

ASSAINISSEUR OZONE POUR VÉHICULES ET PIÈCES À VIVRE

 ELIMINE BACTÉRIES, VIRUS, MOISSISURES

Totalement automatique

Fiabilité prouvée

Sécurisé



La désinfection des espaces clos est plus que jamais une nécessité au vu du contexte sanitaire actuel.

L'assainisseur Ozone est un appareil révolutionnaire **garantissant l'élimination des moisissures, champignons, virus et bactéries pour les véhicules et les surfaces de travail.**

Grâce au processus spécifique et exclusif de transformation de l'ozone en oxygène, il est **l'un des seuls assainissant automobile existant sur le marché qui garantisse une bonne qualité de l'air avant la restitution du véhicule.**

L'assainisseur Ozone **est activé directement de l'extérieur du véhicule via la télécommande fournie ou via l'APP gratuite***, et assure de manière entièrement automatisée un assainissement de l'habitacle.

Grâce à ses **capteurs d'ozone, d'humidité et de température permettant de contrôler le niveau de saturation**, l'appareil opérera de manière totalement autonome sans intervention humaine.

Lorsque l'opération est terminée, un voyant vert ou une notification de l'APP indiquera que le véhicule est totalement sain et prêt à être restitué.

OPTIONS

	RÉFÉRENCES
ASSAINISSEUR OZONE	AC01000
ADAPTATEUR 220V	AC99067
STICKER DE PRÉVENTION 50x70	AC99068
STICKER DE PRÉVENTION 100x70	AC99069

* APP : Texa AIR 2 SAN

FONCTIONNEMENT



① L'appareil transforme, grâce à une décharge électrostatique, l'oxygène (O₂) présent dans l'air de l'habitacle, en ozone (O₃) et le diffuse de manière précise, contrôlée et uniforme (et non au moyen d'une simple minuterie). **Cette phase est rendue plus efficace et plus sûre avec l'utilisation du filtre placé dans l'aspiration et visant à empêcher le passage de poussières vers le générateur d'ozone.** Il s'agit d'assurer une plus longue durée de vie au générateur, et plus important encore, d'éliminer le risque de production accidentelle d'acide nitrique dangereux. Cet acide pourrait être généré par l'entrée de particules dans la chambre de traitement O₂ -> O₃.



② La deuxième phase est celle de la désinfection, au cours de laquelle le microprocesseur, basé sur les données fournies par ses capteurs, **maintient la quantité idéale d'ozone dans l'habitacle afin de procéder en toute sécurité à l'élimination de moisissures, champignons, virus et bactéries, comme l'exigent les normes médico chirurgicales.** Cette procédure automatisée élimine également tout risque d'erreur humaine.

③ La troisième phase est un **cycle inverse de transformation de l'ozone résiduel en oxygène grâce à un catalyseur.** L'ozone, en concentration élevée, est un gaz nocif et il est essentiel qu'une concentration minimale soit garantie avant la restitution du véhicule. Tout cela afin de protéger la santé non seulement du client, mais aussi de l'opérateur.

➔ Durées moyennes d'un cycle pour un véhicule léger : 27 à 38 minutes

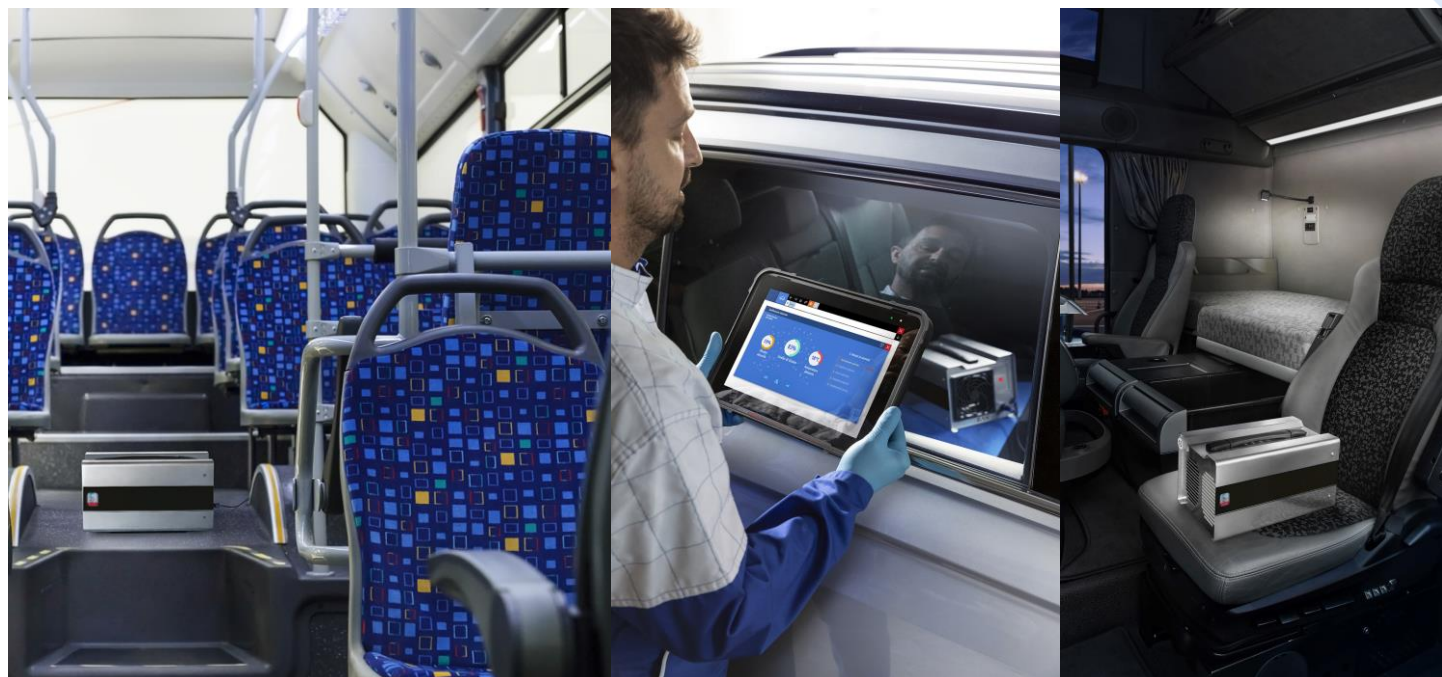
En résumé, pourquoi est-ce un appareil révolutionnaire :

Elimination des bactéries contrôlées par un capteur précis et non une minuterie aléatoire

Contrôle à distance par Appli mobile ou télécommande

En fin de cycle : transformation de l'Ozone en Oxygène pour plus de sécurité

Efficace pour un volume allant jusqu'à 120 m³



CARACTÉRISTIQUES

- **Capacité de génération O3:** Supérieure à 10 g/h
- **Chambre de génération O3:** Verre borosilicate
- **Mode de fonctionnement:** Entièrement automatique avec saturation contrôlée
- **Capteurs:** Ozone, température, humidité
- **Filtre à air à l'entrée du système:** Filtre Dust Filter
- **Transformation O3 -> O2:** Filtre charbon actif
- **Bruit:** <50 dB
- **Construction du châssis:** Acier inoxydable
- **Puissance:** max 80 W (Puissance modulée pour une saturation optimale)
- **Volume du flux d'air:** 210 m³/h
- **Dimensions:** 370 x 252x 192mm
- **Poids:** 5,7 Kg
- **Alimentation:** 12 V (allume cigare) / 220 V (En option)
- **Télécommande et bluetooth :** De série
- **Contrôle à distance:** Via APP « Texa AIR 2 SAN » (Apple Store / Google Play Store) ou IDC5 (AXONE Nemo)



OPTIONS

	RÉFÉRENCES
ASSAINISSEUR OZONE	AC01000
ADAPTATEUR 220V	AC99067
STICKER DE PRÉVENTION 50x70	AC99068
STICKER DE PRÉVENTION 100x70	AC99069