

EasyMED[®] PLUS

Flussimetri a orifizi calibrati per ossigeno



INNOVAZIONE d'eccellenza
TECNOLOGIA d'avanguardia
DESIGN intelligente

I flussimetri EasyMED[®] PLUS sono erogatori istantanei di portata ad orifizi calibrati adatti per il dosaggio di gas medicinali, particolarmente indicati per ossigenoterapia ed in esecuzione sia singola che con due misuratori per consentire una doppia ed indipendente erogazione utilizzando un'unica fonte di alimentazione.

STRUTTURA

I flussimetri **EasyMED[®] PLUS** vengono realizzati con riduttore integrato per la stabilizzazione della pressione di alimentazione e con raccordo di uscita a doppio filetto, intercambiabile rapidamente dall'operatore, adeguando quindi l'impiego alle diverse applicazioni necessarie. Il corpo è realizzato in tecnopolimero antiurto con raccordi in ottone cromato, mentre la manopola di regolazione di grandi dimensioni con inserti Soft Grip, consente un agevole azionamento da parte degli operatori preposti alla regolazione del flusso di gas medicinale più adeguato all'applicazione in corso, con possibilità di scelta tra i 10 valori prefissati.

SEMPLICE E PRECISO

La calibratura del flusso di gas erogato è garantita da orifizi realizzati a laser su supporto metallico. Un interruttore rapido a pulsante I/O consente all'operatore di poter bloccare o riattivare istantaneamente l'erogazione del flussimetro, mantenendo fisso il settaggio di flusso precedentemente impostato. La struttura di piccole dimensioni e la particolare configurazione tecnica consente ai flussimetri **EasyMED[®] PLUS** di poter erogare con estrema accuratezza flussi di gas medicali anche nelle condizioni più gravose, come ad esempio nelle unità mobili di emergenza.

Informazioni principali



EasyMED[®] PLUS può essere prodotto con esecuzione sia singola che con due misuratori per consentire una doppia ed indipendente erogazione utilizzando un'unica fonte di alimentazione.



Rispetto ai tradizionali misuratori di portata ad area variabile con indicatore verticale, non devono essere utilizzati sempre e solo in posizione verticale.

Prodotti correlati



Umidificatori
da p. 47



Innesti per ossigeno
e Accessori
da p. 55

DIMENSIONI (AxLxP)	78x104x61 mm
PESO	0,19 Kg
PRESSIONE DI ALIMENTAZIONE	280÷600 kPa con riduttore di pressione integrato per la stabilizzazione della pressione di utilizzo
GAS EROGABILI	O ₂ - Air
PORTATE STANDARD DI FONDO SCALA	6 L/min. - 14 L/min. - 15 L/min. - 30 L/min. - 50 L/min.
ACCURATEZZA	±10% del valore letto o ±0,5 L/min. quale dei due maggiore tra 10% e 100% del F.S. ±10% del valore letto o ±0,2 L/min. quale dei due maggiore per flussi < 10% del F.S.
CONNESSIONE STANDARD DI ENTRATA	ISO G 1/4" M. - 1/4" NPT M.
CONNESSIONE STANDARD DI USCITA	· M12x1,25 M - 1/4" ISO 3253 M. · 9/16" UNF EN 13544-2 M. - 1/4" ISO 3253 M. · M12x1,25 M - 9/16" UNF EN 13544-2 M. (con raccordo a doppia filettatura, intercambiabile dall'utilizzatore)
DATI DI CALIBRAZIONE DEL FLUSSO	1013 mbar 23 °C
PORTATE	10 (0+9 valori fissi)

- 1 **Manopola di regolazione** con inserti Soft Grip per una manipolazione facilitata.
- 2 **Interruttore I/O** di tipo rapido a pulsante.
- 3 **Raccordo** a doppia filettatura, intercambiabile dall'utilizzatore.



▶ GUARDA IL VIDEO



1



2



3

Portate disponibili per ogni valore di fondo scala

PORTATE DI OGNI SCATTO											
FONDO SCALA	6 L/min.	0,00	0,25	0,50	1,00	1,50	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00
	14 L/min.	0,00	0,50	1,00	2,00	4,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00
	15 L/min.	0,00	0,50	1,00	2,00	3,00	4,00	6,00	9,00	12,00	15,00
	30 L/min.	0,00	1,00	2,00	4,00	8,00	12,00	16,00	20,00	25,00	30,00
	50 L/min.	0,00	1,00	2,00	3,00	6,00	9,00	12,00	15,00	30,00	50,00