

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : CPAP
MARQUE: SUPERSTARS MED
REFERENCE: NLF-200 D

CPAP SUPERSTARS MED NLF-200 D

1. Description :

Le **ventilateur non invasif NLF-200D** est conçu pour fournir une **assistance respiratoire** aux nourrissons en maintenant une **pression positive continue** dans les voies respiratoires tout au long du cycle respiratoire. Il aide à prévenir la fermeture des voies respiratoires et à stabiliser la **capacité résiduelle fonctionnelle** du nourrisson.

Avec sa conception **compacte**, son **faible encombrement**, sa **consommation d'énergie réduite** et ses **performances avancées**, le **NLF-200D** est un **dispositif essentiel** pour les soins néonataux dans plusieurs environnements hospitaliers :

- **Unités de Soins Intensifs Néonataux (NICU)**
- **Salles d'urgence**
- **Salles d'accouchement**
- **Autres services hospitaliers**

2. Points de Confiance :

Critère	Avantage
Mobilité	Conception avec 5 roues pour un transport facilité à l'intérieur de l'hôpital, avec 3 freins pour une stabilité optimale.
Configurations Flexibles	Personnalisation avancée permettant d'adapter le ventilateur aux besoins spécifiques des patients et des environnements hospitaliers .
Normes Internationales	Technologie de pointe conforme aux standards médicaux internationaux , adaptée à tous les patients néonataux dans le monde.
Fiabilité	Plus de 25 ans d'expérience et plus de 2 000 installations dans le monde garantissant une technologie éprouvée.

3. Caractéristiques Générales :

3.1 Fonctionnalités :

Le NLF-200D intègre plusieurs fonctionnalités innovantes destinées à optimiser le suivi et le confort du patient :

Fonctionnalité	Description
Circuit Respiratoire Intégré	Conception ergonomique permettant une utilisation simplifiée et garantissant une meilleure hygiène .
Mélangeur d'Air & d'Oxygène	Système intégré assurant une concentration stable en oxygène pour une ventilation optimale.

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : CPAP
MARQUE: SUPERSTARS MED
REFERENCE: NLF-200 D

Précision des Réglages

Vanne de contrôle avancée et système de surveillance de pression garantissant des ajustements précis.

3.2 Spécification technique :

Paramètre	Spécifications
Concentration d'oxygène	Plage de réglage 21 % à 100 %
Pression CPAP	Plage de réglage 0 à 10 cmH ₂ O
Débit Continu	Plage de réglage 0 à 15 L/min
Source de gaz	Oxygène (O ₂) et Air
Pression d'alimentation	Entre 280 kPa et 600 kPa
Unité principale	Dimensions : 160 × 195 × 1100 mm Poids Brut (G.W.) : 6.7 kg Poids Net (N.W.) : 2 kg

3.3 Sécurité :

Élément de Sécurité	Description
Système de Freinage	Deux roulettes avec frein assurant une stabilité optimale pendant l'utilisation.
Manomètre & Débitmètre	Surveillance en temps réel de la pression et du débit pour garantir des réglages précis et sûrs.

4. Image du produit :



Flowmeter



Humidifier



Pressure gauge

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : CPAP
MARQUE: SUPERSTARS MED
REFERENCE: NLF-200 D



FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : CPAP
MARQUE: SUPERSTARS MED
REFERENCE: NLF-200 D

- **Kit de circuit respiratoire en silicone réutilisable AD-I**

Inclus :

- 1 pièce * tube en silicone, 120 cm, 15M (10F)
- 1 pièce * tube en silicone, 60 cm, 22M (22F)
- 1 pièce * tube en silicone, 60 cm, 22M (10F)
- 1 pièce ** tube en silicone, 40 cm, 15M (10F)
- 2 pièce piège à eau, 22 mm

