



Vivo 2 – La VNI qui s'adapte

Le Vivo 2 est un ventilateur non invasif conçu pour prioriser le confort et la facilité d'utilisation du patient. Il fournit une assistance respiratoire non invasive et personnalisée pour les patients non dépendants souffrant d'insuffisance respiratoire chronique. L'interface intuitive garantit un fonctionnement simple, le rendant convivial et accessible à tous. De plus, un ensemble complet de modes de ventilation et des capacités de surveillance étendues renforcent la communication entre l'appareil et les professionnels de la santé, permettant une plus grande flexibilité et assurant des soins optimaux aux patients.



COMPACT

- Trois modèles, une plateforme
- Léger et Compact
- Humidificateur Intégré avec Circuit Chauffant



CONNECTED

- Pour des soins connectés plus intuitifs
- EveryWare – Surveillance sécurisée à distance hébergée sur le Cloud
- Logiciel pour PC – Avec Live Viewer



ADAPTABLE

- Large choix de Modes
- Adapté pour patients adulte et pédiatrique (>10 kg)
- Interface Intuitive
- Grand nombre de données de traitement
- Adapté à une utilisation à l'hôpital et au domicile
- Surveillance plus étroite avec l'Accessoires Box de Breas



Spécifications techniques du Breas Vivo 2

Paramètres/Performances	
Modes de Ventilation	S, ST, T, VS, PC+A , CPAP
Réglage des différents profils de ventilation	Trois profils
IPAP	4 à 30 cmH ₂ O
EPAP	2 à 20 cmH ₂ O
Fréquence Respiratoire/Fréquence de Sécurité	0 à 40 c/min
Temps Inspiratoire	0,3 à 3 s
Pente Inspiratoire	1 à 9, Auto est similaire au réglage 3
Trigger Inspiratoire	1 à 9, Auto est similaire au réglage 3
Trigger Expiratoire	1 à 9, Auto est similaire au réglage 5
Temps Inspiratoire Minimum	Arrêt, 0,3 à 3 s
Temps Inspiratoire Maximum	Arrêt, 0,3 à 3 s
Volume Cible	Arrêt, 100 à 1 500 ml
Auto-Epap	Marche/Arrêt, Limite de Pression : EPAP max +2 cmH ₂ O à 30 cmH ₂ O, PS 2 à 28 cmH ₂ O, EPAP Min/Max : 2 à 20 cmH ₂ O, Palier EPAP : 0,5 à 2 cmH ₂ O, Temps de Pause : 2 à 12 min/Arrêt
Rampe (Ascendante/Descendante)	Arrêt, 10 à 60 min
Niveau de l'Humidificateur	1 – 5
Circuit Chauffant	Arrêt, 1 à 5
Circuit Patient	15 mm, 22 mm
Connexion O2 (dispositif)	0 à 30 l/min
Monitoring	
Données Affichées	Pression Pointe, EPAP, Fuite, VM, Vte, % en VtCible, Fréquence Respiratoire, I:E, Respiration Spontanée, % spont, Temps Inspiratoire, Pente Inspiratoire, SpO ₂ , Fréquence Cardiaque
Alimentations	
Secteur	100 à 240 V AC
DC externe	24 V
Xpac batterie de secours (en option)	36 heures (IPAP 20 cmH ₂ O/EPAP 8 cmH ₂ O. Fréq.resp 15 cycles/min)
Alarmes	
Alarmes	Pression Haute, Pression Basse, Fréquence Respiratoire Haute, Fréquence Respiratoire Basse, VM Haut, VM Bas, Réinhalation, Apnée, Débranchement, SpO ₂ Haute, SpO ₂ basse, Fréquence Cardiaque Haute, Fréquence Cardiaque Basse, Panne Electrique
Dimensions	
L x H x P	166 x 185 x 200 mm
Poids	1,6 kg
Niveau sonore (à une pression constante de 10 cmH ₂ O)	Moins de 28 dB(A)
Connectivité et Logiciels	
Connectivité intégrée	USB
Logiciels Compatibles	Logiciel pour PC, la surveillance à distance EveryWare
Accessoires Plug-and-Play	SpO ₂ , Appel Infirmier, Alarme à Distance, Accessoires Box
Autre	
Humidification	Humidificateur intégrable
Circuits	Circuits à Fuite usage unique et réutilisable avec/sans fil chauffant
Confirmer l'Arrêt	Marche, Arrêt
Observance/Données d'utilisation (à l'écran)	Observance/Données d'utilisation, IAH, IA, IH, IPAP, EPAP, Fuites, Vte, MVe, Fréq.resp totale, % Cycles resp spont, Tps insp, I:E

Utilisation Prévue :
Le Vivo 2 est destiné à fournir une ventilation non-invasive aux patients de plus de 10 kg nécessitant une assistance ventilatoire mécanique à long terme en cas d'insuffisance respiratoire avec ou sans apnée obstructive du sommeil. Le Vivo 2 est prévu pour les patients respirant spontanément.