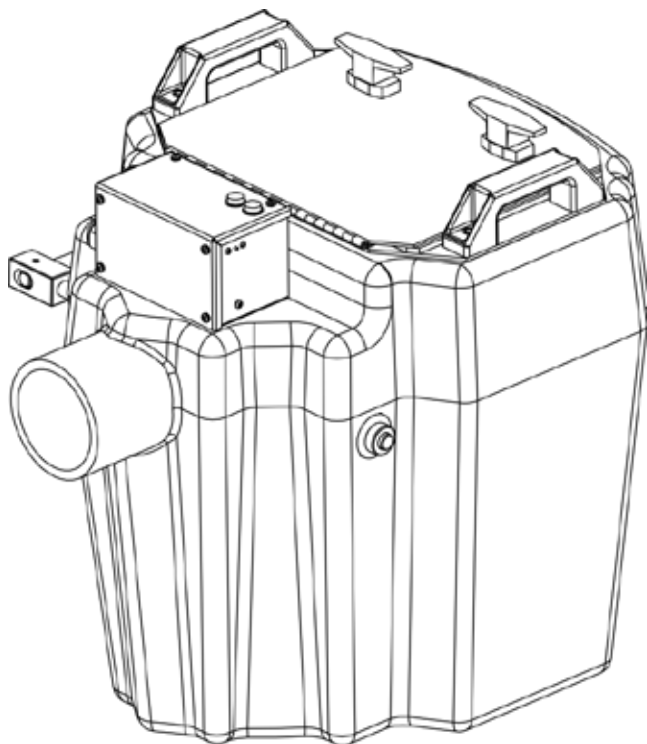


NIMBUS™

Quick Reference Guide




CHAUVET®

Over Deze Handleiding De Beknopte Handleiding (BH) van Nimbus™ bevat basisinformatie over het product, zoals montage en bediening. 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, waaronder **WAARSCHUWING MET BETREKKING TOT DROOGIJS**. Zorgvuldig lezen!



- Dit product is niet bedoeld voor permanente installatie. Montage, in welke vorm dan ook, wordt niet aanbevolen. Bedien het product alleen op de grond of op de Nimbus™ Cart.
- Monteer dit product niet op een brandbaar oppervlak (linoleum, tapijt, hout, papier, karton, plastic, etc.).
- Het mondstuk van dit product wordt gedurende het gebruik erg warm en blijft ook na gebruik nog lang warm. Raak het mondstuk tijdens of na gebruik niet aan (totdat het is afgekoeld).
- De nevel verlaat het mondstuk op zeer hoge temperatuur. Houd een minimumafstand aan van 2 m vanaf het mondstuk tot het dichtstbijzijnde object.
- Verstop of bedek het mondstuk NIET als het in gebruik is. Het comprimeren van het droogijs veroorzaakt een chemische reactie die tot een explosie kan leiden.
- Behandel droogijs niet met blote handen. Er moeten dikke handschoenen worden gedragen.
- Slik geen droogijs in. Het zal leiden tot ernstige inwendige verwondingen.
- Vóór het breken van droogijs moet worden afgedekt met een doek of moet het blok in een textielzak geplaatst worden. Er moet oogbescherming gedragen worden.
- Tijdens opwarmen en gebruik is het water in de Nimbus™ extreem heet. Raak het water niet aan of laat het water niet spetteren, om brandwonden te vermijden.
- Verwijder niet de mand terwijl het product op de stroom is aangesloten.
- Niet gebruiken in een ruimte van minder dan m² en ervoor zorgen dat de afgesloten ruimte goed is geventileerd.
- Droogijs mag nooit in een afgesloten verpakking worden bewaard, aangezien dit kan leiden tot drukopbouw en het risico van een explosie.
- Stop met het creëren van een nevel als de zichtbaarheid 50 cm of minder is.
- Onderop het product kan condensvorming optreden, waardoor er vochtige of natte omstandigheden onder en rond de Nimbus™ kunnen voorkomen. Wees voorzichtig! Oppervlakken rond het product kunnen glad worden.
- Sluit om onnodige slijtage te verhinderen en de levensduur te verlengen tijdens periodes van niet-gebruik het product via stroomonderbreker of de stekker volledig van stroom af.



- De spanning van het stopcontact waarop u dit product aansluit moet binnen het vermelde bereik op de sticker of achterkant van het product zijn.
- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd circuit.
- Zorg ervoor dat het stroomsnoer niet knikt of beschadigd.
- Koppel dit product nooit los van het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
- Niet voor het opwarmen van ruimtes.

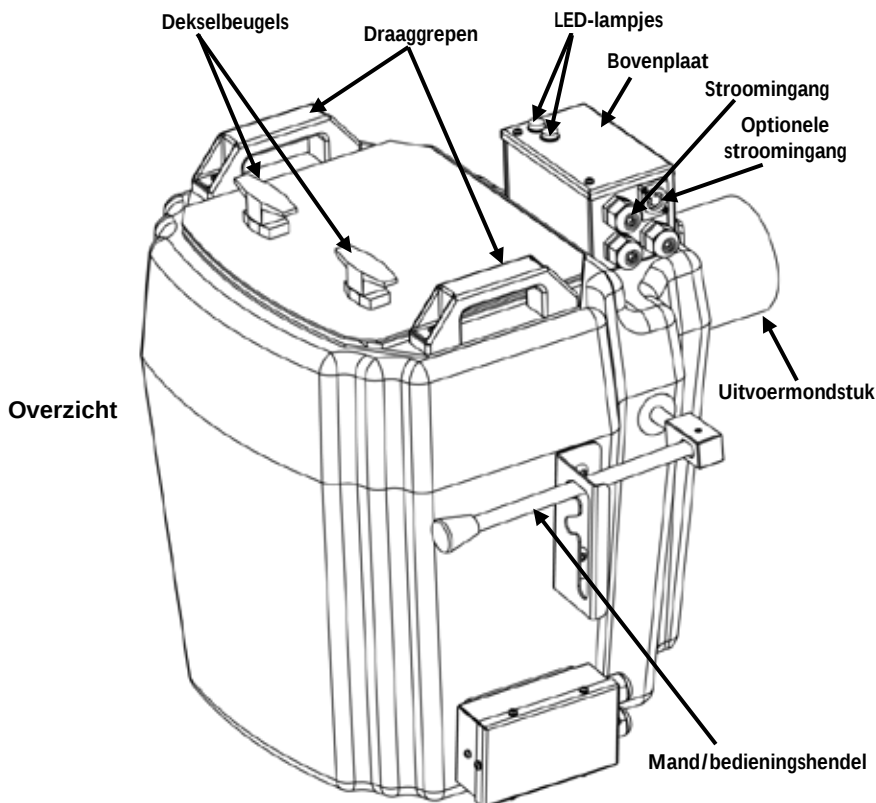
Contact Van Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Mexico of België, kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Ga naar www.chauvetlighting.com voor contactinformatie.

Wat is inbegrepen

· Nimbus™	· Garantiekaart
· Stroomkabel	· Beknopte Handleiding

Om te beginnen Pak uw Nimbus™ 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.

Beschrijving De Nimbus™ is een professionele droogijsmachine die een dikke, witte nevel net boven de vloer creëert. Eenvoudige, plug-n-play bediening verwarmt het water snel en de verstelbare hendel regelt de uitvoer en stroming volgens uw specifieke behoeften.



AC-stroom Dit product heeft een voeding met vaste voltage en kan werken met ingangsspanning van ten Ofwel 120 VAC, 50/60 Hz of 230 VAC, 50 Hz.



Sluit om onnodige slijtage te verhinderen en de levensduur te verlengen tijdens periodes van niet-gebruik het product via stroomonderbreker of de stekker volledig van stroom af.

Over droogijs en CO₂ Droogijs is een vaste vorm van koolstofdioxide (CO₂). Het wordt “droogijs” genoemd omdat het direct van een vaste stof naar een gas kan veranderen, wat sublimatie wordt genoemd. Omdat het extreem koud is -87,5 °C, moet droogijs voorzichtig worden behandeld en mag het nooit de huid raken of ingeslikt worden.

Wanneer het wordt ondergedompeld in heet of kokend water (H₂O), wordt droogijs direct een gas en wordt het water geagiteerd. Deze agitatie zorgt voor de ontsnapping van waterdamp, een expansie van gas en vocht, die zich uit de machine drukt door het uitvoermondstuk. Doordat deze reactie een koud CO₂-gas creëert, zakt het vocht naar de vloer en vormt de waterdamp een neveleffect.

Instelling De bovenplaat heeft twee LED-lampjes – een rode en een groene. Het rode LED-lampje geeft aan dat de verwarmers is ingeschakeld en het groene LED-lampje geeft aan dat het water bij zijn optimale bedrijfstemperatuur is. De verwarmers zal niet inschakelen als er onvoldoende water is.

Als het droogijs sublimeert, wordt het water afgekoeld en gaat het groene LED-lampje uit. Dit is normaal en de Nimbus™ zal blijven werken totdat al het droogijs is verbruikt.

Tijdens gebruik wordt de bovenplaat erg heet. **NIET AANRAKEN!**

Naast de hoofdstroomingang is een optionele stroomingang om het water sneller op te warmen. Gebruik de meegeleverde stroomkabel en sluit deze secundaire ingang aan op een apart circuit om het water dubbel zo snel te verwarmen. Sluit nooit beide stroomsnoeren aan op hetzelfde circuit, aangezien dan de aardlekschakelaar zal inschakelen.

Het droogijs moet voor optimale prestaties in de interne mand worden bewaard. Verwijder deze mand nooit, aangezien dit kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel.

Werking

1. Plaats de machine op een vlakke ondergrond. Sluit het stroomsnoer aan op de wandcontactdoos.
2. Til de mand met de bedieningshendel naar het hoogste niveau.
3. Open het deksel en vul met water totdat het rode lampje aangaat. Het reservoir heeft een capaciteit van 17 liter.
4. Vul de mand met maximaal 4,5 kg droogijs. Draag hierbij beschermende kleding. Het droogijs moet pas op het allerlaatste moment gevuld worden.
5. Sluit het deksel en grendel het af.
6. Pak de bedieningshendel en laat de hendel langzaam zakken tot de middelste groef voor langzame uitvoer of volledig naar beneden voor hoge uitvoer.
7. Wanneer de uitvoer vertraagt of stop, moet u de mand optillen en bijvullen.



Voor een optimale neveluitvoer moet de watertemperatuur ongeveer 79 °C zijn.



Het kan zijn dat u de Nimbus™ van tijd tot tijd met water bij moet vullen. Wacht na het bijvullen totdat het rode LED-lampje aangaat voordat u verdergaat met bedieningsstappen 4–7.

Veiligheids-uitschakelingsfunctie

De Nimbus™ is uitgerust met een veiligheidsuitschakelingsfunctie, die voorkomt dat de verwarmers van de eenheid inschakelen wanneer het waterpeil te laag is. Als deze veiligheidsuitschakelingsfunctie is ingeschakeld, moet u voor het gebruiken van de Nimbus™ simpelweg meer water bijvullen.

Contact Us WORLD HEADQUARTERS - Chauvet**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

UNITED KINGDOM AND IRELAND - Chauvet Europe Ltd.**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 - Chauvet Mexico**General Information**

Address: Av. Santa Ana 30
Parque 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

CHAUVET EUROPE - Chauvet Europe BVBA**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

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Mexico, or Benelux, contact the dealer of record. Follow their instructions to request support or to return a product. Visit our website for contact details.

Nimbus™ QRG – Rev. 14 ML9

© Copyright 2015 Chauvet

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.



UL 499
CSA C22.2 No. 64
E113093



RoHS

