

Spencer 170 NXT

Ventilatore polmonare



Ventilatore polmonare elettronico per la ventilazione non invasiva di pazienti adulti e pediatrici.

Caratteristiche specifiche

Protezione contro l'attivazione accidentale della leva di selezione AIR MIX e di quella ON/OFF

Manometro con codice colore per un'identificazione immediata dei range di pressione

Il posizionamento delle porte di ingresso e uscita sul lato del dispositivo, rende più agevoli le operazioni di connessione e disconnessione e offre maggior protezione agli elementi connessi al dispositivo

Manopole di regolazione su sfondo ad alto contrasto per una migliore identificazione dei parametri impostati

La struttura in alluminio è compatta e consente una notevole riduzione del peso

Il posizionamento e la forma delle manopole di regolazione rende agevole la regolazione dei parametri in ogni condizione operativa

Rapporto I/E costante

Allarmi per il monitoraggio della ventilazione e per la gestione del dispositivo

La presenza di una modalità di ventilazione lo rende estremamente semplice da utilizzare

Standard di riferimento

EN 794-3

EN 1789

EN 60601-1

EN 60601-1-2

EN 60601-1-8

UN/ECE Regulation 10 – Numero di omologazione E24 10R- 041994

Dotazione di serie

Circuito paziente

Maschera facciale

Tubo connessione O₂

Optional

Trasformatore AC/DC 100/240 VAC 50-60Hz.

Dati tecnici

Materiali Al, acciaio, ottone, PE

Dimensioni 270x177x210 ± 20 mm

Peso 3,44 ± 0,2 kg

Modalità di ventilazione CMV

Allarmi Alta pressione – alimentazione pneumatica – Batteria scarica (due livelli)

Livello sonoro allarmi 80 ± 10db

Tempo di silenziamento allarmi 100 s

Frequenza Da 5 a 40 bpm

Flusso Da 2 a 20 L/min

Regolazione valv.sovrapp. Da 20 a 60 cmH₂O

Rapporto I/E 1:2

Concentrazione O₂ 60% o 100%

Manometro Da -20 a +80 mbar

Standard conn.pneumatica UNI

Protezione IP IP24

Classificazione Classe II o alimentato internamente

Alimentazione elettrica Esterna tramite cavo accendisigari 12V o trasformatore approvato AC/DC 100/240 VAC 50-60Hz ^(opzionale). Interna con batt. Ni-Mh ricaricabile

Durata batteria Circa 3 ore

Parte applicata Tipo BF

Alimentazione pneumatica Da 280 a 600 kPa

Valvola non-rebreathing 60 cmH₂O

DM di classe IIb secondo la Dir. 93/42/CEE

SPENCER 170 VENTILATORE POLMONARE

ELETTRONICO PAN. ING.

EV01170/NB



Rev.1 (18/07/2017)

UNCHECKED COPY – further revisions will be available on <http://support.spencer.it>

Spencer Italia S.r.l. Sala Baganza (PR) Italia Tel. +39.0521.541111 Fax +39.0521.541222

www.spencer.it