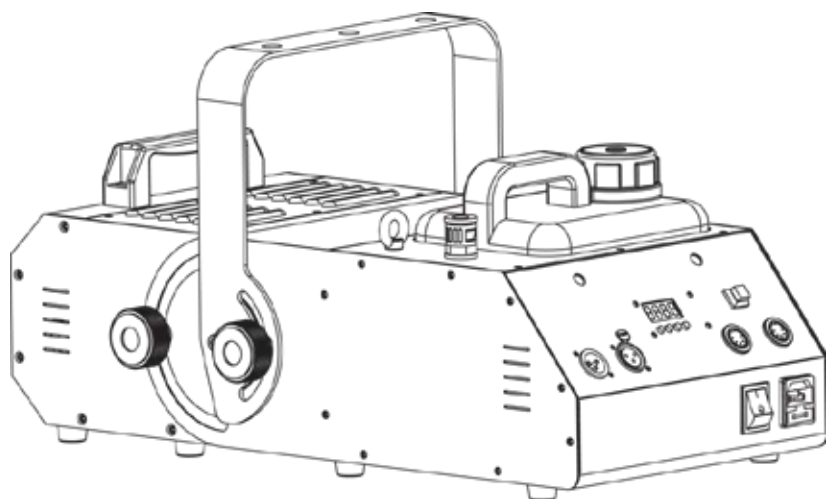


HURRICANE **1800 FLEX** Version 2

Quick Reference Guide



CHAUVET

About This Guide

The Hurricane 1800 FLEX Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as mounting and DMX values. Download the User Manual from www.chauvetlighting.com for more details.

Disclaimer

The information and specifications contained in this QRG are subject to change without notice.

Safety Notes

These Safety Notes include important information about installation, use, and maintenance.



- This product is not intended for permanent installation.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- Always disconnect from power before cleaning or resetting the breaker.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Never disconnect this product from power by pulling on the cord.
- DO NOT touch this product when it is operating because it may be hot.
- Do not touch the output nozzle on this product. It is very hot during operation and it may remain hot for several hours after turning the unit off.



- Depending on the amount of fog/haze generated, all fog machines may set off smoke detectors.
- The voltage of the outlet to which you are connecting this product must be within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- Always mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the unit's housing are blocked.
- ONLY use the hanging/mounting bracket to carry this product.
- The maximum ambient temperature is 104 °F (40 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- Do not use for space heating purposes.
- Use only CHAUVET water-based fog fluid.
- Drain the tank before transporting the product.
- To eliminate wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect from power via the main breaker or by unplugging it.

Contact

Visit www.chauvetlighting.com for our contact information. Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Mexico, or Benelux, contact your distributor to request support or return a product.

What Is Included

- Hurricane 1800 FLEX
- Power Cord
- Wired Remote (FC-T)
- Warranty Card
- Quick Reference Guide

To Begin

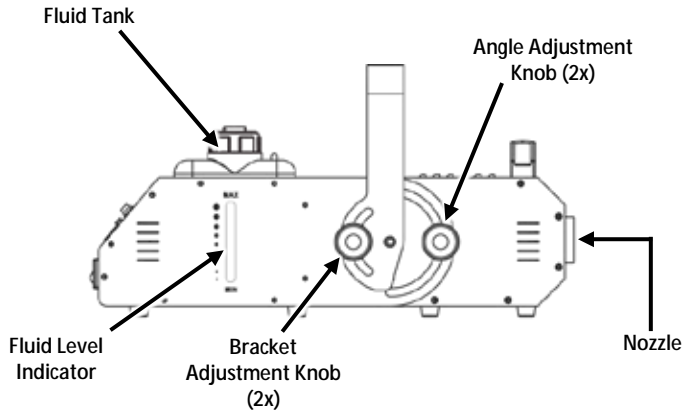
Unpack your Hurricane 1800 FLEX and make sure you have received all parts in good condition. If the box or contents appear damaged, notify the carrier immediately, not Chauvet.

Remote Controller

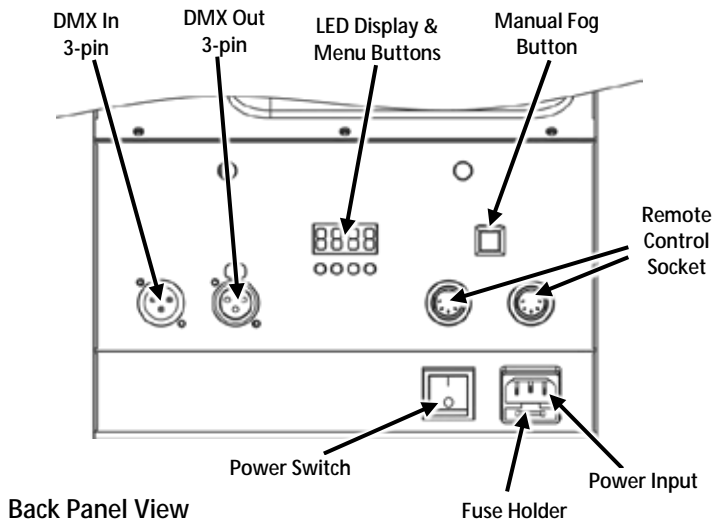
The Hurricane 1800 FLEX can be operated with the included FC-T wired remote. Two other optional remote controllers are also available: the FC-M manual fog controller and the FC-W wireless remote controller. Details can be found in the User Manual, available at www.chauvetighting.com.

Description

The Hurricane 1800 FLEX is a compact water-based fog machine that offers DMX control. A 180° manually adjustable output angle offers increased flexibility. Easily control the Hurricane 1800 FLEX using the manual fog button or the included remote controller. This fog machine features a 3.8-liter tank capacity and quick, 3-minute heat up time for an output of 25,000 cfm.



Overview



AC Power This product has a fixed voltage power supply and it can work with an input voltage of either 120 V, 60 Hz or 230 V, 50 Hz, depending on the specific model.



To eliminate wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect from power via the main power breaker or by unplugging it.

Fuse Replacement

1. Disconnect the product from power.
2. Wedge the tip of a flat-head screwdriver into the slot of the fuse holder.
3. Pry the safety cap out of the housing.
4. Remove the blown fuse from the clip on the front of the safety cap and replace with a fuse of the exact same type and rating.
5. Re-insert the fuse holder and reconnect power.

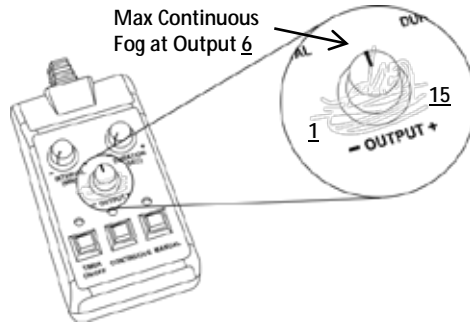
FC-T Remote Controller

The FC-T wired timer controller allows you to automatically trigger fog output by setting interval, continuous, or duration time. LED indicator lights display the machine and controller's current state. Rotary knobs set interval, output, and duration times, while manual and continuous buttons allow overriding control.

For more information, download the user manual from the Chauvet website www.chauvetlighting.com.

1. Connect the fog machine to power.
2. Plug the FC-T remote controller into the Remote Control socket on the back of the fog machine.
3. Press the <TIMER>, <CONTINUOUS>, or <MANUAL> button located on the controller to trigger fog output.

FC-T Remote Overview



- The <TIMER> button activates automatic timed fog output.
- The <CONTINUOUS> button allows continuous fog output until the button is pressed again. **Fluid consumption will be significantly increased during Continuous Output mode.**
- The <MANUAL> button allows momentary fog output for as long as the button is held down.



Note: The duration of fog output is based on the capability of the fog machine. MAXIMUM Continuous Output setting recommended is 6. All levels above 6, the fogger will cycle itself with intermittent bursts of fog during reheat program.

Auto Cut-Off Feature This product has an auto cut-off safety feature to keep the machine from becoming damaged. This refers to the operation of the pump. When the fluid tank is empty, the pump continues operating for a short period, until all of the fluid is removed from the system. When it senses that there is no more fluid, it automatically stops the fog output. The flashing blue LEDs that light the fluid tank are an indication that this has occurred.



- Once the fluid has emptied from the tank, this feature takes approximately 30 seconds to 1 minute to engage.
- Reset the Hurricane 1800 FLEX by triggering the fog machine using remote control, the manual fog button on the unit, or via a DMX controller. When using a DMX controller, set the DMX channel's value to **0** for the fog machine to reset itself.
- Once the tank has been refilled with fog fluid, you may resume using the fog machine. The auto cut-off safety feature will automatically reset.

DMX Linking The Hurricane 1800 FLEX can work with a DMX controller when linked by DMX serial connections. Instructions for connecting and configuring this product for DMX operation are in the User Manual. If you are not familiar with DMX, download the DMX Primer from www.chauvetlighting.com.

Starting Address To ensure full access to all channels in the DMX mode, the highest recommended DMX address is **512**.

Control Panel Description	Button	Function
	<MENU>	Exits from the current menu or function
	<UP>	Navigates upwards through the menu list and increases the numeric value when in a function
	<DOWN>	Navigates downwards through the menu list and decreases the numeric value when in a function
	<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function

Main Level	Programming Levels	Description
Addr	d 1-d512	Selects DMX address
Ht	t _ _	Shows current temperature of product

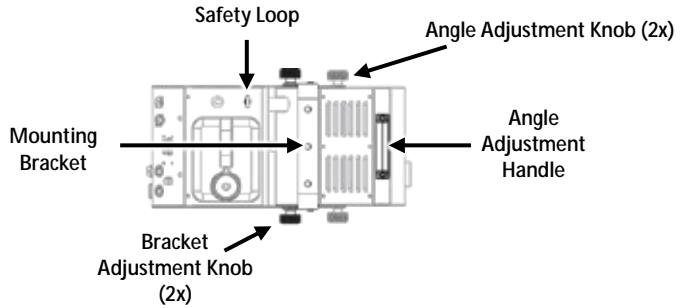
DMX Values

1-CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Fog Output	000 ∅ 005	No function
			006 ∅ 255	0-100%

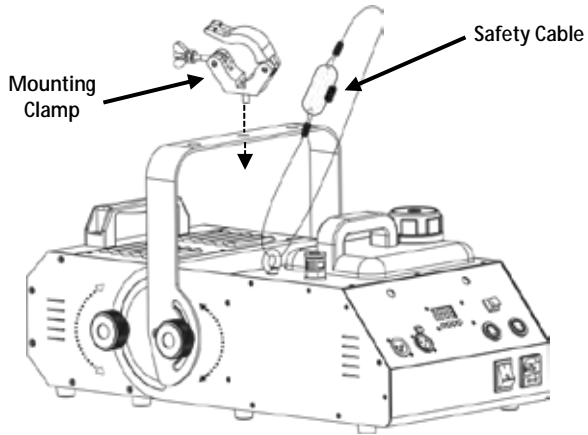


FCQ (Fog Cleaner Quart) was specifically developed by Chauvet to clean your Hurricane 1800 FLEX. Make sure you use FCQ regularly, no longer than **90 days** between cleanings, to increase the life of your product.

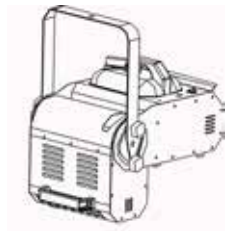
Mounting Before mounting this product, read the [Safety Notes](#).



Mounting Diagram



Pointing Up



Pointing Down



This product must be mounted horizontally, provided there is adequate room for ventilation. The tank of the product should not move from this position. However, the front portion of the fog machine can tilt up and down in the desired direction. Use the adjustment knobs to secure the adjustable front portion.

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Hurricane 1800 FLEX contiene información básica sobre el producto, como montaje y valores DMX. Descargue el manual de usuario de www.chauvetlighting.com para una información más detallada.

Exención de Responsabilidad

La información y especificaciones contenidas en esta GRR están sujetas a cambio sin previo aviso.

Notas de Seguridad

Estas notas de seguridad incluyen información importante sobre el montaje, uso y mantenimiento.



- Este producto no está concebido para una instalación permanente.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Desconecte siempre de la alimentación antes de la limpieza o rearmar el disyuntor.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Nunca desconecte este producto de la alimentación tirando del cable.
- NO toque este producto cuando esté en funcionamiento, pues podría estar caliente.
- NO toque la boquilla de salida de este producto. Se calienta mucho durante el funcionamiento, y puede permanecer caliente durante varias horas después de apagar la unidad.



- Dependiendo de la cantidad de humo/neblina generada, todas las máquinas de humo pueden disparar los detectores de humo.
- La tensión del enchufe al que conecte este producto ha de estar en el rango establecido en el grabado o en el panel posterior de producto.
- Monte siempre este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- Asegúrese de que ninguna ranura de ventilación en la carcasa de la unidad queda bloqueada.
- Sustituya el fusible con uno del mismo tipo y categoría.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar para mover este producto.
- La máxima temperatura ambiente es de 104 °F (40 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- No utilizar para calentar espacios.
- Use solo fluido de niebla con base de agua CHAUVET.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte completamente el producto de la alimentación, mediante el interruptor principal o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.

Contacto Fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda, México o Bénélux, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite www.chauvetlighting.com para información de contacto.

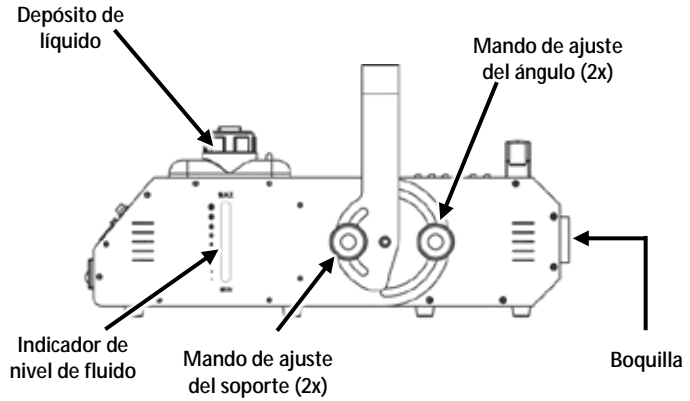
Qué va Incluido

- Hurricane 1800 FLEX
- Tarjeta de Garantía
- Cable de Alimentación
- Guía de Referencia Rápida
- Mando a distancia con cable (FC-T)

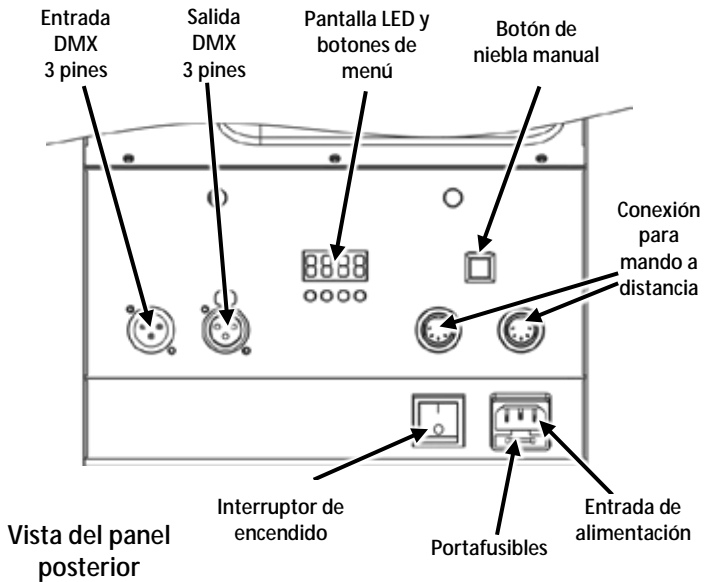
Para Empezar Desembale su Hurricane 1800 FLEX y asegúrese de que ha recibido todas las partes en buen estado. Si la caja o los componentes parecen dañados, notifíquese al transportista inmediatamente, no a Chauvet.

Mando a Distancia El Hurricane 1800 FLEX se puede manejar con el mando a distancia con cable FC-T incluido. Existen otros dos mandos a distancia opcionales: el controlador de humo manual FC-M y el mando a distancia inalámbrico FC-W. Puede encontrar los detalles en el Manual de Usuario, disponible en www.chauvetlighting.com.

Descripción El Hurricane 1800 FLEX es una máquina de niebla compacta a base de agua que dispone de control DMX. Un ángulo de salida ajustable a mano de 180° le brinda mayor flexibilidad. Controle fácilmente el Hurricane 1800 FLEX usando el botón de niebla manual o el mando a distancia incluido. Esta máquina de niebla Incorpora un depósito de 3,8 l de capacidad y un tiempo de calentamiento rápido, de 3 minutos, para una emisión de 25.000 pcm.



Vista General



Corriente Alterna El producto tiene una fuente de alimentación fija y puede funcionar con una tensión de entrada de 120 V 60 Hz o 230 V 50 Hz, dependiendo del modelo en concreto.



Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor principal o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.

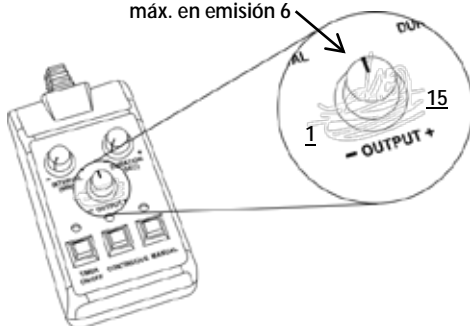
Sustitución del fusible

1. Desconecte el producto de la alimentación.
2. Haga cuña con la punta de un destornillador plano en la ranura del portafusibles.
3. Saque la tapa de seguridad de la carcasa.
4. Quite el fusible fundido de la sujeción en la parte frontal de la tapa de seguridad y sustituya el fusible con otro del mismo tipo y categoría.
5. Vuelva a insertar el portafusibles y conecte de nuevo la alimentación.

Mando a Distancia FC-T El controlador temporizador con cable le permite lanzar niebla automáticamente ajustando los tiempos de intervalo, continuo y duración. Las luces del indicador LED muestran el estado actual de la máquina y del controlador. Los mandos giratorios ajustan los tiempos de intervalo, emisión y duración, mientras que los botones manual y continuo permiten tomar el control. Para más información, descargue el manual de usuario del sitio web de Chauvet www.chauvetlighting.com.

1. Conecte la máquina de humo a la alimentación.
2. Enchufe el mando a distancia FC-T al conector del Mando a Distancia de la parte posterior de la máquina de humo.
3. Pulse el botón <TIMER>, <CONTINUOUS>, o <MANUAL> situado en el controlador para lanzar la salida de humo.

Niebla continua
máx. en emisión 6



Vista general del mando a distancia FC-T

- El botón <TIMER> activa la salida de humo automática temporizada.
- El botón <CONTINUOUS> deja que salga humo continuamente hasta que se pulse el botón de nuevo. **El consumo de fluido aumentará significativamente durante el modo de Emisión continua.**
- El botón <MANUAL> hace que salta humo temporalmente mientras el botón se mantenga pulsado.



Nota: La duración del humo depende de la capacidad de la máquina de humo.

El ajuste recomendado de emisión continua MÁXIMA es 6. Para todos los niveles por encima de 6, la máquina irá en ciclo con emisiones intermitentes de niebla durante el programa de recalentamiento.

Función Corte Automático

Este aparato dispone de una función de seguridad de corte automático para evitar que la máquina se estropee. Esto tiene que ver con el funcionamiento de la bomba. Cuando el depósito de fluido está vacío, la bomba sigue funcionando por un corto periodo, hasta que todo el fluido sale del sistema. Cuando detecta que ya no hay más fluido, para automáticamente la salida de humo. Los LEDs azules intermitentes que iluminan el depósito de fluido indican que esto ha ocurrido.



- Una vez el fluido se ha vaciado del depósito, esta función tarda aproximadamente de 30 segundos a 1 minuto en activarse.

- Reinicie el Hurricane 1800 FLEX disparando la máquina de niebla con el mando a distancia, el botón de niebla manual de la unidad o a través del controlador DMX. Cuando use un controlador DMX, configure el valor del canal DMX a **0** para que la máquina de niebla se reinicie por sí misma.
- Una vez el depósito se haya rellenado con fluido de niebla, puede seguir usando la máquina de niebla. La función de seguridad de corte automático se reiniciará automáticamente.

Montaje Antes de montar este producto, lea las [Notas de Seguridad](#).

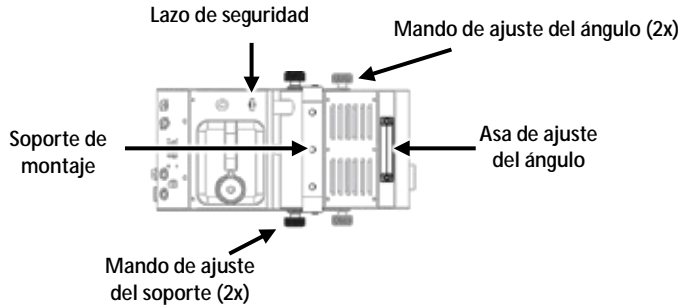
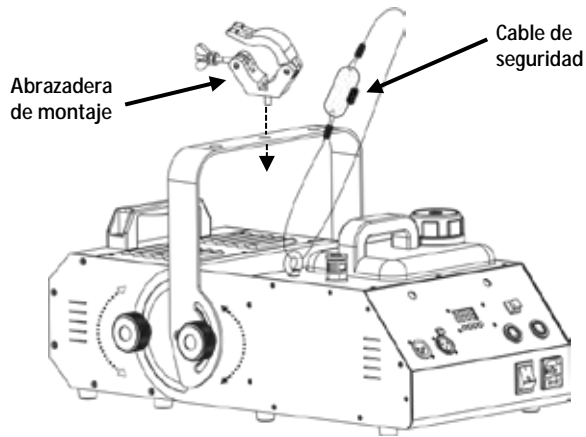


Diagrama de Montaje



Apuntando hacia arriba



Apuntando hacia abajo



Este producto se debe montar horizontalmente. Asegúrese de que hay espacio suficiente para la ventilación. El depósito del producto no se debe mover de su posición. Sin embargo, la parte frontal de la máquina de humo se puede inclinar adelante y atrás en la dirección deseada. Use los mandos de ajuste para asegurar la parte frontal móvil.

Enlace DMX El Hurricane 1800 FLEX puede funcionar con un controlador DMX cuando se enlaza a través de conexiones serie DMX. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento DMX están en el manual de usuario. Si no está familiarizado con DMX, descargue el Manual DMX de www.chauvetlighting.com.

Dirección de Inicio Para asegurarse acceso total a todos los canales en cada modo DMX, la dirección DMX más recomendable es **512**.

Descripción del panel de control	Botón	Función
	<MENU>	Sale del menú o función actual
	<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú y aumenta el valor numérico cuando está en una función
	<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú y disminuye el valor numérico cuando está en una función
	<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada

Nivel principal	Niveles de programación	Descripción
Addr	d 1–d512	Selecciona la dirección DMX
Ht	t _ _	Muestra la temperatura actual del producto

Valores DMX

1-C	Canal	Función	Valor	Porcentaje
	1	Salida de niebla	000 ó 005	Sin función
			006 ó 255	0–100%



El FCQ (cuarto de galón de limpiador de niebla) ha sido especialmente desarrollado por Chauvet para limpiar su Hurricane 1800 FLEX. Asegúrese de usar FCQ regularmente, no más de 90 días entre limpiezas, para incrementar la vida de su producto.

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence (MR) de l'Hurricane 1800 FLEX reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de montage et de valeurs DMX. Téléchargez le manuel d'utilisation sur www.chauvetlighting.com pour de plus amples informations.

Clause de Non-Responsabilité

Les informations et caractéristiques contenues dans ce manuel sont sujettes à changement sans préavis.

Consignes de Sécurité

Ces consignes concernant la sécurité reprennent d'importantes informations en matière d'installation, d'utilisation et de maintenance.



- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une installation permanente.
- Connectez UNIQUEMENT cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- Débranchez toujours l'appareil avant de le nettoyer ou d'en réarmer le disjoncteur.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni tordu ni endommagé.
- Ne débranchez jamais cet appareil en tirant sur le cordon.
- Ne touchez PAS cet appareil lors de son fonctionnement car il pourrait s'avérer brûlant.
- Ne touchez pas l'embout de sortie de cet appareil. Cet appareil chauffe fortement en fonctionnement et peut rester chaud plusieurs heures après avoir été éteint.



- Selon la quantité de brouillard/brume générée, si toutes les machines à brouillard fonctionnent en même temps, elles pourraient déclencher les détecteurs de fumée
- La tension de la prise à laquelle vous connectez cet appareil doit être comprise dans la plage de tensions reprise sur l'étiquette de l'appareil ou à l'arrière de ce dernier.
- Montez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé à, au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation sur le boîtier ne soit obstruée.
- Remplacez le fusible avec un de même type et même ampérage.
- Transportez/suspendez ce produit UNIQUEMENT au moyen de la poignée dont il est doté.
- La température ambiante maximale supportée par cet appareil est de 104 °F (40 °C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- N'ouvrez PAS cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.
- N'utilisez pas l'unité pour chauffer une salle.
- N'utilisez que le liquide à brouillard à base d'eau de CHAUVET.
- Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter toute usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur principal.

Contact En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Mexique et du Benelux, contactez votre distributeur si vous avez besoin d'assistance ou de renvoyer votre produit. Consultez le site www.chauvetlighting.com pour trouver nos coordonnées.

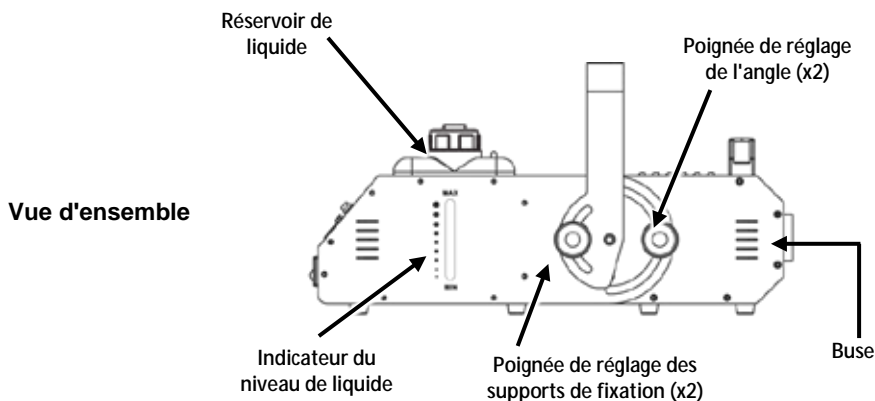
Ce qui est Inclus

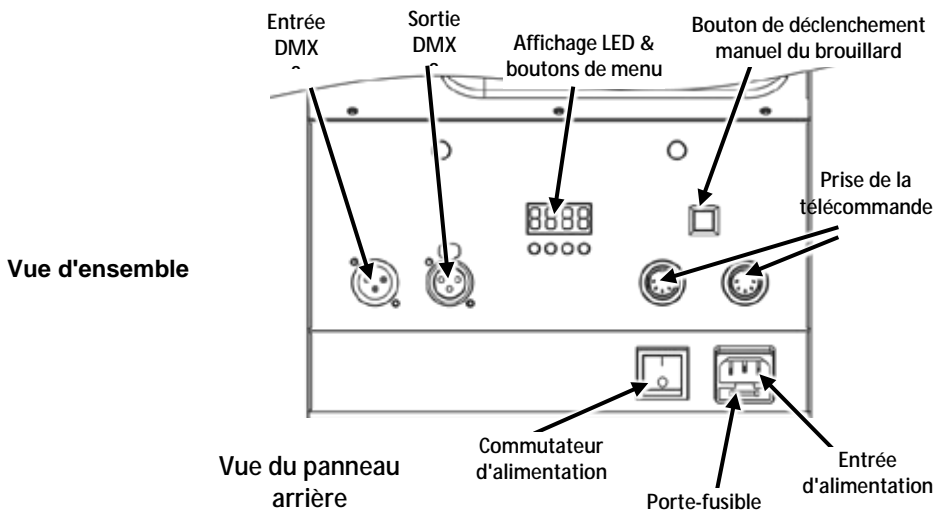
- Hurricane 1800 FLEX
- Un Cordon d'alimentation
- Commande à fil (FC-T)
- Une fiche de Garantie
- Un Manuel de Référence

Préparation Déballiez votre Hurricane 1800 FLEX et assurez-vous que vous avez reçu toutes les pièces en bon état. Si la boîte et/ou son contenu semble endommagés, contactez immédiatement le transporteur et non pas Chauvet.

Télécommande de Le Hurricane 1800 FLEX peut être contrôlé à l'aide de la télécommande filaire CF-T incluse. Deux autres choix de télécommandes sont également disponibles: la télécommande manuelle à brouillard FC-M et la télécommande sans fil FC-W. Vous trouverez plus de détails à ce sujet dans le manuel d'utilisation à l'adresse www.chauvetlighting.com.

Description Le Hurricane 1800 FLEX est une machine à brouillard compacte pouvant être contrôlée par DMX. L'angle de sortie réglable manuellement sur 180° offre plus de flexibilité. Contrôlez le Hurricane 1800 FLEX en toute simplicité en utilisant le bouton de brouillard manuel ou avec la télécommande incluse. Cette machine à brouillard dispose d'un réservoir de capacité de 3,8 litres et d'un temps de chauffe rapide de 3 minutes pour une production de 25 000 pcm.





Alimentation CA Cet appareil est doté d'une source d'alimentation fixe et peut prendre en charge une tension d'entrée de 120 V, 60 Hz ou 230 V, 50 HZ, selon le modèle.



Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur principal.



Débranchez l'appareil de l'alimentation avant de procéder au réarmement.

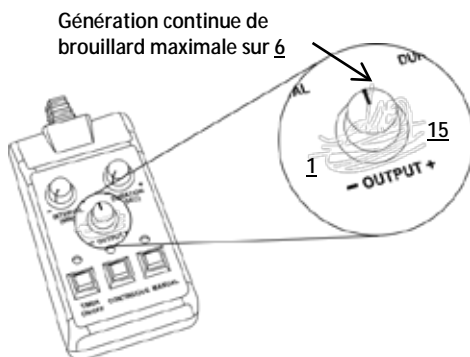
Remplacement du fusible

1. Débranchez l'appareil.
2. Calez la pointe d'un tournevis à tête plate dans la fente du porte-fusible.
3. Soulevez le capuchon de sécurité hors du boîtier.
4. Enlevez le fusible grillé logé dans le clip sur le devant du capuchon de sécurité et remplacez-le par un fusible de même type et de même ampérage.
5. Remettez le porte-fusible en place puis rebranchez.

Télécommande FC-T La télécommande filaire avec minuteur vous permet de déclencher automatiquement la génération de brouillard en paramétrant des intervalles de fonctionnement, un fonctionnement en continu et la durée. Les lumières LED d'indication affichent l'état actuel de l'appareil et du contrôleur. Les boutons rotatifs permettent de régler les intervalles, la génération de brouillard et la durée de fonctionnement. Les boutons "manual" (manuel) et "continuous" (continue) permettent un contrôle en forçage. Pour plus d'informations, veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur sur le site internet de Chauvet à l'adresse www.chauvetlighting.com.

1. Branchez la machine à brouillard.
2. Branchez la télécommande FC-T dans la prise de la télécommande à l'arrière de la machine à brouillard.
3. Appuyez sur le bouton <TIMER>, <CONTINUOUS> ou <MANUAL>, situé sur la télécommande pour lancer la diffusion de brouillard.

Vue d'ensemble de la télécommande FC-T



- Le bouton <TIMER> active la diffusion programmée du brouillard.
- Le bouton <CONTINUOUS> permet une diffusion continue de brouillard, jusqu'à pression sur le bouton à nouveau. **La consommation en liquide augmente de manière significative pendant le mode de génération en continu.**
- Le bouton <MANUAL> permet une diffusion ponctuelle du brouillard, tant que l'on appuie sur le bouton.



Remarque : La durée des jets de brouillard manuel est établie selon les capacités de la machine à brouillard.

Le réglage recommandé pour la génération MAXIMALE en continu est de 6. Pour tous les niveaux de réglage au-dessus de 6, la machine à brouillard effectue des cycles avec des jets de brouillard intermittents pendant le programme de réchauffage.

Fonctionnalité d'Arrêt

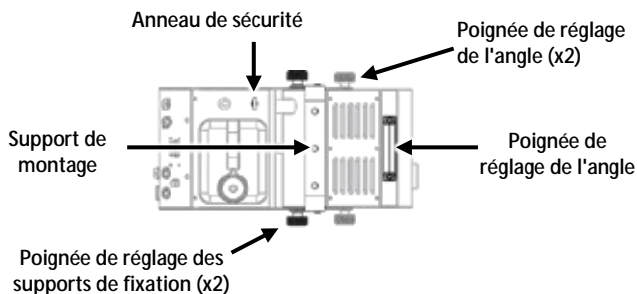
Cet appareil dispose d'une fonction de sécurité d'arrêt automatique pour prévenir tout dommage causé à la machine. Cela concerne le fonctionnement de la pompe. Lorsque le réservoir de liquide est vide, la

Automatique pompe continue de fonctionner pendant une courte période jusqu'à ce que l'intégralité du liquide soit retiré du système. Lorsqu'il n'y a plus de liquide détecté, la génération de brouillard est automatiquement arrêtée. Lorsque ceci se produit, une LED bleue illumine le réservoir de liquide.

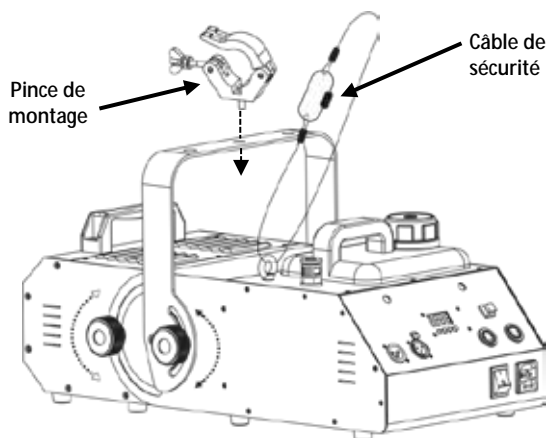


- Cette fonction met environ 30 secondes à 1 minute pour s'enclencher à partir du moment où le réservoir s'est vidé.
- Réinitialisez le Hurricane 1800 FLEX en déclenchant la machine à brouillard à l'aide de la télécommande, du bouton de brouillard manuel sur l'appareil, ou par le biais d'un contrôleur DMX. Lors de l'utilisation d'un contrôleur DMX, paramétrez la valeur de canal DMX **0** pour déclencher la réinitialisation de la machine à brouillard.
- Vous pouvez reprendre l'utilisation de la machine à brouillard dès lors que le réservoir a été rempli avec du liquide à brouillard. La fonctionnalité d'arrêt automatique se réinitialisera automatiquement.

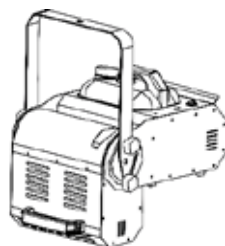
Installation Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [consignes de sécurité](#).



Montage Diagramme



Orienté vers le haut



Orienté vers le bas



L'appareil doit être monté à l'horizontal. Veillez à assurer une bonne ventilation. Le réservoir du produit ne doit pas être bougé. Toutefois, l'avant de la machine à brouillard peut être orientée vers le haut ou vers le bas dans la position désirée. Utilisez les molettes de réglage pour verrouiller l'avant de l'appareil.

Raccordement DMX Le Hurricane 1800 FLEX peut fonctionner avec un contrôleur DMX lorsqu'il est relié par des connexions séries DMX. Les instructions pour la connexion et la configuration de cet appareil pour le fonctionnement en DMX sont indiquées dans le manuel d'utilisation. Si vous n'êtes pas familier avec le protocole DMX, vous pouvez télécharger l'introduction au DMX à l'adresse www.chauvetlighting.com.

Adresse de Départ Afin d'assurer un accès à tous les canaux dans chaque mode DMX, l'adresse DMX la plus élevée recommandée est **512**.

Description du panneau de commande	Bouton	Fonction
	<MENU>	Permet de sortir du menu ou de la fonction en cours
	<UP>	Permet de naviguer vers le haut dans la liste du menu et d'incrémenter une valeur numérique dans une fonction.
	<DOWN>	Permet de naviguer vers le bas dans la liste du menu et de décrémenter une valeur numérique dans une fonction.
	<ENTER>	Active l'entrée de menu actuellement affichée ou confirme la valeur actuellement sélectionnée pour la fonction en cours de sélection.

Valeurs DMX

1 Canal	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Diffusion de Brouillard	000 ó 005 006 ó 255	Pas de fonction 0-100%



Le FCQ (Fog Cleaner Quart) a été tout spécialement conçu par Chauvet afin de procéder au nettoyage de l'Hurricane 1800 FLEX. Assurez-vous d'utiliser régulièrement le FCQ, pas plus de 90 jours entre les nettoyages, pour optimiser la durée de vie de votre appareil.

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Hurricane 1800 FLEX finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage und DMX-Werte des Geräts. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetlighting.com das Benutzerhandbuch herunter.

Haftungsausschluss

Die Informationen und Spezifikationen dieser Anleitung können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise enthalten wichtige Informationen über die Montage, Verwendung und Wartung des Geräts.



- Dieses Produkt eignet sich nicht für eine permanente Installation.
- Schließen Sie dieses Produkt NUR an einen mit der Masse verbundenen und abgesicherten Stromkreislauf an.
- Trennen Sie das Gerät immer erst von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen oder den Leistungsschalter zurücksetzen.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder beschädigt ist.
- Ziehen Sie beim Trennen des Geräts von der Stromversorgung nie am Kabel.
- NIEMALS während des Betriebs das Gehäuse berühren, da dies sehr heiß wird.
- Berühren Sie nicht die Ausstoßdüsen des Geräts. Während des Betriebs kann das Gerät sehr heiß werden und nach dem Ausschalten einige Stunden zum Abkühlen benötigen.



- Abhängig vom Volumen des erzeugten Nebels, können alle Geräte Rauchmelder auslösen.
- Die Spannung der Schuko-Steckdose, an die Sie das Gerät anschließen, muss sich innerhalb des Spannungsbereiches befinden, der auf dem Hinweisschild oder dem rückwärtigen Bedienfeld des Geräts angegeben ist.
- Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts nicht verschlossen sind.
- Achten Sie beim Auswechseln der Sicherung darauf, den gleichen Typ mit den gleichen Werten zu verwenden.
- Das Gerät NUR an den Hänge-/Befestigungsbügeln tragen.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 40° C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- Nicht als Raumheizung verwenden.
- Nur Nebelfluid auf Wasserbasis von CHAUVET verwenden.

- Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Hauptschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

Kontakt Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Mexiko oder Benelux wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Gerät zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie unter www.chauvetlighting.com

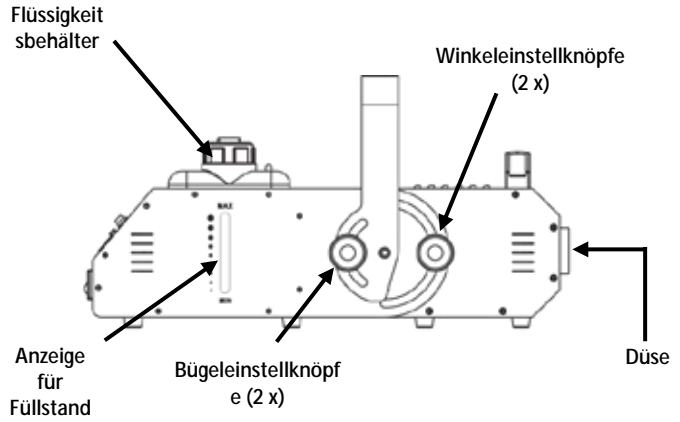
Packungsinhalt

- Hurricane 1800 FLEX
- Netzkabel
- Drahtgebundene Fernbedienung (FC-T)
- Garantiekarte
- Schnellanleitung

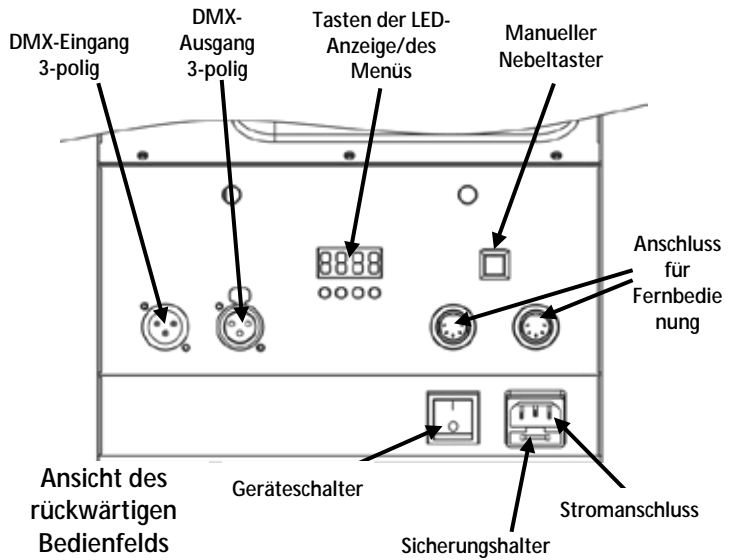
Start Packen Sie Ihren Hurricane 1800 FLEX aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben. Wenn die Verpackung beschädigt ist, benachrichtigen Sie umgehend das Transportunternehmen, nicht jedoch Chauvet.

Fernbedienung Der Hurricane 1800 FLEX kann mit beiliegender drahtgebundener Fernbedienung FC-T angesteuert werden. Es sind zudem zwei weitere Fernbedienungen erhältlich: die manuelle Nebelsteuerung FC-M und die drahtlose Fernbedienung FC-W. Details dazu finden Sie im Benutzerhandbuch unter www.chauvetlighting.com.

Beschreibung Der Hurricane 1800 FLEX ist eine kompakte Nebelmaschine auf Wasserbasis mit DMX-Steuerung. Das Gerät bietet eine verbesserte Flexibilität mit einem um 180° manuell einstellbaren Ausstoßwinkel. Der Hurricane 1800 FLEX kann durch den manuellen Nebelschalter oder mit beiliegender Fernbedienung bequem angesteuert werden. Mit dem 3,8-Liter-Tank und der kurzen Aufheizzeit (3 Min.) erreicht das Gerät einen Ausstoß von bis zu 708 m³ pro Minute.



Produktüberblick



Wechselstrom Das Gerät ist so konzipiert, dass es je nach Stellung des Spannungsschalters mit einer Eingangsspannung von entweder 120 V, 60 Hz oder 230 V, 50 Hz betrieben werden kann.



Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Hauptschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

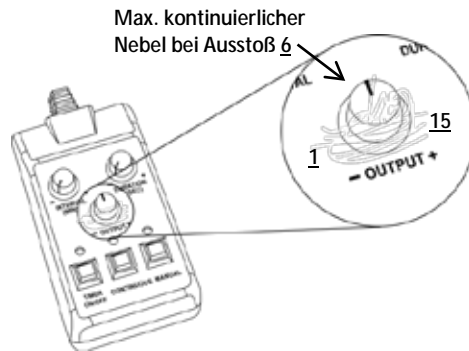
Auswechseln der Sicherung

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
2. Klemmen Sie die Spitze eines Flachkopfschraubendrehers in den Schlitz des Sicherungshalters.
3. Hebeln Sie die Sicherheitsabdeckung vom Gehäuse ab.
4. Entfernen Sie die durchgebrannte Sicherung von der Klemme am Vorderteil der Sicherheitsabdeckung, und ersetzen Sie diese durch eine Sicherung des gleichen Typs und mit den gleichen Werten.
5. Stecken Sie den Sicherungshalter wieder zurück, und schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an.

Fernbedienung FC-T Mit der drahtgebundenen Timer-Fernbedienung FC-T lässt sich der Nebelausstoß automatisch über die Einstellung des Intervalls, des kontinuierlichen Betriebs und der Dauer auslösen. Die LED-Anzeigelämpchen zeigen dem Bediener den aktuellen Zustand der Nebelmaschine und der Steuerung an. Intervalle, Ausstoß und Dauer werden über Drehknöpfe eingestellt, während mit den Vorrangtasten "MANUAL" (manuell) und "CONTINUOUS" (kontinuierlich) die Einstellungen der Steuerung überschrieben werden. Detaillierte Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung dieses Produkts, die Sie auf der Website von Chauvet unter www.chauvetlighting.com herunterladen können.

1. Verbinden Sie das Nebelgerät mit dem Stromnetz.
2. Stecken Sie die drahtgebundene Fernbedienung FC-T in die Buchse auf der Rückseite der Nebelmaschine.
3. Betätigen Sie die Tasten <TIMER>, <CONTINUOUS> oder <MANUAL> auf dem Controller, um einen Nebelausstoß auszulösen.

Übersicht – Fernbedienung FC-T



- Mit der Taste <TIMER> wird der automatische, zeitgesteuerte Nebelausstoß aktiviert.
- Mit der Taste <CONTINUOUS> wird solange Nebel ausgestoßen, bis diese Taste erneut gedrückt wird. **Bei einem kontinuierlichen Nebelausstoß steigt der Verbrauch an Fluid signifikant.**
- Mit der Taste <MANUAL> können Sie den Nebelausstoß für die Zeit aktivieren, während Sie diese Taste gedrückt halten.



Hinweis: Die Dauer des Nebelausstoßes hängt vom Fassungsvermögen und vom Füllstand der Nebelmaschine ab.

Die MAXIMALE Einstellung für einen kontinuierlichen Nebelausstoß sollte 6 betragen. Bei allen Stufen über 6 wechselt die Nebelmaschine in einen intermittierenden Modus des Ausstoßes während des Wiederaufheizprogramms.

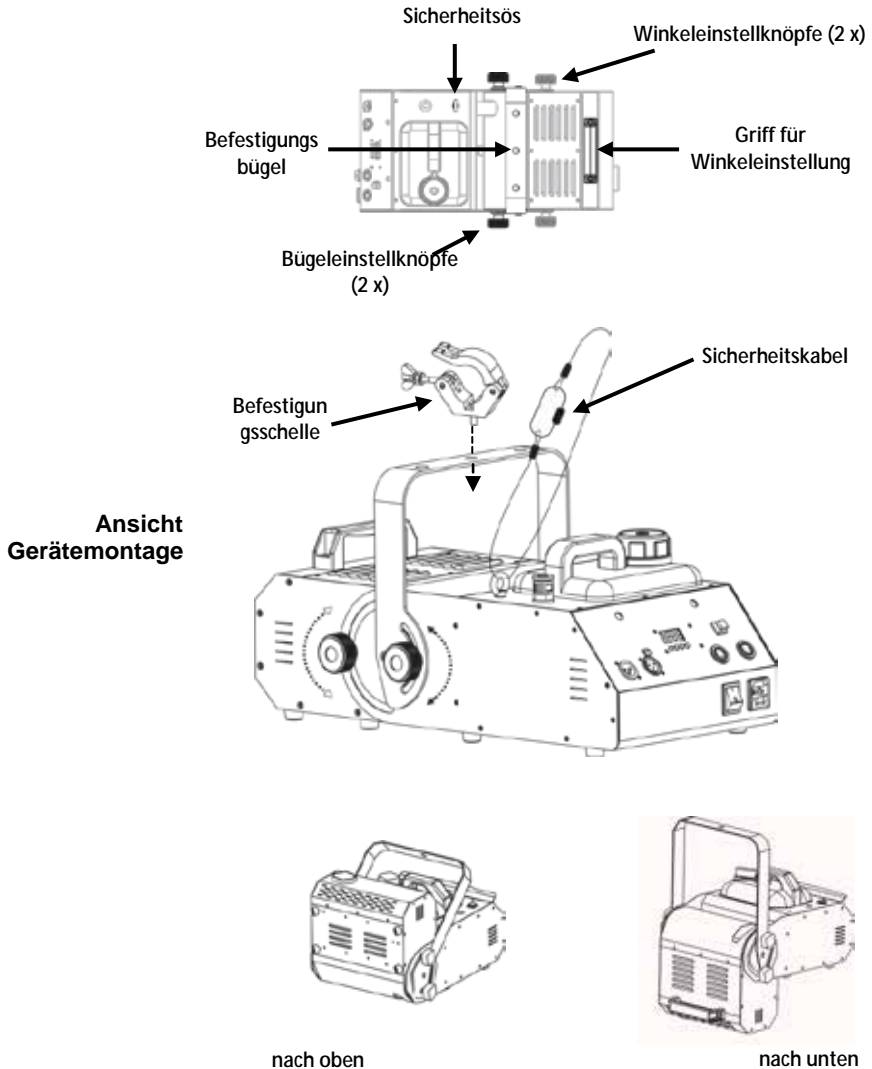
Automatische Abschaltung

Dieses Produkt verfügt über eine automatische Notaus-Funktion, um das Gerät vor Beschädigungen zu schützen. Diese bezieht sich auf den Betrieb der Pumpe. Wenn der Flüssigkeitstank leer ist, arbeitet die Pumpe noch eine gewisse Zeit, bis alle Flüssigkeiten aus dem System entfernt sind. Wenn erkannt wird, dass keine Flüssigkeit mehr vorhanden ist, wird der Nebelausstoß automatisch angehalten. Die blauen, blinkenden LEDs, die den Flüssigkeitstank beleuchten, zeigen an, dass dies der Fall ist.



- Sobald sich keine Flüssigkeit mehr im Tank befindet, wird diese Funktion nach etwa 30 bis 60 Sekunden aktiviert.
- Setzen Sie den Hurricane 1800 FLEX zurück, indem Sie die Nebelmaschine mit der Fernbedienung, dem manuellen Nebeltaster oder per DMX-Controller auslösen. Bei Verwendung eines DMX-Controllers setzen Sie den Wert des DMX-Kanals auf **0**, damit die Nebelmaschine automatisch zurückgesetzt wird.
- Sobald der Tank wieder mit der Nebelflüssigkeit gefüllt ist, können Sie den Betrieb der Nebelmaschine wiederaufnehmen. Die automatische Notaus-Funktion wird automatisch zurückgesetzt.

Montage Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die [Sicherheitshinweise](#) durch.



Dieses Produkt muss horizontal installiert werden. Vergewissern Sie sich, dass eine ausreichende Be- und Entlüftung gewährleistet ist. Der Tank des Produkts darf nicht aus dieser Stellung bewegt werden. Allerdings lässt sich der Vorderteil des Geräts in die gewünschte Richtung (nach oben oder nach unten) neigen. Mit den Einstellknöpfen sichern Sie das bewegliche Vorderteil des Geräts.

DMX-Verbindung Der Hurricane 1800 FLEX kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine DMX-Serienschaltung zum Einsatz kommt. Anweisungen zum Zusammenschluss und der Konfiguration dieses Geräts für den Betrieb im DMX-Modus finden Sie im Benutzerhandbuch. Wenn Sie mit DMX nicht vertraut sind, laden Sie "DMX - Eine Einführung" unter www.chauvetlighting.com herunter.

Startadresse Um einen vollständigen Zugang zu allen Kanälen in jedem DMX-Modus zu gewährleisten, beträgt die höchste empfohlene DMX-Adresse **512**.

Beschreibung des Bedienfeldes	Taste	Funktion
	<MENU>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion.
	<UP>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach oben und erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktion.
	<DOWN>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach unten und verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktion.
	<ENTER>	Damit wird das aktuell angezeigte Menü aktiviert oder der aktuell ausgewählte Wert einer Funktion eingestellt.

Hauptebene	Programmirebenen	Beschreibung
Addr	d 1–d512	Wählt die DMX-Adresse aus
Ht	t __	Zeigt die aktuelle Temperatur des Geräts an

DMX-Werte

1 Kanal	Kanal	Funktion	Wert	Prozent
	1	Nebeldurchlass	000 ó 005	Keine Funktion
			006 ó 255	0–100%



FCQ (Fog Cleaner Quart - eine Viertelgallone (0,95 l) Reiniger für Nebelbelungsanlagen) wurde von Chauvet speziell zur Reinigung des Hurricane 1800 FLEX entwickelt. Eine regelmäßige Reinigung mit FCQ, nicht mehr als 90 Tage zwischen den Reinigungen, verlängert die Lebensdauer Ihres Geräts.

Informazioni Sulla Guida La Guida Rapida di Hurricane 1800 FLEX contiene informazioni di base sul prodotto quali montaggio e valori DMX. Per maggiori dettagli, scaricare il Manuale Utente dal sito www.chauvetlighting.com.

Esclusione di Responsabilità Le informazioni e le specifiche contenute in questa guida possono essere modificate senza preavviso.

Note di Sicurezza Le Note di Sicurezza includono informazioni importanti circa il montaggio, l'uso e la manutenzione.



- Questa apparecchiatura non è progettata per installazione permanente.
- Collegare questa unità SOLTANTO ad un circuito dotato di messa a terra e protetto.
- Prima di pulire o reimpostare l'interruttore scollegare sempre dalla presa elettrica.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato.
- Non scollegare mai questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica tirando il cavo.
- NON toccare l'unità durante il funzionamento perché potrebbe essere molto calda.
- Non toccare l'ugello di emissione di questa apparecchiatura: durante il funzionamento diviene molto caldo e rimane tale per diverse ore dopo lo spegnimento.



- La tensione della presa a muro cui si collega l'apparecchiatura deve trovarsi entro il campo specificato sull'etichetta o sul pannello posteriore.
- Montare sempre l'unità in posizione ben ventilata, ad almeno 50 cm. (20") da qualsiasi superficie.
- Assicurarsi che nessuna apertura di ventilazione dell'unità sia ostruita.
- Sostituire il fusibile con un altro dello stesso tipo e classe.
- Prendere e trasportare l'unità SOLTANTO dalla staffa per il montaggio sospeso.
- Massima temperatura ambiente ammessa: 40 °C (104 °F). Non utilizzare l'apparecchiatura a temperature superiori.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.
- NON aprire l'unità. Non contiene parti riparabili dall'utente.
- Non utilizzare per riscaldare ambienti.
- Utilizzare solo il liquido per la nebbia in base acquosa di CHAUVET.
- Per evitare un consumo inutile ed aumentare la durata, durante i periodi di non utilizzo disconnettere completamente il prodotto dall'alimentazione con l'interruttore principale o scollegando il cavo.

Contatti Per richiedere assistenza o restituire il prodotto, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda, Messico o Benelux contattare il distributore locale. Per informazioni sui contatti, visitare il sito Web www.chauvetlighting.com.

**Che Cosa è
Incluso**

- Hurricane 1800 FLEX
- Cavo di Alimentazione
- Telecomando con cavo (FC-T)
- Scheda di Garanzia
- Guida Rapida

Per Iniziare

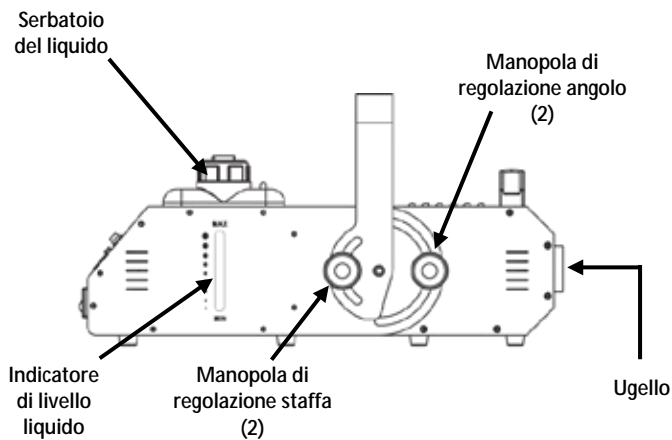
Disimballare Hurricane 1800 FLEX ed accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti integri. Se l'imballo appare danneggiato, farlo immediatamente presente al trasportatore e non a Chauvet.

Telecomando

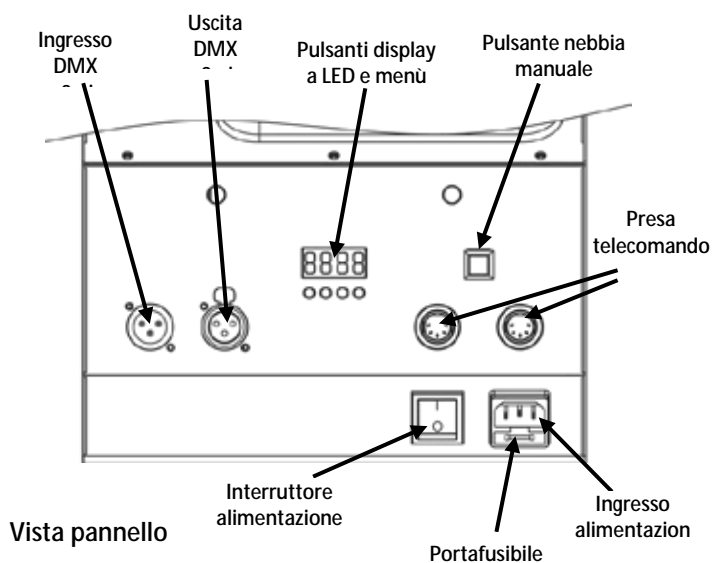
È possibile azionare Hurricane 1800 FLEX tramite il telecomando con cavo FC-T fornito. Sono anche disponibili due ulteriori telecomandi opzionali: lo FC-M per il controllo manuale della nebbia e lo FC-W wireless. Informazioni dettagliate sono disponibili all'indirizzo www.chauvetlighting.com.

Descrizione

Hurricane 1800 FLEX è una macchina per la nebbia compatta, che utilizza un liquido in base acquosa, con controllo DMX. Un angolo di uscita di 180°, regolabile manualmente, assicura maggiore flessibilità. È possibile controllare Hurricane 1800 FLEX utilizzando il pulsante manuale per la nebbia o il telecomando fornito. Questa macchina per la nebbia è caratterizzata da un serbatoio da 3.8 litri e capacità di riscaldamento in 3 minuti per un'emissione di 25.000 piedi cubici/min.



Informazioni Generali

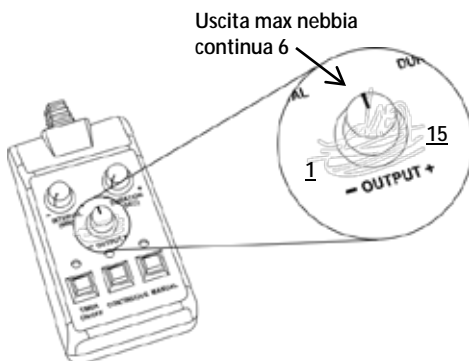


Telecomando FC-T

Il controller con temporizzatore cablato FC-T consente di azionare automaticamente l'emissione di nebbia impostando i tempi di intervallo, di emissione continua e durata. Gli indicatori a LED visualizzano lo stato corrente della macchina e del controller. Con le manopole è possibile impostare i tempi di intervallo, di emissione e durata mentre con i pulsanti Manual e Continuous è possibile escludere il controllo. Per maggiori informazioni, scaricare il Manuale Utente dal sito Web Chauvet all'indirizzo www.chauvetlighting.com.

1. Collegare all'alimentazione elettrica la macchina per la nebbia.
2. Collegare il telecomando FC-T alla relativa presa posizionata sulla parte posteriore della macchina per la nebbia.
3. Per avviare l'erogazione di nebbia, premere i pulsanti <TIMER>, <CONTINUOUS> oppure <MANUAL> posizionati sul telecomando.

Informazioni generali sul Telecomando FC-T



- Il pulsante <TIMER> attiva l'erogazione automatica temporizzata.
- Il pulsante <CONTINUOUS> attiva l'erogazione continua fino alla successiva pressione. **Il consumo di liquido aumenta sensibilmente durante la modalità di uscita continua.**
- Il pulsante <MANUAL> attiva l'erogazione temporanea finché tenuto premuto.



Nota: la durata di erogazione continua dipende dalla capacità della macchina per la nebbia.

L'impostazione di uscita MASSIMA continua raccomandata è 6. Per tutti i livelli superiori a 6 la macchina emetterà nebbia in modo intermittente durante il programma di riscaldamento.

Interruzione Automatica

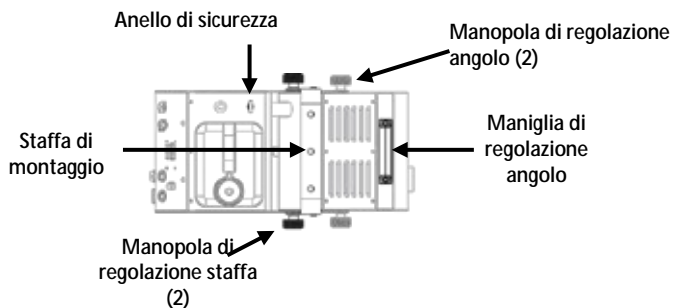
Questa unità è caratterizzata da una funzione di interruzione automatica di sicurezza che ne impedisce il guasto. Si tratta del funzionamento della pompa. Quando il serbatoio è vuoto, la pompa continua a funzionare per breve tempo, fino a consumare completamente il liquido. Quando non è più presente liquido nel serbatoio, si interrompe automaticamente l'erogazione di nebbia. I LED blu lampeggianti del serbatoio indicano questa situazione.

- Una volta consumato il liquido del serbatoio, si attiva entro circa 30-60 secondi questa funzione.
- Reimpostare Hurricane 1800 FLEX azionando la macchina tramite telecomando, per mezzo del pulsante manuale per la nebbia o controller DMX. Quando si utilizza un controller DMX, impostare il valore di canale DMX a **0** affinché la macchina per la nebbia si reimposti.
- Una volta riempito il serbatoio con il liquido per la nebbia, è possibile riprendere l'erogazione. La funzione di interruzione di sicurezza si disattiva automaticamente.

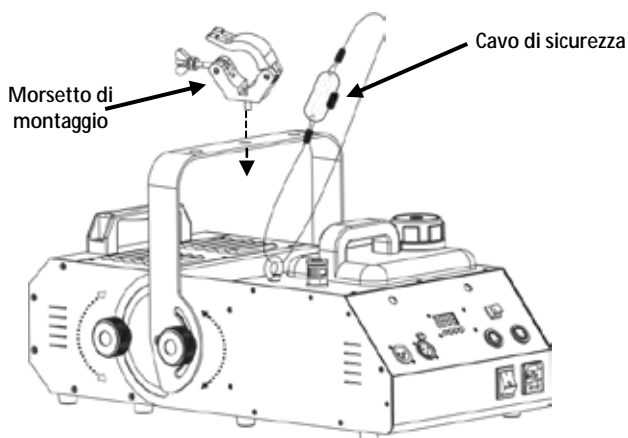


Montaggio

Prima di montare l'unità, leggere le [Note di Sicurezza](#).



Schema di Montaggio dell'Unità



Verso l'alto



Verso il basso



Questa unità deve essere posizionata orizzontalmente. Assicurarsi che vi sia adeguata ventilazione ambiente. Il serbatoio dell'unità deve rimanere in questa posizione. Tuttavia, è possibile sollevare e abbassare la parte anteriore della macchina per la nebbia. Per bloccare in posizione la parte anteriore dell'unità, utilizzare le manopole di regolazione.

Collegamento DMX Hurricane 1800 FLEX può funzionare con un controller DMX quando collegato tramite connessioni seriali DMX. Le istruzioni per il collegamento e la configurazione di questa unità sono contenute nel Manuale Utente. Se non si ha familiarità con il DMX, scaricare DMX Primer all'indirizzo www.chauvetlighting.com.

Indirizzo Iniziale Per assicurare il completo accesso a tutti i canali in ciascuna modalità DMX, l'indirizzo maggiormente raccomandato è **512**.

Descrizione del pannello di controllo	Pulsante	Funzione
	<MENU>	Consente di uscire dal menù o dalla funzione corrente.
	<UP>	Consente di spostarsi verso l'alto nell'elenco menù e di aumentare il valore numerico all'interno di una funzione.
	<DOWN>	Consente di spostarsi verso il basso nell'elenco menù e di diminuire il valore numerico all'interno di una funzione.
	<ENTER>	Consente di attivare il menù visualizzato o impostare il valore selezionato nella funzione selezionata.

Livello principale	Livelli di programmazione	Descrizione
Addr	d 1-d512	Seleziona l'indirizzo DMX
Ht	t _ _	Mostra la temperatura corrente dell'apparecchiatura

Valori DMX

1 Canale	Canale	Funzione	Valore	Percentuale
	1	Uscita nebbia	000 ó 005	Nessuna funzione
			006 ó 255	0-100%



FCQ (Fog Cleaner Quart) è stato sviluppato da Chauvet specificamente per la pulizia dello Hurricane 1800 FLEX. Assicurarsi di utilizzarlo regolarmente, non più di 90 giorni tra pulizie, per aumentare la durata dell'apparecchiatura.

Over deze handleiding

De Hurricane 1800 FLEX Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals montage, menu-opties en DMX-waarden. Download de gebruikershandleiding op www.chauvetlighting.com voor meer informatie.

Disclaimer

De informatie en specificaties in deze BH kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Veiligheidsinstructies

Deze veiligheidsinstructies bevatten belangrijke informatie over de installatie, het gebruik en het onderhoud.



- Dit product is niet bedoeld voor permanente installatie.
- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd stroomcircuit.
- Haal voor het vervangen van de zekering altijd de stekker van het product uit het stopcontact.
- KIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- Zorg ervoor dat het stroomsnoer niet knikt of beschadigd.
- Koppel dit product nooit los van het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- Gebruik een veiligheidskabel wanneer het product boven lichaamshoogte wordt gemonteerd.
- GEEN brandbare materialen in de buurt van de unit tijdens gebruik.
- RAAK het product NIET AAN wanneer het in werking omdat het dan heet zijn.



- Afhankelijk van de hoeveelheid gegenereerde mist/rook kunnen alle nevelmachines rookmelders activeren.
- De spanning van het stopcontact waarop u dit product aansluit moet binnen het vermelde bereik op de sticker of achterkant van het product zijn.
- Het product is alleen voor gebruik binnenshuis! (IP20) Om risico op brand of elektrische schokken te voorkomen, mag dit product niet aan regen of vocht worden blootgesteld.
- Monteer dit product altijd op een plek met voldoende ventilatie, minstens 50 cm van de aangrenzende oppervlakken.
- Zorg ervoor dat er geen ventilatie-openingen van de behuizing van het product worden geblokkeerd.
- Zorg ervoor dat er voldoende nevelvloeistof in de machine aanwezig is om de pomp en de verwarming voor schade te behoeden.
- De maximale omgevingstemperatuur is 40 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- Open het product NIET. Het bevat geen onderdelen die door de gebruiker onderhouden kunnen worden.
- Niet gebruiken voor het opwarmen van ruimtes.
- Leeg de tank alvorens het product te transporteren.
- Gebruik alleen nevelvloeistof op waterbasis van CHAUVET®.
- Om slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u de stroom afsluiten door een zekeringsschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.

Contact Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Mexico of Benelux kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Ga naar www.chauvetlighting.com voor contactinformatie.

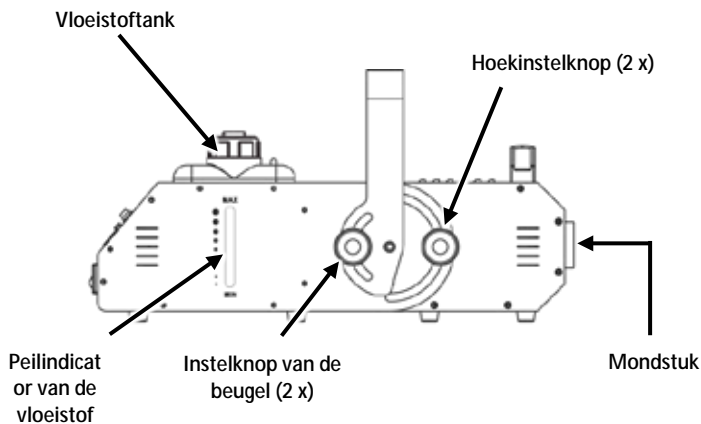
**Wat is er
inbegrepen**

- Hurricane 1800 FLEX
- Stroomsnoer
- Bedrade afstandbediening (FC-T)
- Garantiekaart
- Beknopte handleiding

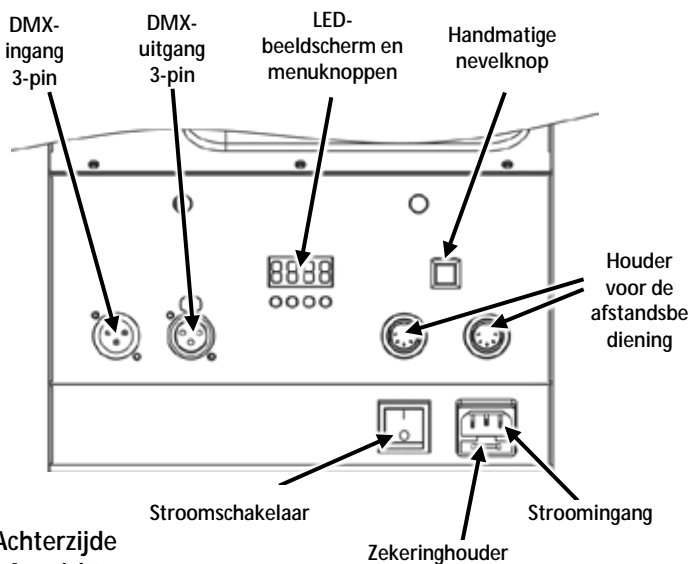
**Om te
beginnen** Pak uw Hurricane 1800 FLEX uit en zorg ervoor dat u alle onderdelen in goede staat hebt ontvangen. Als de doos of inhoud beschadigd lijkt, stel dan de vervoerder onmiddellijk op de hoogte, niet Chauvet.

Afstandsbediening De Hurricane 1800 FLEX kan worden bediend met de meegeleverde FC-T bedrade afstandsbediening. Er zijn ook twee andere optionele afstandsbedieningen beschikbaar: de FC-M handmatige nevelregelaar en de FC-W draadloze afstandsbediening. Details zijn te vinden in de gebruikershandleiding, beschikbaar op www.chauvetlighting.com.

Beschrijving De Hurricane 1800 FLEX is een compacte nevelmachine op waterbasis met DMX-bediening. Een 180° handmatig instelbare uitstoothoek biedt verhoogde flexibiliteit. De Hurricane 1800 FLEX is eenvoudig te bedienen met de handmatige nevelknop of de meegeleverde afstandsbediening. Deze nevelmachine bevat een reservoir van 3,8 liter en heeft een lage opwarmtijd van 3 minuten voor een opbrengst van 25.000 cfm



Overzicht



Achterzijde Aanzicht

AC-stroom

Dit product heeft een voeding met vaste spanning en het kan werken met ingangsspanning van 120 V, 60 Hz of 230 V, 50 Hz, afhankelijk van het specifieke model.



Om slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u de stroom afsluiten door de hoofdschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.

Vervangen van de zekering

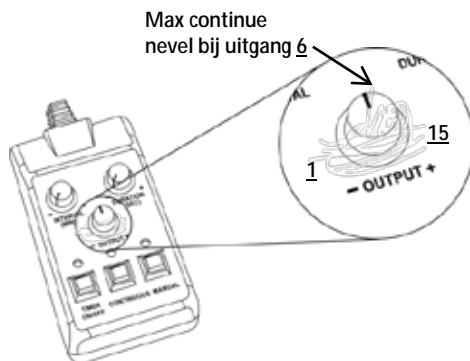
1. Ontkoppel het apparaat van de stroom.
2. Wig de punt van een platte schroevendraaier in de sleuf van de zekeringhouder.
3. Druk de beveiligingskap uit de behuizing.
4. Verwijder de doorgebrande zekering vanaf de clip aan de voorkant van de veiligheidsafdekking en vervang deze door een zekering van exact hetzelfde type.
5. Plaats de zekeringhouder terug en steek de stekker er weer in.

FC-T Afstandsbediening

De FC-T bedrade timerbediener laat u de neveluitstoot automatisch activeren door het interval, continu en de tijdsduur in te stellen. LED-lampjes geven de huidige toestand van de machine en de bediening aan. Met de draaiknoppen worden de interval, uitgang en tijdsduur ingesteld, terwijl de handmatige en continue knoppen de bediening kunnen overnemen. Voor meer informatie, download de Handleiding van de Chauvet website www.chauvetlighting.com.

1. Sluit de nevelmachine aan op de stroom.
2. Sluit de FC-T afstandsbediening aan in de houder van de afstandsbediening op de achterzijde van de nevelmachine.
3. Druk op de knop <TIMER>, <CONTINUOUS> of <MANUAL> op de bediening om de neveluitstoot in te schakelen.

Overzicht FC-T afstandsbediening



- De knop <TIMER> activeert automatisch getimede neveluitstoot.
- De knop <CONTINUOUS> zorgt voor voortdurende neveluitstoot totdat de knop opnieuw wordt ingedrukt. **Het vloeistofverbruik is significant hoger tijdens de continue uitvoermodus.**
- De knop <MANUAL> zorgt voor neveluitstoot zolang de knop wordt ingedrukt.



Let op: De duur van de neveluitstoot is gebaseerd op de capaciteit van de nevelmachine.

MAXIMUM continue uitvoerinstelling, 6 wordt aanbevolen. Bij alle niveaus boven 6, gaat de vernevelaar door afwisselende neveluitstoten tijdens het opwarmprogramma.

Automatische uitschakelfunctie

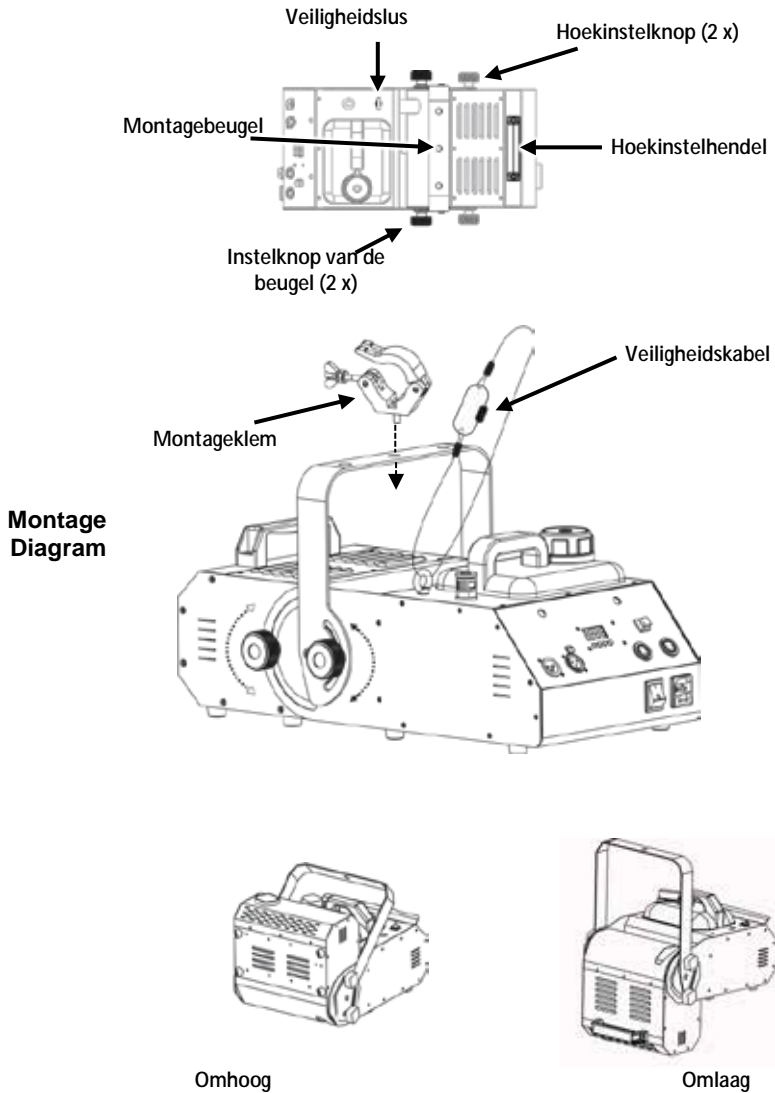
Dit product heeft een automatische uitschakelfunctie die ervoor zorgt dat de machine niet beschadigd raakt. Dit heeft betrekking op de werking van de pomp. Als het vloeistofreservoir leeg is blijft de pomp voor korte tijd werken totdat alle vloeistof uit het systeem is verwijderd. Als het detecteert dat er geen vloeistof meer is, stopt het automatisch met de neveluitstoot. De knipperende blauwe LED's die het vloeistofreservoir verlichten zijn een indicatie dat dit is gebeurd.



- Nadat de vloeistof uit het reservoir is geleegd, duurt het ongeveer 30 seconden tot 1 minuut voordat deze functie inschakelt.
- Reset de Hurricane 1800 FLEX door de nevelmachine in te schakelen met de afstandsbediening, de handmatige nevelknop op de eenheid of via een DMX-regelaar. Bij het gebruik van een DMX-regelaar, stelt u de waarde van het DMX-kanaal in naar **0** voordat de nevelmachine zichzelf reset.
- Nadat het reservoir met nevelvloeistof is bijgevoerd, kunt u verdergaan met het gebruik van de nevelmachine. De automatische uitschakelfunctie zal automatisch resetten.

Montage

Lees vóór montage van dit product de [Veiligheidsvoorschriften](#).



Dit product moet horizontaal worden gemonteerd, onder voorwaarde dat er voldoende ruimte voor ventilatie is. Het reservoir van het product mag niet uit deze positie verplaatsen. Het voorste gedeelte van de nevelmachine kan in de gewenste stand omhoog en omlaag kantelen. Gebruik de instelknoppen om het instelbare voorste deel vast te zetten.

DMX-koppeling De Hurricane 1800 FLEX kan met een DMX-controller werken indien gekoppeld door DMX seriële verbindingen. Instructies voor het aansluiten en configureren van dit product voor DMX-bediening staan in de gebruikershandleiding. Als u niet bekend bent met DMX, download dan de DMX-primer op www.chauvetlighting.com.

Startadres Om volledige toegang tot alle kanalen in de DMX-modus te garanderen is het hoogste aanbevolen DMX-adres voor dit product 512.

Beschrijving	Toets	Functie
bedieningspaneel	<MENU>	Sluit het huidige menu of functie af
	<UP>	Navigeert omhoog via het menu of verhoogt de numerieke waarde wanneer in een functie
	<DOWN>	Navigeert omlaag via het menu of verlaagt de numerieke waarde wanneer in een functie
	<ENTER>	Activeert het huidige getoonde menu of plaatst de huidige geselecteerde waarde in de geselecteerde functie

Hoofdniveau	Programmeerniveaus	Beschrijving
Addr	d 1–d512	Selecteert het DMX-adres
Ht	t _ _	Toont de huidige temperatuur van het product

DMX-waarden

1-CH	Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1		Neveluitstoot	000 ◊ 005	Geen functie
			006 ◊ 255	0–100%



FCQ (Fog Cleaner Quart) is specifiek door Chauvet ontwikkeld om uw Hurricane 1800 FLEX te reinigen. Zorg ervoor dat u regelmatig FCQ gebruikt, er dat er niet meer dan 90 dagen tussen schoonmaakbeurten zit, om de levensduur van uw product te verlengen.

Contact USA WORLD HEADQUARTERS**Us****General Information**

Address: 5200 NW 108th Avenue
Sunrise, FL 33351
Voice: (954) 577-4455
Fax: (954) 929-5560
Toll free:(800) 762-1084

Technical Support

Voice: (954) 577-4455 (Press 4)
Fax: (954) 756-8015
Email: tech@chauvetlighting.com

World Wide Web

www.chauvetlighting.com

EUROPE.**General Information**

Address: Stokstraat 18
9770 Kruishoutem
Belgium
Voice: +32 9 388 93 97

Technical Support

Email: Eutech@chauvetlighting.eu

World Wide Web www.chauvetlighting.eu**General Information**

Address: Unit 1C
Brookhill Road Industrial Estate
Pinxton, Nottingham, UK
NG16 6NT
Voice: +44 (0)1773 511115
Fax: +44 (0)1773 511110

Technical Support

Email: uktech@chauvetlighting.com

World Wide Web

www.chauvetlighting.co.uk

MEXICO**General Information**

Address: Av. de las Partidas 34-3B
Zona Industrial Lerma
Lerma, Mexico C.P. 52000
Voice: +52 (728) 285-5000

Technical Support

Email: servicio@chauvet.com.mx

World Wide Web www.chauvet.com.mx

Visit the applicable website above to verify our contact information and instructions to request support. Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Mexico, or Benelux, contact the dealer of record.

Hurricane 1800 FLEX V2 QRG Rev. 2 ML6

© Copyright 2016 Chauvet

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.

