

PowerShell™

Module de batterie entièrement intégré.

Totalement intégré, l'accessoire PowerShell™ alimente la PPC toute une nuit de sommeil sur une seule charge. Aucun câble n'est nécessaire.



Caractéristiques de la batterie

Puissance	45 kWh
Température de fonctionnement	5 à 35°C

Batteries

Besoin d'une autonomie pour trois nuits ? Il suffit d'acheter trois modules de batterie. Et voilà, profitez-bien !



Le système PPC Z1 est un dispositif médical réutilisable pour utilisateur unique qui fournit une pression positive continue (PPC) pour le traitement des apnées obstructives du sommeil (SAOS) chez les adultes pesant plus de 30 kg. Classe IIa. Fabricant: Breas Medical AB Företagsvägen 1, 435 33 Mölnlycke, Sweden. Organisme Notifié: TÜV SÜD (CE0123) Lisez le manuel d'utilisation avant d'installer, d'utiliser ou de procéder à un entretien sur le Z1 afin d'assurer une utilisation correcte, des performances optimales et une maintenance adéquate. MAR-0704-v0.1



Lifestyle medical devices™. Designed for humans.™

BREAS

Breas Medical AB · Företagsvägen 1 · SE-435 33 Mölnlycke · Sweden
Phone +46 31 86 88 00 · Fax +46 31 86 88 10 · www.breas.com

Appli Nitelog™

Z1™ Auto uniquement

NOUVEAU

Envie de suivre vos données de sommeil ?
Téléchargez l'appli Nitelog™ via l'App Store® de iTunes : vous pourrez ainsi consulter ces données à volonté. Nitelog assure la synchronisation de vos données grâce au Bluetooth du Z1™ Auto : la configuration et l'utilisation sont un jeu d'enfant. Nitelog permet également de transmettre les données par courrier électronique, à votre médecin, par exemple.



www.hdminternational.com



Z1™ auto

Adapté à votre respiration.
Conçu pour vous.





Généralités

Adaptateur 30 W	Power Partners - PEAM D30SF-13-B1 - Tensions d'alimentation 100-240 V, 50-60 Hz - Consommation électrique type 20 W (30 VA) - Consommation électrique maximale 35 W (70 VA)
Température de fonctionnement	5 à 35°C (41 à 95°F)
Humidité en fonctionnement	10-95 % sans condensation
Altitudes de fonctionnement	Niveau de la mer jusqu'à 2 400 m
Pression atmosphérique	101 à 75,3 kPa
Températures de stockage et de transport	-20 à +60 °C
Humidité - transport et stockage	10-80 % sans condensation
Altitude - stockage et transport	Aucune restriction
Pression atmosphérique - stockage et transport	Aucune restriction
Compatibilité électromagnétique	IEC 60601-1-2
Classification IEC 60601-1	Classe II (double isolation), type BF
Modes	Veille (Standby), CPAP, AUTO-CPAP

Caractéristiques techniques - Z1™ Auto

Plage de pressions CPAP	4 à 20 cm H ₂ O
Plage de pressions - APAP	4 à 20 cm H ₂ O
Pression de démarrage	Min : 4 / Max : 20 cm H ₂ O
Temps de rampe	Min : 0 / Max : 45 minutes
Pression stabilisée maximale - défaut unique	30 cm H ₂ O
Précision des pressions délivrées	±0,6 cm H ₂ O ± 4 % du relevé
Niveau Sonore	1 ≤ 26 dBA*
Dimensions nominales (L x l x H)	16,5 cm x 8,4 cm x 5,1 cm
Poids	295 g
Boîtier	Thermoplastique ignifuge
Supplément d'Oxygène	Pas d'utilisation avec oxygène
Filtre à air standard	Fibre polyester
Sortie d'air	Sortie d'air conique de 22 mm conforme à la norme ISO 5356

* NIVEAU SONORE - VALEURS À DEUX CHIFFRES DÉCLARÉES selon ISO 4871

Adapté à votre respiration. Conçu pour vous.

La pression constante des PPC fixes ne vous convient pas ? Découvrez le nouveau Z1™ Auto. Grâce à son propre algorithme – et sa mesure précise plusieurs fois par seconde – le Z1™ Auto assure une ventilation extrêmement réactive et efficace à des pressions généralement inférieures à celles d'une PPC fixe. Résultat : Un meilleur confort de sommeil grâce à un traitement plus efficace pour rétablir une respiration naturelle.

Vous bénéficiez ainsi d'un confort maximum nuit après nuit, aussi bien chez vous qu'en tous lieux ! Le Z1™ Auto est fait pour vous.



Lifestyle medical devices™. Designed for humans.™