

Begeisterung für Licht. Leidenschaft für Bühnentechnik

# MDG ATMOSPHERE ATMe

The finest Haze on the market



cast®

Mit der neuen Atmosphere ATMe vereint MDG die Vorteile der bewährten Atmosphere-Technik mit moderner Digitaltechnik. Die MDG Atmosphere ATMe ist speziell darauf abgestimmt, nur feinsten, schier unsichtbaren Nebeldunst zu erzeugen, der feine Lichtstrahlen und gesättigte Farben sichtbar werden lässt. Gleichzeitig bleibt aber die Transparenz des Bühnenbildes erhalten. Durch den niedrigen Fluidverbrauch und den sehr hohen Wirkungsgrad sind die MDG Maschinen für den Dauereinsatz konzipiert und überzeugen durch geringe Betriebskosten.

### Automatisches Reinigungssystem (APS)

Automatische Reinigung des Heizblocks nach dem ersten Aufheizevorgang und nach jedem Haze-Einsatz um vor Verstopfungen und Ablagerungen im System zu schützen.

### Variabler Haze-/ Nebeldunst-Ausstoß

0-100% Ausstoß regelbar. DMX-/ RDM-regelbare Nebelmenge oder manuell am Generator.

### geräuscharm

Standard Modus: 45.4dB @1m Entfernung

### Spezieller Theater-Lüfter-Modus

Je nach Haze-Output wird die Geschwindigkeit des Lüfters reguliert. Hierdurch wird der Geräuschpegel nochmals gesenkt.

### geringer Fluidverbrauch

55ml/ Std. @1,38 bar / 100ml/ Std. @2,76 bar

### Vielfältige Ansteuerungsmöglichkeiten

Manuelle Bedienung über 4 Knöpfe und LCD am Gerät, 3-Kanal USITT DMX 512 Betrieb, XLR 5pol., RDM fähig über eingebaute Steuereinheit.

### 100% dauernebelfähig

Egal welche Hazeausstoßmenge eingestellt wurde: Der ATMe Atmosphere Generator produziert dauerhaft qualitativ hochwertigen Dunst so lange Fluid und Gas vorhanden sind.

### Haze mit langer Standzeit

Das Fluid wurde speziell für lange Standzeit ausgelegt, erzeugt reinweißen Dunst und ist geruchsneutral

### Logfunktion für Fehler und Unregelmäßigkeiten

Einfachere Diagnose durch protokollierten Fehlerspeicher.

### Speicherung der letzten Benutzermodi

Neustart automatisch mit zuletzt verwendeten Einstellungen.

### Spannungsversorgung

Automatische Spannungserkennung von 100-240VAC, 50/60Hz (einphasig)

### Zertifikate

Durch die CE Zertifizierung, CSA und UL Prüfzeugnisse sind die ATMe Generatoren perfekt für die globale Nutzung geeignet.

# Begeisterung für Licht. Leidenschaft für Bühnentechnik

## Technische Daten:

**Fluid:** MDG Neutral Fluid. **Fluidverbrauch:** 55ml/h bei 1,38 Bar, 100ml/h bei 2,76 Bar. 45 Stunden Betriebszeit mit einer Tankfüllung bei 1,38 Bar bzw. 26 Stunden bei 2,76 Bar. **Gastyp:** Standard Industrie CO<sub>2</sub> (gasförmig). **CO<sub>2</sub> Verbrauch:** 0,18 kg/h bei 1,38 Bar, 0,3 kg/h bei 2,76 Bar. **Maximaler Gasdruck:** 4,14 Bar. LCD-Display mit 4 Knöpfen für Einstellungen. DMX-Anschluss

über 5pol. XLR In/Out. USB-Anschluss. RDM-kompatibel. **Tankgröße:** 2,5l. Automatisches Reinigungssystem APS (Automatic Purging System). **Nebelfarbe:** rein weiß. **Partikelgröße:** 0,5-0,7 Mikrometer. **Aufheizzeit:** 8 Minuten. Universalnetzteil 100-240 VAC, 50/60Hz. **Leistungsaufnahme:** 715W. **Geräuschpegel bei 1m Abstand:** 45,4 db(A). **Abmaße:** 68,5 x 18 x 30 cm. **Gewicht:** 22 kg

## Zubehör zur Atmosphäre ATMe



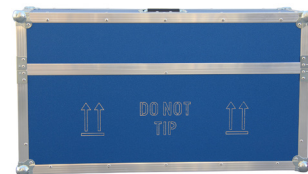
**Artikelnummer**  
505-4010-1305  
MDG Umrüstsatz Portabel Kit  
für ATMe



**Artikelnummer**  
505-4010-1010 MDG Flightcase für ATMe



**Artikelnummer**  
505-4010-0010  
MDG CO<sub>2</sub>-Gasflasche  
(mit Steigrohr), 1,5 kg leer



**Artikelnummer**  
505-4010-1020 MDG Flightcase für ATMe portable



**Artikelnummer**  
505-4010-2020  
MDG Traversenhalterung f. hängende Montage



**Artikelnummer**  
505-4050-0011  
MDG Neutral Nebelfluid 5 l



**Artikelnummer**  
505-4050-0021  
MDG Neutral Nebelfluid 20 l



**Artikelnummer**  
505-4010-2030  
MDG Traversenhalterung f. stehende Montage



**Artikelnummer**  
505-4050-0030  
MDG Neutral Nebelfluid 200 l



ATMe technical  
documentation

RoHS CE