



Vivo 3

by Breas

Tout confort à deux niveaux de pression

Le ventilateur à deux niveaux de pression Vivo 3 fournit une assistance respiratoire personnalisée et confortable aux patients ne nécessitant pas de ventilation continue, mais ayant besoin d'une assistance respiratoire au long cours dans le cadre d'une prise en charge d'une hypoventilation alvéolaire chronique, avec ou sans syndrome d'apnées obstructives du sommeil. Il offre une assistance respiratoire non invasive, ainsi qu'une thérapie nasale à haut débit (HFNT), le tout sur une seule plateforme. Son interface conviviale garantit une grande facilité d'utilisation, et ses nombreuses fonctionnalités de surveillance améliorent également son usage par les professionnels de santé. Grâce à sa batterie interne et à ses nombreux modes, le Vivo 3 offre une flexibilité inégalée, en faisant un excellent choix pour une large gamme de patients.



Compact

- Une plateforme, trois modèles
 - Un appareil compact pour la ventilation à deux niveaux de pression et la thérapie nasale à haut débit/HFNT
 - Léger et compact
 - Humidificateur intégré avec circuit chauffant
 - Batterie interne avec 3 h d'autonomie



Confortable

- Nombreux modes disponibles
 - Pour patients adultes et pédiatriques (>10 kg)
 - Interface Intuitive
- Données détaillées concernant le traitement
 - Adapté à une utilisation à l'hôpital et à domicile
 - Monitoring renforcé grâce au boîtier d'accessoires Breas



Connecté

- Pour des soins connectés plus intuitifs
- EveryWare – Monitoring cloud sécurisé et modifications des paramètres à distance
 - Logiciel PC Software – Version de bureau avec Live Viewer

Spécifications techniques - Breas Vivo 3

Paramètres/Performances

Modes de ventilation	S, S/T, VS-AI, CPAP, T, PCV+A, Thérapie nasale à haut débit/HFNT
Paramètres des profils	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 de sécurité	0,3 à 3 s
Temps de montée/ Pente inspiratoire	1-9, Auto
Déclenchement inspiratoire/Trigger inspiratoire	1-9, Auto
Déclenchement expiratoire/cyclage	1-9, Auto
Pente expiratoire	1-9, Arrêt
Temps inspiratoire minimum	Arrêt, 0,3 à 3 s
Temps inspiratoire maximum	Arrêt, 0,3 à 3 s
Volume cible	100 à 1500 ml
Rampe (début/fin)	Arrêt, 10 à 60 min
EPAP Auto	Marche/Arrêt, Limite de Pression : EPAP max : +2 à 25 cmH ₂ O, PS/AI : 2 à 23 cmH ₂ O, EPAP min / max : ... 2 à 20 cmH ₂ O, palier EPAP : 0,5 à 2 cmH ₂ O, temps de repos : 2 à 12 min/Arrêt
Thérapie nasale à haut débit/HHNT	4 à 60 L/min
Niveau de chauffe de l'humidificateur	1-5
Circuit chauffant	Arrêt, 1 à 5
Circuit patient	15 mm, 22 mm, personnalisé
Apport d'O ₂ (dispositif)	0 à 30 L/min

Monitoring

Données affichées	Ppointe, EPAP, fuites totales, VMe, Vte, FR totale, I:E, FR spontanée, % spont., temps inspiratoire, pente inspiratoire, SpO ₂ , fréquence cardiaque
-------------------	---

Alimentations

Secteur	100 à 240 V CA
Alimentation externe (CC)	12 à 24 V
Batterie de secours longue durée Xpac (en option)	36 heures (IPAP 20 cmH ₂ O/EPAP 8 cmH ₂ O, FR 15 c/min)

Utilisation prévue : Le Vivo 3 délivre une ventilation non invasive chez les patients de plus de 10 kg nécessitant une assistance ventilatoire à long terme, dans un contexte d'insuffisance ou de défaillance respiratoire, avec ou sans SAOS. Le Vivo 3 est destiné aux patients présentant une autonomie respiratoire.

Breas, le logo Breas et Vivo by Breas sont des marques déposées de Breas Medical AB. © 2026 Breas Medical AB - Tous droits réservés. Breas Medical se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et fonctionnalités indiquées ici, ou d'arrêter le produit décrit à tout moment sans préavis ni obligation. Contactez votre représentant Breas pour obtenir les informations les plus récentes.

Émis : Mars 2026. COR-SAL-MAR-000364-Rev9.

Alarmes

Alarmes	Pression haute, Pression basse, FR élevée, FR basse, VM haute, VM basse, réinhalation/apnée, déconnexion, SpO ₂ élevée, SpO ₂ basse, fréquence cardiaque élevée, fréquence cardiaque basse, panne d'alimentation
---------	--

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 PC software, solution de connectivité à distance EveryWare
Accessoires Plug-and-Play	SpO ₂ , Appel infirmier, Alarme à distance, Boîtier d'accessoires

Autre

Humidification	Humidificateur intégré
Circuits	Circuits à fuite usage unique et réutilisables avec/sans fil chauffant
Confirmer l'Arrêt	Marche, Arrêt
Démarrage automatique	Marche, Arrêt
Mode Domicile Auto (verrouillage)	Marche, Arrêt
Données d'observance/ thérapeutiques affichées à l'écran en modes domicile et clinique	Données d'observance/d'utilisation, IAH, IA, IH, IPAP, EPAP, fuites totales, Vte, VMe, FR totale, % spont., temps inspiratoire, I:E

