

FLUSSIMETRI RS

SCHEDA TECNICA ILLUSTRATA N. AGM.002 - REV.0

MODELLO RS, ad area variabile



FLUSSIMETRO RS SINGOLO

PRINCIPALI NORME E LEGGI DI RIFERIMENTO

- **UNI EN ISO 15002** "Dispositivi per la misurazione del flusso per il collegamento alle unità terminali degli impianti di distribuzione dei gas medicali"
- **DIRETTIVA 93/42 CEE** e s.m.i "Dispositivi medici"

RIFERIMENTI DISPOSITIVO MEDICO

- **FABBRICANTE:** Flow Meter spa
- **MARCATURA CE:** Classe IIa
- **REF FABBRICANTE:** 000020XXX, 000023XXX
- **RDM:** 141518
- **CND:** Z120309



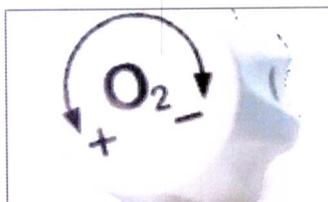
FLUSSIMETRO RS DOPPIO
CON INNESTO AFNOR

DESCRIZIONE

I flussimetri della serie RS sono misuratori istantanei di portata ad area variabile adatti per il dosaggio di gas medicinali. Possono essere realizzati in esecuzione sia singola che a due misuratori per consentire una doppia ed indipendente erogazione utilizzando un'unica fonte di alimentazione. I flussimetri della serie RS dispongono di una valvola a spillo con un immediato riconoscimento del gas di alimentazione attraverso il codice colore. Sono realizzati con corpo in ottone cromato, raccorderia in metallo e gruppo di misura in policarbonato, particolarmente idonei per gli impieghi più gravosi.

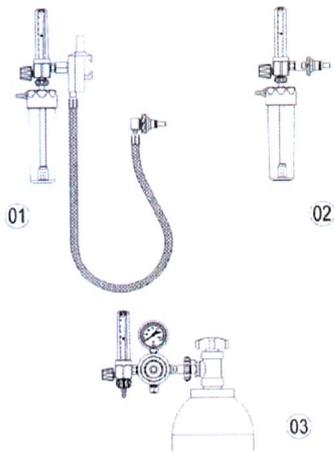
I flussimetri RS disponibili con svariate soluzioni di portate di gas medicinali e di pressioni di taratura. Vengono prodotti in diverse esecuzioni di connessioni, sia di alimentazione che di uscita, per offrire una innumerevole varietà di combinazioni atte a soddisfare qualsiasi esigenza di impiego.

Oltre alle configurazioni standard i flussimetri RS sono fornibili su richiesta in assemblaggi personalizzati, in funzione di ogni specifica esigenza di utilizzo.



DETTAGLIO MANOPOLA
DI REGOLAZIONE

Pressione Massima di alimentazione: 600 kPa
 Accuratezza: $\pm 10\%$ o $\pm 0,5$ L/min (quale dei due maggiore).
 Tutti i componenti sono esenti da P.V.C. e da lattice naturale.



CONFIGURAZIONI

1. Fissaggio a barra con morsetto ed alimentazione alla presa con tubo flessibile ed innesto
2. Connessione diretta alla presa, con innesto
3. Connessione a riduttore di pressione con attacco a bombola

COMPONENTI PRINCIPALI

- Raccordo di alimentazione
- Raccordo di uscita
- Rubinetto di regolazione a spillo
- Corpo in ottone cromato
- Tubo flussometrico graduato con galleggiante

CARATTERISTICHE TECNICHE (CONFIGURAZIONI STANDARD)

CODICE	GAS	TIPO	PORTATA (3,5 BAR)	CONNESSIONE DI ENTRATA	CONNESSIONE DI USCITA	DIMENSIONI (LxHxP)	PESO
110681			1 L/min				
70358			4 L/min		ISO G 1/4" M.		
70149			5 L/min				
90485			5 L/min		9/16" UNF M.		
70148			5 L/min	Innesto AFNOR	ISO G 1/4" M.		
110683			10 L/min				
110677			10 L/min		9/16" UNF M.		
71693		SINGOLO	15 L/min	ISO G 1/4" M.	ISO G 1/4" M.	33x136x82 mm*	0,23 Kg*
70175			15 L/min		9/16" UNF M.		
69432			15 L/min		Portagomma		
70147	O2		15 L/min	Innesto AFNOR			
131379			15 L/min	Innesto UNI			
110678			20 L/min		ISO G 1/4" M.		
69248			30 L/min	ISO G 1/4" M.			
110688			30 L/min		9/16" UNF M.		
70204			5 L/min				
71216			5 L/min	Innesto AFNOR	ISO G 1/4" M.		
70212		DOPPIO	15 L/min	ISO G 1/4" M.			
70256			15 L/min		9/16" UNF M.		
70777			15 L/min	Innesto AFNOR			
70150			5 L/min		ISO G 1/4" M.		
115394			10 L/min				
69433	ARIA		15 L/min				
110684			15 L/min		9/16" UNF M.		
4303		SINGOLO	15 L/min	ISO G 1/4" M.	Portagomma	33x136x82 mm*	0,23 Kg*
70657			30 L/min				
110675	N2O		15 L/min		ISO G 1/4" M.		
70299	CO2		15 L/min				
110691	N2		15 L/min				



(*) DATI RIFERITI AL SOLO CORPO DEL FLUSSIMETRO SINGOLO, ESCLUSI EVENTUALI INNESTO E/O PORTAGOMMA

SCHEDA TECNICA ILLUSTRATA N. AGM.002 - REV.0

2/2