



## DiosolGenerator

**MF MultiFunction**

**MF Professional**

### überall dahin, wo *Sie* nicht hinkommen

DiosolGeneratoren erzeugen durch ihre ausgeklügelte Düsentechologie ein wirkungsvolles H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Micro-Aerosol (aHP = aerosolized Hydrogene Peroxide) für die Raum-, Luft- und Flächendesinfektionen. Der **abgesetzte Düsenblock** kann durch eine **flexible Verbindungsleitung** im Raum frei positioniert werden, um besonders komplizierte Aufgabenstellungen zu meistern.

### großes Wirkspektrum

für **das komplette mikrobiologische Wirkspektrum (A – D)** geeignet. In Verbindung mit dem **Diosol-Desinfektionsmittel** des Spezialisten DIOP bekämpfen Sie wirkungsvoll Bakterien, Pilze, Hefen, Sporen und Schimmelsporen sowie behüllte und unbehüllte Viren.

### viele Anwendungsbereiche

für **anspruchsvolle Einsatzgebiete** wurden beide Modelle besonders kompakt ausgeführt. Diese **kompakte Bauform** ermöglicht die Anwendung in engen und schwer zugänglichen Räumen.

### prozesssichere Anwendung

DiosolGeneratoren lassen sich unmissverständlich und **sicher bedienen**. Mit ihnen gelingen automatisierte und **reproduzierbare Ergebnisse** bei kurzen Einsatzzeiten. Die besondere Wirkstoff-Effizienz der DiosolGeneratoren produziert dabei sehr **niedrige Einsatzkosten**.

**Geprüft nach VAH-Kriterien - HACCP-konform - GMP-kompatibel -  
Flächendesinfektion nach KRINKO - Prüfung nach DIN EN 17272**



## Geräte-Spezifikationen:



	<b>MF MultiFunction</b>	<b>MF Professional</b>
Einsatzbereich	normal	outdoor + heavy duty
Einsatzgebiete	Rettungsdienst, Fahrzeug-Desinfektion, Gesundheitswesen, Hilfsmittel-Aufbereitung, JVA, Lebensmittelverarbeitung, Pharmaindustrie	
Gehäusematerial	Stahl lackiert, weiß	Edelstahl
Rollen	keine	
Griff	massiver Griff zum sicheren Handling	
Desinfektionsmittel-Tank	1 Liter oder 5 Liter-Gebinde DIOSOL	
Tank-Abdeckung	Stahl lackiert, weiß im hinteren Teil des Gerätes	Edelstahl im hinteren Teil des Gerätes
Düsen-Wirkprinzip	hocheffiziente Venturi-Düse zur Erzeugung des Micro-Aerosols	
Düsen-Material	V4A	
abnehmbare Düse	ja über Verbindungsschlauch kann Düse frei im Raum positioniert werden	
für Raumvolumen	1 – 270 m <sup>3</sup> stufenlos	
größere Raumvolumen	Option 430 m <sup>3</sup> erhältlich	
DIOSOL-Verbrauch	ca. 4 ml/m <sup>3</sup>	
Einsatztemperatur	4 – 45 °C	
Feuchtigkeitsbereich	10-100 % rel. Feuchtigkeit, je nach Anwendungsbereich	
optimale Raumfeuchtigkeit	30 – 45 % rel. Feuchtigkeit	
Abmessungen (H x B x T)	330 x 215 x 345 mm	
Nettogewicht	15 kg	16 kg
Stromversorgung	230 V, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	350 W	
Laufgeräusch	62 dB	
besondere Eigenschaften	trocken laufender Kompressor, ölfrei	
HACCP konform	ja	
GMP konform	ja	
Prüfung Gesamtsystem	DIN EN 17272	
Artikel-Nummern:	275510	275520
Option 430 m <sup>3</sup>	300438	300438
Transportverpackung	6099	6099

