



# E-Spray: le pistolet de pulvérisation pour la désinfection professionnelle

E-Spray est un pistolet professionnel conçu pour distribuer les solutions désinfectantes de manière efficace et uniforme sur les surfaces.

E-Spray est léger et très confortable car il est alimenté par une batterie au lithium, ce qui permet d'effectuer la désinfection pendant plusieurs heures, librement et partout, sans être contraint par un câble. Le liquide désinfectant est pulvérisé en très petites gouttes légères, qui peuvent ainsi atteindre tous les points de la zone concernée et se déposer efficacement.

De plus, E-Spray Electrostatic utilise le principe de l'induction électrostatique. Grâce à la charge électrostatique, les gouttes sont attirées par la surface sur laquelle elles sont dirigées et, lorsqu'elles s'y posent, elles créent un véritable revêtement désinfectant.

# **AVANTAGES**

## APPLICATIONS POLYVALENTES

- Différentes buses sont disponibles pour créer des gouttes de différentes tailles, selon les besoins et les applications
- Les petites dimensions permettent à l'opérateur d'étendre les activités de désinfection même dans de petits environnements comme les salles de bain ou les bureaux

## QUALITÉ DE LA DÉSINFECTION

- La solution distribuée adhère rapidement à toutes les surfaces, même courbes, ne crée pas de gouttes agglomérées et atteint également les zones difficiles d'accès
- La solution est nébulisée en petites particules, sèche rapidement, ne mouille pas les surfaces et ne produit aucun égouttement
- Améliore l'expérience des clients, qui sont rassurés par un environnement hygiéniquement soigné

## TEMPS DE DÉSINFECTION

- Grande vitesse de distribution de la solution avec un gain de temps conséquent
- La micronisation permet jusqu'à 65% d'économie de liquide hygiénisant et donc de travailler plus longtemps

### **AUTONOMIE**

- Grâce aux batteries au lithium, il est possible de désinfecter jusqu'à 8 heures\* en continu
- Avec une batterie de rechange, il est possible de doubler le temps d'utilisation

### COMMODE

 Léger et pratique à utiliser, il ne fatigue pas l'opérateur qui peut travailler plusieurs heures

## **SÉCURITÉ**

- La désinfection avec E-Spray Electrostatic permet de gérer les activités de désinfection requises par les réglementations en vigueur concernant la sécurité au travail
- Réduit le risque de contamination croisée entre les surfaces

### AUGMENTE LA PRODUCTIVITÉ

• Il a un impact positif sur l'absentéisme au travail et sur la salubrité globale de la structure

\*Avec batterie 4000 mAh





# E-Spray Electrostatic: technologie de désinfection électrostatique

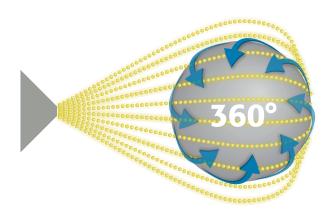
# COMMENT FONCTIONNE LA TECHNOLOGIE ÉLECTROSTATIQUE?

La désinfection électrostatique est un moyen de revêtir une surface rapidement et uniformément avec une solution désinfectante. L'applicateur électrostatique fournit une charge électrique à la solution. Les molécules chargées se repoussent entre elles et sont donc maintenues à une distance uniforme les unes des autres, mais en même temps elles sont attirées vers la surface à traiter. La force des particules chargées est supérieure à celle de la gravité, elles sont donc immédiatement attirées vers la surface et ne tombent pas au sol. L'attraction garantit que toutes les particules du désinfectant se déposent à la surface et qu'une couverture uniforme à 360° est créée, sans négliger aucune zone.

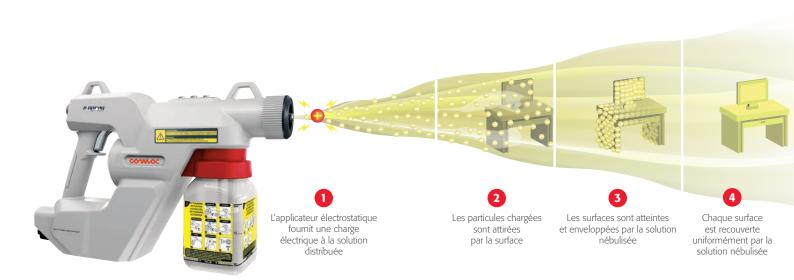
# POURQUOI AVEZ-VOUS BESOIN D'E-SPRAY ELECTROSTATIC?

Les germes et les bactéries se propagent très rapidement et sont capables de se cacher dans les fissures et dans les coins les plus étroits. Une désinfection efficace à la main nécessite des temps très longs, avec des coûts prohibitifs conséquents. En outre, il existe de nombreuses zones qui sont difficiles à désinfecter correctement, tels que les claviers d'ordinateur et les téléphones dans les bureaux, ou les caisses d'un supermarché ou d'une boutique.

Avec un jet à charge électrostatique, toute la zone concernée peut être atteinte de manière uniforme, jusqu'aux endroits les plus cachés. Le nuage désinfectant enveloppe complètement la surface, désinfectant chaque partie de celle-ci.



LA FORCE DES PARTICULES CHARGÉES EST SUPÉRIEURE À CELLE DE LA GRAVITÉ, ELLES SONT DONC IMMÉDIATEMENT ATTIRÉES VERS LA SURFACE ET NE TOMBENT PAS AU SOL



Pour une désinfection efficace, suivre les instructions d'utilisation fournies par le fabricant du liquide désinfectant utilisé

# LES SECTEURS DE RÉFÉRENCE





























# **ÉQUIPEMENT DE SÉRIE**



Batterie au lithium (18V / 2Ah)



Chargeur de batterie (18V / 2A)



e Adaptateur prise universel (EU - UK - US/JP -CN/AU)



Dimensions buses 0,3 mm



Réservoir avec bouchon (1 l) et étiquette instructions pour l'entretien



Bandoulière



Plastiques antibactériens

## **ÉQUIPEMENT DE SÉRIE**



Étui de protection antichoc

# ACCESSOIRES SUR DEMANDE



Batterie lithium 18 V/4 Ah pour augmenter l'autonomie de travail



Sac à dos Long Range avec un réservoir supplémentaire de 2 litres

## CHOISISSEZ E-SPRAY ELECTROSTATIC:

- Si vous devez désinfecter des zones caractérisées par de nombreux endroits difficiles à atteindre, avec une prévalence de surfaces irrégulières et de nombreuses fissures, car la force électrostatique amènera le désinfectant exactement là où il est nécessaire ;
- Si vous devez personnaliser les interventions avec des buses de différentes tailles ;
- Si les interventions sont difficiles et qu'il vous faut des accessoires de série permettant d'exécuter l'activité de manière efficace et professionnelle;
- Si les interventions sont nombreuses et intenses et qu'il est donc indispensable de recharger rapidement la batterie.

LES TECHNOLOGIES DE E-SPRAY









Crochets pour bandoulière

Taille de buse

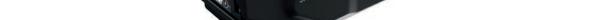
0,3 mm

Poignée ergonomique



Batterie au lithium 18V





Réservoir 1 litre

# **ÉQUIPEMENT DE SÉRIE**



Batterie au lithium (18V / 2Ah)



Chargeur de batterie (18V / 0,4A)



Adaptateur prise universel (EU - UK - US/JP -CN/AU)



Dimensions buses 0,3 mm



Réservoir avec bouchon Emballage sérigraphié (1 l) et étiquette instructions pour l'entretien







Batterie lithium 18 pour augmenter l'autonomie de travail



Bandoulière



Sac à dos Long Range avec un réservoir supplémentaire de 2 litres

# CHOISISSEZ E-SPRAY:

- Si vous êtes à la recherche d'un produit professionnel et simple à utiliser pour sécuriser les petites zones à surfaces principalement planes;
  Si l'utilisation est régulière, mais pas intensive;
  Si vous n'avez pas besoin de personnaliser les interventions.











# **BUREAUX**

- · Salles de réunions
- Toilettes
- Postes de travail (bureau, sièges)
- Mobiliers
- Espace de restauration d'entreprise (machines à café, distributeurs automatiques, tables)
- Accès/sorties : poignées, rampes, ascenseurs
- Comptoirs et mobiliers pour le contact avec le public



# **WELLNESS**

- Équipements
- Vestiaires
- Salles d'attente
- Zones de détente
- Espaces de traitement



- Bancs de travail
- Vestiaires
- Toilettes
- Comptoirs/zones de contact avec l'extérieur (fournisseurs/clients)



## HO.RE.CA.

- Chambres
- Toilettes
- Salles d'attente
- Comptoirs
- Mobiliers



# COMMERCES (NON ALIMENTAIRES)

- Zones de contact avec le public (cabines d'essayage, postes de traitement, salles d'attente)
- Marchandises et rayonnages
- Postes de travail (caisses-enregistreuses, comptoirs, mobiliers)
- Toilettes



- Bancs et mobiliers
- Jeux et équipements
- Portes, poignées
- Toilettes
- Zones d'attente pour le public
- Comptoirs
- Vestiaires
- Salles de classe
- Bureaux et postes de travail
- Zones de détente
- Salles de réunions
- Sièges dans les amphithéâtres/auditorium



- Sièges passagers
- Poignées, portes, barres, boutons
- Toilettes
- Zones d'appui
- Appuie-têtes et zones porte-objets
- Machines à composter
- · Salles de réunions
- Sièges dans les amphithéâtres/auditorium



- Cabines des engins de travail
- Véhicules d'entreprise
- Vestiaires
- Toilettes
- Espaces de restauration

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		E-Spray	E-Spray Electrostatic
Productivité théorique	jusqu'à m²/h	350	350
Réservoir avec désinfectant	1	1	1
Taille de buse	mm	0,3	0,3
Autonomie du réservoir	min	22	22
Pompe pour solution	VV	15	15
Alimentation	V	Batterie Li-ion 18 V 2000 mAh (standard) Batterie Li-ion 18 V 4000 mAh (en option)	Batterie Li-ion 18 V 2000 mAh (standard) Batterie Li-ion 18 V 4000 mAh (en option)
Chargeur de batterie	V	18 V 400 mA (Standard)	18 V 2000 mA (Standard)
Autonomie de la batterie	jusqu'à h	8 *	8 *
Poids pistolet vide sans batterie	Kg	1,3	1,3
Poids pistolet avec batterie	Kg	1,7	1,7
Poids pistolet prêt à l'emploi	Kg	2,7	2,7
Dimensions de la machine (Lxhxl)	mm	417x280x90	417x280x90
imensions de la machine (Exhxi)	[11[[1]	41/X280X90	417X280X90

<sup>\*</sup> Avec batterie 4000 mAh











