetic fibres, abrahsive sponges or wire buffers that may cause irreversible damages on the treated surfaces. Such damages are not covered by the guarantee. The cloth bags can be used to clean the mixers.

□ GUARANTEE

Guarantee claims must be accompanied by the invoice showing the dates of purchase or installation.

We reserve the right to introduce technical changes without notice.

PIECES DE RECHANGE MOD. ATOS S ND

- 1) Levier (C/W/I)
- 2) Grain
- 3) Cache
- 4) Coupelle pour cartouche (C/W/I)
- 5) O-Ring
- 6) Ecrou bloque-cartouche
- 7) Cartouche
- 8) Joint en teflon (a,b)
- 9) Aéreateur
- 10) Siège pour aéreateur (C/W/I)
- 11) Bec amovible (C/W/I)
- 12) Flexible
- 13) Insert porte-douchette
- 14) Siège porte-douchette (C/W/I)
- 15) Corps intérieur
- 16) Guide pour flexible
- 17) Renforcement pour fixation
- 18) Kit de fixation (a,b)
- 19) Ecrou pour fixation
- 20) Flexible (e,d) et détendeur de flux (b,c)
- 21) Ressort (a) et porte-ressort (b)
- 22) Flexibles
- 23) T de raccordement (b) avec joints (c,a)
- 24) Raccord (b) avec soupape de retenue (c,d) et joints (a)
- 25) Joint
- 26) Joint
- 27) Tige

C = Chrome/W=Blanc/I= Acier

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation:

- ◆ Accumulateur d'eau chaude à basse pression (circuit ouvert)

Caractéristiques de fonctionnement :

☐ Pression de l'installation:

- ◆ Min. 0.5 bar
- ◆ Pression recommandé 1-3 bar
- ◆ Max. 5 bar
- ◆ Pour pressions supérieures à 5 bar il faut utiliser un détendeur

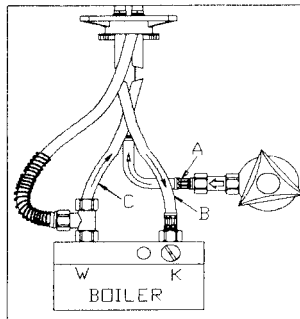
REMARQUE: Le robinet est équipé avec un détendeur de flux a 'intérieur qui est réglé pour 9 l/min max.

☐ Température:

- ◆ Max. (entrée eau chaude) 80°C

REMARQUE:

Pendant l'allumage du chauffe d'eau l'augmentation du volume d'eau provoque un transvasement de la même du mitigeur; ça c'est normal et nécessaire. Le réservoir de l'eau chaude ne doit pas être mis sous pression : en particulier c'est interdit de monter des aéreateurs ou des raccords sur le bec qui ne sont pas livrés standard.



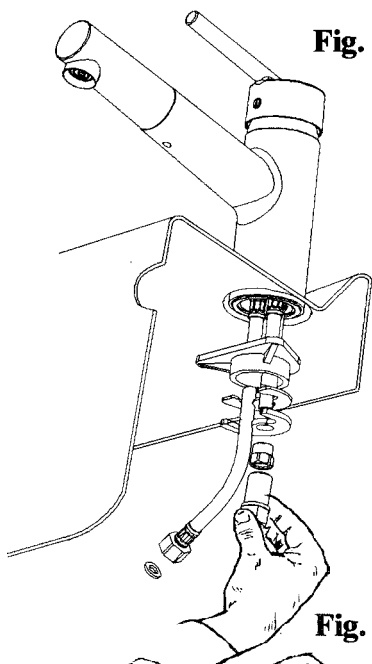


Fig. 1

□ Raccordements :

A- tube eau froide d'alimentation

B- alimentation chauffée - eau (flèche bleu vers le bas)

C- eau chaude du chauffe - eau (flèche rouge vers l'haut)

Les produits sont équipés avec clapets antiretour selon les normes DIN-DVGW et ils doivent être appliqués au robinet d'arrêt de l'installation.

BLANCOMIX ATOS S ND

□ Installation

Purger soigneusement les canalisations

- ◆ Desserrer l'écrou (19) et défilet le kit de fixation (18 a- b).
- ◆ Loger le robinet dans le trou de l'évier
- ◆ Placer le support (17) (opzionale) le joint (18-a) et la bride de fixation (18-b) sur la tige filetée
- ◆ Serrer avec l'écrou (19) (Fig.1)
- ◆ Visser le flexible avec le détendeur de flux (20-b) vérifier que le joint (20-a) (Fig.3) soit bien positionné
- ◆ Visser le raccord (24-b) avec les clapets antiretour (24-c-d) au robinet d'arrêt de l'installation

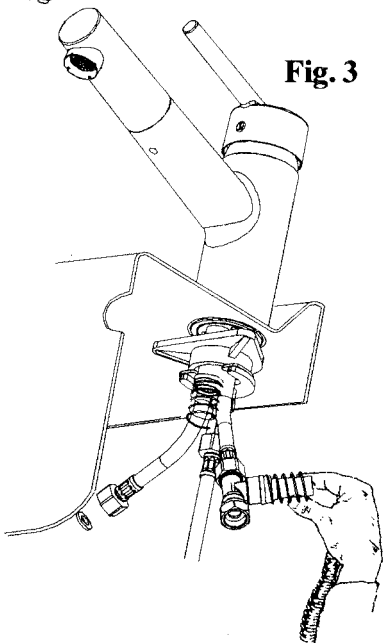
Visser le T (23) à la sortie (couleur rouge) du chauffe- eau fileté G3/8

- ◆ Enlever la bague qui bloque le ressort (Fig.2) et visser le flexible (12) au T (23) en plaçant correctement le joint (26)
- ◆ Raccorder le robinet en vissant le flexible marqué avec la flèche bleu vers le bas à l'entrée (couleur bleu) du chauffe-eau et le flexible marqué avec la flèche rouge au T. Raccorder le flexible marqué avec la flèche bleu vers l'haut (20) avec le raccord (24) placé sur le robinet d'arrêt.

Fig. 2



Fig. 3



MIS EN PLACE

Ouvrir les vannes angulaires
Vérifier l'étanchéité des raccords

☐ Contrôle

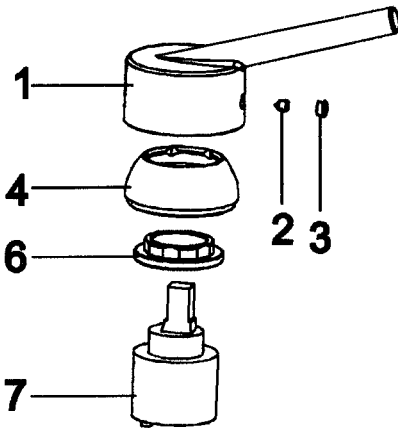
a) Tête de manette

Manette soulevée	↑↑	ouverte (eau)
Manette abaissée	↓↓	fermée
Manette à droite	⇒	eau froide
Manette à gauche	⇐	eau chaude

BLANCOMIX ATOS S ND - entretien

Remplacement de la Cartouche

Voir fig. à côté et couverture repliable



A- Serrer les entrées de l'eau chaude et froide

B- Détacher l'insert de couverture (3) .

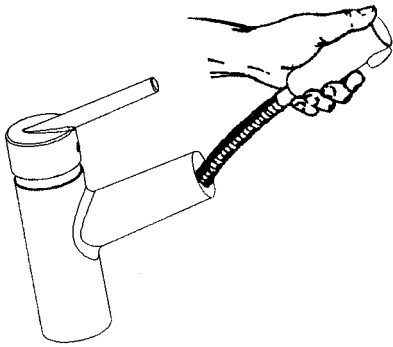
C- Dévisser le grain (2) et enlever la manette (1)

D- Dévisser le capouchon couvre cartouche (4)

E- Dévisser l'écrou bloque-cartouche (6) et enlever la cartouche (7)

Nettoyer bien le porte-cartouche avant d'installer la nouvelle cartouche

Montage dans le sens inverse des opérations. Il faut faire attention que les joints de la cartouche s'enrènent bien dans ses sièges.



☐ Remplacement du flexible de la douchette

Pour remplacer le flexible , tourner le corps extérieur alternativement à gauche et à droite ainsi que le montage soit plus simple

☐ Nettoyage:

Pour le nettoyage des surfaces chromées, utiliser du détergent savonneux neutre. N'utiliser pas en aucun cas des produits acides ou chiffons abrasifs. Les surfaces de couleur doivent être nettoyées seulement avec un chiffon doux et de l'eau claire ou avec des produits de nettoyage doux. N'utiliser pas des produits abrasifs, acides, à teneur en alcool ou produits antitartre. L'emploi de produits interdits peut endommager la surface; ces dommages-là ne sont pas couverts par notre garantie. Les sachets en tissu qui contiennent les robinets peuvent être récupérés pour nettoyer les mêmes.

☐ GARANTIE

Pour toutes les demandes de garantie , il faut présenter la facture avec les dates d'achat ou d'installation visibles.

Sous réserve de modification techniques.

DETALLE DEL DESPIECE MOD. ATOS S ND

- 1) Palanca (C/W/I)
- 2) Tornillo fijación
- 3) Cubretornillo
- 4) Embellecedor cartucho (C/W/I)
- 5) Junta O-Ring
- 6) Tuerca fija-cartucho
- 7) Cartucho
- 8) Arandelas de teflón (a,b)
- 9) Aireador
- 10) Porta-aireador (C/W/I)
- 11) Caño (C/W/I)
- 12) Flexible
- 13) Suplemento fijación duchita
- 14) Cuerpo exterior (C/W/I)
- 15) Cuerpo interior
- 16) Guía para flexible
- 17) Refuerzo para fijación
- 18) Set para fijación (a,b)
- 19) Tuerca para fijación
- 20) Flexible (e,d) y reducción de flujo (b,c)
- 21) Muelle (a) y portamuelle (b)
- 22) Flexible)
- 23) T de conexión (b) con juntas (c,a)
- 24) Racor (b) con válvula antirretorno (c,d) y junta (a)
- 25) Junta
- 26) Junta
- 27) Perno

C = Cromado/W=Blanco/I=Acero

DATOS TECNICOS

Sistema de aplicación :

- ♦ Acumulador de agua caliente a baja presión (circuito abierto)

Características de funcionamiento :

□ Presión de la instalación :

- ♦ Mínimo 0.5 bar
- ♦ Presión recomendada 1-3 bar
- ♦ Máximo 5 bar
- ♦ Para presiones superiores a 5 bar utilizar un reductor de presión

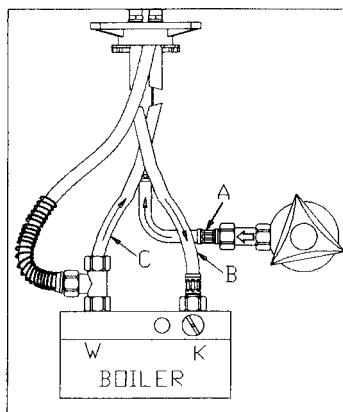
N.B. El grifo está montado en su interior un reductor de flujo preparado para un máximo de 9 l/min.

□ Temperatura:

- ♦ Máximo (entrada agua caliente) 80°C

NOTA:

Durante el encendido del calentador el aumento del agua contenida provoca un trapaso de la misma al mezclador ; esto es normal y totalmente necesario . El contenedor del agua caliente no debe estar bajo presión : tampoco deben colocarse otros aireadores ni racores que no vengan montados de serie .



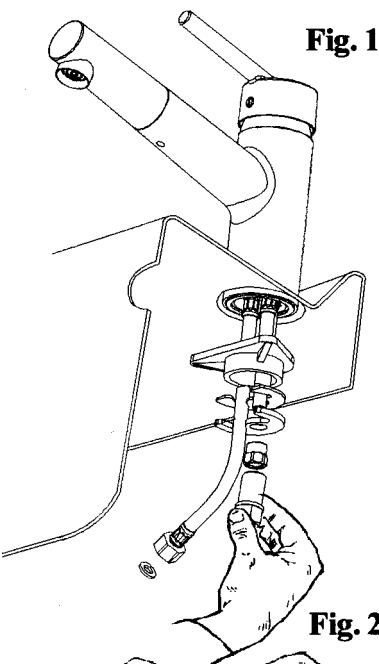


Fig. 1

□ Conexión

A- Tubo agua fría de alimentación

B- Alimentación acumulador (flecha azul posición bajo)

C- Agua caliente del acumulador (flecha roja posición alto)

En la grifería de serie están montadas las válvulas antirretorno de acuerdo con la normativa DIN-DVGW para colocar a la llave de cierre de la instalación.

BLANCOMIX ATOS S ND

□ Instalación

Limpiar las tuberías de cualquier impureza

- ◆ Destornillar la tuerca (19) y sacar el set para fijación (18 a - b).
- ◆ Colocar el grifo en el agujero del fregadero
- ◆ Poner el soporte (17) (opcional) la junta para fijarlo (18-a) y la arandela de fijación (18-b) sobre el perno roscado
- ◆ Fijarlo totalmente utilizando la tuerca (19) (Fig.1)
- ◆ Conectar el flexible completo de reducción de flujo (20-b) asegurándose de colocar correctamente la junta (20-a) (Fig.3)
- ◆ Instalar el racor (24-b) completo con la válvula antirretorno (24-c-d) al grifo de cierre de la red
- ◆ Colocar la T (23) a la salida (color rojo) del calentador rosca G3/8
- ◆ Quitar el anillo en forma de muelle (Fig.2) y colocar el flexible (12) al T (23) colocando correctamente la junta (26)
- ◆ Conectar el grifo colocando el flexible marcado con la flecha de color azul al bajo con la entrada del calentador (color azul) y el flexible marcado con la flecha de color rojo al T. Conectar el flexible marcado con la flecha de color azul a la parte alta (22) con el racor (24) colocado en el grifo de cierre.



Fig. 2

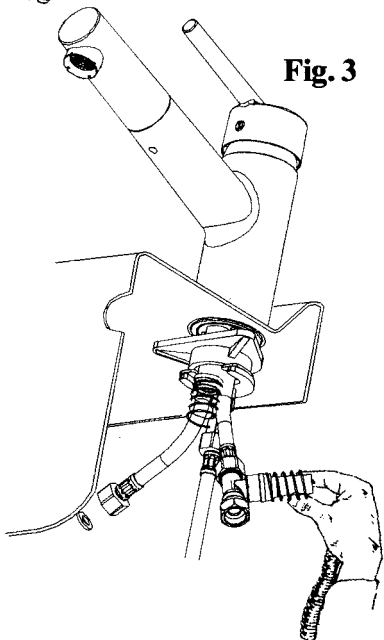


Fig. 3

PUESTA EN MARCHA DEL GRIFO

Abrir la válvula angular

Controlar la pérdida de agua de los racores

□ Comprobaciones

a) Pruebas de la palanca

Palanca alta	↑	abierto (agua)
Palanca bajada	↓	cerrada
Palanca a la derecha	⇒	agua fría
Palanca a la izquierda	⇐	agua caliente

BLANCOMIXATOS SND -mantenimiento

□ Sustitucion Cartucho

Ver ilustración al lado y tríptico plegable.

A- Cerrar la entrada de agua fría y caliente

B- Sacar el cubre-tornillo (3)

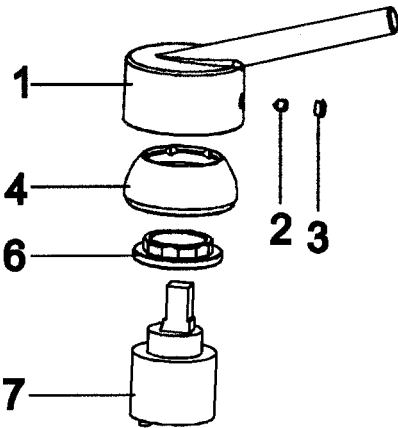
C- Destornillar el tornillo fijación (2) y sacar la palanca (1)

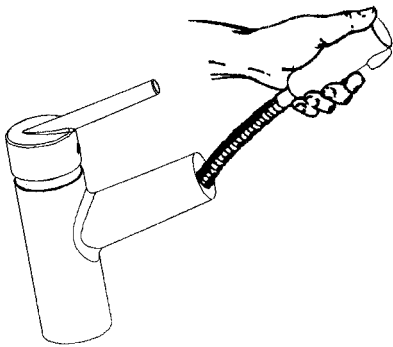
D- Sacar el embellecedor del cartucho (4)

E- Destornillar la tuerca fija-cartucho (6) y sacar el cartucho (7)

Limpiar muy bien la base del apoyo del cartucho antes de colocar el nuevo .

Montarlo en orden inverso. Prestar atención que el cartucho está alojado en los pernos de su sede.





❑ **Sustitución flexible de la ducha**

Para sustituir el flexible maniobrar el cuerpo exterior girándolo alternativamente a derecha y izquierda, facilitando así la introducción.

❑ **Conservacion :**

Para la limpieza de las superficies cromadas, utilizar productos de limpieza líquido o derivados del jabón . No utilizar en ningún caso productos ácidos o trapos que puedan rayar el grifo . Las superficies de color deben ser limpiados solamente con un trapo esponjoso y agua . No utilizar productos abrasivos, ácidos o que contienen alcohol o productos anticalcáreos . El uso de productos inadecuados puede dañar las superficies; estos daños no están cubiertos por la garantía .La bolsa que envuelve el mezclador puede utilizado para la limpieza del grifo.

❑ **GARANTIA**

Para obtener la garantía es necesaria la factura con fecha de compra o fecha de instalación .

Con reserva de modificaciones técnicas .

Verwaltung

BLANCO GmbH + Co.KG
Postfach 1160
D - 75032 Oberderdingen
Flehinger Straße 59
D - 75038 Oberderdingen
Telefon 0 70 45 / 44 - 0
Telefax 0 70 45 / 44 1 27

Service hotline

BLANCO GmbH + Co.KG
Flehinger Straße 59
D - 75038 Oberderdingen

Beratung und Vertrieb

Ersatzteile:
Telefon 0 70 45 / 44 42 2
Telefax 0 70 45 / 44 57 4

Kundendienst:
Telefon 0 70 45 / 44 41 9
Telefax 0 70 45 / 44 50 8

Verkaufsbüros

BLANCO GmbH + Co.KG
Verkaufsbüro Nord
Postfach 70 01 62
D - 32529 Bad Oeynhausen
Bleichstraße 81
D - 32545 Bad oeynhausen
Telefon 0 57 31 / 79 77 - 0
Telefax 0 57 31 / 79 77 - 30

BLANCO GmbH + Co.KG
Verkaufsbüro West
Postfach 1108
D - 40831 Ratingen
Stadionring 28
D - 40878 Ratingen
Telefon 0 21 02 / 99 09 - 0
Telefax 0 21 02 / 99 09 25
0 21 02 / 99 09 26

BLANCO GmbH + Co.KG
Verkaufsbüro Süd
Postfach 20
D - 85230 Bergkirchen/Feldgeding
Dachauer Straße 39
D - 85232 Bergkirchen/Feldgeding
Telefon 0 81 31 / 70 04 - 0
Telefax 0 81 31 / 70 04 - 35

BLANCO GmbH + Co.KG
Verkaufsbüro Ost
An der Spreeschanze 2 - 4
D - 13599 Berlin
Telefon 0 30 / 33 80 04 - 0
Telefax 0 30 / 33 42 7 03

BLANCO GmbH + Co.KG
Verkaufsbüro Südwest
Postfach 1160
D - 75032 Oberderdingen
Flehinger Straße 59
D - 75038 Oberderdingen
Telefon 0 70 45 / 44 - 0
Telefax 0 70 45 / 44 1 27

BLANCO