

PPC Constante et Auto pilotée

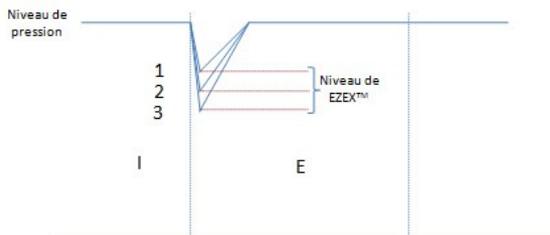
Système de traitement des apnées du sommeil



La PPC Transcend™ est l'équipement le plus petit, le plus léger et le plus novateur au monde. La PPC Transcend™ pesant moins de 500 grammes, est la plus adaptée lors de voyages. Petite par la taille mais grande par les fonctionnalités, la PPC Transcend™ bénéficie de la nouvelle technologie EZEX™ permettant de réduire la pression au début de l'expiration.

La PPC Transcend™ dispose également d'accessoires uniques, adaptés au mode de vie du patient, tels que de petites batteries pour un traitement ininterrompu, un chargeur de batterie solaire, des systèmes Waterless Humidification™ sans contrainte, un humidificateur chauffant, un module bluetooth Transync™ pour la transmission des données sans fil(*)...

Les innovations du système Transcend™ révolutionnent le mode de traitement des apnées du sommeil. Dans la famille Transcend™ il y a 2 modèles de PPC ; Transcend Auto™ et Transcend™



La technologie EZEX™ permet de réduire la pression expiratoire à 3 différents niveaux pour un meilleur confort expiratoire du patient.

Principales caractéristiques

- Petite, légère
- Modèles Constante ou Auto
- Accessoires :
 - Humidificateur chauffant
 - Système humidification HME
 - Batteries
 - Alimentation 12 VDC
 - Chargeur solaire
 - Station d'accueil
- Mémoire interne
- Logiciel d'observance et de réglage
- Garantie 2 ans

Transcend®

PPC constante compacte pesant moins de 500 grammes. La PPC Transcend® est la plus petite et la plus légère du marché mondial.

PPC Transcend®

Référence : 503042



Transcend Heated Humidifier™

La PPC Transcend® s'intègre parfaitement dans cet humidificateur chauffant. Le remplissage et le nettoyage du réservoir est simple. Cinq réglages du niveau de chauffe.



Transcend Auto™

PPC autopilotée (navigue dans une plage de pression prédéterminée en fonction des événements respiratoires) Equipée de la technologie EZEX™ sur la pression expiratoire (réduction de la pression sur le début de la phase expiratoire, trois niveaux disponibles) Compatible Transync™.

PPC Transcend Auto™

Référence : 503065



P4 Overnight Battery™ & P8 Multi-night Battery™

De la taille d'un jeu de carte, les batteries P4 & P8 permettent une à deux nuits de traitement. Ces batteries sont rechargeables avec le chargeur de la PPC, l'adaptateur mobile 12VDC, le chargeur solaire. P4 = 7 - 9 heures @ 14 cmH₂O P8 = 14 - 16 heures @ 14 cmH₂O



Adaptateur mobile 12 VDC

Permet d'utiliser la PPC Transcend® dans un véhicule et/ou permet la recharge des batteries P4 & P8.



Transcend Portable Solar Battery Charger™

Léger et compact, ce chargeur solaire portable est très résistant et facile à utiliser. Il permet la recharge des batteries P4 & P8 même dans des conditions d'éclairage faible. Idéal pour les lieux isolés ou en cas de coupure d'électricité. Robuste, le Transcend Portable Solar Battery Charger™ a été soumis à des tests militaires.



PPC Constante et Auto pilotée

	Transcend AUTO	Transcend
Mode de traitement		
auto-titration	X	
à pression constante	X	X
Caractéristiques du matériel		
Dimensions (L x l x H)	15.5 cm x 8.9 cm x 7.1 cm	
Poids	426 g	
Niveaux sonores	26.6 dB	29 dB
Pression de fonctionnement (4-20 cmH2O)	X	X
Limitation de la pression EZEX (niveaux 1, 2, 3)	X	
Rampe progressive (0-45 min), réglable	X	X
Compensation altitude automatique ≤ 2 438 mètres	X	X
Alimentation : 100-240 V. AC., 50-60 Hz, 19 V D.C., 2,6 A	X	X
Filtre à air : filtre jetable	X	X
Plage de fonctionnement : 5 °C à 35 °C, 10 % à 80 % d'humidité relative, sans condensation	X	X
Plage d'humidité de transport/de stockage : 5 °C à 35 °C, 10 % à 90% d'humidité relative, sans condensation	X	X
Garantie : 2 ans	X	X
EN60601-1 : classe II type BF, compatibilité CEM IEC 60601-1-2 IP21	X	IPX0

Données d'observance		
Index apnée/hypopnée (AHI) et détection de fuites	X	X
Nombre total d'heures de traitement	X	X
Séances de traitement : paramètres réglables, par défaut ≥ 8 heures, 6 heures et 4 heures	X	X
Nombre total d'heures de fonctionnement	X	X
13 mois de stockage d'informations quotidiennes de conformité	X	X
Sélection réglable d'une période	X	X
Données récapitulatives (illimitées, plage réglable)	X	X
Données détaillées (illimitées, plage réglable)	X	X
Indice de ronflement médian	X	
% médian de limitation de débit	X	

Options de données		
Transfert via USB à l'aide du logiciel Transcend	X	X
Possibilité d'envoi des données par courrier électronique	X	X
Observance sans fil avec TranSync	X	

Humidification		
Transcend Heated Humidifier™	X	X
Système Transcend Waterless Humidification™ (HME)	X	X

Logiciel de programmation et rapports de conformité disponibles en plusieurs langues
 Logiciel compatible avec Windows® 7, Windows® 8 et Windows® XP
 Mises à niveau du logiciel disponibles à l'adresse www.MyTranscend.com/resources



Transcend Waterless Humidification™ (HME)

Conçu pour les utilisateurs de PPC en mouvements, ce système "d'auto humidification" supprime tous les problèmes rencontrés avec les humidificateurs conventionnels. Ce système nécessite l'utilisation d'une coque de masque dédiée.



Station d'accueil à écran LCD

La station d'accueil pour PPC Transcend® d'afficher et de régler les paramètres, d'afficher les durées d'observance et l'indice des événements résiduels. Elle permet également de relever la pression en temps réel.



TranSync™ Module bluetooth

Le module sans fil bluetooth TranSync™ s'intègre dans la PPC Transcend® et permet de recueillir les données d'observance facilement. Le module TranSync™ est compatible avec les modèles de PPC Transcend EZEX™ et Transcend AUTO™.