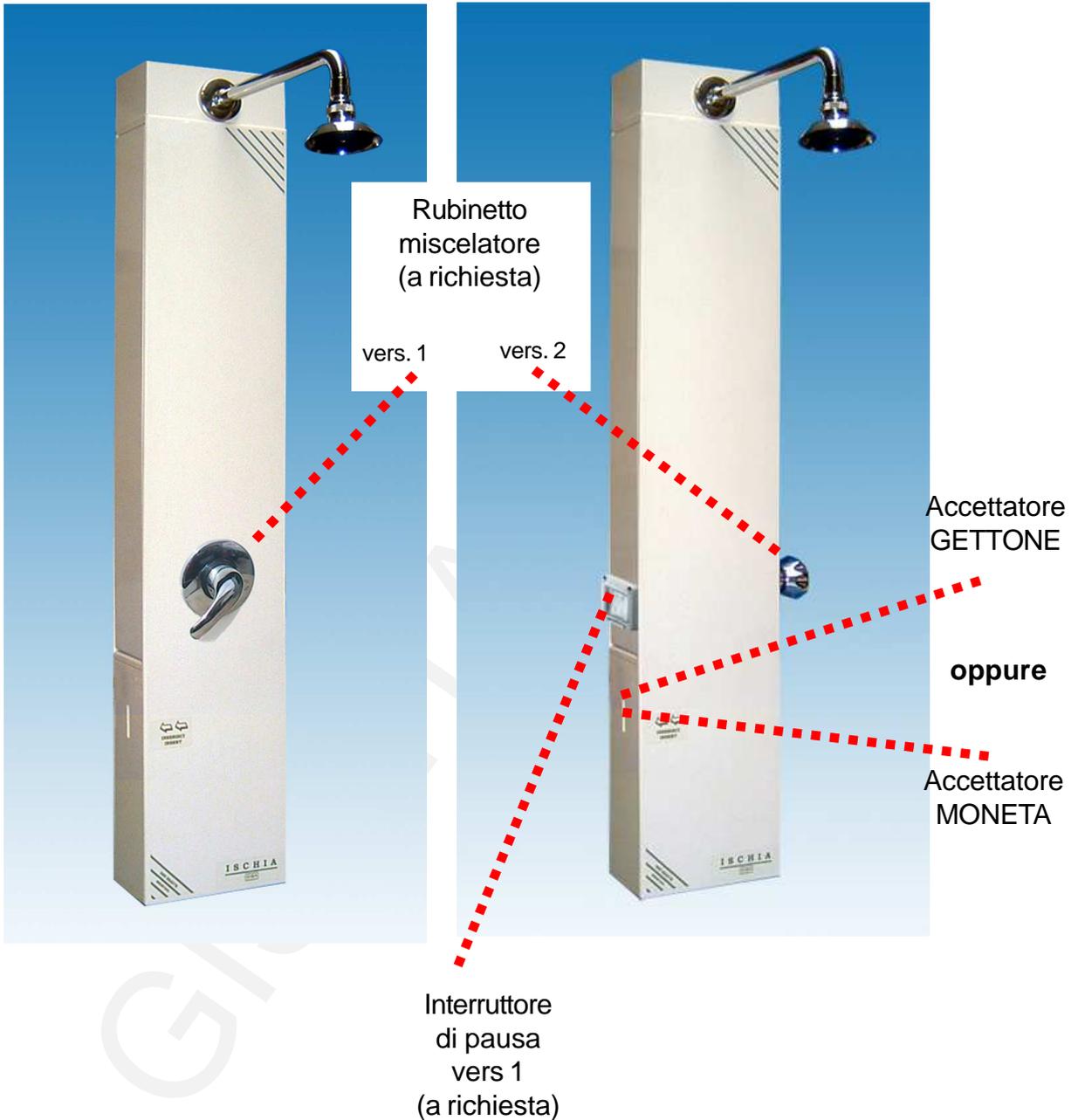


Modello ISCHIA con scheda FLORIDA

scheda a pila



Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata



*Gentile cliente,
la ringraziamo per la fiducia accordataci con l'acquisto di un nostro prodotto.
Se Lei avrà la costanza di seguire attentamente le indicazioni contenute nel
presente manuale, siamo certi che potrà apprezzarne nel tempo e con
soddisfazione la qualità.
La preghiamo di leggere attentamente le indicazioni contenute nel manuale
che riguardano l'uso corretto del nostro prodotto, in conformità alle prescrizioni
essenziali di sicurezza.*

SIMBOLOGIA



ATTENZIONE!



AVVERTENZE IMPORTANTI



LEGGERE attentamente questo manuale prima della messa in funzione.



1- AVVERTENZE



- *La conoscenza delle informazioni e delle prescrizioni contenute nel presente manuale è essenziale per un corretto uso del prodotto.*
- *Verificare al momento del ricevimento che la confezione ed il prodotto stesso non abbiano subito danni durante il trasporto.*
- *Questo prodotto è atto al funzionamento con temperature di esercizio comprese tra 0 e 55° C.*
- *Porre attenzione alle connessioni elettriche.*
- *I guasti causati dal mancato rispetto di tutte le avvertenze riportate in questa pubblicazione, non sono coperte da garanzia.*

Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

1.0- DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Oggetto: Dichiarazione di conformità

Si dichiara che le apparecchiature di nostra produzione modello ISCHIA sono conformi alla normativa CEI come dichiarato da apposita marcatura CE.

firmato

Giordano ing. Gaetano



2- NOTE GENERALI



2.1 Controlli al ricevimento della spedizione

All'atto del ricevimento del prodotto occorre controllare che lo stesso non abbia subito danni durante il trasporto.

Se si dovessero notare danni di qualsiasi natura si faccia immediatamente reclamo al trasportatore.

Alla fine del trasporto l'imballo deve risultare integro, vale a dire non deve:

- Presentare ammaccature, segni di urti, deformazioni o rotture dell'involucro contenitore.
- Presentare zone bagnate o segni che possano portare a supporre che l'involucro sia stato esposto alla pioggia, al gelo o al calore.
- Presentare segni di manomissione. Verificare che il contenuto della confezione corrisponda all'ordine.



3- INTRODUZIONE

Il presente manuale e gli allegati annessi forniscono tutte le informazioni necessarie all'installazione, alle parti costituenti il prodotto, l'uso e il funzionamento della gettoniera modello ISCHIA con scheda FLORIDA nonché un'introduzione tecnica per una buona manutenzione ed un appropriato uso del prodotto stesso.

Le informazioni contenute nel presente manuale sono soggette a modifiche senza preavviso e non rappresentano un impegno da parte di Gisa snc.

Ogni cura è stata posta nella raccolta e nella verifica della documentazione contenuta in questo manuale; tuttavia la Gisa snc non può assumersi alcuna responsabilità derivante dall'utilizzo dello stesso. Lo stesso dicasi per ogni persona o società coinvolta nella creazione e nella produzione di questo manuale. Salvo diversa specificazione, ogni riferimento a società, nomi, dati ed indirizzi utilizzati negli esempi è puramente casuale ed ha il solo scopo di illustrare l'uso del prodotto GISA.

Si fa esplicito divieto di riprodurre qualsiasi parte di questo documento, in qualsiasi forma, senza l'esplicito permesso della Gisa snc.

3.1 Descrizione generale dell'apparecchio

La gettoniera modello ISCHIA con scheda FLORIDA è un sistema avanzato di controllo di servizio temporizzato con tempi di erogazione che vanno da 10 secondi CIRCA a 5 minuti circa.

Attivabile da gettone o moneta .

E' disponibile in diverse versioni:

- modello ISCHIA con o senza pausa
- modello ISCHIA con o senza gettoniera
- modello ISCHIA con o senza lettore di tessera ovale
- modello ISCHIA con o senza miscelatore
- modello ISCHIA a pila o 12vac

E' di facilissima installazione.



4- DESCRIZIONE TECNICA GENERALE



4.1 Caratteristiche tecniche

Dimensioni	1095mm 195mm 105mm.
Materiale PVC spessore delle pareti	5mm 10mm 15mm
Peso	9,5 Kg circa
Temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Temperatura di immagazzinamento	- 10 ÷ 60 °C
Alimentazione	a pila mod. SOLE
Economizzatore	a richiesta
Preavviso di fine ciclo funzionale	
Miscelatore	
Elettrovalvola	a pila MOD 6 attacco 1/2"gas
Soffione	idoneo per portata di 5 litri/minuto
Valvola di ritegno	



5- LISTA COMPONENTI

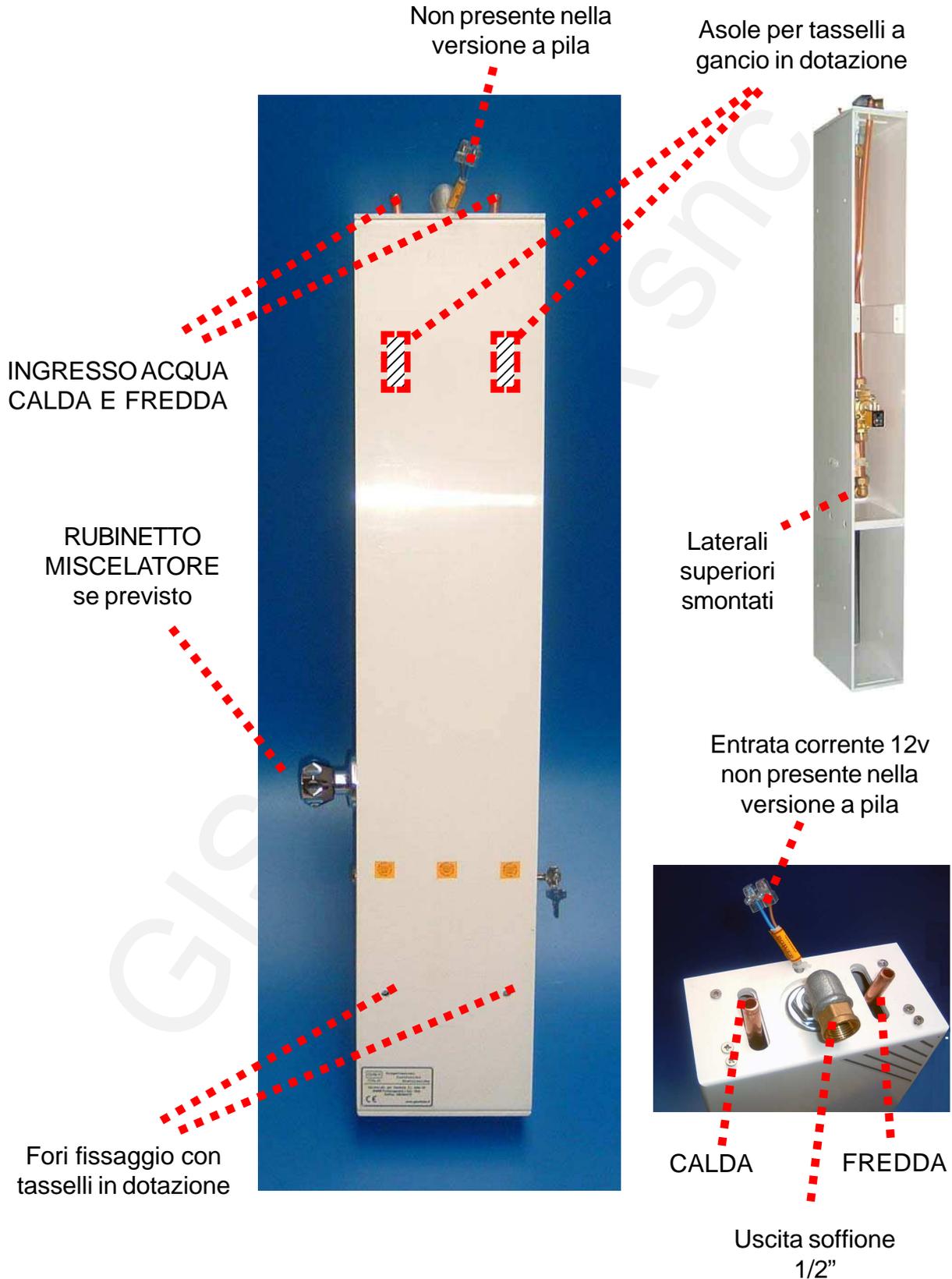


2 Chiavi porte	<input type="checkbox"/>
Adesivi	<input type="checkbox"/>
2 Tasselli fissaggio	<input type="checkbox"/>
Pila mod. sole	<input type="checkbox"/>
Garanzia	<input type="checkbox"/>
Braccio doccia	<input type="checkbox"/>
Filtro mod 93	<input type="checkbox"/>
Regolatore di portata 5l/m	<input type="checkbox"/>
Elettrovalvola	<input type="checkbox"/>
Economizzatore	<input type="checkbox"/>
Scheda modello FLORIDA	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>

Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

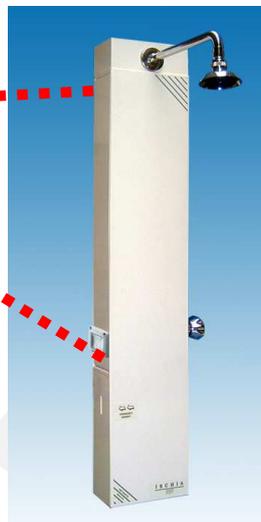
Collaudo _____	<input type="checkbox"/>
----------------	--------------------------

6- FISSAGGIO e MONTAGGIO



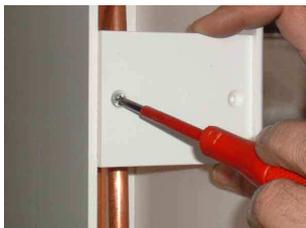
7- MONTAGGIO e GRUPPO SOFFIONE

Per togliere i laterali svitare le viti sopra e sotto



Svitare le viti se occorre liberare l'impianto idraulico

1°



2°



3°



7.1 - Sequenza di montaggio consigliata

- Segnare a muro la posizione dei 2 fori delle asole
- Montare i tasselli a gancio
- Appendere a muro il modello ISCHIA
- Segnare a muro la posizione dei 2 fori dei tasselli inferiori
- Rimuovere il modello ISCHIA
- Montare i tasselli inferiori
- Appendere nuovamente il modello ISCHIA
- Fissare il modello ISCHIA con i tasselli

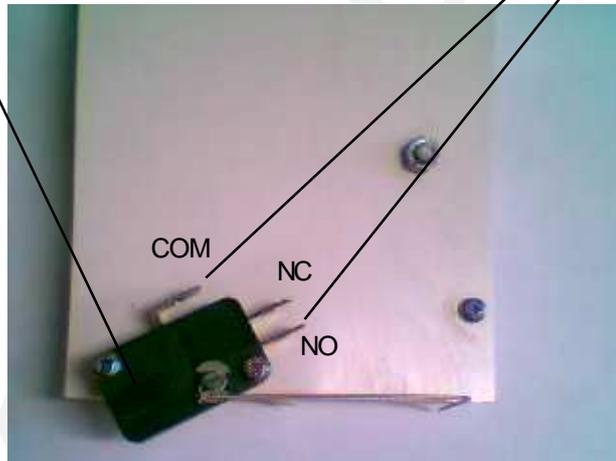
8. - SCHEMI

8.1 SCHEDA HG FLORIDA12

ACCETTATORE

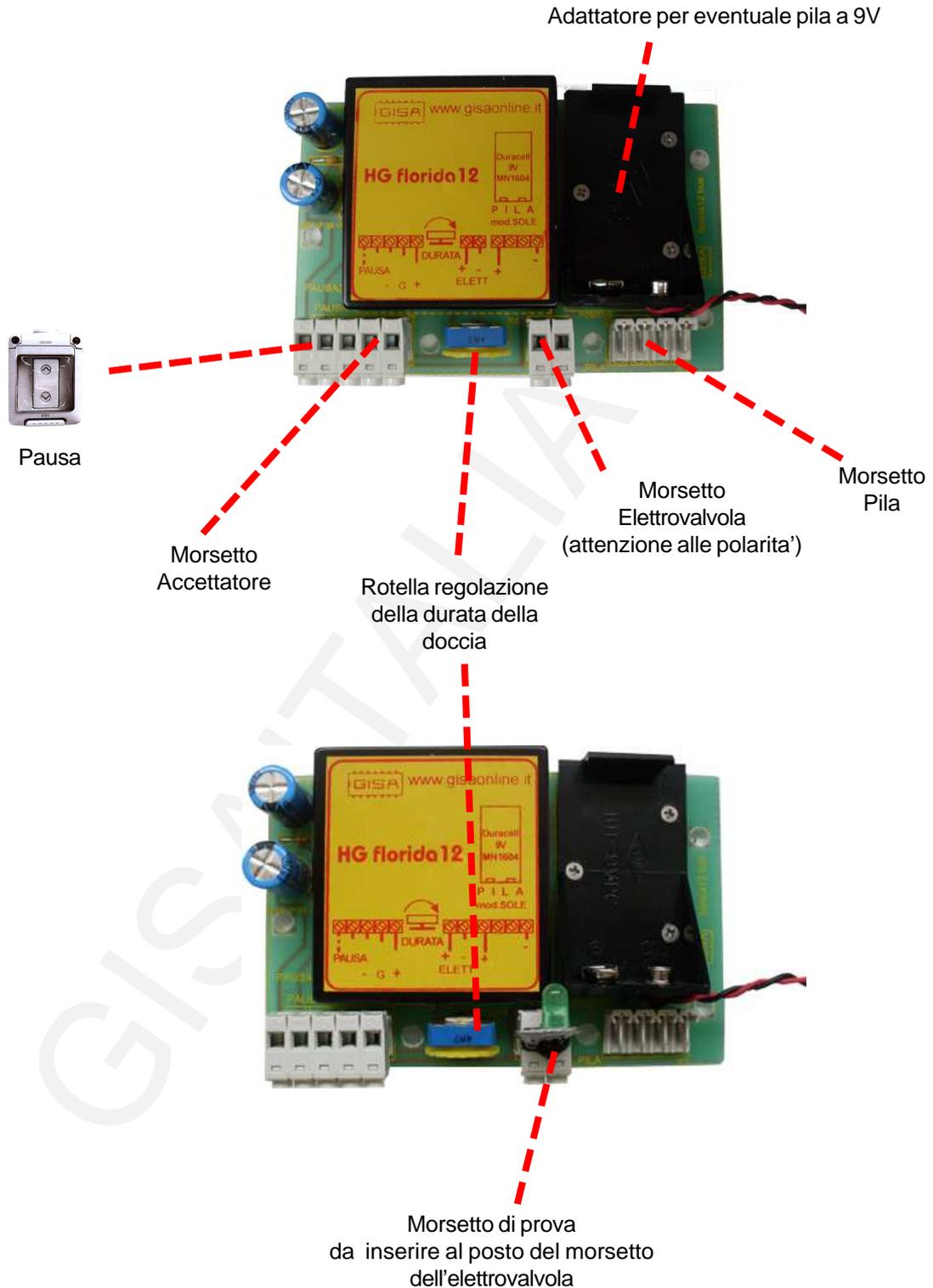
Switch
accettatore inserire i
faston in NO e in COM

Faston



Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

8.2 SCHEDA HG FLORIDA12



Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

8.3.1 SCHEDA HG FLORIDA12



COLLEGAMENTO DELLA PILA ALLA SCHEDA

SCHEDA

PILA modello SOLE

MORSETTO DI PROVA



COLLEGAMENTO DELLA PILA E DEL MORSETTO DI PROVA ALLA SCHEDA

8.3.2 - COLLEGAMENTO ELETTROVALVOLA E PILA



elettrovalvola



**ATTENZIONE ALLE
POLARITA' DELLA BOBINA**

Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

9 - INSTALLAZIONE

- FISSARE A MURO LA GETTONIERA CON GLI APPOSITI TASSELLI
- COLLEGARE L'ELETTROVALVOLA ALLA TUBAZIONE DELL'ACQUA
- REGOLARE IL TEMPO CON APPOSITA ROTELLINA SULLA SCHEDA

10 GUASTO:

Non si chiude mai l'acqua.

Estrarre la bobina 1 (pag 5) dell'elettrovalvola: Se l'acqua non si chiude pulire la elettrovalvola (pag. 8) .

11 - GUASTO:

Non sempre si chiude l'acqua o non sempre si apre.

OPERAZIONE A - Controllare i contatti dei morsetti: Su scheda e su bobina dell'elettrovalvola.

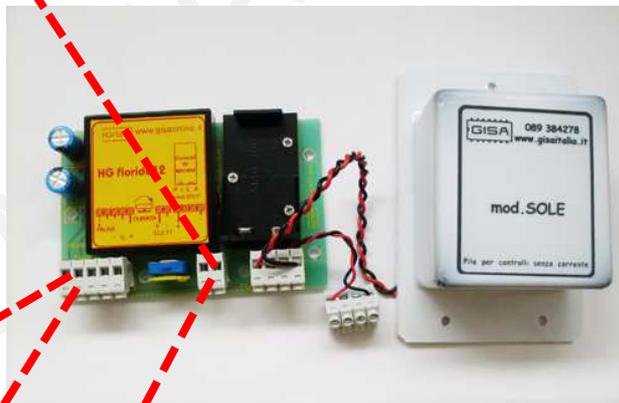


OPERAZIONE B - Ruotare rotellina del *trimmer* almeno 20 (venti) volte in senso orario e in senso antiorario fino ai fine corsa.

OPERAZIONE C - Estrarre e reinserire il morsetto dello switch almeno 5 volte.



OPERAZIONE D - Estrarre e reinserire il morsetto della elettrovalvola almeno 5 volte.



Pausa



OPERAZIONE E - Estrarre e reinserire il morsetto della PAUSA almeno 5 volte.

Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata

12 - SMONTAGGIO SCHEDA



Smontaggio scheda

**Cilindretti da svitare
per liberare la scheda**

13 - SMONTAGGIO SCHEDA

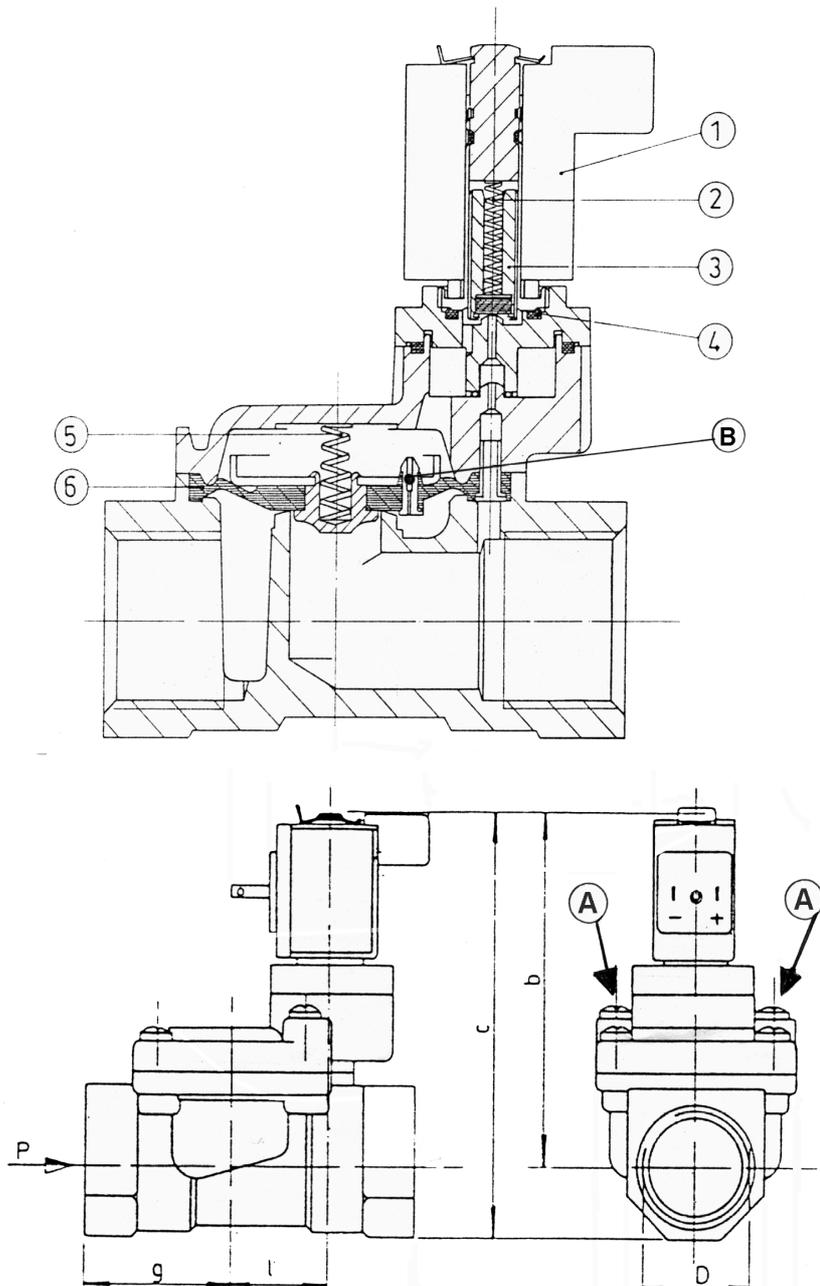
Smontaggio pila

**Cilindretti da svitare
per liberare la Pila**



14- ELETTROVALVOLA

ELETTROVALVOLA



Proprietà della GISA snc SALERNO (ITALY) riproduzione vietata



13- CONTROLLO ELETTROVALVOLA

13.1- Pulitura delle elettrovalvole

- 1) Svitare le viti grandi **A** sull'elettrovalvola (attenzione alla molla **5** della membrana; si può smarrire)
- 2) Estrarre la membrana **6** dall'elettrovalvola
- 3) Pulire la membrana **6** e la sua sede nella elettrovalvola
- 4) Pulire piccolo foro **B** sulla membrana **6** con filo di acciaio diametro **0,5 mm**
- 5) Rimontare la membrana
- 6) Inserire la molla **5**
- 7) Riposizionare il supporto superiore della elettrovalvola e fissare con viti **A**

13.2- Verifica elettrovalvola

- 1 - Il pistoncino **3** deve essere libero di muoversi all'interno della sua sede.
- 2 - La membrana **6** deve essere integra.
- 3 - Le molle **5** e **2** devono essere al loro posto.
- 4 - Il valore della resistenza elettrica della bobina dell' elettrovalvola a **12 volt** deve essere **> 5 ohm**.

14- RITARDO ALL'APERTURA O ALLA CHIUSURA

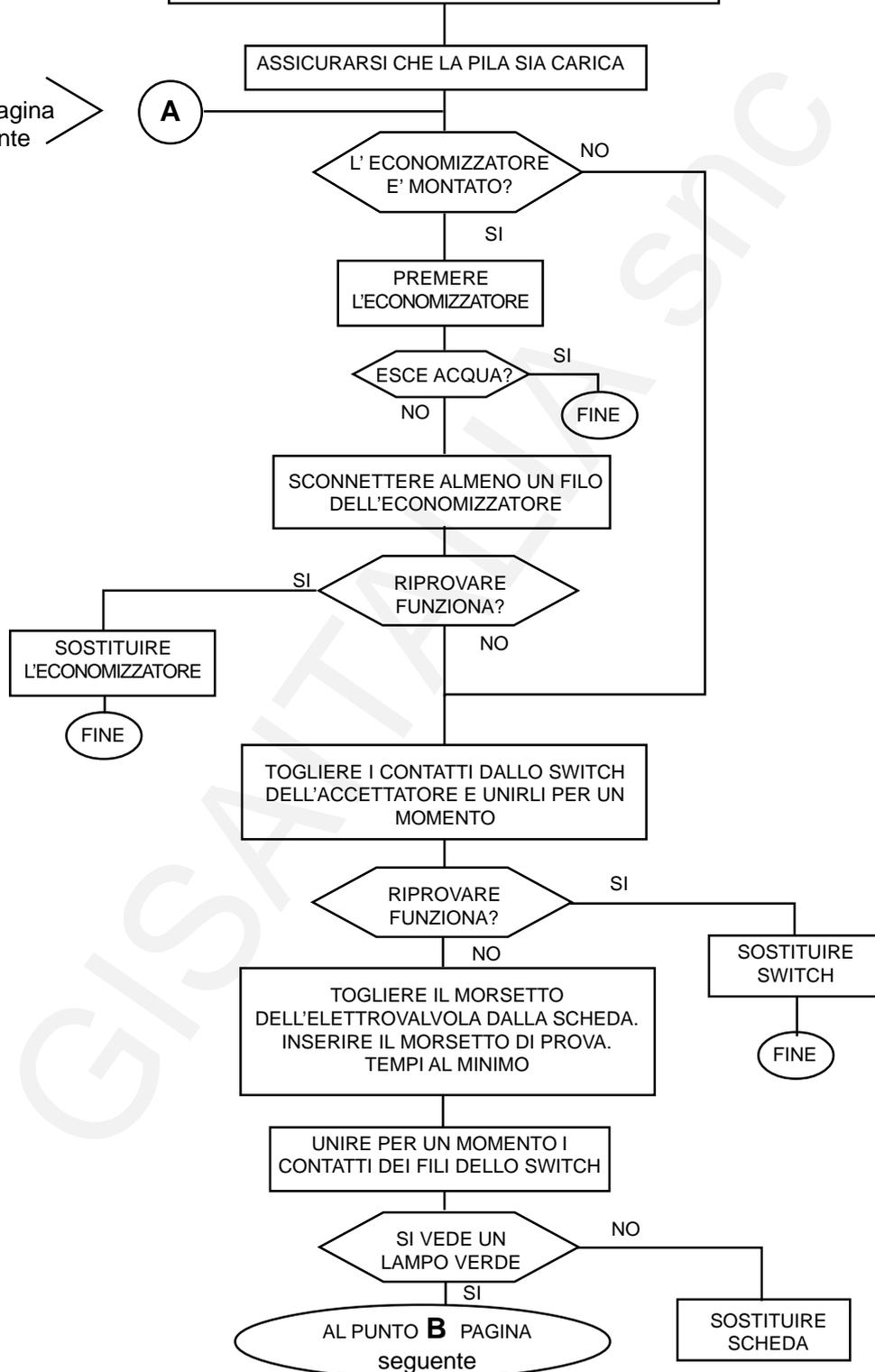
Verificare che il foro **B** sia libero

SCHEDA A PILA

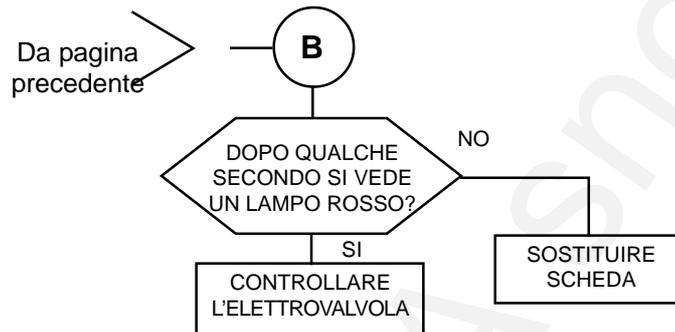
**15 GUASTO: INSERITO IL GETTONE O LA MONETA
NON ESCE ACQUA**

Dalla pagina
seguente >

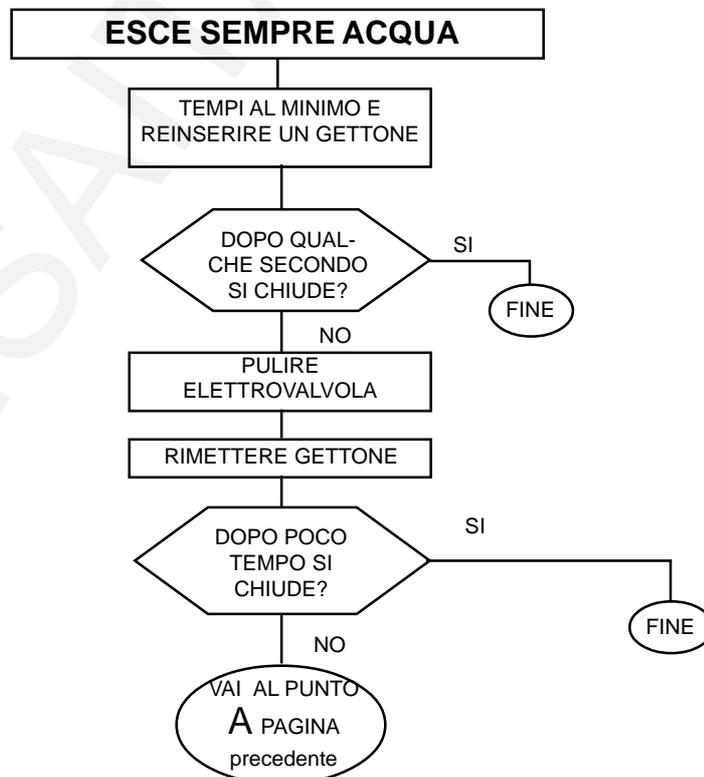
A



SCHEDA A PILA



GUASTO:



SCHEDA A PILA

16 GUASTO:

**TUTTO REGOLARE MA PREMENDO
L'ECONOMIZZATORE NON SI CHIUDE
L'ACQUA**

SCONNETTERE I FILI
DELL'ECONOMIZZATORE E
UNIRLI DIRETTAMENTE

SI FERMA
L'EROGAZIONE
DELL'ACQUA?

SI

NO

SOSTITUIRE SCHEDA

SOSTITUIRE
L'ECONOMIZZATORE

17 GUASTO: **INSERENDO IL GETTONE SI CHIUDE E DOPO QUALCHE ISTANTE SI RIAPRE**

INVERTIRE LE POLARITA'
DEL MORSETTO
DELL'ELETTRIVALVOLA

SCHEDA A PILA

18 GUASTO:

RITARDO ALL'APERTURA O ALLA CHIUSURA

VERIFICARE CHE IL FORO **B** SIA LIBERO

19 GUASTO:

CONTROLLO ELETTROVALVOLA

PULITURA DELLE ELETTROVALVOLE

- 1) Svitare le viti grandi **A** sull'elettrovalvola (attenzione alla molla **5** della membrana; si può perdere)
- 2) Estrarre la membrana **6** dall'elettrovalvola
- 3) Pulire la membrana **6** e la sua sede nella elettrovalvola
- 4) Pulire piccolo foro **B** sulla membrana **6** con filo di acciaio diametro 0,5 mm
- 5) Rimontare la membrana
- 6) Inserire la molla **5**
- 7) Riposizionare il supporto superiore della elettrovalvola e fissare con viti **A**

VERIFICA ELETTROVALVOLA

- 1 - IL PISTONCINO **3** DEVE ESSERE LIBERO DI MUOVERSI ALL'INTERNO DELLA SUA SEDE
- 2 - LA MEMBRANA **6** DEVE ESSERE INTEGRA
- 3 - LE MOLLE **5** E **2** DEVONO ESSERE AL LORO POSTO
- 4 - IL VALORE DELLA RESISTENZA ELETTRICA DELLA BOBINA DELL' ELETTROVALVOLA PER LA SCHEDA A PILA DEVE ESSERE > 8 OHM



SCHEDA A PILA

12 -REGOLAZIONE DURATA DOCCIA

Con apposita rotellina regolare il tempo verificandone la durata

13 -COLLEGAMENTO ACQUA

ATTENZIONE!

PRIMA DI COLLEGARE LA TUBAZIONE DELL'ACQUA FAR FUORIUSCIRE DELL'ACQUA PER PULIRE LE TUBAZIONI STESSE; POTREBBERO SPORCARE LE ELETTROVALVOLE

14 -PULITURA FILTRO

- 1) Mantenere bloccato il filtro
- 2) Svitare il tappo di chiusura
- 3) Estrarre la cartuccia e pulire
- 4) Rimontare il tutto