

## DFS-1<sup>©</sup>

### MACCHINA CARRELLATA PRODUZIONE AEROSOL POLARIZZATO

Dispositivo portatile per la produzione a freddo di “aerosol polarizzato”, attraverso processo di sonicazione, denominato **DryFogS<sup>©</sup>** (Dry Fog SyStem).

La particolare “nebbia secca” prodotta **non lascia residui umidi sulle superfici**, grazie alla diffusione concentrata e ben distribuita di goccioline polarizzate, il cui **diametro aerodinamico medio è di 4 µm** (Certificazione UNIPR).

Questa caratterizzazione consente un’omogenea e velocissima distribuzione nell’ambiente dei prodotti utilizzati; viene così **aumentata, in modo esponenziale, l’efficienza di copertura e di contatto su tutte le superfici**, compresi interstizi e porosità di difficile accessibilità, ottimizzando l’azione dei principi attivi impiegati.

Il sistema è perfettamente integrabile in diversi ambiti per operazioni di sanificazione, disinfezione, eliminazione di odori sgradevoli:

**ambienti, privati, locali commerciali, alberghi, trasporti pubblici e privati, uffici, ecc.**

**Tempi operativi: da 3 a 5 minuti x 20 MQ = incremento ~ 15 % umidità relativa** (in base al prodotto)

#### Caratteristiche di funzionamento:

- Telecomando Start/Stop e manuale da macchina
- Impostazioni operatività: Timer
- Visualizzazioni: Umidità e temperatura

#### Caratteristiche Tecniche

Peso: 20 kg  
Dimensioni cm: 80x48x25  
Consumo: 1,5 lt / h  
Capacità serbatoio / tanica: 5 lt  
Potenza assorbita: 350 W  
Voltaggio ingresso 220V - 50Hz  
**Dimensione media Aerosol: ± 4 micron**  
**Per ambienti fino a 200 Mq**

**Non utilizzare con prodotti infiammabili**



## DISPOSITIVO PORTATILE DFS-1 Tecnologia Dry Fog System - DryFogS<sup>®</sup>

