

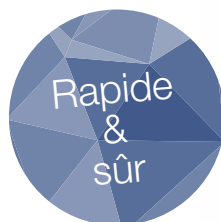


# OzonePRO

L'appareil de désinfection professionnelle.

**OzonePRO, le système de nettoyage professionnel facile à utiliser dans votre atelier. Pour la santé de vos collaborateurs et celle de vos clients.**

- Facile à utiliser, sans risque et 100 % écologique
- 100 % automatique
- Pour les habitacles de VP, PL et bus
- Pour la désinfection de l'espace de travail
- Utile dans les bureaux, hôtels et magasins



**MAHLE**

# En quoi se distingue le traitement à l'ozone ?

*L'ozone est un gaz naturel largement utilisé dans le nettoyage industriel en raison de sa faculté à détruire bactéries, champignons et virus.*

Chaque molécule d'ozone ( $O_3$ ) est naturellement produite par décharge électrique : la séparation des molécules d'oxygène ( $O_2$ ) en atomes d'oxygène ( $O_1$ ) permet de former une nouvelle molécule triatomique.

La durée de vie de la nouvelle molécule est toutefois limitée : en effet, l'ozone tend naturellement à se dégrader en oxygène au bout de quelques minutes.

L'appareil de nettoyage OzonePRO de MAHLE utilise cette même technologie.

Des plaques de céramique à effet couronne produisent de l'ozone, que l'appareil diffuse ensuite aux alentours. Comparé à d'autres systèmes, cet appareil peut générer efficacement de grandes quantités d'ozone en peu de temps.

## Le capteur

Le capteur spécial intégré dans l'appareil joue un rôle décisif dans toute la procédure. Sa fonction d'analyse et de contrôle permet de garantir que l'ozone n'est diffusé dans le véhicule que le temps nécessaire à l'élimination des virus, bactéries, champignons et moisissures. Cette technologie empêche ainsi les dégâts liés à l'oxydation à l'intérieur du véhicule.



L'utilisation de l'ozone comme purificateur d'air et d'eau est préconisée par divers **ministères de la santé** à travers le monde : le traitement à l'ozone est un moyen naturel de désinfecter les zones contaminées par des bactéries, virus, spores, champignons et acariens.

# MAHLE OzonePRO pour un nettoyage sûr.

*MAHLE OzonePRO est l'appareil de nettoyage professionnel facile à utiliser dans votre atelier.*

Pas de  
place pour  
les virus !



Avec son capteur spécial, OzonePRO permet des résultats optimaux et le bon déroulement du processus de nettoyage. À l'appui des informations sur le type de véhicule et l'état de l'intérieur du véhicule, le capteur analyse en continu la concentration de l'ozone généré dans l'habitacle jusqu'à ce que la valeur idéale soit atteinte, et maintient celle-ci constante jusqu'à ce que l'intérieur du véhicule soit parfaitement propre.

**OzonePRO détruit également avec fiabilité les mauvaises odeurs de l'habitacle occasionnées par les champignons et bactéries.**

## Pourquoi le nettoyage de l'habitacle est-il si important ?

Virus, bactéries et champignons s'accumulent souvent dans la sellerie, les tapis ou dans le circuit de climatisation des véhicules. Pour votre sécurité et celle de vos clients, nous vous recommandons donc de nettoyer l'habitacle de fond en comble à chaque entretien. Un nettoyage minutieux avec des désinfectants puissants est aujourd'hui plus que jamais nécessaire.

L'ozone (O<sub>3</sub>) est souvent utilisé pour le nettoyage des sanitaires et détruit de manière fiable les virus, moisissures et champignons présents sur les surfaces ou à l'intérieur du véhicule.

L'ozone est reconnu comme désinfectant naturel et offre un large éventail d'utilisations : purification de l'air, désinfection de l'eau, nettoyage des surfaces et des textiles.



Format  
compact –  
poids de 3 kg  
seulement

**MAHLE**

OzonePRO



# OzonePRO, prêt à l'emploi immédiatement.

L'appareil peut être utilisé à tout moment.

Le système se compose d'un **générateur d'ozone** haute capacité (5 000 mg/h) portable, intégrant un **capteur multifonction** développé spécialement à cet effet. Le capteur est le véritable cœur du système ; il analyse et contrôle de façon fiable tous les processus de nettoyage.

L'utilisation dans l'habitacle du véhicule est simple : il suffit de brancher l'appareil à la prise 12 V de l'allume-cigare et le nettoyage peut démarrer.

La durée du nettoyage dépend de plusieurs facteurs.

La durée du nettoyage dépend du volume à nettoyer, de la température, de l'humidité, de la composition et de la propreté des habitacles. Ces facteurs déterminent le temps nécessaire au nettoyage. Il n'est donc pas suffisant de se fier simplement à un minuteur pour commander l'opération.

Le capteur multifonction détermine précisément la concentration d'ozone optimale pour l'habitacle du véhicule concerné en tenant compte des facteurs mentionnés.

Ce capteur évite les concentrations trop élevées ou trop faibles et garantit également le respect précis de la durée de nettoyage nécessaire.

## Compétence de MAHLE

Étant un des plus grands fabricants de systèmes de filtration automobiles au monde, MAHLE a combiné ses connaissances professionnelles pour mettre au point un appareil extrêmement pratique aux fonctions professionnelles qui garantit un nettoyage sûr et rapide.



## Capteur multifonction

- Teneur en ozone
- Humidité
- Température
- Pression de l'air



# Une commande intelligente garantie par MAHLE.

## Appuyez sur Start et l'appareil se charge du reste !

OzonePRO est simple à utiliser au quotidien.

Posez tout simplement l'appareil dans la zone à nettoyer, appuyez sur le bouton de démarrage et l'appareil fait le reste automatiquement. Il vous prévient quand l'opération est terminée et que la zone est nettoyée et accessible en toute sécurité.

## Connectivité avec d'autres appareils MAHLE.

Votre objectif : travailler sans perdre de temps dans votre atelier. Pour cette raison, OzonePRO est équipé de Bluetooth® pour la connexion à tous les autres appareils MAHLE de votre atelier. Il peut sans problème se connecter aux appareils de diagnostic TechPRO® et aux stations de climatisation ArcticPRO® ACX.

Vous pouvez activer des processus complémentaires directement via l'interface utilisateur et ainsi utiliser tous les appareils de manière optimale.

## O3-Easy, l'application pour l'appareil.

OzonePRO dispose de sa propre application, avec laquelle vous pouvez gérer l'appareil et surveiller ses processus à distance : O3-Easy.

## Rapport de nettoyage.

À la fin de la procédure, vous pouvez envoyer ou imprimer le rapport et le transférer à vos clients pour fournir un service d'excellence.



### Caractéristiques techniques

Production d'ozone	5 000 mg/h
Bluetooth®	+
Capteur	Ozone, température, humidité, pression de l'air
Affichage du statut	LED
Contrôle à distance	Appli (Apple Store/Google Play Store)
Puissance	70 W
Raccordement	12 V (allume-cigare) 220 V (en option)
Dimensions	360 x 280 x 288 mm
Poids	3 kg

### Accessoires

Générateur d'ozone 220/110 V Adaptateur 12 V	Réf. 1010350462XX
---	-------------------

La solution idéale  
pour  
les véhicules  
de travail et  
les ateliers



MAHLE Aftermarket Italy S.p.A.  
Via Rudolf Diesel 10/a  
43122 Parme  
Italie  
Tél. +39 0521 9544-11  
Fax +39 0521 9544-90  
info.aftermarket@mahle.com

MAHLE Aftermarket Deutschland GmbH  
Dürrheimer Straße 49a  
78166 Donaueschingen  
Allemagne  
Tél. +49 771 89653-24200  
Fax +49 771 89653-24290  
mss.sales.de@mahle.com

MAHLE Aftermarket Iberica S.A.U.  
Carrer de Saturn 31  
08228 Terrassa (BCN)  
Espagne  
Tél. +34 93 731-3802  
Fax +34 93 786-2476  
administracion.iberica@es.mahle.com

[www.mahle-aftermarket.com](http://www.mahle-aftermarket.com)  
[www.mpulse.mahle.com](http://www.mpulse.mahle.com)