

TruElectrostatic™ Desinfektionsspåläggare med EPIX Charge Detect™ Technology



PRESENTERAR
EMist® EX-7000

TruElectrostatic™
Desinfektionsspåläggare med
EPIX-ChargeDetect™ -teknologi I™.

*Säkrare miljöer, hälsosammare
utrymmen, friskare människor.*



INLEDNING EMist® EX-7000

Den mest intelligenta elektrostatiska desinfektionpåläggaren för att säkerställa ytor mot oönskad smitta..

Om du jobbar professionellt och letar efter det bästa alternativet. Den Elektrostatiska Lättviktsryggsäcken, EX-7000 är den påläggare du har väntat på.

Enheten är kompakt och är den bästa alternativet för att säkerställa jämn applicering, ökad täckning och minskade kemiska och arbetskraftskostnader. Med en lätt vikt på endast 3,61 kg tomvikt och endast 6,75 kg full, är EX-7000 51% lättare än andra system, sladdlös och lätt att använda.

Det är den mest kompakta, högpresterande elektrostatiska desinfektionspåläggaren på marknaden. EX-7000 gör vad du vill, bekvämt, tyst och snabbt.

Ett komplett system inkluderar ryggsäck, tank, spruta, sele, två batterier, laddare, robust träningsmanual, 1 års garanti och skyddad MAP-prissättning.



51%
LÄTTARE ÄN
ÖVRIGA SPRUTOR



ANVÄNDER ALLA
VATTENLÖSLIGA
KEMIKALIER

4115kvm
PÅ EN TANK

**EPIX Charge
Detect™**

JORDNING
KRÄVS EJ

50%
MINSKAD ARBETSKOSTNAD
& KEMIKOSTNAD



Sladdlös
ÖKAR MOBILITETEN

PRODUKTSPECIFIKATIONER

Modell Nummer	EX70BPBD01	Räckvidd	24-36"
TruElectrostatic™	Ja	Mått	18.5" X 9.5" X 6.25"
Vikt (Laddad)	6.8 KG	Kemikalier	Alla vattenlösliga
Vikt (Tom)	3.7 KG	Batteri(er)	14.4 V Litiumjon (2)
Vikt (Frakt)	7.2 KG	Laddare	14.4 V
Täckning	13500 kvm på en tank	Batteritid	2 timmar kontinuerlig användning
Tankkapacitet	3.1 Liter	Garanti	1-År
Sladdlös	Ja	Komplett System Inkluderar	Ryggsäck, tank, spruta, sele, 2 batterier, Laddare, träningsmanual och 1 års garanti
Polaritet	Bipolar (+ & -)	Certifieringskurs tillgänglig	Health-e Online 5-modulskurs TruElectrostatics.
Jordning	Krävs Ej		
Droppstorlek	75 microns		





1 EPIX Charge Detect™ Teknologi

Den elektrostatiske påläggaren detekterar kontinuerligt polariteten på sprutan användaren och utrustningen och justerar automatiskt så att jordning aldrig ett problem. De urladdade dropparna lindas runt ytor med 360 graders täckning. Denna omslagseffekt skapar en jämn, konsekvent och omfattande täckning av kemikalier, minskar kemisk användning och ger överlägsna resultat.

3 TruCharge: Bästa prestanda Elektrostatiske påläggarens polaritet är viktig

De flesta ytor har en negativ eller neutral laddning (jorden är negativ). Per EPA, bör elektrostatiske sprutor ge en positiv laddning så att de positivt laddade desinfektionsmedelsdropparna lockas till riktade negativa eller neutrala ytor. Positivt laddade droppar ökar droppvidhäftning och wraparoundeffekt som minskar kemiska kostnader och arbetskraftskostnader.

5 TruAssurance: Användarsäkerhet

Enligt EPA bör median droppstorlek vara större än 40 mikron. Droppar måste vara tillräckligt stora för att motstå avdunstning och drift men tillräckligt små för att dropparna kan ändra sin bana när de kommer nära ett mål. De flesta sprutor producerar droppar på <40 mikroner som gör dem mycket drivbenägna och ökar användarens inandningsrisk. EMist droppstorlek är 75 mikron.

2 TruTechnology: EPIX Charge Detect Teknologi

När du har att göra med dödliga patogener vill du vara säker på att företaget du köper utrustning från är ansett, erfarna och pålitliga. EMist-system är patenterade och användes redan under Ebolakrisen 2014, och utvecklade av elektrostatiske industriveteranen Mike Sides, som ofta arbetar med DOD, Naval Entomology Center of Excellence, USDA och WHO.

4 TruDesign: Säkrare drift

Vid sprayning av stora ytor, stora byggnader eller trånga utrymmen, med den sladdlösa sprutan kan du manövrera och röra dig fritt. EMist-sprutor är ergonomiska, lätta och sladdlösa. Det betyder att du kan ta sprutan dit arbetet behöver göras snarare än att förlita sig på vägguttag på arbetsplatsen. Bärbarhet är en klar fördel för alla användare

6 TruCost: Lägre totala ägandekostnader

ägandekostnader Baserat på behovet av att desinficera stora områden, så är manuell applicering en förluten metod. Elektrostatisk applicering är det nya normala. Kunder som använder våra system ser vanligtvis minst 50% arbetsbesparing och 50% kemiska besparingar. Konkurrenskraftigt prissatt, avancerad och patenterad elektrostatisk teknik och bevisad prestanda ger en totalt sett lägre total ägandekostnad.

PRODUKT DETALJER



SYSTEMET INKLUDERAR

- Ryggsäck
- Tank
- Spruta
- Sele
- 2 batterier
- Laddare
- Träningsmanual
- 1 års garanti
- Skyddad MAP
- Prissättning





LITEN STORLEK STOR PRESTANDA

Desinfektionsmedlet finfördelas först, passerar genom ett elektrostatiskt induktions munstycke, laddat med en bipolär laddning, och släpps sedan ut mot målområdet. Den bipolära försörjningen orsakar elektriska laddningar som alternativt omfördelas, vilket resulterar i att dropparna har ett överskott av antingen positiva eller negativa laddningar. Dessa droppar är så lockade till det riktade området att de täcker sidor, kanter och baksida av ytor.



JÄMFÖRELSE MED ANDRA SYSTEM (ENGELSKA)

PRODUCT DETAILS



TANK SIZE	.82 gallons	2.5 gallons	1 gallon	4 gallons	1 gallon
HIGH-TOUCH POINT SQUARE FEET (Coverage per tank)	44,300	23,000	18,000	20,250	Not indicated
WEIGHT (Loaded)	14.9 lbs	29 lbs	59 lbs	44 lbs	16 lbs
COMMERCIAL WARRANTY	1 year from delivery	1 year from delivery	1 year from delivery	1 year from delivery	Voided if used commercially
TRUELECTROSTATICS™	✓	✗	✗	✗	✗
REGISTERED MAP POLICY	✓	✗	✗	✗	✗
MANUFACTURING LOCATION	USA	China	USA	China	China
US PATENT	✓	✓	✓	✗	✗
DUAL PROPULSION	✓	✗	✗	✗	✗
GROUNDING (Grounding not required)	✓	✗	✗	✗	✗
DROPLET SIZE	75	40, 80, 110	40	As small as 40 microns	Not indicated
POLARITY	Bipolar positive	Positive	Negative	Negative	Not indicated
CHARGE DETECT™ TECHNOLOGY	✓	✗	✗	✗	✗
COMPATIBILITY	Any water soluble	Water soluble	Clorox products only	Any chemical	Not indicated
OWNERSHIP OF MANUFACTURING	✓	✗	Licensed	✗	✗
CORDLESS	✓	✓	✗	✓	✓
LOWER TOTAL COST OF OWNERSHIP	✓	✗	✗	✗	✗

Vid frågor om systemet kontakta oss på Kemikonsult



KEMIKONSULT
Norr AB
www.kemikonsult.org

Stefan Nilsson
070-268 80 39
stefan@kemikonsult.org

Magnus Fredin
070-669 95 12
magnus@kemikonsult.org

emist®
Made for life. Built to work.