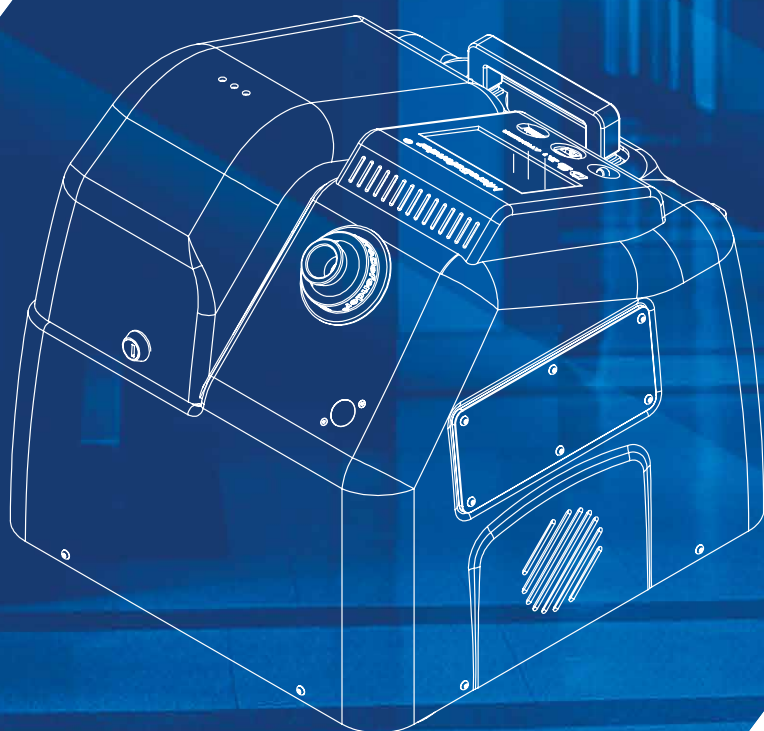


ATOMIZZATORE



DATA SHEET

DS 2.1

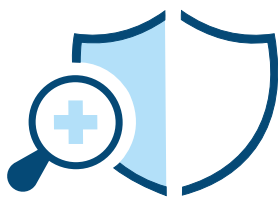
ATOMIZZATORE



Microdefender® è l'innovativo sistema di esecuzione, tracciabilità, monitoraggio e controllo del procedimento di riduzione della carica microbica in un **ambiente confinato**.

Il sistema si compone di tecnologie automatizzate di disinfezione delle superfici e sanificazione dell'aria.

Le prestazioni senza rivali della tecnologia **Microdefender®** si ottengono utilizzando l'unione e la combinazione di diverse metodiche tra loro. Tale combinazione innovativa è coperta da **brevetto d'invenzione industriale**.



MICRODEFENDER®
CONFINED ENVIRONMENT PROTECTION FROM PATHOGENIC MICROORGANISMS

DS 2.1 è un innovativo dispositivo di nebulizzazione dry fog che consente la diffusione omogenea, sotto forma di aerosol secco di formulazioni disinfettanti all'interno degli ambienti indoor. Trasportabile come un trolley e potente, adatto per ambienti dalle medie e grandi dimensioni.

Grande autonomia di trattamento, display touch, indicato per l'ambito sanitario.

Sempre connesso alla Piattaforma di controllo e monitoraggio delle attività che vengono svolte, **DS 2.1** è in grado di saturare gli ambienti più critici, consentendo di svolgere e tracciare l'attività di disinfezione in modo professionale, semplice e veloce.

TRASPORTABILE

ATOMIZZATORE

DS 2.1



DATA SHEET

SCOPO: dispositivo di nebulizzazione dry fog per formulazioni disinfettanti pronte all'uso facenti parte del sistema Microdefender®

Massimo Volume consigliato: 1000m³

Dimensioni: 430L x 477P x 440H

Peso a vuoto: 14Kg

Trasporto: Maniglia estensibile, ruote

Potenza: 1100W

Motore: turbina radiale

Tensione: 220-230V

Frequenza: 50-60Hz

Protezioni: Fusibili 6,3T

Condizioni ambientali di utilizzo:

TEMP: +10° a +40° **UMIDITÀ:** 30 / 75% senza condensa

Condizioni ambientali di stoccaggio:

TEMP: +10° a +40° **UMIDITÀ:** 30 / 75% senza condensa

Velocità media di Trattamento:

1 m³/1 ml/3sec

Autonomia di Trattamento:

5000m³

Dimensioni particelle:

<5 µm

Formato prodotto:

Tanica 5Lt

Trasmissione: Gprs + Wifi + Ethernet + Radio

Sensoristica: Temperatura + umidità + Pir

Display: Touch screen da 5" a colori

Riconoscimento ambiente:

Qrcode + Modulo radio + Manuale

Riconoscimento prodotto:

Qrcode + Rfid

Riconoscimento operatore:

Qrcode + Rfid

Manual Power on: Avvio erogazione manuale

Remote Power on: Avvio erogazione da remoto

Delayed start: Temporizzazione avvio erogazione



Marcatura CE:

D.M. Classe I - Non sterile, regola 13 All. VII del regolamento UE 2017/745

EMC:

EN 60601-1:2006

SAFETY:

EN 60601-1-2:2018

Referenza:

WPDS20

Accessori:

Sensore H₂O₂



MADE IN ITALY

Via Modigliani 9, 20865
Usmate Velate (MB) Italy
Tel. +39 039 6080590
info@wpbiomed.it

www.microdefender.it