



MADE IN ITALY

TECNOLOGIA ODKAŻANIA ELEKTROSTATYCZNEGO

Odkazanie manualne

Odkazanie elektrostyczne

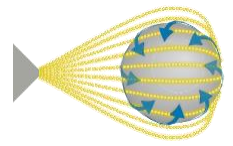
E-Spray to profesjonalny pistolet natryskowy, który wykorzystuje indukcję elektrostatyczną do skutecznego i równomiernego rozprowadzania środków dezynfekujących na powierzchniach.

E-Spray jest lekki i bardzo wygodny. Zasilanie baterią litowo-jonową, pozwala przeprowadzać odkażanie nieprzerwanie przez kilka godzin. Środek dezynfekujący rozpylany jest w bardzo małych i lekkich kroplach, które docierają do każdego punktu odkażanego obszaru i skutecznie go dezynfekują. Dzięki ładunkowi elektrostatycznemu krople są przyciągane przez docelową powierzchnię tworząc powłokę dezynfekującą.

Dlaczego potrzebujesz E-Spray?

Zarazki i bakterie rozprzestrzeniają się bardzo szybko i osiadają w trudno dostępnych miejscach. Skuteczne ręczne dezynfekowanie preparatami na bazie alkoholu zajmuje bardzo dużo czasu i jest kosztowne. Ponadto istnieje wiele obszarów, które trudno skutecznie odkażać np.: jak klawiatury komputerowe i telefony w biurach, kasy w supermarketach lub sklepach.

Elektrostatycznie naładowany aerozol środka dezynfekującego może równomiernie dotrzeć do całego odkażanego obszaru. Chmura naładowanych drobin dokładnie otacza powierzchnię i dezynfekuje każdą jej część.



Jak to działa?

Elektrostatyczne odkażanie pozwala szybko i równomiernie pokryć powierzchnię środkiem odkażającym. Naładowane cząsteczki odpychają się, utrzymując równą odległość od siebie, jednocześnie przyciągając się do odkażanej powierzchni. Siła naładowanych cząstek jest większa niż grawitacja, więc są one natychmiast przyciągane przez powierzchnię i nie spadają na ziemię. Przyciąganie zapewnia zatem, że wszystkie cząsteczki roztworu osiadają na powierzchni, tworząc w ten sposób 360-stopniowy zasięg, nie pozostawiając żadnych wolnych przestrzeni.



1
Aplikator elektrostatyczny ładuje elektrycznie środek odkażający

ZALETY

NADAJE SIĘ DO WIELU ZASTOSOWAŃ

- Dostępnych jest kilka rozmiarów dysz do tworzenia kropli o wielkości dostosowanej do potrzeb
- Małe rozmiary urządzenia pozwalają operatorowi odkażać niewielkie pomieszczenia, takie jak łazienki lub biura

JAKOŚĆ ODKAŻANIA

- Rozpylony roztwór szybko przylega do wszystkich powierzchni, nie tworzy skupisk kropelek i dociera nawet do trudno dostępnych obszarów.
- Roztwór jest równomiernie rozmieszczony na całej powierzchni, co zwiększa jakość dezynfekcji.
- Roztwór jest mikronizowany na małe cząsteczki, które szybko schną i nie zwilżają powierzchni oraz nie tworzą zacieków
- Poprawia jakość obsługi klienta, poprzez zapewnienie higienicznego otoczenia

CZAS ODKAŻANIA

- Szybka dystrybucja roztworu gwarantuje oszczędność czasu
- Mikronizacja oszczędza wydatek roztworu odkażającego do 65% w porównaniu do tradycyjnego odkażania ręcznego.

Wbudowany uchwyt na dysze

Mocowanie paska na ramię

DYSZA

Włącznik ON/OFF

Kropla 40 μm
(22 min pracy)

Krople 80 μm
(12 min pracy)

Krople 100 μm
(8 min pracy)

Zbiornik
1 litr

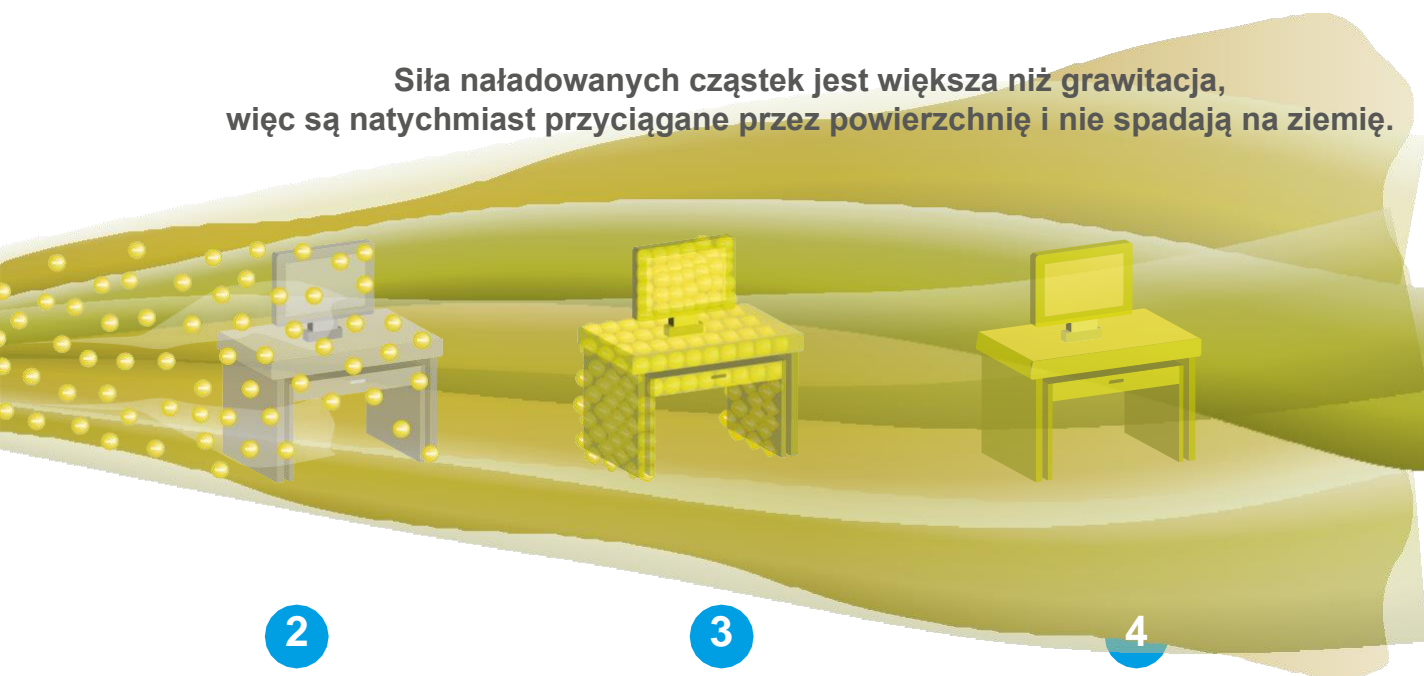
Ergonomiczny
uchwyt

Bateria 18V
litowo-jonowa



Opcjonalnie: plecak z
dodatkowym 2-litrowym
zbiornikiem

Siła naładowanych cząstek jest większa niż grawitacja,
więc są natychmiast przyciągane przez powierzchnię i nie spadają na ziemię.



2

Naładowane cząstki
są przyciągane przez
powierzchnię

3

Powierzchnia jest
powlekana
mikronizowanym
roztworem

4

Każda powierzchnia
jest równomiernie
pokryta, nawet w
trudno dostępnych
miejscach

WYDAJNOŚĆ PRACY

- Dzięki baterii litowo-jonowej, urządzenie może pracować kilka godzin bez przerwy
- Zapasowa bateria może wydłużyć ten czas dwukrotnie

KOMFORT

- Lekkie i wygodne w użyciu urządzenie nie obciąża operatora

BEPIECZEŃSTWO

- E-Spray umożliwia wykonywanie czynności odkażających wymaganych przez obecne przepisy dotyczące bezpieczeństwa w miejscu pracy.
- Zmniejsza ryzyko zanieczyszczenia krzyżowego między powierzchniami

PRODUKTYWNOŚĆ

- Wpływa pozytywnie na obecność w miejscu pracy i ogólną prozdrowotność placówki.

W celu skutecznej dezynfekcji zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi przez producenta środka odkażającego.

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

BIURA

- Sale konferencyjne
- Toalety
- Biurka i krzesła
- Meble
- Strefy gastronomiczne (ekspresy do kawy, automaty vendingowe, stoliki kawowe)
- Wejścia /wyjścia: uchwyty, poręcze, windy
- Lady i meble w miejscach publicznych

FABRYKI

- Stoły warsztatowe
- Szatnie
- Toalety
- Obszary powitalne dla dostawców/klientów

HANDEL DETALICZNY (NON-FOOD)

- Strefy dla klientów (garderoby, gabinety zabiegowe, poczekalnie)
- Towary i półki
- Kasy, lady, meble
- Toalety

TRANSPORT

- Miejsca pasażerskie
- Uchwyty, drzwi, rączki, guziki
- Toalety
- Miejsca zrzutu bagażu
- Górne szafki i schowki

SEKTOR BUDOWLANY

- Kabiny pojazdów i maszyn
- Samochody służbowe
- Szatnie
- Toalety
- Strefy gastronomiczne

STREFY WELLNESS

- Wyposażenie
- Szatnie
- Poczekalnie
- Strefy relaksu
- Gabinety zabiegowe

HO.RE.CA

- Pokoje
- Toalety
- Poczekalnie
- Lady
- Siedzenia
- Meble

EDUKACJA

- Biurka i meble
- Zabawki i wyposażenie
- Drzwi i uchwyty
- Toalety
- Lady
- Szatnie
- Klasy
- Biura
- Strefy relaksu
- Sale konferencyjne
- Aule

DANE TECHNICZNE		E-SPRAY
Wydajność teoretyczna	m ² /h	350
Zbiornik	l	1
Kształt dyszy		stożek
Wielkość cząsteczek	µm	40 / 80 / 100
Przepływ	ml/min	45 (dysza 40 µm) 77 (dysza 80 µm) 138 (dysza 100 µm)
Wydajność zbiornika	min	22 / 12 / 8
Pompa	W	20
Zasilanie	V	18 V Li-ion 2000 mAh (Standard) 18 V Li-ion 4000 mAh (Opcja)
Ładowarka	V	18 V 2000 mA (Standard)
Czas pracy baterii	h	3h 6h (Opcja)
Wymiary (L x H x W)	mm	417 280 95

FFM POLSKA ul. Wierzbowa 29, 62-080 Tarnowo Podgórne NIP 9462656745

+48 508 253 439 E-mail mpodstawka@ffmpolska.pl

+48 607 604 053 E-mail: biuro@ffmpolska.pl

