PROZON

FICHE TECHNIQUE

MACHINE À FUMÉE LOURDE HEAVY FOG 3000
Référence : 19511



RESUME

La machine à fumée lourde heavy fog 3000 est conçue pour produire une fumée dense qui reste au sol et crée un effet spectaculaire lors de mariages, spectacles, concerts et événements professionnels. Avec son corps de chauffe de 3000 watts et son système fonctionnant avec de l'eau, elle permet d'obtenir un effet de fumée lourde sans avoir recours à de la glace carbonique.

Pour découvrir les autres solutions disponibles pour vos prestations événementielles, consultez notre catégorie de machines à fumée professionnelles forte puissance.

Les points forts :

- Réservoir d'eau : 15 L
- Réservoir de liquide à fumée : 2,5 L
- Débit réglable de 9 à 32 ml/min
- Mode de contrôle : manuel, minuterie, DMX ou télécommande HF (fournie)
- Livrée avec 2 tubes extensibles de 1,5 m et leurs diffuseurs



DESCRIPTION

Pourquoi choisir la machine à fumée lourde heavy fog 3000 ?

Elle s’adresse aux utilisateurs qui recherchent un effet de fumée dense et proche du sol. Contrairement à une machine à fumée classique, elle est conçue pour créer un véritable tapis de fumée.

Cet effet est particulièrement recherché pour les entrées des mariés, les ouvertures de bal, les spectacles, les scènes de théâtre, les concerts ou les mises en scène événementielles. La fumée basse permet notamment de donner davantage de profondeur à une scène.

Avec ses 3 000 W, la machine à fumée lourde heavy fog 3000 Evolite est destinée aux prestations professionnelles et aux événements nécessitant une production importante de fumée. Elle peut fonctionner en continu et son débit peut être ajusté afin d’adapter l’intensité de l’effet à la configuration du lieu. Découvrez également la machine à fumée lourde Antari 1100 watts.

Evolite est une marque spécialisée dans la fumée lourde pour les semi-professionnels de l'événementiel (DJs intinérants, clubs etc).

Si vous recherchez plutôt un effet de brume destiné à mettre en valeur les faisceaux lumineux, vous pouvez également vous orienter vers une machine à brume fine.

Le principal avantage de cette machine à fumée lourde Heavy Fog 3000 est sa capacité à créer une fumée épaisse et basse sans utiliser de glace carbonique.

Son débit de liquide réglable de 9 à 32 ml/min permet d’adapter la quantité de fumée produite. La vitesse du ventilateur peut également être contrôlée, ce qui permet d’ajuster la diffusion de la fumée en fonction de la mise en scène. Ces deux paramètres sont accessibles en DMX, depuis les commandes de la machine ou avec la télécommande HF.

La machine dispose également d’un détecteur et d’un voyant

de niveau d’eau ainsi que d’un capteur de présence de liquide à fumée. Ces dispositifs permettent de surveiller les niveaux des consommables pendant l’utilisation. Son système autonettoyant facilite par ailleurs les opérations d’entretien.

Comment utiliser la machine à fumée lourde 3000 watts ?

Cette machine à fumée lourde heavy fog 3000 utilise à la fois de l’eau et un liquide à fumée lourde heavy fog.

Son fonctionnement repose sur la combinaison de deux effets : le corps de chauffe produit la fumée à partir du liquide à fumée, tandis que les 3 nébuliseurs ultrasoniques transforment l'eau en fines gouttelettes. Ce brouillard d'eau se mélange à la fumée et l'alourdit, ce qui permet de créer un effet de fumée dense qui reste proche du sol.

L’appareil ne nécessite donc pas de glace carbonique pour créer son effet. Cette conception rend la préparation et l’utilisation plus simples qu’avec un système nécessitant de manipuler de la glace carbonique.

L'utilisation de la machine à fumée au sol

Avant toute utilisation, installez la machine sur une surface stable.

1. Remplissez le réservoir d’eau de 15 L et le réservoir de liquide à fumée de 2,5 L avec les produits compatibles.

2. Branchez ensuite l’appareil sur une alimentation de 230 V / 50 Hz et laissez-le effectuer son préchauffage, qui dure environ 3 à 4 minutes.

3. Une fois la machine prête, la production de fumée peut être déclenchée depuis le panneau de commande, la télécommande HF ou une console DMX.

Pour obtenir un effet homogène, les tubes extensibles fournis peuvent être positionnés de manière à diriger la fumée vers les zones souhaitées. Les diffuseurs permettent ensuite de répartir la fumée au niveau du sol.

Les différents modes de contrôle de la machine à fumée basse 3000w

La machine à fumée lourde Heavy Fog 3000 propose plusieurs modes de contrôle afin de s'adapter aussi bien à une utilisation autonome qu'à une installation scénique professionnelle.

En utilisation manuelle, les réglages peuvent être effectués directement depuis le panneau de commande sur l'écran LCD.

La fonction timer permet également de programmer des déclenchements automatiques.

Pour une installation intégrée à un système lumière, les deux canaux DMX permettent de contrôler le débit de fumée et la vitesse du ventilateur. La machine peut ainsi être synchronisée avec les autres équipements de la scène.

Pour varier les effets lors d'un événement, la machine à fumée lourde Heavy Fog 3000 peut être complétée par une machine à neige ou une machine à brouillard. Si votre objectif est spécifiquement de créer un effet de fumée basse, une machine à fumée lourde Antari constitue également une autre solution.

Les caractéristiques techniques de la machine à fumée lourde 3000 Evolite

Marque : Evolite

Puissance du corps de chauffe : 3 000 W

Production de fumée : continue

Temps de chauffe : environ 3 à 4 minutes

Consommation de liquide : 9 à 32 ml/min

Utilisation : eau + liquide à fumée lourde

Nébuliseurs : 3 nébuliseurs ultrasoniques

Nombre de sorties : 2

Tube : 2 tubes extensibles noirs de 1,5 m avec diffuseurs

Capacité du réservoir d’eau : 15 L

Capacité du réservoir de liquide : 2,5 L

Contrôle : manuel, timer, DMX et télécommande HF (fournie)

Canaux DMX : 2

Réglage DMX : débit de fumée et vitesse du ventilateur

Écran : LCD rétroéclairé

Système autonettoyant : oui

Alimentation : 230 V AC / 50 Hz

Fusible : 10 A

Dimensions : 835 x 500 x 630 mm

Poids : 31,1 kg