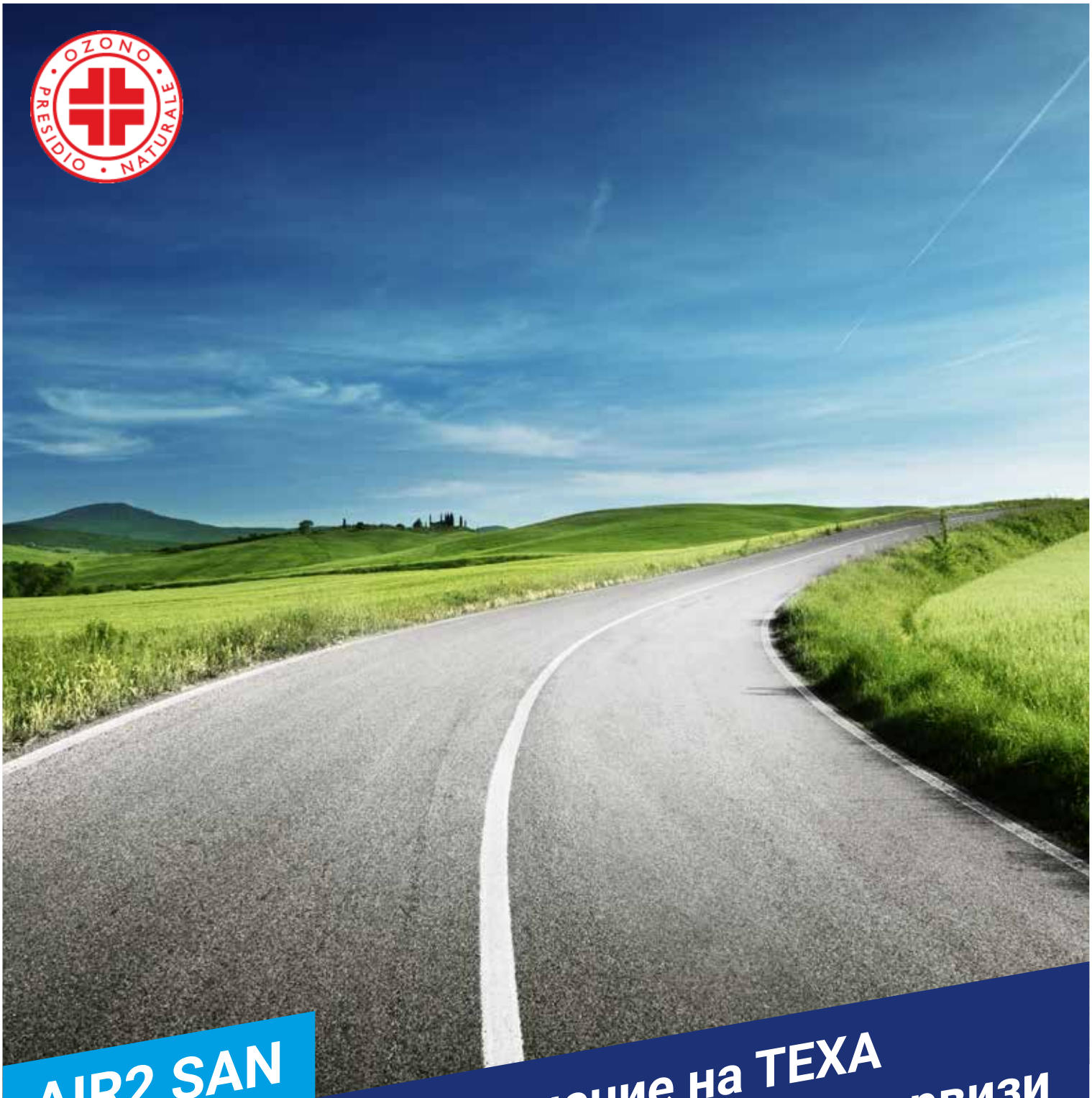


AIR2 SAN

Революционното решение на TEXA за дезинфекция на автомобили и сервизи

www.texa.com

TEXA



СИЛНИТЕ СТРАНИ НА TEXA AIR2 SAN

1. Напълно автоматичен процес
2. Филтър за прах и O_2 Катализатор
3. Сензори за озон, температура и влажност
4. O_3-O_2 преобразуване в края на процедурата
5. Съвместимост с AXONE Nemo
6. Сервизен доклад с възможност за печат



Очаквано дезинфекцията става все по-честа и рутинна процедура в поддръжката на превозните средства по целия свят. Сервизите, както и дилърите на автомобили, компаниите за автомобили под наем, таксиметровите и транспортните компании, центровете за смяна на гуми, автомивките, както и бензиностанциите със сигурност ще трябва да предлагат тази услуга на клиентите си.

Теха разработи високопрофесионална линия, специално предназначена за автомобилната индустрия, богата на измерителни и изключителни функции, за елиминирането на бактерии и вируси. Благодарение на съответната процедура която, в края на цикъла трансформира озона в кислород, AIR2 SAN е единствения уред за дезинфекция на пазара в автомобилната индустрия, който гарантира доброто качество на въздуха преди да върнете автомобила, за да предпази както водача, така и оператора в сервиза.

AIR2SAN

AIR2 SAN е продукт, изцяло проектиран и произведен в Италия

AIR2 SAN

AIR2 SAN на TEXA може да работи самостоятелно или в комбинация с диагностичен уред на TEXA и свързан интерфейс. **AIR2 SAN се активира директно извън автомобила с дистанционно, предоставяно с уреда, или с безплатен APP, и предоставя напълно автоматизирана дезинфекция на пътническото отделение. Всъщност, оператора не трябва да се притеснява за нищо, нито дори за избора на автомобила, тъй като AIR2 SAN, благодарение на сензорите си за озон, влажност и температура, автоматично предоставя правилното ниво на насищане.** Когато на дисплея или на приложението се покаже зелена светлина, автомобилът е готов за връщане на клиента, без други необходими операции.



ГЕНЕРАТОР НА ОЗОН | **ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ** | **AIR2 SAN APP**

За да осигури най-голяма ефективност и професионализъм в действията, AIR2 SAN действа в три фази:

1 - По време на тази фаза, AIR2 SAN , благодарение на електростатичен разряд, трансформира кислорода (O2) във въздуха в пътническото отделение в озон (O_3) и го разпространява по точен, контролиран и равномерен начин (а не просто чрез таймер). **Тази фаза е по-ефективна и безопасна, благодарение на филтър**, разположен във всмукателната тръба и **предназначен да спира преминаването на частици към озоновия генератор**.
Това е направено за да се осигури дълъг живот на самия генератор, но и по-важното, за да се елиминира риска от инцидентно производство на опасни нитро киселини, които могат да се генерират вследствие на навлизането на частици в камерата за трансформация от кислород в озон O_2 -> O_3.

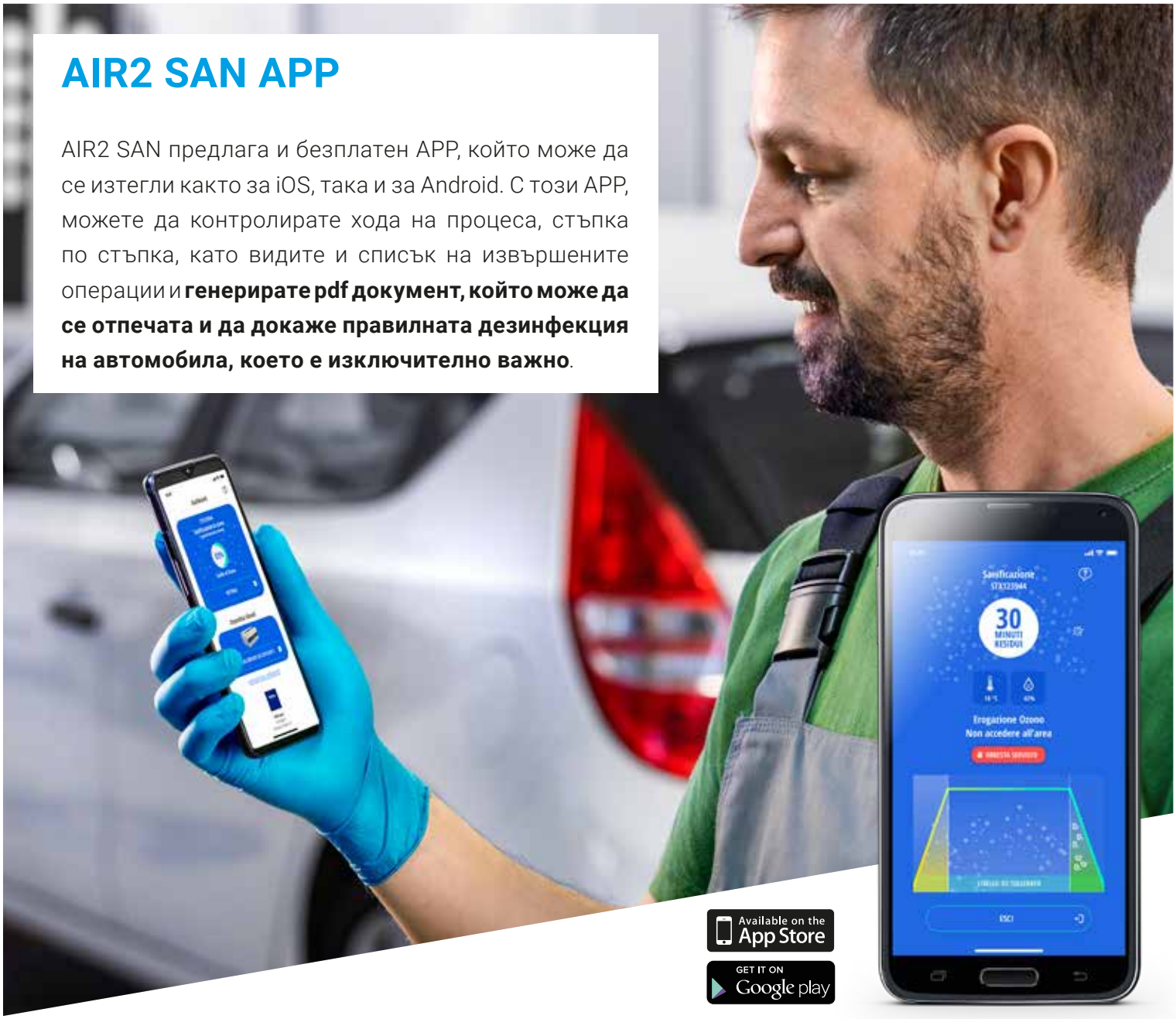
2 - Втората фаза е същинската фаза на дезинфекция, по време на която микропроцесора на AIR2 SAN, на базата на данни, събрани от сензорите му, **поддържа идеалното количество озон и определя колко дълго той трябва да остане в пътническото отделение, за да се елиминират плесени, гъбички, вируси и бактерии, както се изисква от медико-хирургическите стандарти**. Този автоматизиран процес също така елиминира и риска от човешка грешка.

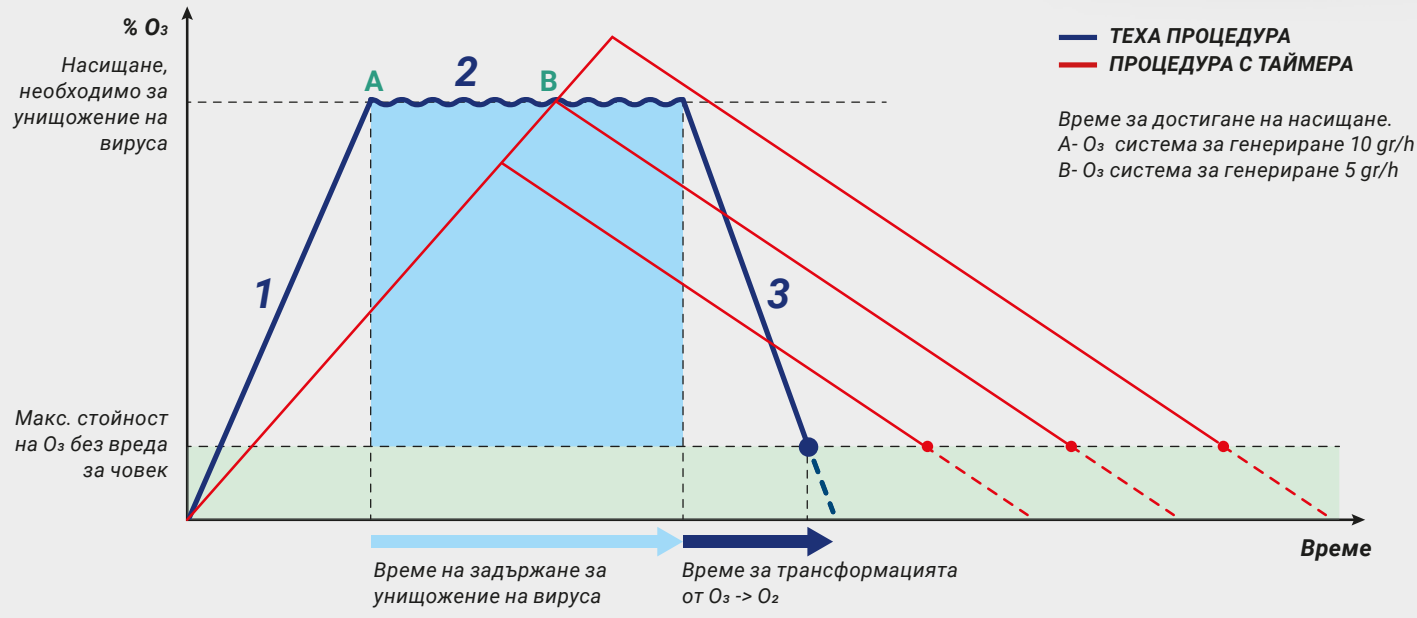


3 - За разлика от много други продукти на пазара, **TEXA въведе и трета фаза в процеса на дезинфекция, която е обратен цикъл, който трансформира остатъчния озон в кислород, посредством катализатор.** В други концентрации, озона е опасен газ и е съществено да се гарантира минимална остатъчна концентрация, преди да върнете автомобила. Това се прави с цел да се предпази не само здравето на клиента, но и на оператора, който се излага на това всеки път, когато отваря автомобила, който е бил дезинфектиран.

AIR2 SAN APP

AIR2 SAN предлага и безплатен APP, който може да се изтегли както за iOS, така и за Android. С този APP, можете да контролирате хода на процеса, стъпка по стъпка, като видите и списък на извършените операции и **генерирате pdf документ, който може да се отпечата и да докаже правилната дезинфекция на автомобила, което е изключително важно**.





При уреди , които използват обикновен таймер, може да е трудно да се достигне идеалната точка на насищане с последващ риск от неефективна дезинфекция или, обратното, превишено ниво на озон, което е вредно за компонентите в пътническото отделение. ***AIR2 SAN, благодарение на сензорите си за насищане с озон, влажност и температура, изчислява и достига бързо идеалното количество (фаза 1), за да премине след това към важната задържаща фаза (фаза 2). Накрая, благодарение на изключителната фаза за превръщането на озона в кислород, намалява озона до безвредни количества, преди да върнете автомобила (фаза 3).***

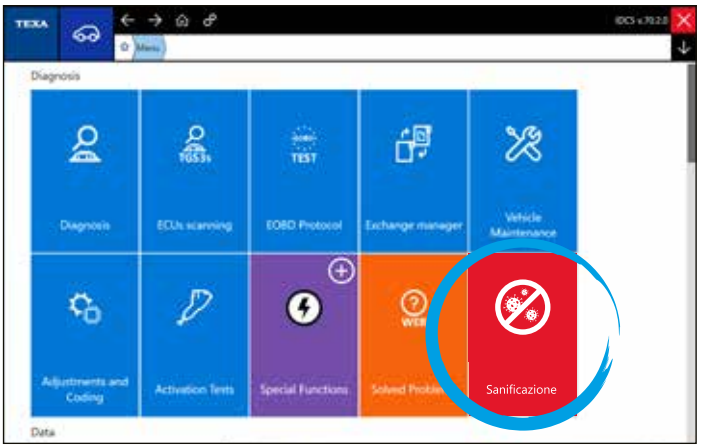
AIR2 SAN + AXONE NEMO

За сервизи и професионалисти, които вече използват AXONE Nemo и свързания Navigator, TEXA разработи и патентова иновативна интеграция с AIR2 SAN посредством Bluetooth.
Използването на диагностика и възможността тя да взаимодейства с електрониката на автомобила, позволява активирането на модерни климатични устройства в автомобилите, като вентилатор, рециркулация, насочване на въздушната струя и т.н.; операции, които биха били невъзможни след затваряне на вратите за дезинфекция. **AXONE Nemo ще накара AIR2 SAN да работи в синхрон с командите, изпратени към електронните компоненти на климатичната система, позволявайки на озона да достигне лесно повърхността в автомобила.**
Интеграцията между AIR2 SAN и диагностиката на TEXA е безплатна: просто трябва да имате AXONE NEMO с обновен софтуер, за да добавите дезинфекцията към останалите му функции.

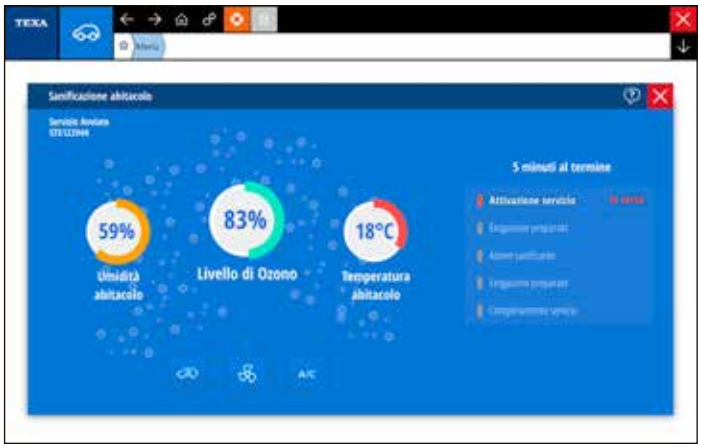


Bluetooth®





Благодарение на интеграцията с AIR2 SAN, IDC5 софтуера на TEXA придобива възможността да командва и контролира дезинфекцията на автомобила.



В програмата можете да следвате подробно всички фази на дезинфекцията, което е изключително ефективно, тъй като се взаимодейства с електрониката на автомобила.

AIR2 SAN ЗА РАБОТНИ ПОМЕЩЕНИЯ

Ефективен и надежден, AIR2 SAN е перфектен за дезинфекция на хотелски стаи, барове, чакални, офиси и стаи като цяло. И в този случай, операторът може да се възползва от напълно автоматичното функциониране, само със стартиране на AIR2 SAN чрез APP, след което изчаква дезинфекцията да приключи.

Благодарение на сензорите си, AIR2 SAN определя правилното количество озон, което да изпусне. Преобразувайки озона в кислород в края на процедурата е важно, за да се избегне повторното навлизане на потенциално замърсена среда или неприятна миризма.



Технически характеристики

AIR2SAN

Капацитет за генериране на O_3	Над 10 gr/h
Камера за генериране на O_3	Боросиликатно стъкло
Вид на процеса	Напълно автоматичен с контролирано насищане
Сензори	Озон, Температура, Влажност
Въздушен филтър на входа	Филтър за прах
O_3 -> O_2 трансформация	Активен карбонов филтър
Шум	<50 dB
Материал кутия	Неръждаема стомана
Мощност	max 80 W (Модулирана мощност за оптимално насищане)
Обем въздушен поток	210 m3/h всеки
Размери	335 x 182 x 208 mm
Тегло	4.7 Kg
Захранване	12 V (куплунг на запалката) / 100-240 V (опция)
Дистанционно управление	Стандартно
Дистанционно управление	Via APP (Apple Store / Google Play Store) или IDC5 (AXONE Nemo)
Статус индикатори	2 LED
Bluetooth	Стандартен
Съответствие с регулации	Prot. no. 24482 31/07/1996 и CNSA 27/10/2010

За повече информация за ефективността на озона срещу Коронавируса: www.texa.com/Ozone-covid-19



ВНИМАНИЕ

Търговските марки и логата на автомобилните производители в този документ са използвани изключително за информационни цели и поясняване съвместимостта на продуктите TEXA с моделите превозни средства показани с търговски марки и лога. Тъй като продуктите TEXA и софтуера са обект на непрекъснато развитие и ъпдейти, при прочитане на този документ те може вече да не могат да извършват ДИАГНОСТИКИТЕ на всички модели и електронни системи на всеки автомобилен производител, споменат в този документ. Позоваванията на марките, моделите и електронни системи в този документ трябва да се считат за чисто ориентировъчни и TEXA препоръчва да се проверява винаги списъка "Системи, които могат да бъдат диагностицирани" на продукта и / или софтуера на оторизираните TEXA търговци на дребно, преди всяка покупка. **Изображенията и описанията на превозни средства в този документ са включени с единствената цел по-лесно да се идентифицира категорията на превозното средство (автомобил, камион, мотор и т.н.), за които е предназначен продукта.** Данните, описанията и илюстрациите могат да се различават с тези, описани в този документ. TEXA S.p.A. си запазва правото да прави промени в своите продукти без предизвестие.

Марката BLUETOOTH е собственост на Bluetooth SIG, Inc., U.S.A., и се използва от TEXA S.p.A. с лиценз.

Android is a trademark of Google Inc

Copyright TEXA S.p.A.
cod. 8801524
05/2020 - Bulgaro_V2

TEXA

TEXA S.p.A.
Via 1 Maggio, 9
31050 Monastier di Treviso
Treviso - ITALY
Tel. +39 0422 791311
Fax +39 0422 791300
www.texa.com - info.it@texa.com

AUTOTECH
www.autotech.bg