



OzonePRO

Készülék a professzionális
higiénikus tisztításhoz.

OzonePRO, az Ön műhelyében egyszerűen használható professzionális tisztítórendszer. A dolgozók és az ügyfelek egészségéért.

- Egyszerűen használható, biztonságos és 100%-ban környezetbarát
- Teljesen automatikus
- Személygépkocsik, tehergépkocsik és buszok belső tereihez
- A munkahely higiénikus tisztításához
- Irodák, szállodák és üzletek számára is



MAHLE

Mi az ózonos kezelés különlegessége?

Az ózon természetes gáz, ami a professzionális tisztításban gyakran használatos baktérium-, gomba- és vírusölő hatása miatt.

Minden egyes ózonmolekula (O_3) elektromos kisüléssel jön létre a természetben: az oxigénmolekuláknak (O_2) atomi oxigénné (O_1) való bontása révén lehetővé válik a háromatomos molekulák képződése.

Az új molekula élettartama azonban rövid: valójában az ózon néhány perc alatt ismét oxigénné bomlik.

A MAHLE OzonePRO készüléke ugyanezt a jelenséget alkalmazza.

A kerámialapokon koronakisüléssel létrehozott ózont a készülék a környezetének adja le. Egyéb rendszerekkel összehasonlítva a készülék rövid idő alatt rendkívül hatékonyan képes előállítani a nagy mennyiségben szükséges ózont.

Az érzékelő

A beépített speciális érzékelő döntő szerepet játszik az egész folyamatban. Az érzékelő elemző és vezérlő funkciója biztosítja azt, hogy a járműben csak a vírusok, baktériumok és gombák elpusztításához szükséges mértékben használják az ózont. A technológia így megakadályozza a jármű belsejének oxidációs sérüléseit.



Az ózon használatát levegő és víz tisztítására az **egészségügyi minisztériumok** világszerte támogatják: az ózonos kezelés természetes módja a baktériumokkal, vírusokkal, spórákkal, penészgombákkal és atkákkal szennyezett területek megtisztításának.

MAHLE OzonePRO, a biztonságos tisztításhoz.

MAHLE OzonePRO, az Ön műhelyében egyszerűen használható professzionális tisztítóberendezés.

Nincsenek
többé
vírusok!



Az OzonePRO speciális érzékelőjével biztosítja a tisztítási folyamat optimális eredményét és biztonságos lefolyását. A járműtípusra és a jármű belső állapotára vonatkozó információk alapján az érzékelő a jármű belterében folyamatosan elemzi a termelt ózon koncentrációját, míg az eléri az ideális értéket, majd tartja a megfelelő koncentrációt az optimális tisztításhoz szükséges ideig.

Az OzonePRO megbízhatóan semlegesíti a járműben a kellemetlen, baktériumok és gombák okozta szagokat.

Miért ennyire fontos a jármű belterének tisztítása?

A jármű kárpitjaiban, szőnyegeiben vagy a klímaberendezésében gyakran vannak vírusok, baktériumok és penészgombák. Az Ön és az ügyfelei biztonsága érdekében azt javasoljuk, hogy minden karbantartás alkalmával alaposan tisztítsák ki a jármű belsejét. Manapság a hatékony eszközökkel és szerekkel történő tisztítás sokkal fontosabb, mint korábban bármikor.

Az ózont (O₃) gyakran használják szaniterberendezések tisztításához, a kiváló tisztító hatású ózon megbízhatóan pusztítja el a jármű beltéri felületein megtapadt vírusokat, penészt és baktériumokat.

Az ózon elismert természetes tisztítószer, széleskörű alkalmazási lehetőségekkel: levegő, víz, felületek és anyagok tisztítására használható.



Kompakt
méretek,
tömege
mindössze
3 kg

MAHLE

OzonePRO



OzonePRO, azonnal használatra kész.

Bármikor
használható.

A rendszert nagy kapacitású (5000 mg/h) hordozható **óziongenerátor** és a beépített speciálisan kifejlesztett **multifunkcionális érzékelő** alkotja. A rendszer lelke tulajdonképpen az érzékelő, ami az összes tisztítási folyamatot megbízhatóan elemzi és vezéri.

A jármű belterében az alkalmazás egyszerű: a készüléket a szivargyújtó 12 V-os dugaljába kell csatlakoztatni, és máris kezdődhet a tisztítás.

A tisztítás időtartama különböző tényezőktől függ.

A tisztítás időtartama a tisztítandó térfogattól, a hőmérséklettől, a páratartalomtól, a belső tér összetételétől és tisztaságától függ. Ezek a tényezők határozzák meg a tisztításhoz szükséges időtartamot. Ezért nem elegendő a folyamatot egyetlen időtartam-adattal vezérelni.

Az optimális ózonértéket a multifunkcionális érzékelő határozza meg pontosan a mindenkor jármű belső terének megfelelően a fenti tényezők figyelembevételével.

A multifunkcionális érzékelő megóv a túl nagy és a túl kicsi ózonértékektől, és biztosítja a szükséges tisztítási időtartam pontos betartását.

Kompetencia a MAHLE-től

A MAHLE, az autó-szűrőrendszerek vezető gyártója, a felhalmozott szakmai ismereteivel, létrehozott egy rendkívül kézreálló, professzionális funkciókra képes készüléket, lehetővé téve a biztonságos és gyors tisztítást.



Multifunkcionális érzékelő

- Ózontartalom
- Páratartalom
- Hőmérséklet
- Légnyomás

Az intelligens kezelést a MAHLE garantálja.

Egyszerűen nyomja meg a Start gombot, a többit elvégzi a készülék!

Az OzonPRO egyszerűen használható a mindennapi munka során.

Állítsa a készüléket a tisztítandó környezetbe, nyomja meg a Start gombot, a többit a készülék automatikusan elvégzi. Értesíti Önt a folyamat befejezéséről, amikor a tiszta területre már szabadon be lehet lépni.

Egyéb MAHLE berendezésekkel összekapcsolva.

Az Ön célja: időpazarlás nélküli munka a műhelyben. Ezen megfontolás alapján az OzonPRO bluetooth® kapcsolattal csatlakozhat a műhelyben lévő összes MAHLE berendezéshez. Problémamentesen összeköthető a TechPRO® diagnosztikai berendezésekkel és az ArcticPRO® ACX-állomásokkal.

A kiegészítő folyamatok közvetlenül a felhasználói felületről aktiválhatók, így minden berendezés optimálisan használható.

O3-Easy, a berendezéshez tartozó alkalmazás.

Az OzonPro saját alkalmazásán keresztül szabályozható, valamint a folyamatai is távvezérelhetők: O3-Easy.

Tisztítási jelentés.

A folyamat végén a jelentés továbbítható vagy kinyomtatható és az ügyfélnek átadható - nagyszerű szolgáltatást kínálva.



Műszaki adatok

Kapacitás	5 000 mg/h
Bluetooth®	+
Érzékelő	ózon, hőmérséklet, páratartalom, légnymás
Állapotjelző	LED
Távvezérlő alkalmazás	Alkalmazás (Apple Store/Google Play Store)
Teljesítmény	70 W
Csatlakoztatás	12 V (szivargyújtó) 220 V (opcionális)
Méreték	360 x 280 x 288 mm
Tömeg	3 kg

Tartozék

Ózongenerátor 220/110 V
Hálózati tápegység 12 V

Cikkszám: 1010350462XX

Ideális megoldás a
haszongép-
járművek és
műhelyek
számára



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

MAHLE Aftermarket Deutschland GmbH
Dürrheimer Straße 49a
78166 Donaueschingen
Németország
Tel. +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)
Spanyolország
Tel. +34 93 731-3802
Fax +34 93 786-2476
administracion.iberica@es.mahle.com

www.mahle-aftermarket.com
www.mpulse.mahle.com