

PROGRAMMA MISCELAZIONE BAGNO
BATH MIXING PROGRAM
PROGRAMME DU MITIGEUR POUR LA SALLE DE BAIN
BAD-MISCHUNGSPROGRAMM
PROGRAMA MEZCLADORES BAÑO
ПРОГРАММА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАННОЙ
ΛΟΥΤΡΟ ΠΟΥ ΑΝΑΜΙΓΝΥΕΙ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
浴室混水产品

RILIEVO

Art. 59029

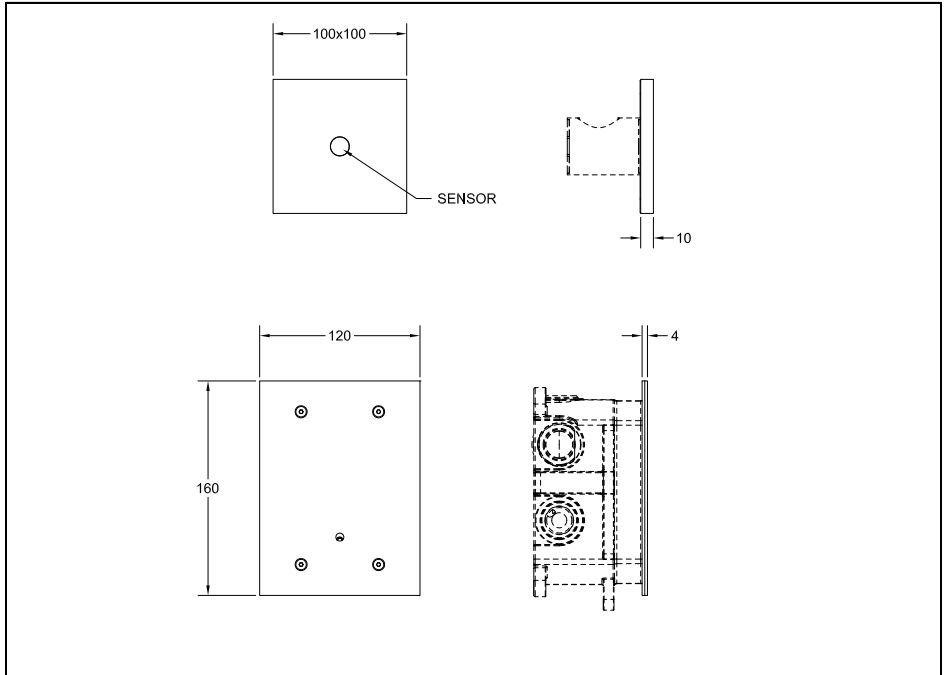
GESSI 

Gessi SpA - Parco Gessi

13037 Serravalle Sesia (Vercelli) - Italy

Phone +39 0163 454111 - Facsimile +39 0163 459273

www.gessi.com - gessi@gessi.it



Prima dell'installazione e messa in funzione

Attenzione! I tubi d'alimentazione 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. Al fine di garantire una lunga durata del prodotto installare i rubinetti sottolavabo dotati di filtro, da pulire periodicamente.

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)
- Range di rilevamento fotocellula: da 50 a 250mm ($\pm 10\%$)
- Distanza pre-impostata di rilevamento fotocellula: da 50 a 200mm ($\pm 10\%$)
- Angolo di rilevamento fotocellula: $< 15^\circ$
- Tempo di arresto: 15s
- Arresto di sicurezza: 30s
- Alimentazione elettrica con batteria (in dotazione): 6V
- Alimentazione elettrica da rete (con trasformatore opzionale): 115/230Vac 50/60Hz

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. In order to guarantee a long use of the product, install the angle valve equipped with filter and clean them regularly.

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)
- Photocell detection range: from 50 to 250mm ($\pm 10\%$)
- Default photocell detection distance: from 50 to 200mm ($\pm 10\%$)
- Photocell detection angle: $< 15^\circ$
- Stop time: 15s
- Safety stop: 30s
- Power supply with battery (included): 6V
- Power supply from mains (with optional transformer): 115/230Vac 50/60Hz

Avant l'installation et la mise en fonction

Attention! Les tubes d'alimentation 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 hydrique générale, des corps étrangers peuvent entrer dans le mélangeur et abîmer les joints/ les joints à anneau. Dans le but de garantir une longue durée du produit, instaure les robinets sous lavabo munis du filtre et nettoie-les régulièrement.

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)
- Portée détection cellule photoélectrique : de 50 à 250mm ($\pm 10\%$)
- Distance pré-réglée de détection de cellule photoélectrique : de 50 à 200mm ($\pm 10\%$)
- Angle de détection de la cellule photoélectrique : $< 15^\circ$

- Temps d'arrêt : 15s
- Arrêt de sécurité : 30s
- Alimentation électrique avec batterie (fournie) : 6V
- Alimentation électrique secteur (avec transformateur optionnel) : 115/230Vac 50/60Hz

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. Um eine lange Dauer dem Produkt zu gewährleisten, installieren Sie die Wasserhahne Unterwaschbecken mit einem Filter, das regelmäßig gereinigt werden muss.

TECHNISCHE DATEN

- Minimaler Betriebsdruck 0,5 bar
- Maximaler Betriebsdruck 5 bar
- Empfohlener Betriebsdruck 3 bar (sollte der Wasserdruck einen Wert von 5 bar überschreiten, empfiehlt es sich Druckminderventile zu installieren)
- Erfassungsbereich der Fozozelle: von 50 bis 250mm (±10%)
- Voreingestellter Erfassungsabstand der Fozozelle: von 50 bis 200mm (±10%)
- Erfassungswinkel der Fozozelle: < 15°
- Abstellzeit: 15s
- Sicherheitsstopp: 30s
- Elektrische Versorgung mit Batterie (im Lieferumfang enthalten): 6V
- Stromversorgung vom Netz (mit optionalem Transformator): 115/230Vac 50/60Hz

Antes de la instalación y la puesta en función

¡Cuidado! Los tubos de alimentación 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. Para garantizar un plazo largo de vida del producto, instalen las llaves de paso con filtro debajo del lavabo y límpienlas periódicamente.

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)
- Range de detección fotocélula: de 50 a 250mm (±10%)
- Distancia pre-configurada de detección de la fotocélula: de 50 a 200mm (±10%)
- Angulo de detección fotocélula: < 15°
- Tiempo de parada: 15s
- Parada de seguridad: 30s
- Alimentación eléctrica con batería (incluida en el suministro): 6V
- Alimentación eléctrica de red (con transformador opcional): 115/230Vac 50/60Hz

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. Для обеспечения долговечности изделия устанавливайте лишь только краны с фильтрами, которые должны периодически очищаться.

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).
- Диапазон детектирования фотоэлемента: от 50 до 250мм (±10%)
- Предустановленное расстояние детектирования фотоэлемента: от 50 до 200мм (±10%)
- Угол детектирования фотоэлемента: < 15°
- Время останова: 15с
- Безопасный останов Ра: 30с
- Электрическое питание с батареей (включенной в комплект поставки): 6В
- Электрическое питание от сети (с опциональным трансформатором): 115/230В пер. токи 50/60Гц

Πριν την τοποθέτηση και τη θέση σε λειτουργία

Προσοχή! Οι σωλήνες τροφοδοσίας πρέπει να ξεπλυθούν με νερό προσεκτικά πριν από την τοποθέτηση της μπαταρίας αναμίκτη, έτσι ώστε να μην υπάρχει η παρουσία πρωιιδιόν, υπολειμμάτων από τη συγκόλληση ή καννάβι, ή άλλες ακαθαρσίες στο εσωτερικό των σωλήνων. Μέσα από τις σωληνώσεις που δεν έχουν ξεπλυθεί σωστά ή μέσα από το γενικό δίκτυο ύδρευσης, μπορούν να εισέλθουν στη μπαταρία αναμίκτη ξένα σώματα που μπορούν να καταστρέψουν τα παρεμβύσματα/παρεμβύσματα δακτύλιους. Για να εξασφαλιστεί μία μεγάλη διάρκεια ζωής του προϊόντος τοποθετήστε τις μπαταρίες που διαθέτουν φίλτρο κάτω από το νιπτήρα, και να το καθαρίζετε περιοδικά.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

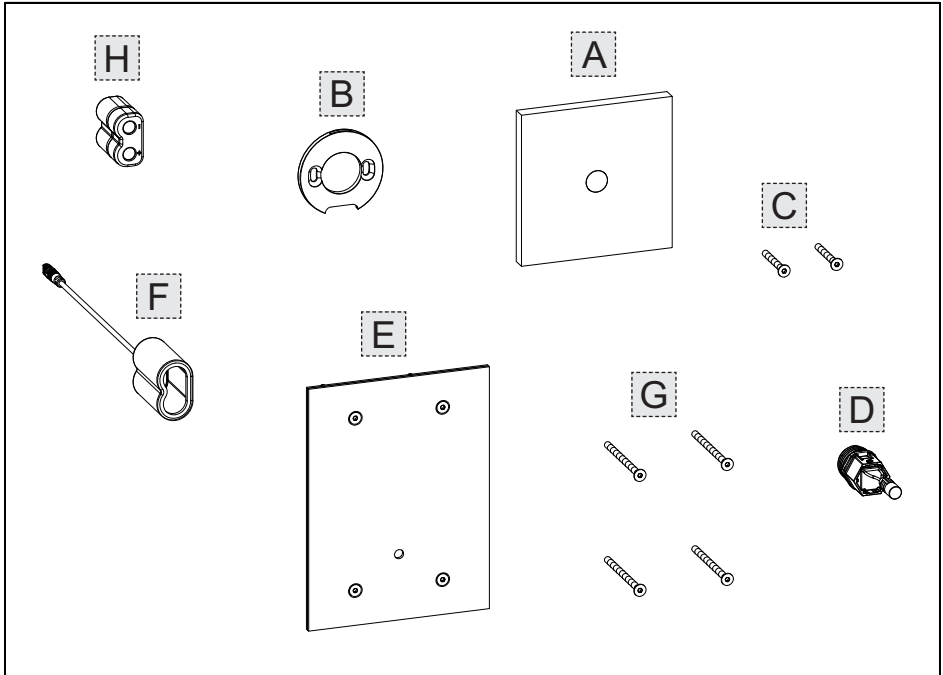
- Ελάχιστη πίεση λειτουργίας 0,5 bar
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 5 bar
- Συνιστώμενη πίεση λειτουργίας 3 bar (σε περίπτωση πίεσης του νερού μεγαλύτερη από 5 bar συνιστάται η τοποθέτηση μειωτήρων πίεσης)
- Εύρος ανίχνευσης φωτοκύταρου: από 50 έως 250mm (±10%)
- Προκαθορισμένη απόσταση ανίχνευσης φωτοκύταρου: από 50 έως 200mm (±10%)
- Γωνία ανίχνευσης φωτοκύταρου: < 15°
- Χρόνος σταματήματος: 15s
- Σταμάτημα ασφαλείας: 30s
- Ηλεκτρική τροφοδοσία με μπαταρία (παρέχεται): 6V
- Ηλεκτρική τροφοδοσία δικτύου (με προαιρετικό μετασχηματιστή): 115/230Vac 50/60Hz

安装和启用前

小心! 安装混水器前应仔细清洗供水管，以避免有碎屑、焊接余料、纤维制品或其他杂质残留于管内。异物可通过未彻底清洗的管路系统或供水网管进入混水器，容易对密封垫圈/O型圈产生损害。为保证本产品拥有较长的使用寿命，请安装配备有过滤装置的进水接头，并定期清洗。

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）
- 光电传感器探测范围：50至250mm（±10%）
- 光电传感器预置距离：50至200mm（±10%）
- 光电传感器探测角：< 15°
- 制动时间：15s
- 紧急制动：30s
- 电池电源（标配）：6V
- 网络电源（带可选变压器）：115/230Vac 50/60Hz



Contenuto della confezione:

- A - Piastra in finitura
- B - Piastra di fissaggio
- C - Viti di fissaggio piastra
- D - Elettrovalvola
- E - Piastra di copertura
- F - Scatola porta batteria
- G - Viti di fissaggio
- H - Batteria 6V tipo CRP2

Package content:

- A - Finish plate
- B - Fastening plate
- C - Plate fastening screws
- D - Solenoid valve
- E - Cover plate
- F - Battery holder case
- G - Tightening screws
- H - Battery 6V type CRP2

Contenu de l'emballage:

- A - Plaque en finition
- B - Plaque de fixation
- C - Vis de fixation plaque
- D - Electrovanne
- E - Plaque de couverture
- F - Boîtier porte-batterie
- G - Vis de fixation
- H - Batterie 6V type CRP2

Inhalt der Verpackung:

- A - Abschlussplatte
- B - Befestigungsplatte
- C - Befestigungsschrauben für die Platte
- D - Elektroventil
- E - Abdeckplatte
- F - Batterieträgergehäuse
- G - Befestigungsschrauben
- H - Batterie 6V, Typ CRP2

Contenido de la caja:

- A - Placa de acabado
- B - Placa de fijación
- C - Tornillos de fijación plancha
- D - Electroválvula
- E - Placa de cobertura
- F - Caja porta-batería
- G - Tornillos de fijación
- H - Batería 6V tipo CRP2

Содержимое упаковки:

- A - Декоративная пластина
- B - Крепежная пластина
- C - Крепежные винты пластины
- D - Электродвухклапан
- E - Закрывающая пластина
- F - Коробка для батарейки
- G - Установочные винты
- H - Батарея 6V типа CRP2

Περιεχόμενο συσκευασίας:

- A - Πλάκα φινιρίσματος
- B - Πλάκα στερέωσης
- C - Βίδες στερέωσης πλάκας
- D - Ηλεκτροβαλβίδα
- E - Πλάκα κάλυψης
- F - Κουτί τοποθέτησης μπαταριών
- G - Βίδες στερέωσης
- H - Μπαταρία 6V τύπου CRP2

包装内含:

- A - 装饰面板
- B - 固定面板
- C - 板用紧固螺钉
- D - 电磁阀
- E - 罩板
- F - 电池盒
- G - 固定螺钉
- H - 6伏CRP2型电池

Fig. 1

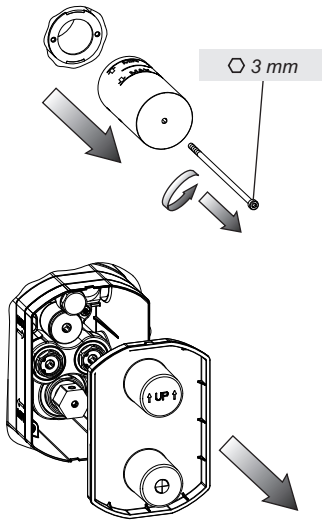


Fig. 2

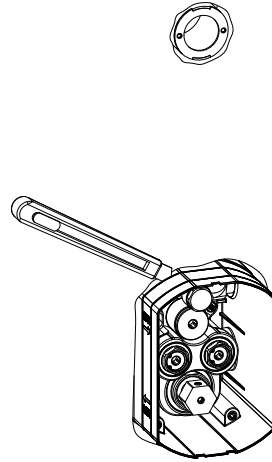


Fig. 3

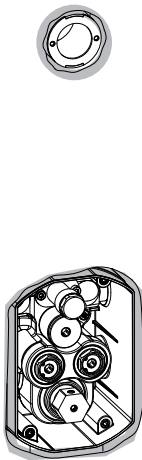


Fig. 4

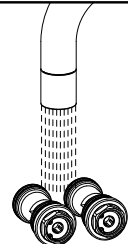
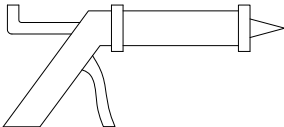
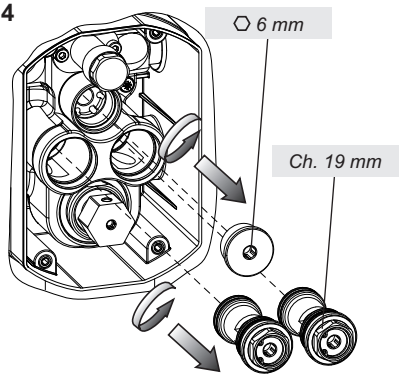


Fig. 5

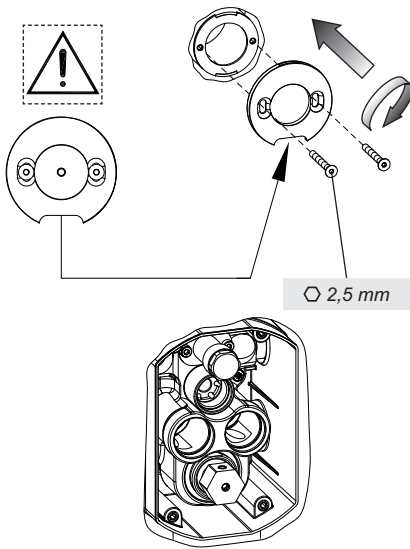


Fig. 6

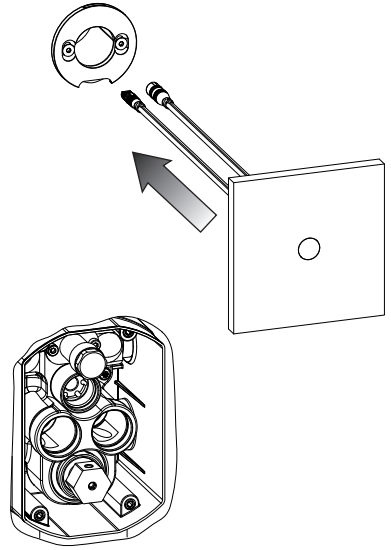


Fig. 7

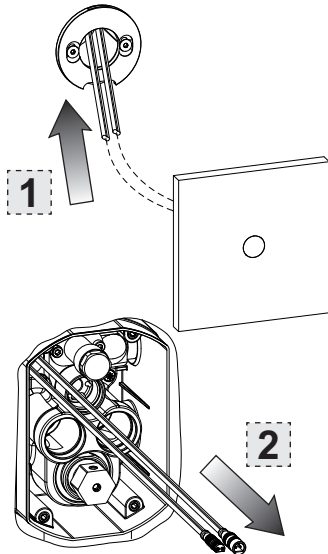


Fig. 8

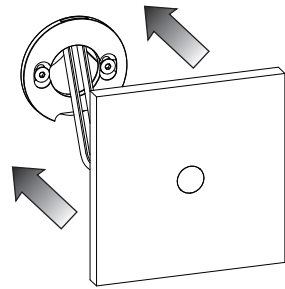


Fig. 9

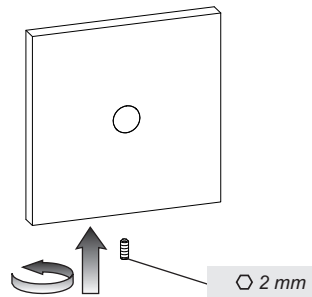


Fig. 10

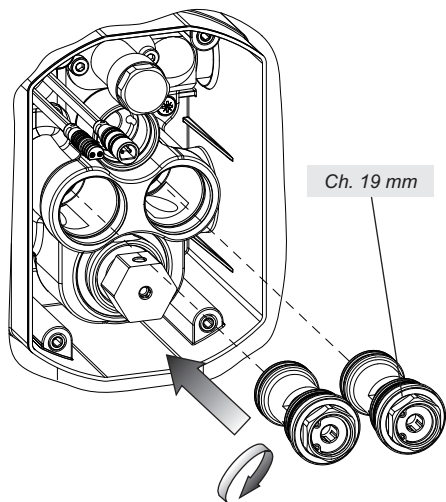


Fig. 11

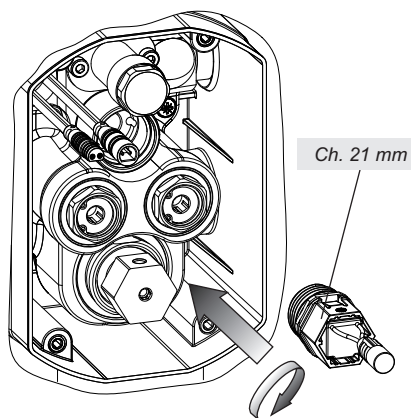


Fig. 12

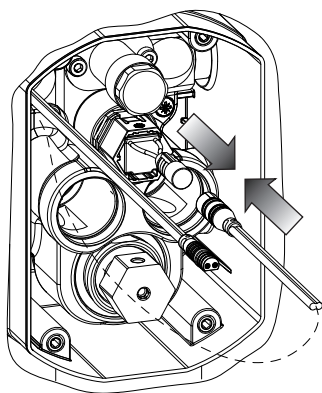


Fig. 13

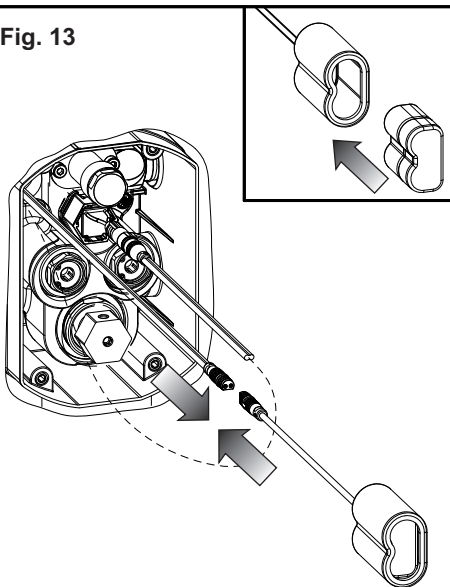


Fig. 14

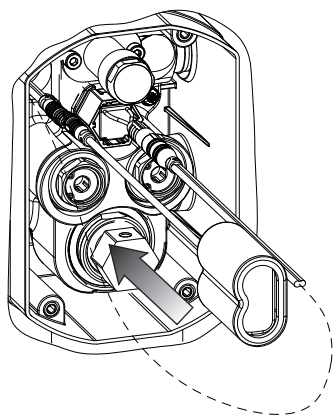
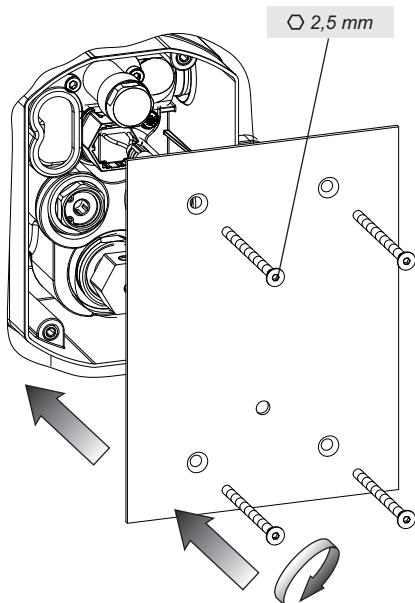


Fig. 15



STANDARD SETTING

Fig. 16

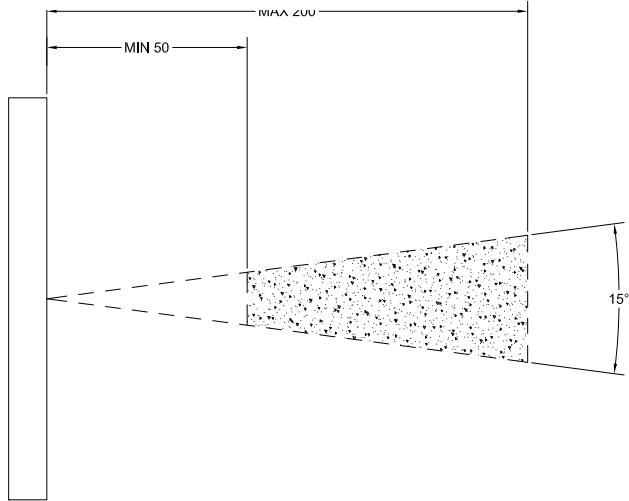


Fig. 17

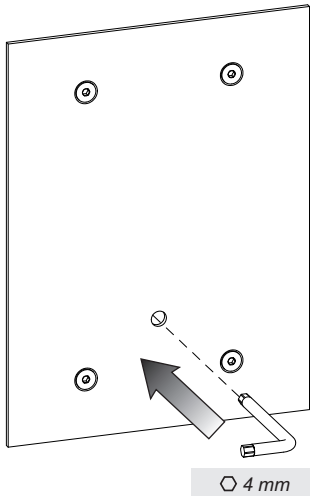
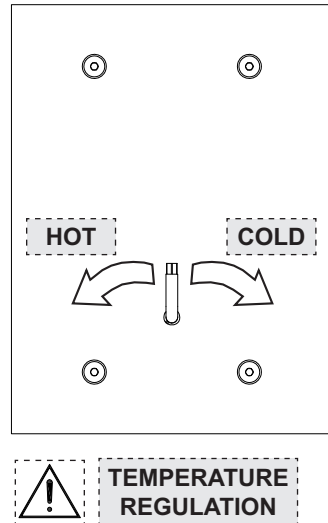


Fig. 18



DETECTION RANGE ADJUSTMENT

Fig. 19

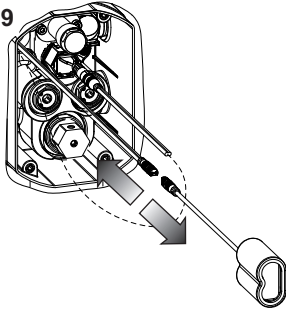


Fig. 20

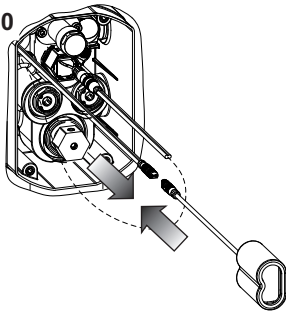


Fig. 21

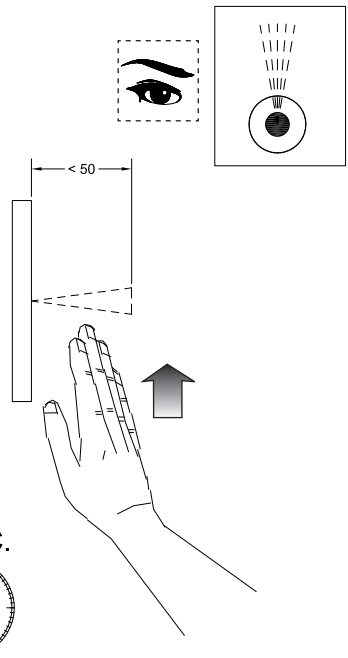


Fig. 22

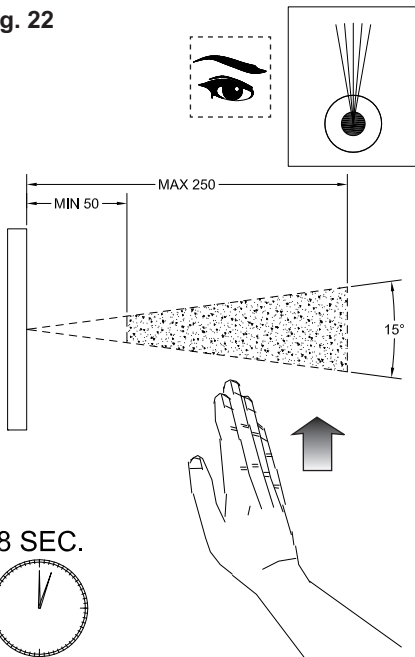
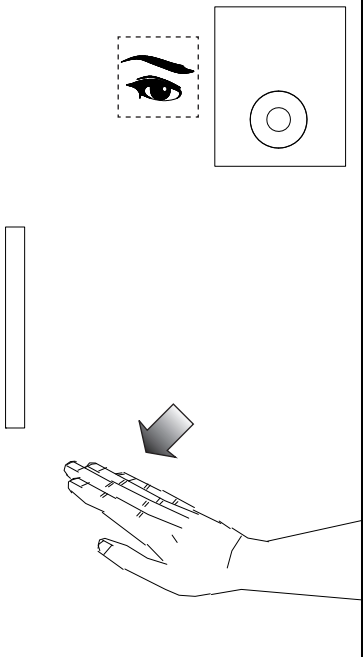


Fig. 23





MANUTENZIONE

- Nel caso sia necessario sostituire uno o più componenti, contattare un rivenditore autorizzato o visitare il sito WWW.GESSI.COM
- Affidare la manutenzione del prodotto a personale qualificato

MAINTENANCE

- Should it be necessary to replace one or more components, contact an authorized retailer or visit WWW.GESSI.COM
- Product maintenance should be made only by qualified staff

ENTRETIEN

- S'il est nécessaire de remplacer un ou plusieurs composants, contacter un centre autorisé ou visiter le site WWW.GESSI.COM
- L'entretien du produit ne doit être effectué que par du personnel qualifié

WARTUNG

- Falls das Auswechseln von einem oder mehreren Bestandteilen erforderlich wird, kontaktieren Sie bitte einen autorisierten Fachhandel oder besuchen Sie unsere Website unter WWW.GESSI.COM
- Die Instandhaltung des Produktes sollte nur qualifiziertem Personal anvertraut werden.

MANUTENCIÓN

- En el caso de que sea necesario remplazar uno o más componentes, contacten con un revendedor autorizado o visiten el sitio WWW.GESSI.COM
- Encarguen sólo a personal calificado para el mantenimiento del producto

ОБСЛУЖИВАНИЕ

- В случае если будет необходимо заменить один или несколько компонентов, обратитесь к авторизованному дистрибьютору или посетите веб-сайт WWW.GESSI.COM
- Обслуживание изделия должен выполнить квалифицированный персонал.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Σε περίπτωση που είναι απαραίτητο να αντικαταστήσετε ένα ή περισσότερα εξαρτήματα, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κατάστημα πώλησης ή επισκεφθείτε τον ιστότοπο WWW.GESSI.COM
- Εμπιστευθείτε τη συντήρηση του προϊόντος σε διαπιστευμένο προσωπικό

保养

- 若需替换一个或者多个部件，请联系授权分销商或浏览WWW.GESSI.COM网站
- 请让合格人士负责产品保养工作

SOSTITUZIONE DELL'ELETTROVALVOLA - ELECTROVALVE REPLACEMENT - REMPLACEMENT DE L'ÉLECTROVALVE -
 AUSWECHSELN VOM ELEKTROVENTIL - SUSTITUCIÓN DE LA ELECTROVÁLVULA - ЗАМЕНА ЭЛЕКТРОКЛАПАНА -
 ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑΣ - 电磁阀替换

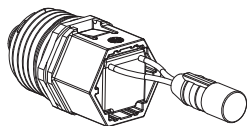


Fig. 24

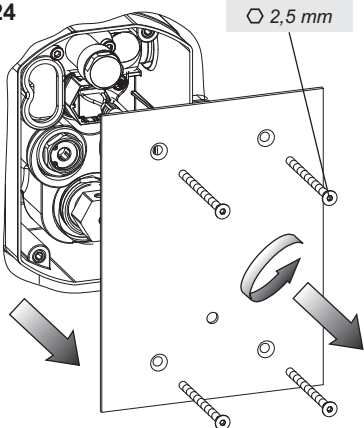


Fig. 25



CLOSE



6 mm

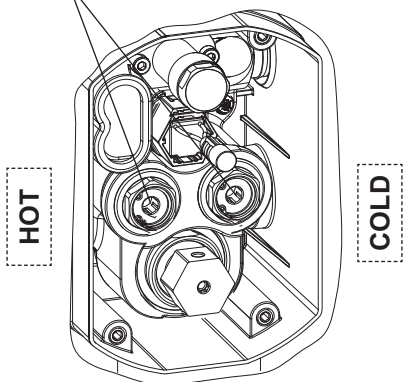


Fig. 26

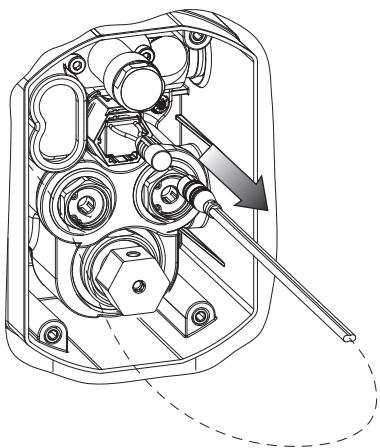
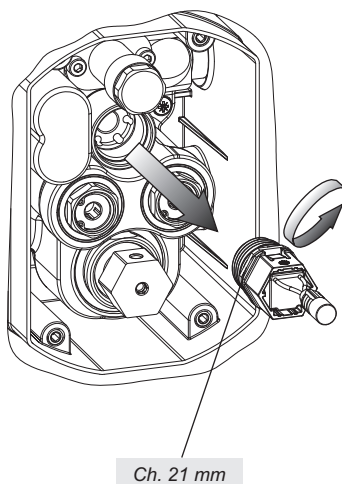


Fig. 27



SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA - CARTRIDGE REPLACEMENT - SUBSTITUTION DE LA CARTOUCHE - AUSTAUSCHEN DER
 KARTUSCHE - SUSTITUCIÓN DEL CARTUCHO - ЗАМЕНА КАРТРИДЖА - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΓΓΙΟΥ - 滤芯替换

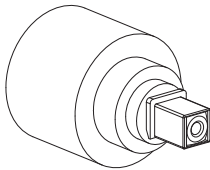


Fig. 28

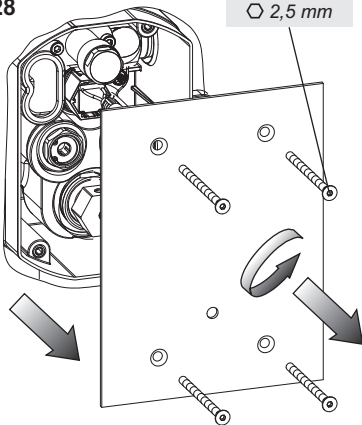
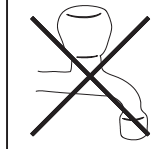


Fig. 29



CLOSE



6 mm

HOT

COLD

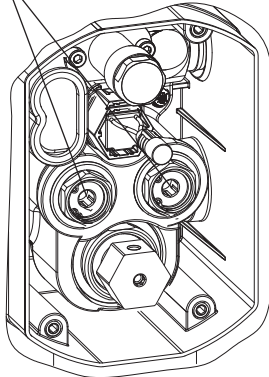


Fig. 30

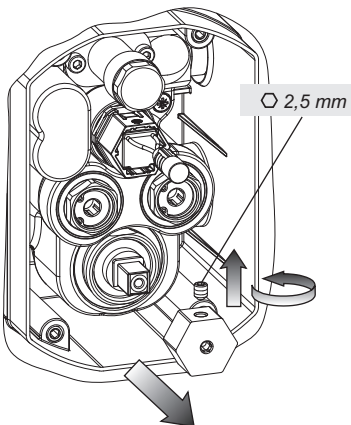
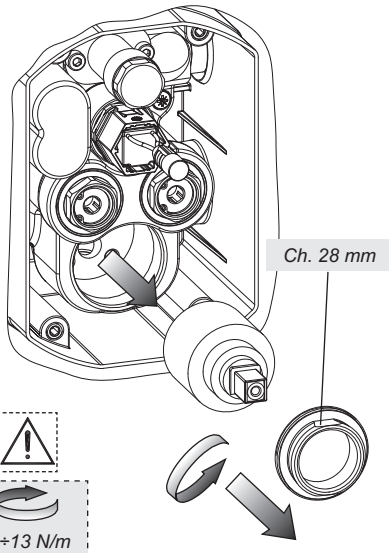


Fig. 31



PULIZIA / SOSTITUZIONE DEI FILTRI - CLEANING / REPLACEMENT OF FILTERS - NETTOYAGE / REMPLACEMENT DES FILTRES
- REINIGEN / AUSWECHSELN DER FILTER - LIMPIEZA / SUSTITUCIÓN DE LOS FILTROS - ЧИСТКА / ЗАМЕНА ФИЛЬТРОВ -
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ / ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ - 过滤器清洁/替换

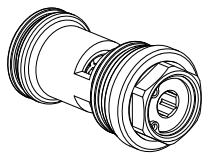
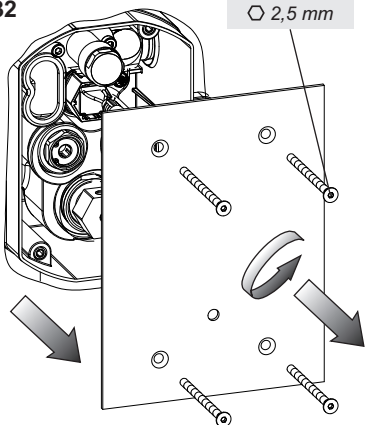


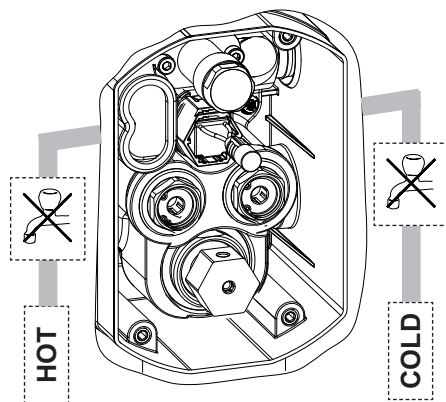
Fig. 32



2.5 mm

Fig. 33

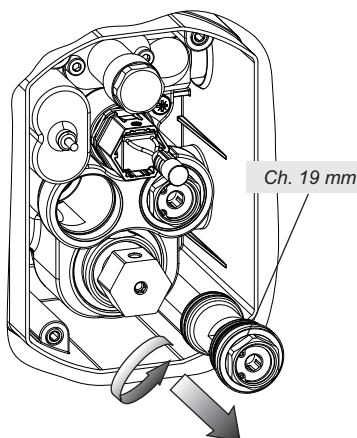
CLOSE



HOT

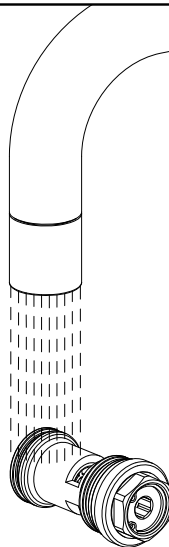
COLD

Fig. 34



Ch. 19 mm

Fig. 35



SOSTITUZIONE DELLA FOTOCELLULA - PHOTOCCELL REPLACEMENT - REMPLACEMENT DE PHOTOCÉLULE -
 AUSWECHSELN DER PHOTOZELLE - SUSTITUCIÓN DE LA FOTOCÉLULA - ЗАМЕНА ФОТОЭЛЕМЕНТА -
 ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ - 更换光电管

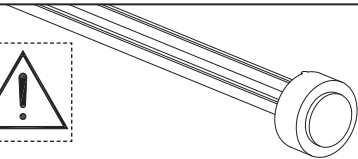


Fig. 36

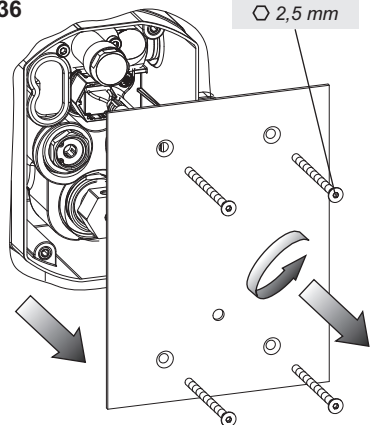
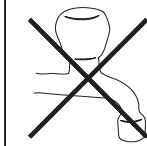


Fig. 37



CLOSE



6 mm

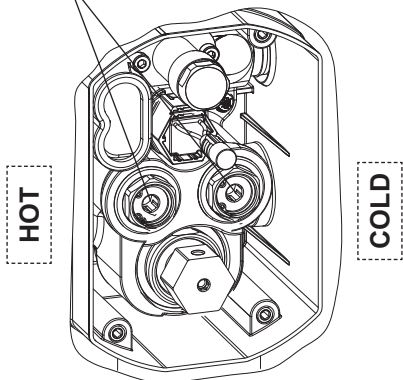


Fig. 38

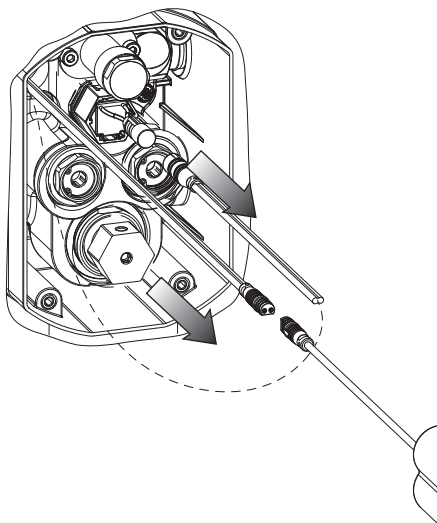
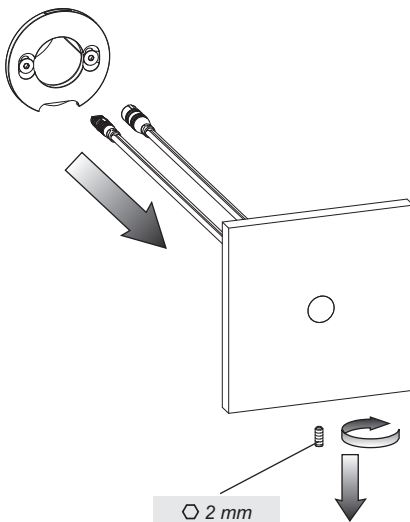


Fig. 39



SOSTITUZIONE DELLA FOTOCELLULA - PHOTOCCELL REPLACEMENT - REMPLACEMENT DE PHOTOCÉLULE -
AUSWECHSELN DER PHOTOZELLE - SUSTITUCIÓN DE LA FOTOCÉLULA - ЗАМЕНА ФОТОЭЛЕМЕНТА -
ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ - 更换光电管

Fig. 40

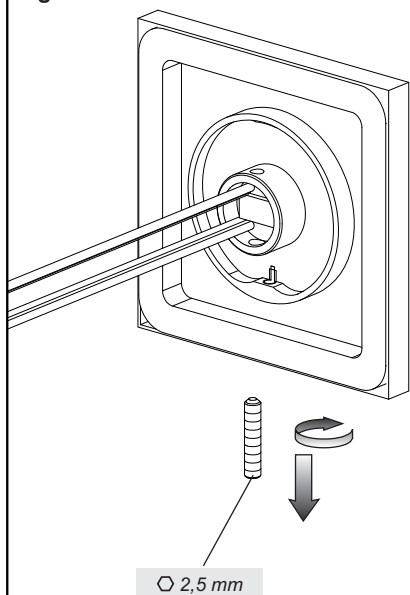


Fig. 41

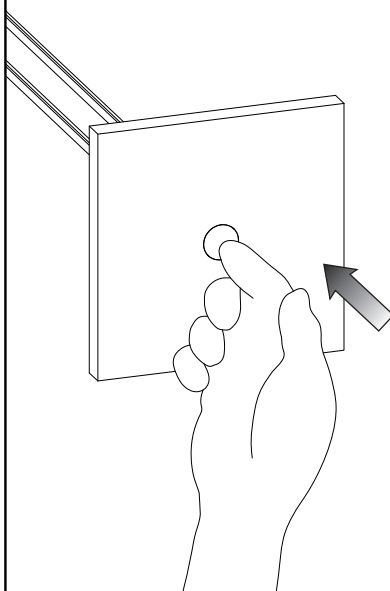


Fig. 42

