



# e-spray



# E-Spray: Tehnologija elektrostatičnega razkuževanja

S profesionalno razpršilno pištolo E-Spray, ki deluje na principu elektrostatične indukcije, boste razkuževalno raztopino učinkovito in enakomerno razpršili po površini, ki jo želite razkužiti.

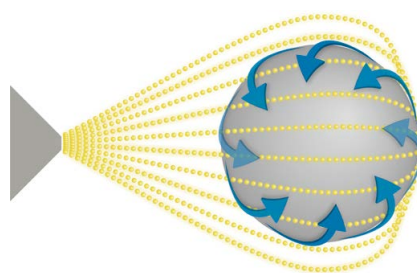
E-Spray je lahka in priročna naprava, ki deluje na litijevo baterijo in ne potrebuje električnega napajanja, zato lahko razkuževanje izvajate neovirano več ur in to kjerkoli, ne da bi vas pri tem omejeval električni kabel. Kapljice razpršene razkuževalne raztopine so zelo majhne in lahke, tako da pridejo do čisto vsake točke na površini, ki jo želite učinkovito razkužiti. Zaradi njihovega elektrostatičnega naboja površina privlači kapljice, ki se površine oprimejo in na njej ustvarijo zaščitno prevleko.

## KAKO E-SPRAY DELUJE?

Elektrostatično razkuževanje omogoča hitro in enakomerno prekrivanje površine z razkuževalno raztopino. Elektrostatični aplikator poskrbi za električni naboj raztopine, ki prihaja skozi razpršilno šobo. Nabite molekule se med seboj odbijajo in ohranjajo medsebojno razdaljo, istočasno pa jih površina, ki jo želimo razkužiti, privlači. Ker je privlačnost nabitih delcev večja od sile težnosti, se kapljice takoj oprimejo površine in ne padejo na tla. Privlačnost torej zagotavlja, da se delci razkuževalne raztopine usedejo na površino in ustvarijo 360-stopinjsko prevleko, ne da bi pri tem izpustili katero koli površino.

## ZAKAJ POTREBUJETE E-SPRAY?

Mikrobi in bakterije se zelo hitro širijo in naselijo v tesne vogale in na skrita mesta. Ročno razkuževanje je zamudno in drago, so pa tudi takšne površine, ki jih je težko učinkovito razkužiti, kot so na primer računalniške tipkovnice in telefoni v pisarnah ali blagajne v trgovskih centrih in prodajalnah. Z elektrostatično nabitim razpršilcem boste enakomerno obdelali celotno površino - tudi najbolj skrite točke. Oblak nabitih delcev popolnoma ovije površino in razkuži prav vsak njen del.



**MOČ ELEKTROSTATIČNO NABITIH DELCEV JE VEČJA OD NJIHOVE TEŽNOSTNE SILE, ZATO SE TAKOJ OPRIMEJO POVRŠINE IN NE PADEJO NA TLA.**



1

Elektrostatični aplikator poskrbi za električni naboj razkuževalne raztopine, ki prihaja iz šobe razpršilne pištole

2

Površina privlači nabite delce

3

Mikronizirana raztopina s oprime površine in ustvari zaščitno prevleko

4

Celotna površina je enakomerno prekrita z mikronizirano razkuževalno raztopino

*Za učinkovito razkuževanje upoštevajte navodila proizvajalca uporabljene dezinfekcijske tekočine*

MODELI

E-Spray  
18V

# E-Spray bolj podrobno



## PREDNOSTI RAZPRŠILNE PIŠTOLE E-SPRAY

### PRIMERNA ZA VSESTRANSKO UPORABO

- Na voljo je več šob za različno velike kapljice glede na potrebe in področje uporabe.
- Majhne kapljice so primerne za razkuževanje manjših prostorov, kot so kopalnice ali pisarne.

### KAKOVOST RAZKUŽEVANJA

- Razpršena razkuževalna raztopina se hitro prilepi na vse površine tudi na zaobljene, kapljice se ne kopičijo, dosežejo pa tudi najbolj nedostopna mesta.
- Razkuževalna raztopina se enakomerno porazdeli po vsej površini in zagotavlja 360-stopinjsko prekritje, kar povečuje kakovost razkuževanja.
- Raztopina se mikronizira v majhne delce, ki se hitro posušijo, ne zmočijo površine in ne povzročajo kapljanja.
- Izboljšajo počutje uporabnika zahvaljujoč temeljito razkuženemu okolju.

### ČAS RAZKUŽEVANJA

- Hitra porazdelitev razkuževalne raztopine pomeni prihranek časa.
- Mikronizacija pomeni do 65 % manjšo porabo razkuževalne raztopine, torej se razkuževanje lahko izvede za daljši čas.

### AVTONOMIJA

- Litijeve baterije omogočajo do 6 ur neprekinjenega delovanja.
- Rezervna baterija podvoji čas delovanja.

### UDOBNA UPORABA

- E-Spray je lahek in priročen, zato se razkuževalec ne utruja in lahko dela več ur.

### VARNOST

- E-Spray omogoča izvajanje razkuževanja v skladu z veljavnimi predpisi o varnosti pri delu.
- Zmanjša tveganje okužbe med površinami.

### ZVIŠUJE DELOVNO STORILNOST

- Ima pozitiven vpliv na odsotnost z dela in splošno zdravstveno stanje na delovnem mestu.

## REFERENČNI SEKTORJI



Industrial



Cleaning  
contractors



Health



Public



Ho.Re.Ca



Well-being  
& Sports



Handicraft



Automotive



Retail



Large-scale  
retailing



Logistic



Transport

## PRIPOROČENA UPORABA



### PISARNE

- Sejne sobe
- Stranišča
- Delovna mesta (pisalne mize, stoli)
- Pohištvo
- Bife (kavni aparati, prodajni avtomati, kavne mizice)
- Vhodi/izhodi: ročaji, držala, oprijemala, ograje, dvigala
- Pulti in pohištvo na javnih površinah



### VELNES

- Oprema
- Garderobe
- Čakalnice
- Sprostitutveni prostori
- Masažni saloni



### TOVARNE

- Delovne mize
- Garderobe
- Stranišča
- Recepcija in sprejemni prostori za dobavitelje/stranke



### HOTELI, RESTAVRACIJE, KAVARNE

- Sobe
- Stranišča
- Čakalnice
- Pulti
- Sedeži
- Pohištvo



### MALOPRODAJA (NEŽIVILSKA)

- Površine za stranke (garderobe, saloni, čakalnice)
- Blago in police
- Delovna mesta (blagajne, pulti, pohištvo)
- Stranišča



### IZOBRAŽEVANJE

- Pisalne mize in pohištvo
- Igrače in oprema
- Vrata in ročaji
- Stranišča
- Čakalnice
- Pulti
- Garderobe
- Učilnice
- Pisarne in delovna mesta
- Sprostitutvene površine
- Sejne sobe
- Sedeži v učilnicah in avditorijih



### TRANSPORT

- Sedeži za potnike
- Ročaji, vrata, oprijemala, gumbi
- Stranišča
- Prostor za odlaganje prtljage
- Validacijske naprave
- Sejne sobe
- Sedeži v učilnicah in avditorijih



### GRADBENIŠTVO

- Kabine viličarjev
- Službeni avtomobili
- Garderobe
- Stranišča
- Okrepčevalnice

### TEHNIČNI PODATKI

		E-Spray
Teoretična zmogljivost	do m <sup>2</sup> /uro	350
Rezervoar z razkuževalno raztopino	l	1
Oblika šobe		stožec
Velikost delcev	µm	40/80/100
Hitrost pretoka	ml/min	45 (šoba za delce velikosti 40 µm) 77 (šoba za delce velikosti 80 µm) 138 (šoba za delce velikosti 100 µm)
Avtonomija rezervoarja	min	22/12/8
Črpalka za razkuževalno raztopino	W	20
Napajanje	V	18 V Li-ion Battery 2000 mAh (standardno) 18 V Li-ion Battery 4000 mAh (opcijsko)
Polnilnik baterije	V	18 V 2000 mA (standardno)
Delovanje baterije	do ur	6
Dimenzije naprave	mm/inch	417x280x95/16,41x11x3,74



COMAC S.p.A. Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY  
Tel. 045 8774222 - Fax 045 8750303 - www.comac.it - com@comac.it

Organisation certified by Q.C.B. Italia ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

