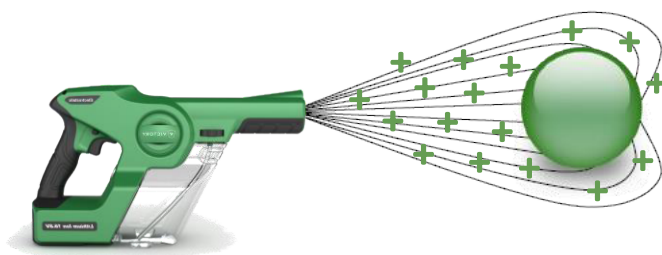


REVOĽUČNÁ ELEKTROSTATICKÁ TECHNOLÓGIA

Ďalší krok v dezinfekcii povrchov.
Aplikátor vodných roztokov.



Výskyt patogénu vo Vašom osobnom a pracovnom priestore znamená, že ste zodpovedný za riziká spojené s nezdravými povrchmi. Nároky, náklady a personál potrebný na to, aby ste napredovali, pred mobilnými patogénmi bez použitia správnej technológie, Vás robí ťažko konkurencie schopnými. Správna povrchová dezinfekcia je možná za pomoci pokročilých aplikačných technológií.



Čo je elektrostatické postrekovanie?

Elektrostatika nie je vynález, je to prirodzený stav.

Elektrostatika je proces pridávania elektrického náboja do kvapiek kvapaliny, ktoré sú nastrekované na rôzne typy povrchov. Tým je kvapka elektricky silnejšia ako nastriekaný povrch. Funguje to ako dva magnety, ktoré sú k sebe navzájom priťahované, keď je jeden povrch magnetu viac kladne nabitý ako ten druhý.

Aby sme dosiahli vyššiu účinnosť kvapalného postreku, je potrebné zvýšiť elektrostatický náboj postreku a tým dosiahneme väčšiu príľnavosť kvapaliny k povrchu. Účinné ošetrenie trojrozmerných povrchov je vo všeobecnosti možné za použitia technológie kvapalnej adhézie, ako je napríklad elektrostatická úprava.

Využívame tento elektrický fenomén odborne a na základe patentov poskytujeme systém pre širšie a bezpečnejšie používanie. Aplikujte akúkoľvek kvapalinu na Vami zvolený povrch a kvapky obohatené o elektrostatický náboj prilnú k povrchu lepšie ako kedykoľvek predtým.

Jedinečná technológia umožňuje, aby sa elektrický náboj nanášal do vnútra kvapky namiesto pripojenia na vonkajšiu stranu, ako to robia mnohé iné elektrostatické postrekovače. To umožňuje, aby kvapky vydržali nabitú dlhšie a aby sa zabezpečilo plné pôsobenie elektrostatickej technológie.

S našim systémom, Vám garantujeme dosiahnutie lepších výsledkov, ako pri využívaní súčasných metód alebo zastaraných nástrojov. Veda elektrostatiky je len jedným z prvkov ošetrenia povrchu. Jednoducho povedané, keď rozprašujete roztok, ktorý je správne nabitý elektrostatikou, riešením je dokonalé a rovnomerne nastriekaný objekt po celej ploche.

VP200ES

Komerčný ručný
elektrostatický postrekovač



Špecifikácie

3400 MaH Lithium Ionová batéria
(4 hodiny striekania)
Pozitívny elektrostatický náboj
Veľkosti trysky 40/80/110 mikrónov
Prietok 97/106/127 ml/min
0,5 - 1 meter dostrek
3KG váha
CE označenie
8 Bar tlak
1 Litrová nádrž

Vlastnosti

Plne prenosný
On / Off vypínač elektrostatiky
Nádrž s dvojitém zámkom
Samotesniaca nádrž
Poistka spúšťače
3 cestná tryska
Chladiace otvory
Nerezový zemniaci pásik
Tichá prevádzka
Automatická baterka
Prenosný plastový kufor

VP300ES

Komerčný chrbtový
elektrostatický postrekovač



Špecifikácie

4300 MaH Lithium ionová batéria
(4 hodiny striekania)
Pozitívny elektrostatický náboj
Veľkosti trysky 40/80/110 mikrón
1 - 2.5 metra dostrek
5.5 KG váha (vrát. kábla/pištole)
CE označenie
8 Litrová nádrž
11 Bar tlak

Vlastnosti

Plne prenosný
Ľahká pištoľ
On/Off vypínač elektrostatiky
Samostojaca jednotka
Ergonomické popruhy
Samozaistovacia nádrž
Samotesniaca nádrž
3 cestná tryska
Nerezový zemniaci pásik
Tichá prevádzka

Výhody Elektrostatiky

BEZDOTYKOVÁ APLIKÁCIA

Pri aplikácii roztoku na báze vody elektrostatickým postrekovačom nie je potrebné dotýkať sa alebo utierať povrchy (v závislosti od striekaného roztoku), čo poskytuje jedinečnú a účinnú metódu aplikácie.



DOBA ZOTRVANIA PRÍPRAVKU

Veľkosť trysky 40 mikrónov je zámerná, aby sme zabezpečili požiadavky na ňu kladené a to „zabíjanie patogénov“ pri minimálnej spotrebe kvapaliny s maximálnym účinkom.

ELEKTROSTATICKÉ OBALENIE

Pri aplikácii roztoku, ktorý je nabitý elektrostatickým nábojom, výsledkom je dokonale nastriekaný povrch. Elektrostatika nie je vynálezom, je to prirodzený stav. Využívame tento elektrický jav a poskytujeme patentovaný prenosný systém pre širšie a bezpečnejšie používanie.



ZNÍŽENIE KRÍŽOVEJ KONTAMINÁCIE

Krížová kontaminácia môže byť značne znížená, pomocou bezdotykovej vlastnosti postrekovačov. Povrchu sa nedotknú handry alebo ľudské ruky, preto sa baktérie nepresunú z jedného miesta na druhé.

KVAPALNÁ ADHÉZIA

Elektrostatický kladný náboj vložený do kvapky (na rozdiel od akejkoľvek inej elektrostatickej aplikácie) umožňuje, aby sa kvapka prilepila k povrchu cez kationovú nálož. Keď sa kvapky dostanú na povrch, vytvárajú rovnomerné rozloženie, pretože udržiavajú kationovú nálož približne na 2 až 3 sekundy a sú medzi sebou kladne nabité a tým sa odpudzujú.



Výhody Elektrostatiky

PRENOSNOSŤ

Prenosnosť elektrostatických rozprašovačov nebola nikdy predtým videná a náš revolučný ručný postrekovač si môžete zobrať všade so sebou. Sú ľahké a bez šnúrové a dodávame ich v profesionálnom plastovom kufri.



ĽAHKÉ NA OVLÁDANIE

Žiadne kompresory, naše postrekovače boli navrhnuté tak, aby ich používanie bolo čo najjednoduchšie. Jednoducho naplňte nádrž, zapnite prepínač elektrostatických výbojov a stlačte spúšť.

NÍZKÉ NÁKLADY A ĽAHKÉ NA ZARADENIE

V porovnaní s inými elektrostatickými pištoľami, ktoré sa nachádzajú na trhu, žiadne nedosahujú našu cenu. Naše pištole sú cenovo dostupné a ľahko sa používajú kvôli, všestrannosti a prenosnosti. Kontaktujte nás dnes, ako môžete využiť naše elektrostatické pištole pre Vaše podnikanie.



RÝCHLE A ÚČINNÉ

Použitie elektrostatických rozprašovačov umožní rýchlu a účinnú dezinfekciu/sanitáciu. Je to kvôli elektrostatickému náboju, ktorý umožňuje pokryť skryté a tmavé oblasti, ale tiež umožňuje pokryť veľkú oblasť v malom rozmedzí času. Vzhľadom na typ postreku, ktorý postrekovač vytvorí.

EKOLOGICKÝ

Naše postrekovače poskytujú ekologický prístup k dezinfekcii z dôvodu ušetreného času, ale aj pri znižovaní množstva použitého roztoku. Za pomoci našich elektrostatických rozprašovačov vytvárame bezpečnejšie prostredie pre ľudí, ktorí pracujú, žijú a hrajú sa!



Nemocnice, opatrovatelské ústavy, škôlky, školy, telocvične, zariadenia pre voľný čas, hotely a reštaurácie a mnohé ďalšie miesta, kde sa vyskytujú baktérie (všade) sú to miesta, kde by ste očakávali, že dezinfekčné protokoly budú najlepšie!

Prečo je toľko ľudí chorých?! Odpoveď na to je: z dôvodu neefektívnych a nedostatočných čistiacich postupov a nedostatku inovatívnych technológií.

Najzávažnejším zárodkom v skrinkách/šatniach a telocvičniach je MRSA.

Dotknutím sa kontaminovaného povrchu, rukou popríklad ústami sa šíri až 61% črevných infekcií. - CDC

Porovnanie aplikácií

Založené na 45 m² kancelárskych priestorov na všetkých plochách

VP200ES

Postrekovač

341ml

Spotreba materiálu

1.08 Litra

2.20 Minút

Čas aplikácie

12.17 Minút

1,130 Stlačení postrekovača

5.03 Minút

Čas schnutia

11.13 Minút

Výhoda elektrostatiky:

68% úspora materiálu

81% úspora času

Technológia elektrostatického striekania s ostrou hranou poskytuje presnú aplikáciu dezinfekčných prostriedkov s trojnásobným pokrytím v porovnaní s tradičnými postrekovačmi alebo utierkami.

- Bolo zistené, že stoly majú 400x viac baktérií ako toaleta.
- Testy preukázali, že v priebehu niekoľkých hodín sa vírusy môžu rozšíriť až na 60% návštevníkov budovy z jednej kľučky.
- Štúdie zistili, že 28% povrchov posilňovne bolo kontaminovaných.
- Štatistika CDC ukázala, že v zariadeniach dlhodobej starostlivosti a domoch ošetrovateľskej starostlivosti sa vyskytujú 3 zo 4 výskytov Norovírusov.

JE ČAS NA INOVATÍVNE A TECHNOLOGICKÉ APLIKÁTORY V PREVENCIÍ INFEKČNÝCH CHORÔB PRI ČISTENÍ A DEZINFEKCIÍ-VICTORY. RÝCHLE, BEZPEČNÉ A ÚČINNÉ POUŽÍVANIE PRE VŠETKÝCH.

RÝCHLE, BEZPEČNÉ A ÚČINNÉ POUŽÍVANIE PRE VŠETKÝCH.