



e-spray



ADVERTENCIA
Este producto contiene un elemento de riesgo de incendio. No lo exponga a temperaturas superiores a 100°C.
No lo exponga a temperaturas superiores a 100°C.
ACHTUNG
Dieses Produkt enthält ein Element, das ein Brandrisiko darstellt. Es darf nicht auf Temperaturen über 100°C ausgesetzt werden.
Dieses Produkt enthält ein Element, das ein Brandrisiko darstellt. Es darf nicht auf Temperaturen über 100°C ausgesetzt werden.

18 V LITHIUM-ION BATTERY

E-Spray: la tecnologia di igienizzazione elettrostatica

E-Spray è una pistola spray professionale che sfrutta il principio dell'induzione elettrostatica per distribuire sulle superfici soluzioni disinfettanti in modo efficace e uniforme.

E-Spray è leggera e molto comoda perché alimentata con una batteria al litio che consente di igienizzare per diverse ore, liberamente e ovunque, senza essere vincolati da un cavo. Il liquido viene spruzzato in gocce piccolissime e leggere, che possono così raggiungere ogni punto dell'area interessata e depositarsi efficacemente. Grazie alla carica elettrostatica le gocce sono attratte dalla superficie su cui sono dirette e, posandosi su di essa, creano un vero e proprio rivestimento igienizzante.

COME FUNZIONA?

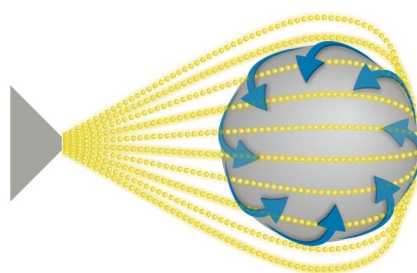
L'igienizzazione elettrostatica è una tecnologia che consente di rivestire una superficie in modo rapido e uniforme con una soluzione igienizzante.

L'applicatore elettrostatico fornisce una carica elettrica alla soluzione in uscita dall'ugello. Le molecole caricate si respingono a vicenda, quindi si mantengono ad una distanza uniforme l'una dall'altra, ma nello stesso tempo vengono attratte dalla superficie da trattare. La forza delle particelle caricate è maggiore di quella della gravità, quindi queste vengono subito attratte dalla superficie e non cadono a terra. L'attrazione quindi assicura che tutte le particelle della soluzione si depositino sulla superficie e che si crei una copertura uniforme a 360°, senza tralasciare alcuna zona.

PERCHÉ HAI BISOGNO DI E-SPRAY?

Germi e batteri sono molto veloci a diffondersi, e capaci di nascondersi nelle fessure e negli angoli più angusti. Disinfettare in modo efficace a mano richiede tempi lunghissimi, con conseguenti costi proibitivi. Inoltre, ci sono molte aree difficili da disinfettare bene, come tastiere di computer e telefoni negli uffici, o le casse di un supermercato o di un negozio.

Con un getto a carica elettrostatica si può raggiungere in modo uniforme tutta l'area interessata, fino ai punti più nascosti. La nuvola di particelle elettrostatiche avvolge completamente la superficie, igienizzando ogni sua parte.



**LA FORZA DELLE PARTICELLE CARICATE È MAGGIORE DI QUELLA DELLA GRAVITÀ,
QUINDI QUESTE VENGONO SUBITO ATTRATTE DALLA SUPERFICIE E NON CADONO A TERRA**



1
L'applicatore elettrostatico fornisce una carica elettrica alla soluzione in uscita dall'ugello

2
Le particelle caricate vengono attratte dalla superficie

3
Le superfici vengono raggiunte e avvolte dalla soluzione micronizzata

4
Ogni superficie viene ricoperta uniformemente dalla soluzione micronizzata

I MODELLI

E-Spray
18V



Zaino Long Range opzionale con un serbatoio aggiuntivo da 2 litri



APPLICAZIONI CONSIGLIATE



UFFICI

- Sale meeting
- Servizi igienici
- Postazioni di lavoro (scrivanie, sedie)
- Arredi
- Aree ristoro aziendali (macchinette del caffè, distributori automatici, tavolini di appoggio)
- Accessi/uscite: maniglie, maniglioni, corrimano, ascensori
- Banconi e arredi per il contatto con il pubblico



BENESSERE E SPORTIVO

- Attrezzature
- Spogliatoi
- Sale di attesa
- Zone Relax
- Ambienti di trattamento



INDUSTRIA

- Banchi di lavoro
- Spogliatoi
- Servizi igienici
- Banconi/zone di contatto con esterni (fornitori/clienti)



HO.RE.CA.

- Camere
- Servizi igienici
- Sale di attesa
- Banconi
- Sedute
- Arredi



ESERCIZI COMMERCIALI (NON ALIMENTARI)

- Zone di contatto con il pubblico (camerini, postazioni di trattamento, sale di attesa)
- Merce e scaffali
- Postazioni di lavoro (registratori di cassa, banconi, arredi)
- Servizi igienici



EDUCAZIONE

- Banchi e arredi
- Giochi e attrezzature
- Porte, maniglie
- Servizi igienici
- Zone di attesa per il pubblico
- Banconi
- Spogliatoi
- Aule
- Uffici e postazioni di lavoro
- Zone Relax
- Sala riunioni
- Sedute in aule magna/auditorium



TRASPORTI

- Sedute passeggeri
- Maniglie, porte, barre, pulsanti
- Servizi igienici
- Zone di appoggio
- Cappelliere e zone portaoggetti
- Macchine timbratrici/obliteratrici
- Sale riunioni
- Sedute in aule magna/auditorium



EDILI

- Cabine mezzi di lavoro
- Vetture aziendali
- Spogliatoi
- Servizi igienici
- Aree ristoro

DATI TECNICI		E-Spray
Produttività teorica	m ² /h	350
Serbatoio con disinfettante	l	1
Forma ugello		Cono pieno
Dimensioni particella	µm	40/80/100
Portata	ml/min	45 (ugello con dimensione particella da 40 µm) 77 (ugello con dimensione particella da 80 µm) 138 (ugello con dimensione particella da 100 µm)
Autonomia serbatoio	min	22/12/8
Pompa soluzione	W	20
Alimentazione	V	Batteria Li-ion 18 V 2000 mAh (Standard) Batteria Li-ion 18 V 4000 mAh (Optional)
Caricabatterie	V	18 V 2000 mA (Standard)
Autonomia batterie	fino a h	6
Dimensioni macchina (LxHxI)	mm	417x280x95



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

Organizzazione certificata Q.C.B. Italia ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

