

FM

Riduttori di pressione per **ossigenoterapia**

I riduttori di pressione della serie FM, nella loro applicazione in ossigenoterapia, sono idonei per il montaggio diretto sulla bombola di ossigeno.

STRUTTURA

Vengono prodotti a singolo stadio con raccordo di connessione all'ossigeno nei diversi standard di riferimento dei Paesi di destinazione, e con collegamento diretto ad un flussimetro ad area variabile modello **Rs** e **Qmed** fornito in varie opzioni sia di scala di lettura che di filettatura di uscita, adatta ad un accoppiamento con un umidificatore o ad un semplice portagomma filettato.

Il riduttore **FM** è realizzato in esecuzione con pressione di uscita pretarata, con struttura e raccorderia in ottone cromato e valvola di sovrappressione anch'essa pretarata adatta a garantire una protezione in caso di eventuali anomalie del sistema. Una calotta di protezione in silicone evita il danneggiamento del manometro causato da possibili urti subiti durante il trasporto o l'utilizzo.

Informazioni principali



Struttura e raccorderia in ottone cromato.



Il riduttore di pressione **FM** è dotato di un flussimetro ad area variabile integrato e deve essere utilizzato solo in posizione verticale.

Prodotti correlati



Umidificatori
da p. 47



Principali connessioni
bombole O₂
p. 57

	DIMENSIONI (AxLxP)	PESO
VERSIONE CON USCITA PORTAGOMMA	161x178x100 mm	1,24 Kg
VERSIONE CON UMIDIFICATORE	320x180x108 mm	1,40 Kg
PRESSIONE MASSIMA DI INGRESSO	200 bar	
GAS EROGABILI	O ₂ · Aria	
CAMPO DI EROGAZIONE STANDARD	5 L/min. · 10 L/min. · 15 L/min. · 30 L/min. · 50 L/min.	
ACCURATEZZA DEL FLUSSIMETRO	±10% del valore letto o ±0,5 L/min. quale dei due maggiore	
CONNESSIONI DI ENTRATA	UNI 11144 · EN 850 · NF-E 29-656 · BS 341-3 · DIN 477-1 · ISO 5145 · CGA 540	
CONNESSIONI DI USCITA DEL FLUSSIMETRO	1/4" ISO 3253 M. · 3/8" ISO 3253 M. · M12x1,25 M. · 9/16" UNF EN 13544-2 M.	

- 1 Calotta in gomma siliconica manometro con indicazione a doppia scala.
- 2 Dettaglio della filettatura di uscita Rs collegata a un umidificatore.
- 3 Esempio di una delle **numerose connessioni** alla bombola.



1



2



3