

# MISURATORE DI PROTOSSIDO DI AZOTO (N<sub>2</sub>O) NELLE SALE OPERATORIE

## MEDIGAS-N



## MISURATORE DI PROTOSSIDO DI AZOTO (N<sub>2</sub>O) NELLE SALE OPERATORIE MODELLO MEDIGAS-N

Il misuratore di protossido di azoto (N<sub>2</sub>O) nelle sale operatorie modello MEDIGAS-N è una apparecchiatura in grado di misurare in modo molto semplice la concentrazione del protossido di azoto presente nelle sale operatorie.

Questo strumento è un analizzatore di N<sub>2</sub>O a raggi infrarossi conforme alla raccomandazione ISPESL relativa a questo tipo di misura.

Il misuratore è uno strumento molto compatto che può essere facilmente posizionato nel luogo più opportuno.

E' alimentato da una batteria interna ricaricabile con una autonomia di circa 8 ore.

La ricarica della suddetta batteria è rapida (circa 4 ore).

Lo strumento è in grado di immagazzinare nel proprio data-logger interno le misure effettuate e questi dati possono essere scaricati su un PC esterno che con un opportuno software permette di avere sia la stampa di tutti i dati che il diagramma nel tempo della concentrazione di N<sub>2</sub>O presente nelle sale operatorie.

Inoltre lo strumento è dotato di un indicatore digitale della concentrazione misurata e di un allarme acustico che viene attivato quando si supera la soglia preimpostata.

Questa apparecchiatura può essere utilizzata anche come cerca fughe di protossido di azoto per individuare le eventuali perdite di questo gas dai circuiti di distribuzione e dalle apparecchiature di anestesia.

### Caratteristiche tecniche

Principio di misura:	infrarosso
Gamma di misura:	0 - 1000 ppm
Alimentazione:	batteria interna ricaricabile
Dimensioni:	165x 100 x 55 mm
Peso:	500 gr.

Lo strumento viene fornito completo dei seguenti accessori

- Batteria interna ricaricabile
- Carica batteria (220V 50 Hz)
- Sonda di ispezione
- Manuale di istruzione in italiano