

Forstøvning

Forstøvningsprocessen blev først udviklet i 1940'erne til brug i krigstidens luftfart. Efterfølgende, i 1950'erne, blev forstøvere tilpasset og udviklet kommercielt i forbindelse med sprøjtemidler og sygdomsbekæmpelse.

Write instead : Forstøvning er en proces, hvor der anvendes store mængder luft ved lavt tryk, til at omdanne væske til små dråber, der spredes i luften. Disse dråber er perfekte til spredning af sprøjtemidler og desinfektionsmidler.

Curtis Dyna-Fog Ltd har udviklet forstøver- og sprøjteteknologi i over 70 år.



CURTIS DYNA-FOG[®]
a Pelsis Group Brand 

Elektrostatisk forstøvning

Som pionerer inden for forstøverteknologi er Curtis Dyna-Fog altid på udkig efter nye måder at forbedre og udvikle på.

Hurricane ES fra Curtis Dyna-Fog er blevet udviklet og samlet i hånden i USA og bruger elektrostatisk teknologi til at forsyne hver dråbe med en lille elektrostatisk ladning.

Denne teknologi giver en ensartet dækning, bedre overfladekontakt.

Hurricane ES leverer en positiv elektrostatisk ladning til hver lille dråbe, der drives fremad gennem luften med høj hastighed. Denne handling påvirker dråberne, der indeholder den aktive ingrediens, på to måder:



1. Dråber med en positiv ladning frastøder hinanden, hvilket giver bedre spredning og dækning.



2. Positivt ladede dråber giver stærkere og hurtigere kontakt med overflader sammenlignet med ikke-elektrostatiske forstøvere.

Hurricane ES er perfekt til overflader med hyppig kontakt og giver hurtigere anvendelsestid, bedre økonomi og mindre nedetid, så du trygt kan vende tilbage til arbejdet.

Forstøvning og kampen mod Covid-19

Covid-19 har en utrolig hurtig overførselshastighed, dråber fra host, nysen og endda tale kan sprede virusen over en kort afstand, hvor den kan blive ved med at overleve på overflader i flere dage.

Nøglen til at reducere spredningen af Covid-19 er en høj standard indenfor personlig hygiejne med regelmæssig håndvask med sæbe og varmt vand.

For at reducere spredning af Covid-19 på arbejdspladser, har virksomheder brug for hyppig rengøring af områder og overflader med meget berøring.

Forstøvning er nu en almindeligt anvendt metode til bekæmpelse af Covid-19 som en del af en hygiejne- og dekontamineringsproces. Udført korrekt er forstøvning en af de mest effektive måder til dybderensning af områder og fjernelse af denne og andre vira og bakterier.



T 7514 4800 • edialux.dk

HURRICANE | ES

230 V elektrostatisk forstøver

Den hurtigste og mest effektive måde at desinficere og dekontaminere i risikoområder på.

Hver dråbe er elektrostatisk ladet, hvilket giver en ensartet dækning, bedre overfladekontakt og optimal økonomi.

- Hurtig
- Effektiv
- Økonomisk
- Fremstillet i USA
- 2 års garanti

PÅFYLDNINGSSYSTEM
MED HØJ KAPACITET

TRE (3) PRÆCISIONSDYSER
FOR HØJERE
OUTPUTKAPACITET

AFTAGELIG
PÅFYLDNINGSHÆTTE MED
FASTGØRELSE

GENNEMSIGTIG KORROSIONS-
OG SLAGMODSTANDSDYGTIG
HDPE-TANK

TÆND-/SLUKKNAP MED
LYS

JUSTERBAR
LÅSEANORDNING

RUSTFRIT STÅL
PRÆCISION
MÅLEVENTIL MED
FILTER

Tekniske specifikationer

Tankstørrelse:	3,8 liter
Strømningshastighed:	0-120 ml i minuttet
Dråbestørrelse:	10-50 mikrometer
Dråbeudslængning:	4,5 meter
Dråbesky:	Ca. 60 cm bred, 4,6 m høj
Formuleringer:	Vandbaseret

BESTIL edialux.dk