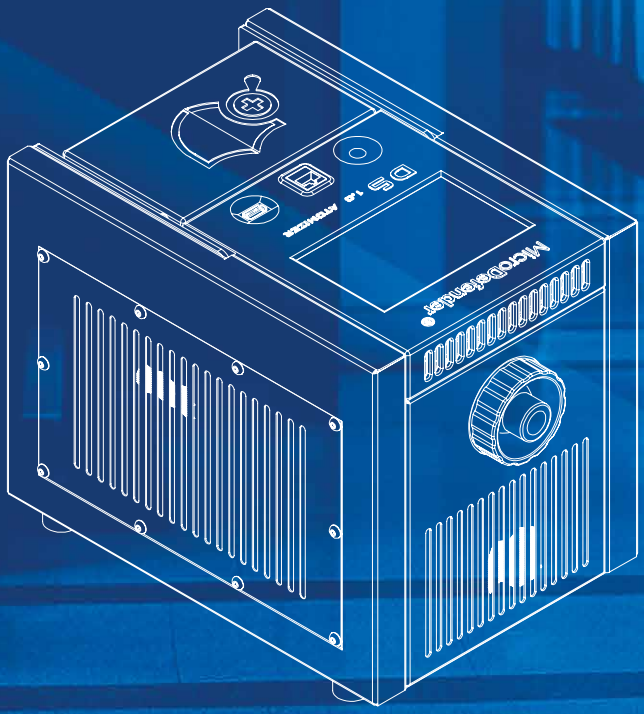
ATOMIZZATORE



DATA SHEET

DS 1.0

PLATINUM

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 1.0 PL 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.

Compatto, leggero e potente, adatto per ambienti dalle piccole dimensioni. Serbatoio integrato, display touch, doppia turbina brushless.

Sempre connesso alla Piattaforma di controllo e monitoraggio delle attività che vengono svolte, **DS 1.0** 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 1.0

PLATINUM

DATA SHEET

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

Max volume:	250m³	**Motore:**	doppia turbina brushless
Dimensioni:	200L x 300P x 230H	**Tensione:**	220-230V
Peso a vuoto:	7Kg	**Frequenza:**	50-60H
Potenza:	380W	**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 di Trattamento:	1m³/1ml/3sec
Autonomia di Trattamento:	1000m³
Dimensioni particelle:	<5 µm
Formato prodotto:	Flacone 1Lt

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:	WPDS10B / WPDS10BT
Accessori:	Carrello, sensore H_2O_2

WORK IN PROGRESS®
BIO-MEDICAL

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

MADE IN ITALY

www.microdefender.it