

**ISTRUZIONI USO E MANUTENZIONE FLUSSIMETRI
SERIE 212-231**

I flussimetri devono essere installati in perfetta posizione verticale su tubazioni perfettamente allineate e con distanze controllate, al fine di evitare tensioni sugli strumenti.

La manutenzione del flussimetro può rendersi necessaria per due ragioni: la pulizia del tubo di vetro o la sostituzione dello stesso.

Nel caso si notassero perdite di fluido dalla ghiera (2), avvitarla la stessa quanto basta ad annullare la perdita.

Smontaggio dello strumento

- Intercettare e svuotare lo strumento;
- Ruotare la ghiera (1) in senso antiorario;
- Togliere il tubo di vetro, completo di fermi e galleggiante (si estrae dal basso);
- Estrarre il ferma galleggiante ed il galleggiante (**SEMPRE DALL'ALTO**);
- Eseguire la pulizia o la sostituzione del vetro, impiegare una spazzolina in materiale soffice o stracci;

Per il rimontaggio eseguite le operazioni inverse a quelle sopra descritte.

Ricambi consigliati

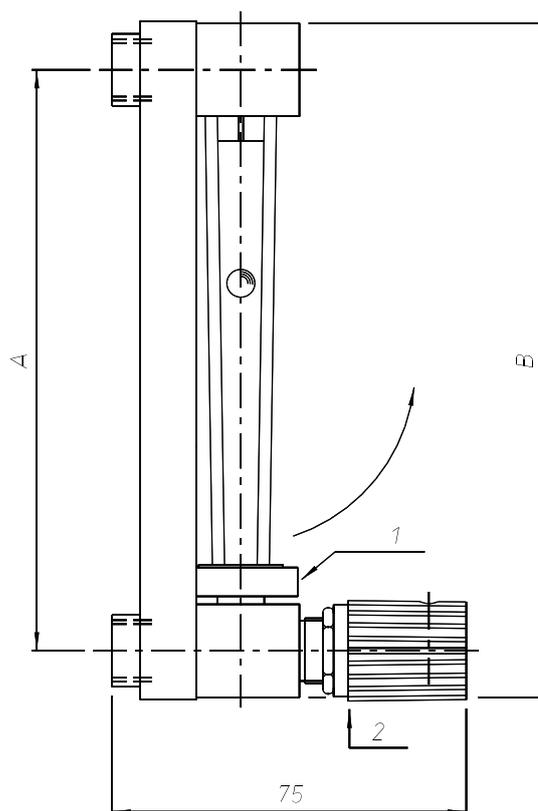
- Tubo in vetro
- Guarnizioni
- Galleggiante

Sono forniti in un unico kit

N.B. Nella richiesta di ricambi, indicare sempre il numero di serie dello strumento.

Questo numero è riportato sulla targa dati dello strumento fissata sullo strumento è un numero di cinque cifre precedute dalla lettera "F" (es.: F.45678)

TIPO	A	B
212	125	145
231	325	345



**ISTRUZIONI USO E MANUTENZIONE FLUSSIMETRI
SERIE 212-231**

In caso di strumento completo di sensore procedere come segue:

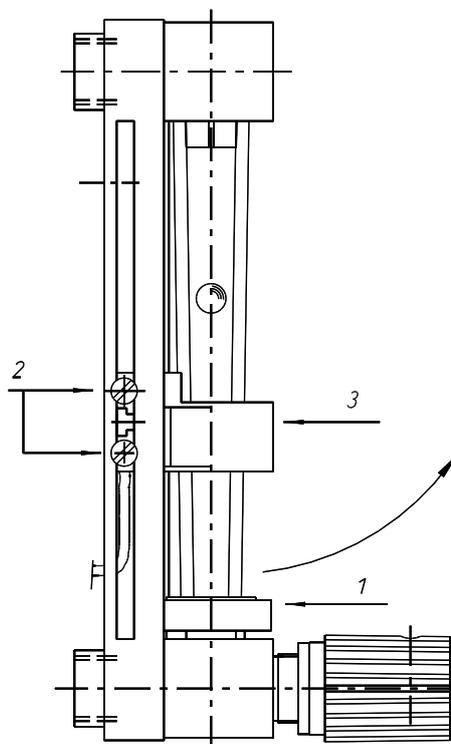
Smontaggio dello strumento

- Intercettare e svuotare lo strumento;
- Togliere, svitando, le due viti (2) di fissaggio sensore (3);
- Ruotare la ghiera (1) in senso antiorario;
- Togliere il tubo di vetro, completo di sensore (tenuto a metà tubo) fermi e galleggiante (si estrae dal basso);
- Estrarre il ferma galleggiante ed il galleggiante (**SEMPRE DALL'ALTO**);
- Eseguire la pulizia o la sostituzione del vetro, impiegare una spazzolina in materiale soffice o stracci;

Per il rimontaggio eseguite le operazioni inverse a quelle sopra descritte.

Caratteristiche tecniche sensore:

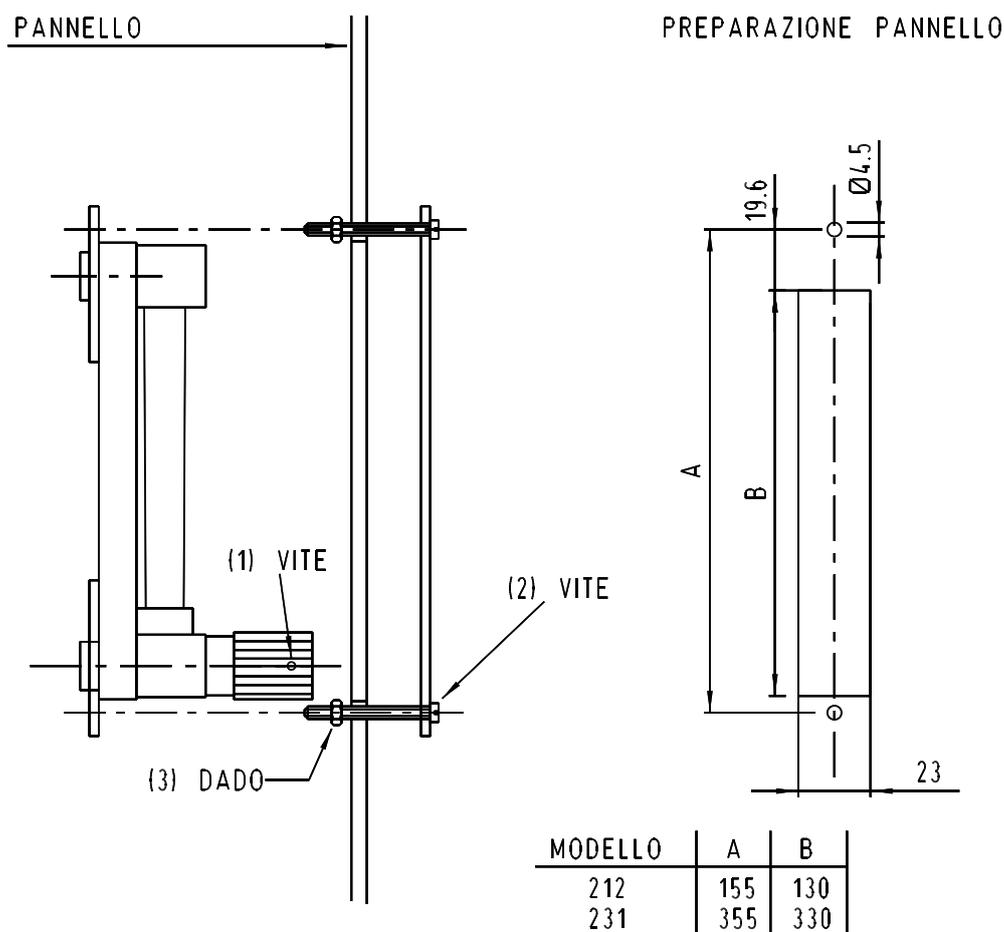
- **TIPO SENSORE:** Induttivo NAMUR
 - **ALIMENTAZIONE:** 8V CC
- MODELLI:** Monostabile e Bistabile

**Smaltimento**

Gli strumenti terminato il loro ciclo di funzionamento sono destinati alla rottamazione; rispettare le norme vigenti in materia.

Durante lo smaltimento porre particolare attenzione ai polimeri, gomme, resine impiegate nella fabbricazione dello strumento.

Le parti metalliche, una volta pulite da guarnizioni, ricoperture protettive particolari richieste dal cliente e da ogni altro componente in materiale plastico, sono riciclabili.

**ISTRUZIONI USO E MANUTENZIONE FLUSSIMETRI
SERIE 212-231**
INSTALLAZIONE A PANNELLO

Istruzioni di montaggio

1. Smontare la manopola del flussimetro tramite la vite (1).
2. Assiemare la vite (2) come da disegno.
3. Avvitare la vite (2) nel flussimetro.
4. Bloccare il dado (3) al pannello.
5. Rimontare la manopola.

NB:NEL CASO GLI STRUMENTI SIANO DESTINATI IN AREE CON ATMOSFERE POTENZIALMENTE ESPLOSIVE, L'UTILIZZATORE DOVRA' ATTENERSI ALLE **ISTRUZIONI SUPPLEMENTARI DI SICUREZZA** ALLEGATE A QUELLE STANDARD.