

Spencer 190 NXT

Ventilateur pulmonaire



Ventilateur pulmonaire électronique pour la ventilation non invasive des patients adultes et enfants.

Fonctionnalités spécifiques

- Protection contre l'activation accidentelle du levier de sélection AIR MIX (air brassé)
- Manomètre à code couleur pour une identification facile des plages de pression. Le positionnement des ports d'entrée et de sortie sur le côté de l'appareil, rend le branchement et le débranchement plus faciles et offre une meilleure protection aux éléments connectés à l'appareil.
- Boutons de commande à l'arrière-plan à contraste élevé pour une meilleure identification des valeurs réglées
- Le cadre en aluminium est compact et permet la réduction extrême des poids. La mise en place et la forme des boutons de réglage facilitent la configuration des paramètres dans toutes les conditions d'utilisation
- Rapport I/E constant
- Alarmes pour la surveillance de la ventilation et la gestion de l'appareil
- Barre de LED pour la surveillance des respirations
- Trois modes de ventilation :
 - CMV : une inflation obligatoire est lancée selon les paramètres donnés
 - TVM : une inflation est lancée selon les paramètres donnés uniquement en cas de déclenchement par le patient
 - A/CV : l'inflation est assurée d'être lancée à des intervalles déterminées par le taux fixé, sauf si, lancée par un événement déclencheur-patient antérieur

Normes de référence

- EN 794-3
- EN 1789
- EN 60601-1
- EN 60601-1-2
- EN 60601-1-8
- Règlement UN/ECE 10 – Numéro d'homologation E24 10R-041974

Équipement standard

- Circuit du patient
- Masque de visage
- Tube de liaison O₂

Accessoires en option

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

Données techniques

Matériaux	Al, acier, laiton, PE
Dimensions	330x177x210 ± 20 mm
Poids	3,65 ± 0,2 kg
Alarmes	Haute pression – basse pression – apnée – alimentation pneumatique – batterie faible
Niveau de pression acoustique des alarmes	80 ± 10db
Durée de mise en sourdine	100 s
Fréquence	De 5 à 40 bpm
Débit	De 2 à 20 L/min
Déclencheur	De -2 à -12 mbar
Réglage de la soupape de surpression	De 20 à 60 cmH ₂ O
Rapport I/E	1:2
Concentration en O ₂	60% ou 100%
Manomètre	De -20 à +80 mbar
Norme de raccord pneumatique	UNI
Protection de la PI	IP24
Classification	Catégorie II ou alimenté de manière interne
Bloc d'alimentation	Externe par allume-cigare 12V ou adaptateur AC/DC approuvé 100/240VAC 50-60Hz ^(en option) . Batterie Ni-Mh interne rechargeable
Autonomie de la batterie	Environ 3 heures
Pièce appliquée	Type BF
Alimentation pneumatique	De 280 à 600 kPa
Valve sans réinspiration	60cmH ₂ O

Remarque : Le produit peut être partiellement différent de ces spécifications sans compromettre la conformité avec les normes de référence appliquées.

DM de classe I selon la Dir. 93/42/CEE

SPENCER 190 NXT VENT. PULM. ELECTR. FRA PAN.
EV01190/NB



Rev.1 (18/07/2017)

COPIE NON VERIFIÉE - d'autres révisions seront disponibles sur <http://support.spencer.it>

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

spencer.it