

Scheda Tecniche del pH-impedenzometro ZepHr Recorder

Dimensioni: Altezza: 11.43 cm
Larghezza: 10.16 cm
Profondità: 3.3 cm

Peso: 0.280 Kg)

Alimentazione: 2 batterie da 1.5 V (DC AA)

Canali: - Fino a 6 canali di impedenza e 2 di pH simultanei con LES locator di pressione
- Fino a 3 canali di pH simultanei con LES locator di pressione a readout

Range di misurazione del pH: 1.0 - 8.0 pH

Range di misurazione dell'impedenza: 1-10,000 ohm

Durata della registrazione: 24 ore standard. Possibilità di registrazione 48 ore con cambio delle batterie durante la stessa

Tipo di sonde: Monouso con relativi protocolli di interpretazione per la popolazione adulta, pediatrica e neonatale (almeno 18 modelli diversi, di cui almeno 4 con sensore gastrico); 6 cateteri monouso e relativi protocolli ENT per reflussi extra esofagei.
Cateteri forniti dalla stessa azienda che produce la macchina (Sandhill) per una maggiore affidabilità.

Frequenza di campionamento: 50 Hz

Sicurezza del prodotto: Rispetta tutti I requisiti IEC 601-1

EMC: Rispetta tutti I requisiti IEC 601-1-2

Ambiente d'utilizzo:

Range di temperatura

Da 10° a 40° C
Da 40° a 50° C

Range di umidità

Da 8 a 80 %
Diminuisce linearmente da 80 % a 50 % a 50° C





Medimar srl
via Rutilia 10/8 – 20141 Milano
tel: 02.574.10.545 – 02.539.03.19
fax: 02.574.10.566
email: info@medimaritalia.it

Stoccaggio:

Range di temperatura

Da -10° a 60° C

Range di umidità

Da 8 a 90%

Altitudine d'esercizio:

Fino a 3000 m sul livello del mare

Accessori:

- Astuccio
- Kit di calibrazione dell'impedenza e pH
- Lettore per card Compact Flash
- Card Compact Flash
- Sonda ComforTEC® GER
- Ricostruzione animata del bolo
- Software automatico per l'individuazione di tutti gli episodi di reflusso (liquido, gassoso e misto), la valutazione e la trasformazione dei dati di impedenza e pH in curve di riproduzione, validato da pubblicazioni internazionali nella popolazione adulta e neonatale

Produttore : Sandhill Scientific Inc.