



PRESENTATION

La PerfectClean est l'unique Dispositif Médical de nettoyage et de déshumidification de tous types d'aides auditives même rechargeables. Ses lignes modernes et épurées, associées aux meilleures technologies, en font un appareil exceptionnellement pratique d'utilisation. La PerfectClean maintient les performances optimales des aides auditives jour après jour.



FONCTIONS



Système de nettoyage

- Nettoyage par PowerVortex breveté
- Elimination totale du cérumen et impuretés



Système de séchage breveté par air pulsé

- La température est autorégulée par microprocesseur afin de ne pas excéder $40\pm 3^{\circ}\text{C}$ / $104\pm 37.5^{\circ}\text{F}$
- Ventilation contrôlée.
- Flux d'air optimisé et homogène.
- Extraction de l'humidité.



Lampe UV-C

- Longueurs d'ondes courtes (253.7nm)
- Tests confirmant l'absence de dommages sur les surfaces des aides auditives (nanorevêtement et vernis)
- Arrêt automatique à l'ouverture du capot

CLEANING



SOLUTION

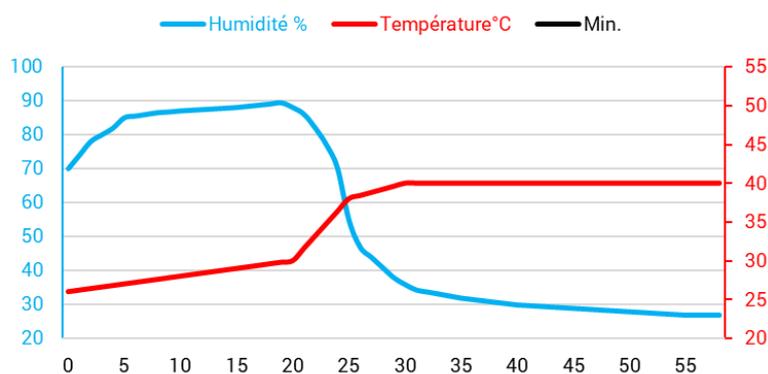
Solution nettoyante

- Dissolution du cérumen présent sur les aides auditives

Touche de contrôle unique

- Touche tactile avec repère incurvé

Test de séchage

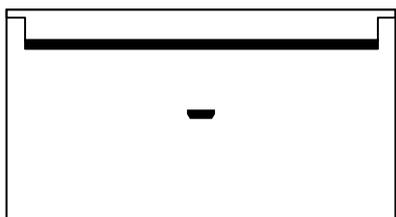


Test à une température ambiante de 25°C et un taux d'humidité de 60%.

DIRECTIVES

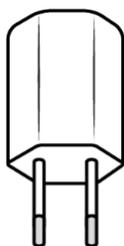
- Le produit répond aux exigences de :
- Directive 93/42/EEC – Relative aux Dispositifs Médicaux, modifiée par la Directive 2007/47/CE.
- Directive 2014/35/EU – Harmonisation des législations des Etats membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.
- Directive 2014/30/EU – Harmonisation des législations des Etats membres concernant la compatibilité électromagnétique.
- Directive 2017/2102/EU - Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
- Directive 2012/19/EU – Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES



Faible consommation

- Alimentation électrique : 5Vdc
- Puissance maximale : 9W
- Puissance en veille : <0.04W

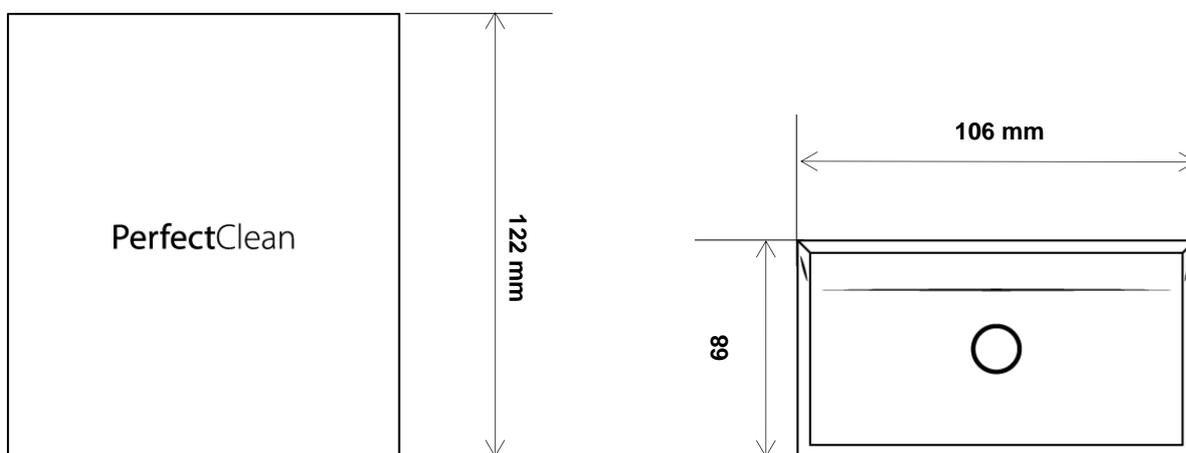


Adaptateur 5V

- Entrée : 100-247 Vac – 50-60Hz
- Sortie : 5Vdc 10 W mini
- L'adaptateur est certifié et conforme aux exigences réglementaires en matière de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique.

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

- Dimensions intérieures (L x H x P) : 71 x 18 x 87 mm
- Poids: 400g



PROPRIETES

La PerfectClean est un Dispositif Médical unique qui combine trois technologies de pointe, indispensables au bon fonctionnement de tout type de systèmes auditifs : le nettoyage, la déshumidification et l'UV-C. Ces trois fonctions clés permettent aux utilisateurs de profiter jour après jour des meilleures performances de leurs appareils auditifs.

La PerfectClean intègre ainsi un micro-processeur qui permet de contrôler de manière optimale les différentes technologies associées :

Le système de nettoyage

La PerfectClean fonctionne avec une recharge de solution nettoyante qui assure une élimination totale du cérumen incrusté et des impuretés. En outre, le système de nettoyage, dont l'efficacité a été prouvée par de nombreux tests, est optimisé par le système breveté du PowerVortex.

Le système de déshumidification

L'humidité est très souvent la cause des pannes qui privent les utilisateurs de leurs aides auditives pendant plusieurs jours. De nombreux tests confirment l'efficacité du système de déshumidification de la PerfectClean sur tous les types d'aides auditives. La déshumidification est ainsi obtenue grâce à un système de diffusion d'air chaud pulsé par un ventilateur. La température de la chambre d'entretien est contrôlée par le système électronique de manière à obtenir une température constante n'excédant pas $40\pm 3^{\circ}\text{C}$ / $104\pm 37.4^{\circ}\text{F}$ quelle que soit la température ambiante afin de ne pas endommager les aides auditives.

Le système ultraviolet C (UV-C)

à longueur d'ondes courtes permet d'atteindre l'ensemble des surfaces de l'aide auditive.

L'exposition aux rayons UV-C permet d'éliminer plus de 99% des champignons et des bactéries, et réduit considérablement les démangeaisons et les infections du conduit auditif. La lampe UV-C s'allume pendant un cycle de 10 minutes puis s'éteint automatiquement. L'efficacité du système UV-C est certifiée par un laboratoire internationalement reconnu (Intertek). Les tests sont conformes aux exigences du domaine médical en matière d'UV-C.

Le même laboratoire a conduit des tests afin de s'assurer que le système UV-C n'endommageait pas les appareils auditifs.

Indications

La PerfectClean est indiquée pour :

- Nettoyer les écouteurs des prothèses auditives, afin d'éliminer le cérumen et les impuretés présents et éviter une diminution des performances des appareils.
 - Déshumidifier les aides auditives pour éviter les dysfonctionnements dus à l'humidité.
 - L'élimination des microorganismes à la surface des appareils auditifs afin de limiter les pathologies du canal auditif liées au port d'aides auditives.
- Une utilisation régulière augmente la durée de vie des systèmes auditifs et préserve leur efficacité.

Conseils d'utilisation

Recharger la PerfectClean uniquement lorsque le voyant l'indique. Utiliser la recharge complète. Veiller à fermer le capot avant de lancer le cycle, sans quoi la PerfectClean ne démarrera pas. Ne pas ouvrir le capot lorsque la PerfectClean est en fonctionnement. Une fois le cycle terminé, le voyant de la PerfectClean s'éteint automatiquement.

Nettoyage du filtre

1. Poser la PerfectClean sur la face avant (face avec le bouton de démarrage).
 2. Retirer le bouchon filtre en le faisant pivoter vers la gauche jusqu'à la position «».
 3. Rincer abondamment le filtre sous l'eau chaude.
 4. Remettre le bouchon en position «», et le tourner vers la droite jusqu'à la position «».
- Pour plus de précisions, se référer à la notice de la recharge.

Vidange

1. Poser la PerfectClean sur la face avant (face avec le bouton de démarrage).
2. Retirer le bouchon filtre en le faisant pivoter vers la gauche jusqu'à la position «».
3. Remettre la PerfectClean à plat, au-dessus d'un évier, afin d'évacuer le liquide restant.
4. Remettre le bouchon en position «», et le tourner vers la droite jusqu'à la position «».

Précautions d'emploi

Poser la PerfectClean sur un support plat, sec et stable. Ne jamais retourner ou incliner la PerfectClean même hors fonctionnement.

Ne pas regarder directement la lampe UV-C située dans la chambre d'entretien.

Pour débrancher, saisir la fiche et non le cordon.

Ne pas utiliser des produits abrasifs ou corrosifs pour nettoyer la PerfectClean. Ne pas vaporiser de liquide dans la PerfectClean. Conserver la PerfectClean fermée lorsqu'elle ne sert pas afin d'éviter les dépôts d'impuretés.

Ne pas laisser à la portée des enfants.

Toute intervention autre que le nettoyage et l'entretien usuel par le client, doit être effectuée par le service après-vente du fabricant ou par un professionnel agréé.

Ne pas mettre la PerfectClean, le câble d'alimentation ou la fiche dans l'eau ou tout autre liquide. Si le câble d'alimentation ou la fiche sont endommagés, n'utilisez pas l'appareil et changez les immédiatement.

Remplacez votre adaptateur secteur par un modèle d'origine.

Le non-respect de ces consignes annule la garantie.

Le fabricant ne peut être tenu responsable pour les dommages causés par une utilisation non conforme ou une mauvaise manipulation.