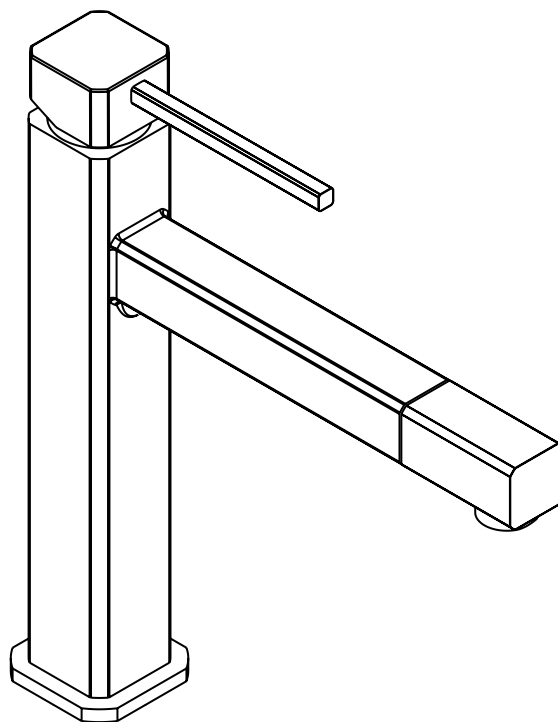


# DADO

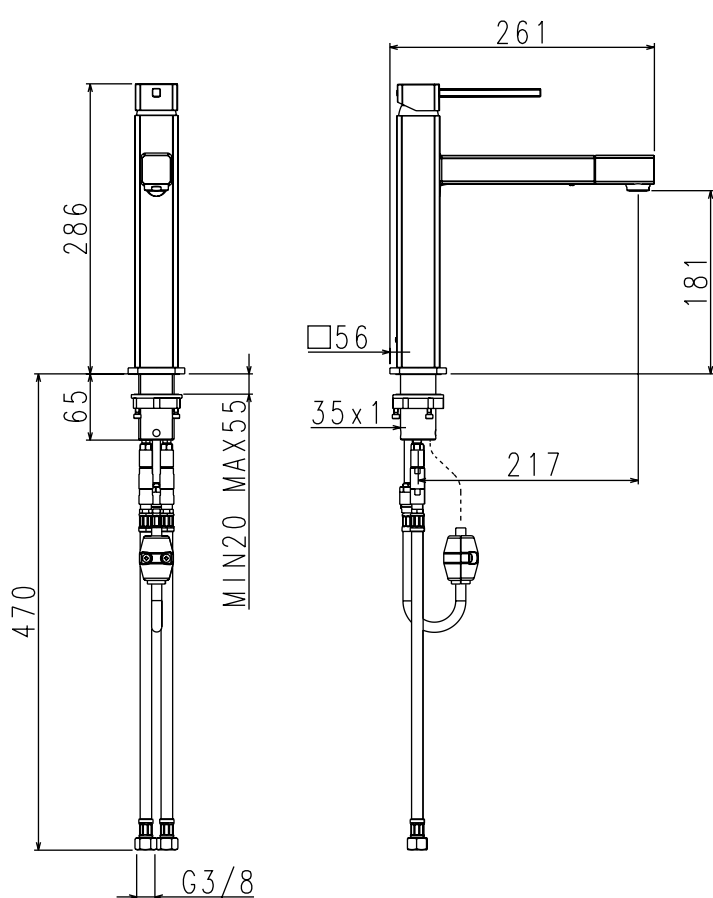
# 20000

cucina/kitchen



## note/note

articoli disponibili/available items:  
**20181**



**modulo 0/section 0:**

**info importanti/important information**  
informations importants/información importante

**modulo 1/section 1:**

**manutenzione generale/general care**

**modulo 2/section 2:**

**estraibile/pull-out shower**

**modulo 3/section 3:**

**note personali/personal note**

**finiture disponibili/available finishing:**

**cromo/chrome**

**cromo satinato/mat chrome**

**granito/granite**

Istruzioni di montaggio, d'uso e manutenzione - leggere attentamente prima dell'installazione - conservare  
Assembly, use and maintenance instructions - read carefully before installing - to preserve

**modulo 0/section 0:**

**info importanti/important information**

**Note importanti:**

La corretta osservanza delle seguenti istruzioni di installazione, uso e manutenzione permette il funzionamento ed il mantenimento ottimali del prodotto.

**Informazioni tecniche:**

Pressione minima di utilizzo: 0.5 atm/bar  
 Pressione di utilizzo consigliata: da 1 a 3 atm/bar  
 Pressione massima di utilizzo: 5 atm/bar  
 Differenza di pressione acqua calda/fredda: 1 atm/bar  
 Temperatura massima di utilizzo: 80 °C  
 Temperatura di utilizzo consigliata: 60-65 °C  
 I miscelatori sono testati singolarmente a 3>4 atm/bar

**Avvertenze:**

E' consigliabile montare un regolatore di pressione a monte dell' impianto di alimentazione per assicurare una pressione costante di 3 bar.  
 Montare i rubinetti sottolavabo con filtri per evitare il passaggio di corpi estranei.  
 Prima di procedere al montaggio verificare che le condutture di alimentazione siano prive di residui e chiudere l' impianto.

**Pulizia del prodotto:**

Evitare l' uso di sostanze corrosive e detersivi aggressivi che possono seriamente danneggiare le superfici (anche quelle cromate).

**Inoltre per la pulizia delle seguenti finiture: oro, verniciato, nickel spazzolato, bronzo spazzolato e rame spazzolato; si consiglia l' uso di sola acqua e asciugatura con panno.**

**Per queste finiture non usare assolutamente detersivi, abrasivi e saponi di ogni genere che potrebbero seriamente danneggiare la vernice protettiva.**

Si declina ogni responsabilità derivante dall' eventuale inosservanza delle istruzioni sopra descritte.

**IMPORTANTE:** La rubinetteria La Torre SpA **NON** è comunque in nessun caso responsabile della resistenza e durata delle finiture.

**Important information:**

Complying thoroughly with the following installation, use and maintenance instructions allows the best product working and maintenance.

**Technical datas:**

Minimum flow pressure: 0.5 atm/bar  
 Recommended flow pressure: da 1 a 3 atm/bar  
 Maximum flow pressure: 5 atm/bar  
 Pressure difference between hot/cold water: 1 atm/bar  
 Maximum temperature: 80 °C  
 Recommended temperature: 60-65 °C  
 The mixer are tested at 3>4 atm/bar

**Warning:**

It is suggested to assemble a pressure regulator before the inlet piping line to ensure a 3 bar constant pressure.  
 Install angle valves with filters, when possible, to avoid any passage of foreign object.  
 Before assembling, verify that the inlet piping line are free of any waste then close the installation.

**Cleaning of the item:**

Avoid using corrosive and aggressive cleaning stuff that can seriously damage the surface (even the chrome).

**Additionally to clean the following finishing: gold, colour, brushed nickel, bronze and copper; use only water and dry with a soft cloth.**

**For the above listed special surface do not use detergents and any kind of cleaning stuff normally used for bathroom cleaning because they can seriously damage the protective coat.**

**IMPORTANT:** La Torre SpA **CANNOT** held responsible for what concerns the finishings of the taps.

**ATTENZIONE GENERALE**

sciacquare accuratamente le tubazioni per eliminare ogni residuo  
 (si consiglia il montaggio di un rubinetto sottolavabo a filtro o filtro centralizzato - punto 7, pagina 7)

**ATTENZIONE GENERALE**

prima di alimentare il rubinetto con acqua, avere cura di smontare l' aeratore (pagina 6) e far defluire una buona quantità di acqua (possibilmente calda) al fine di espellere l' eccedenza di grasso o impurità che andrebbe ad intasare l' aeratore

**GENERAL ATTENTION**

before the installation please make sure to let some water run from the pipes to remove possible debris  
 (we suggest to install a filter stop cock)  
 point 7, sheet 7

**GENERAL ATTENTION**

when mixer's is installed, please remove aerator (sheet 6) before running the water the first time and let a good quantity of warm water run through so to expell excess of lubricating grease or other impurities that may stick in the aerator

modulo 0/section 0:

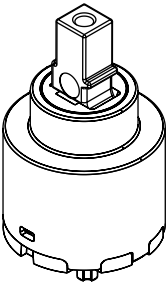
info importanti/important information

articoli/items

serraggio/closing

Informazioni sulle cartucce

Information on the cartridges

<p>20181</p>	<p><b>10 Nm</b></p> 	<p><b>R6NG-A</b>                  cartuccia diametro 35 mm                  cartuccia senza distributore                  cartuccia senza limitatore di portata                  cartuccia senza limitatore di temperatura                  cartuccia senza sistema ECO                  angolo di apertura 0-25°                  angolo di miscelazione max 90°                  posizione acqua fredda tutto a destra                  posizione acqua calda tutto a sinistra</p>	<p><b>R6NG-A</b>                  cartridge diameter 35 mm                  cartridge without distributor                  cartridge without flow limiter                  cartridge without temperature limiter                  cartridge without ECO system                  opening angle 0-25°                  max mixing angle 90°                  cold position water all to the right                  cold position water all to the left</p>
--------------	---	--	--

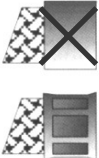
informazioni per cartucce NO ECO/info NO ECO cartridge



**INFORMAZIONI IMPORTANTI PER ATTACCHI FLEX INOX**  
**IMPORTANT INFORMATION FOR FLEX-HOSE CONNECTIONS**



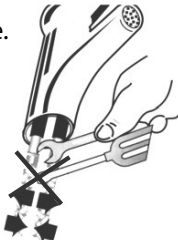
Prima dell'installazione controllare la presenza e l'integrità delle graffature da ambo i lati.  
 Before assembling the hose, please check the appropriate crimping.



Non installare il flessibile in torsione o in tensione.  
 Tighten the hose without any twist or tension.




Dopo il montaggio evitare sollecitazione laterali anche minime, con qualsiasi utensile. (Es. durante il fissaggio del tirante o dell'astina).  
 Do not expose the hose to lateral stress nor overtight by any tool. (Ex. during the installation of the faucet stud or the drain pop-up lever).




Non incassare il condotto nel muro.  
 Do not set the hose in the wall.




Avvitare i raccordi con tenuta oring a mano coppia massima di serraggio 3 Nm.  
 Hand-tighten oring seal connectors max torque 3 Nm




Non serrare con utensili non adatti o in punti non corretti.  
 Do not tighten by inappropriate tools or in inappropriate ways.




Avvitare i raccordi con tenuta a guarnizione (dadi) a mano più 1/4 di giro con chiave appropriata.  
 Hand-tighten connectors with gasket seal (nuts) the apply 1/4 turn using an appropriate wrench.



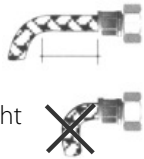
Il contatto prolungato con sostanze, pur blandamente aggressive, può determinare il danneggiamento della treccia ed il conseguente scoppio del flessibile.  
 Prolonged contact with any substance, even scarcely aggressive, can cause external braid damage and subsequent flexible burst.



DN6=25 mm DN8=30 mm  
 DN10=35 mm DN13=45 mm  
 Rispettare il raggio minimo di curvatura.  
 Maintain minimum bend radius.



Prima dell'inizio della curvatura lasciare un tratto rettilineo di almeno 1.5 - 2 volte il diametro esterno.  
 Before bending the hose please consider a straight part of at 1.5 - 2 times the external diameter.



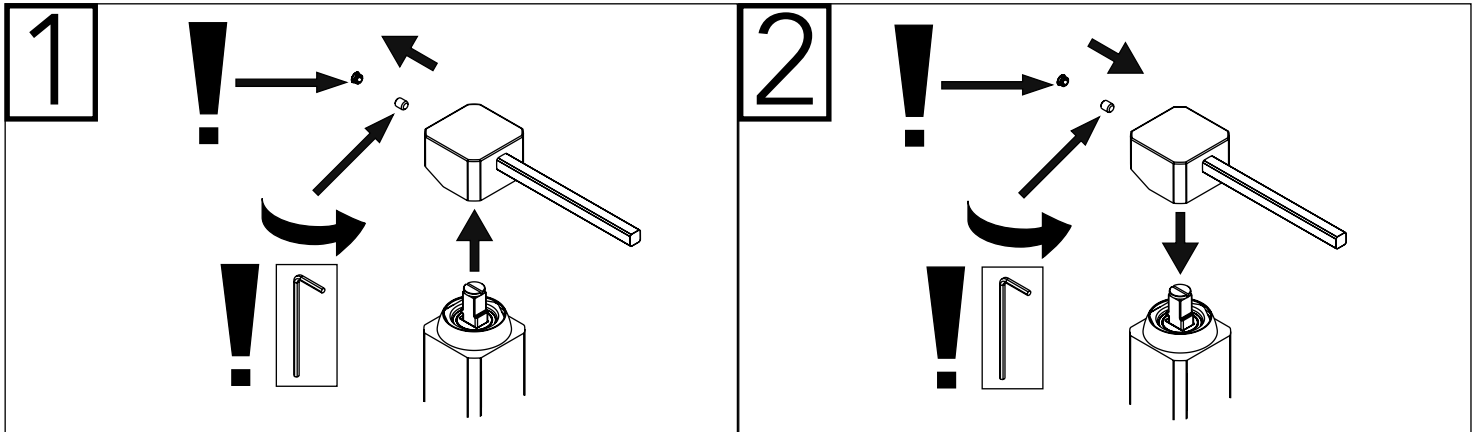
Non collegare la messa a terra dell'impianto elettrico al flessibile o ad altra condotta idraulica. Chiudere l'impianto idraulico in caso di prolungata assenza. Sostituire il flessibile in caso di piccole perdite e comunque entro i termini di garanzia.  
 Do not connect the electric grounding to the flexible hose nor to any other water piping. Turn off the plumbing in case of long absence. Replace the hose in case of leakage and anyway, always before the guarantee expiration.

Seguire le informazioni dove viene indicato il simbolo/To follow the information where comes indicating the symbol

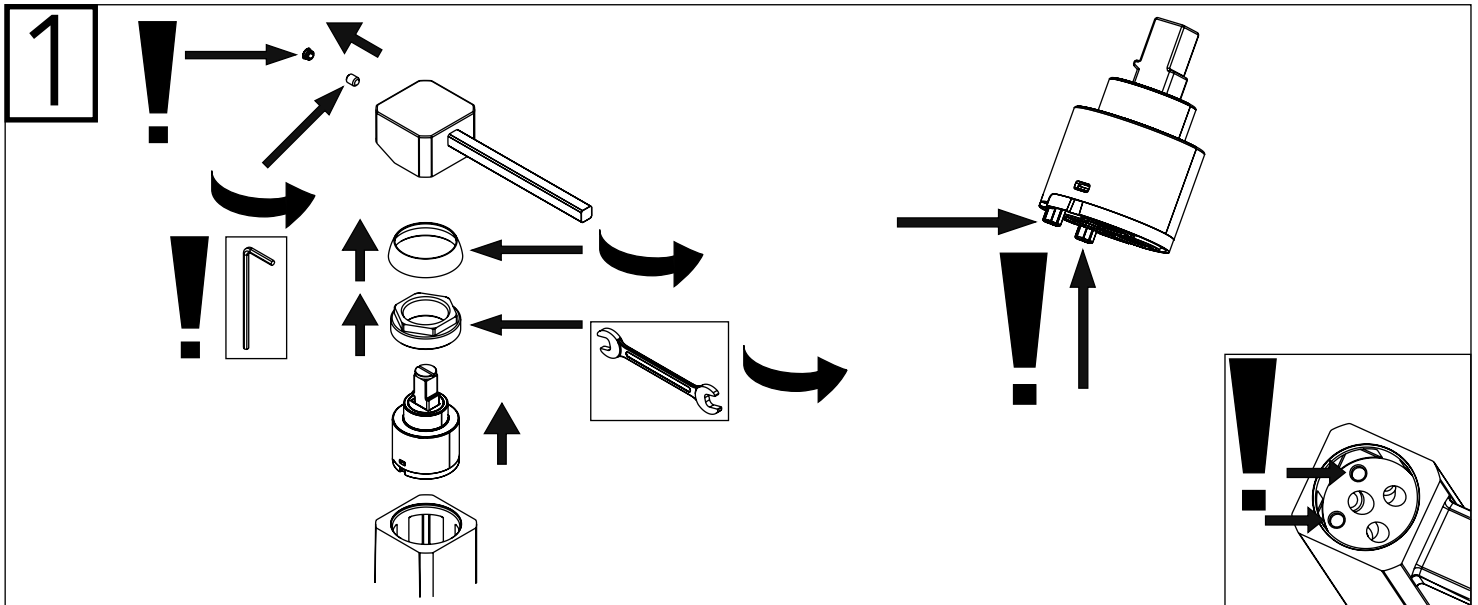


modulo 1/section 1:  
manutenzione generale/general care

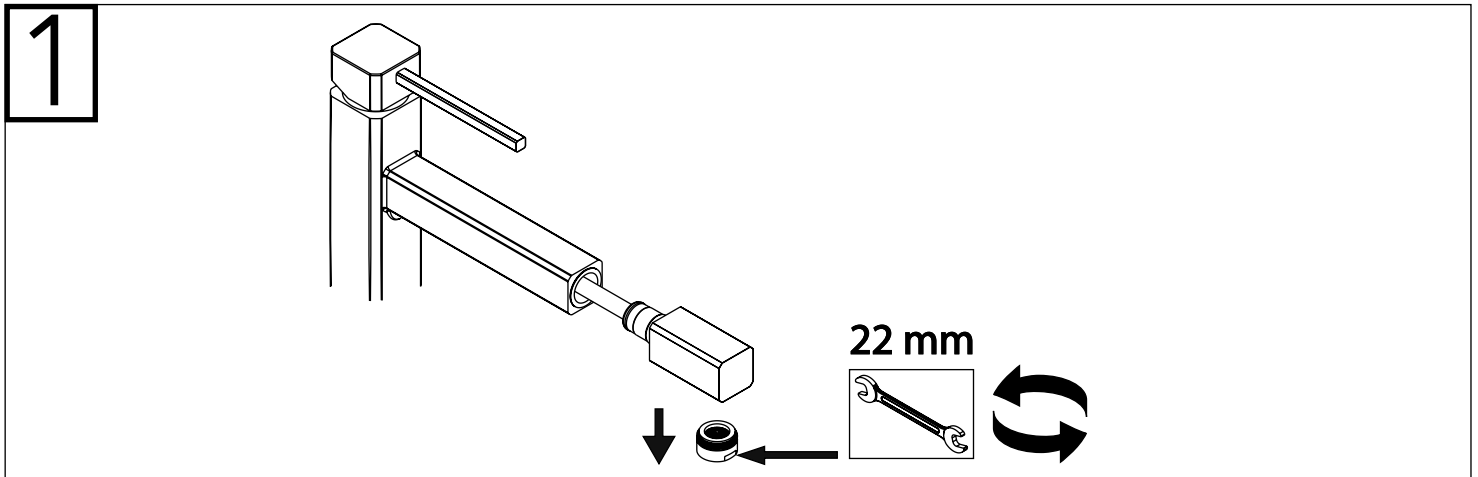
Sostituzione della leva di comando/Replacement of lever motion



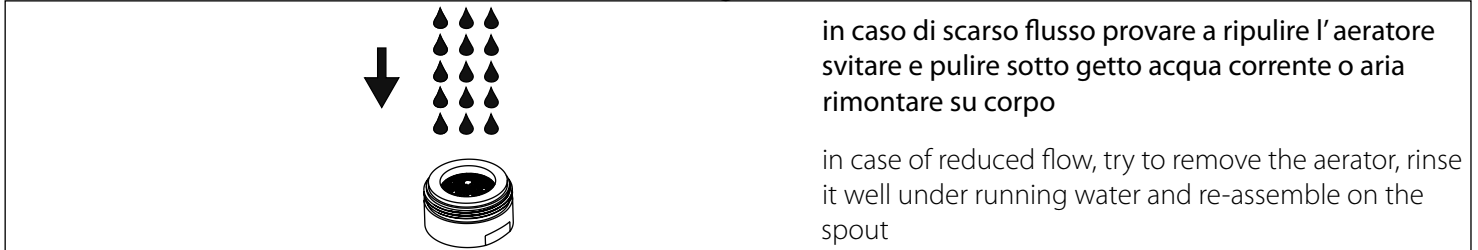
Sostituzione della cartuccia/Replacement of cartridge



Sostituzione della cartuccia aeratore/Replacement of the cartridge aerator



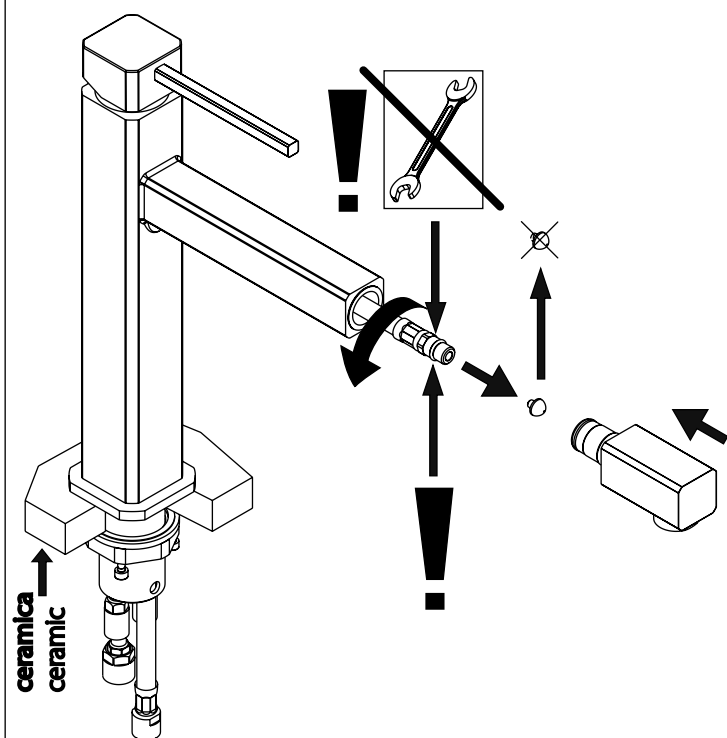
Pulizia della cartuccia aeratore/Clean of the cartridge aerator



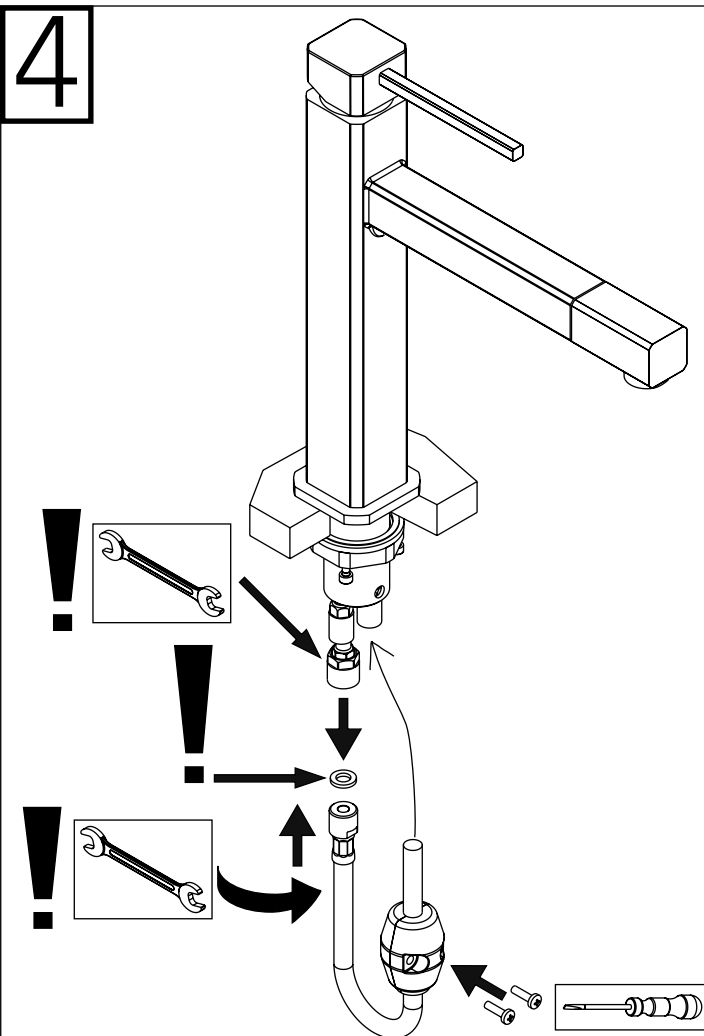


modulo 2/section 2:  
estraibile/pull-out shower

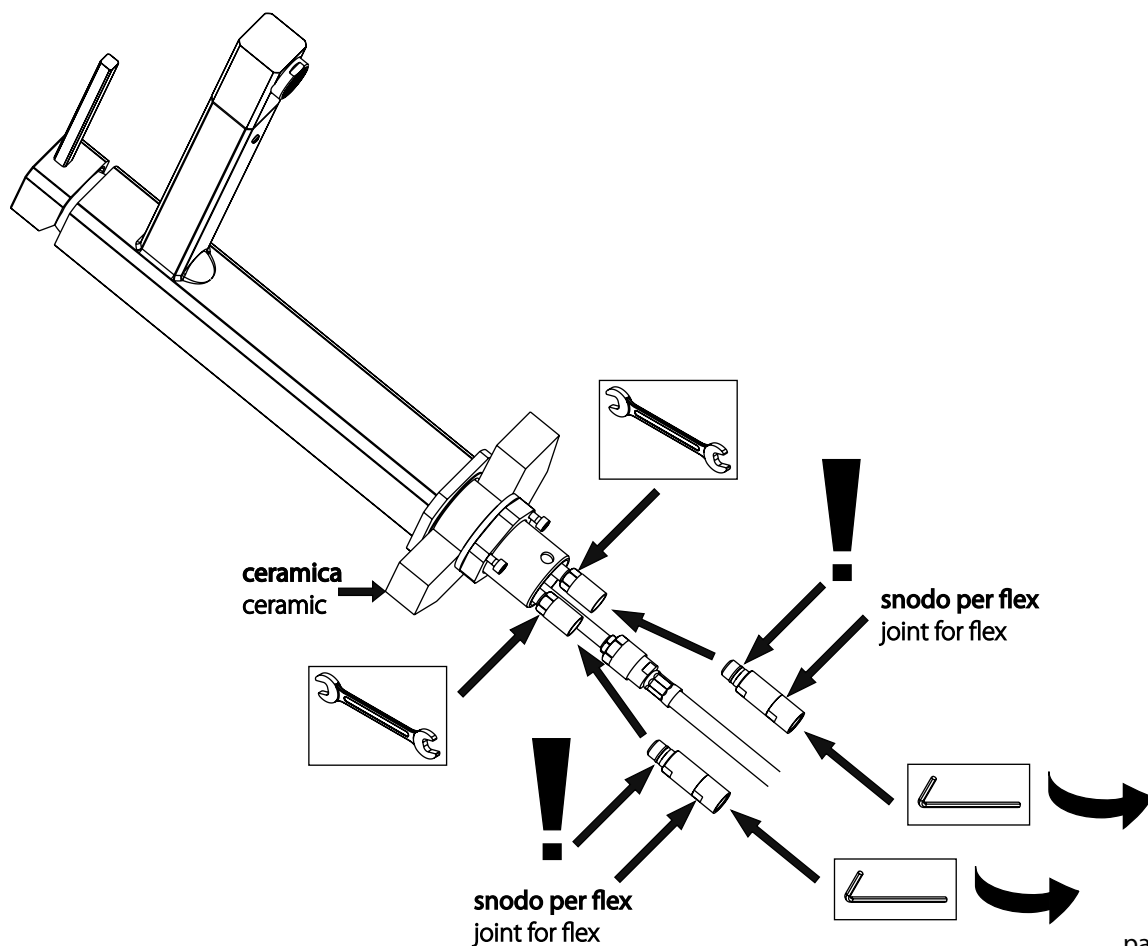
3



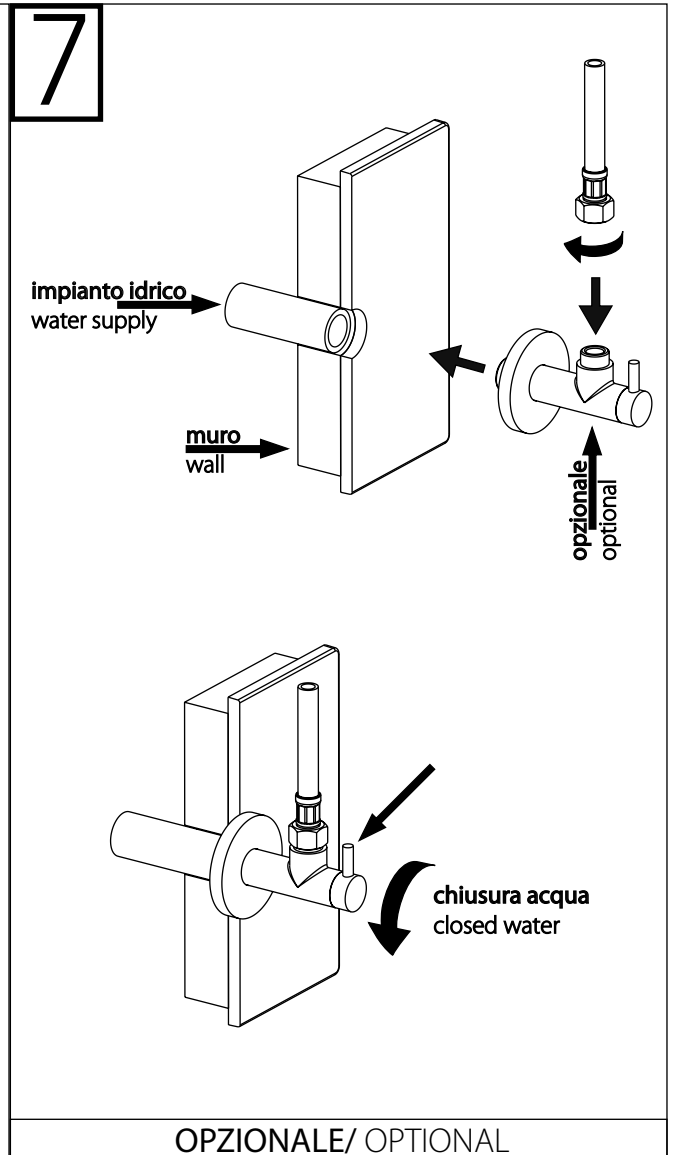
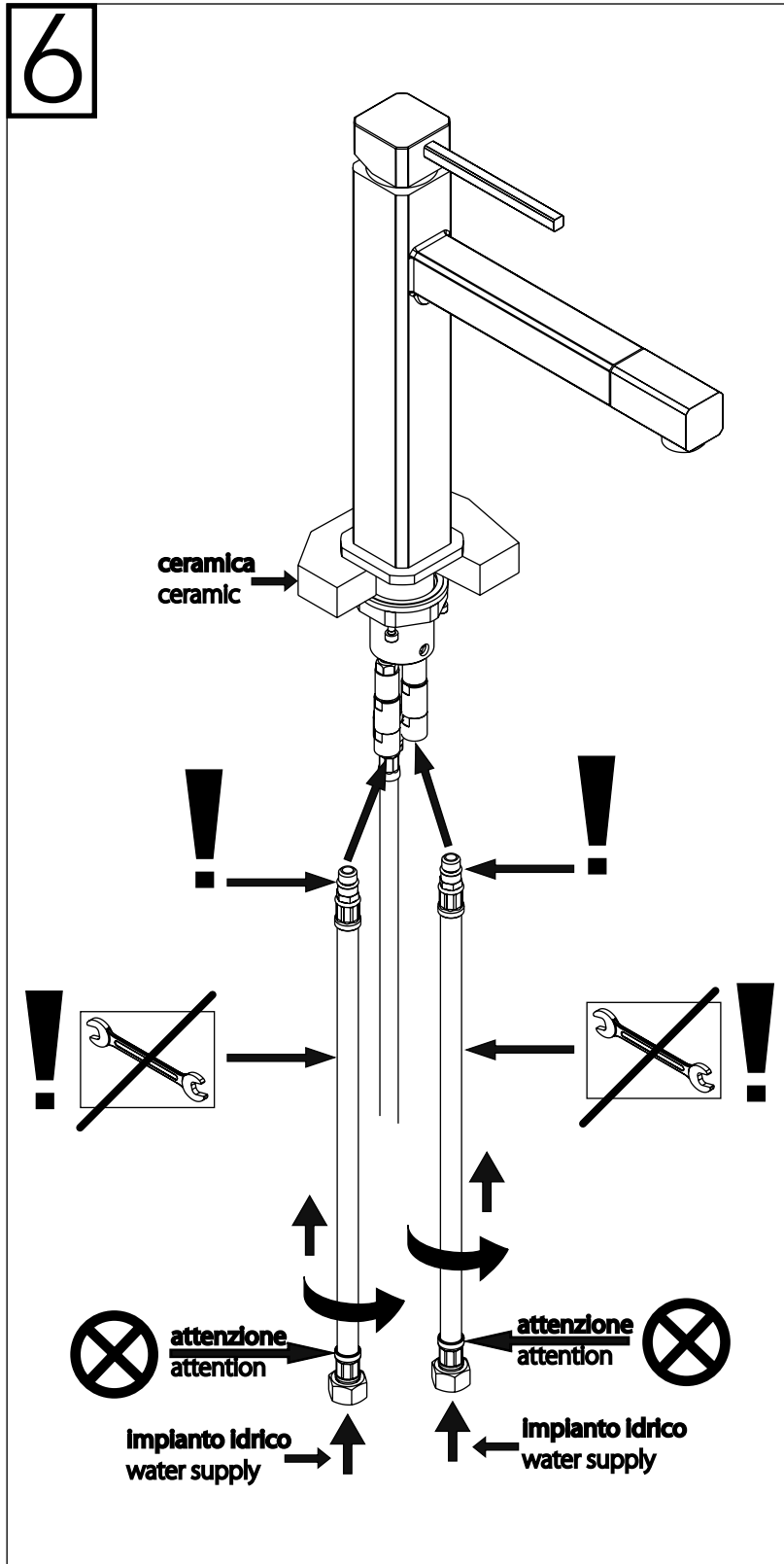
4



5



modulo 2/section 2:  
estraiabile/pull-out shower

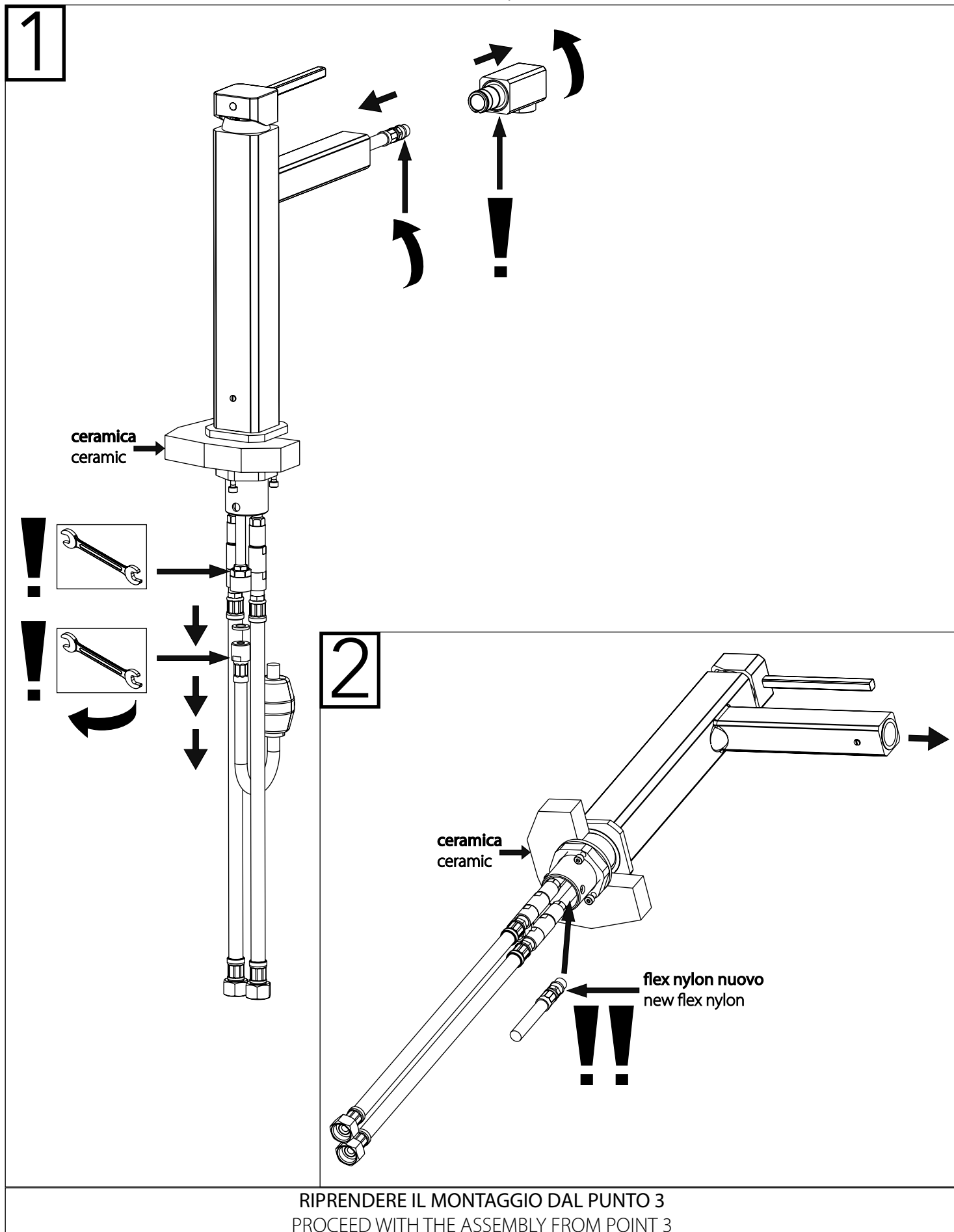


Seguire informazioni a pagina 3/Follow information on sheet 3



modulo 2/section 2:  
estraiabile/pull-out shower

SOSTITUZIONE DEL FLEX NYLON/ REPLACE THE FLEX NYLON











Istruzioni di montaggio, d'uso e manutenzione - leggere attentamente prima dell'installazione - conservare  
Assembly, use and maintenance instructions - read carefully before installing - to preserve