



Ref. Nr. 160.510



# ***F1500***

## ***Fazer with DMX & Controller***

**INSTRUCTION MANUAL  
GEBRUIKSAANWIJZING  
BEDIENUNGSANLEITUNG**

**V1.4**

## Warning:

- The fazermachine must be placed at least 100 cm away from inflammable materials such as curtains, books, etc. Make sure that the housing cannot be touched by accident.
- Use only Beamz water-based fluid recommended by your dealer.
- Poor liquid caused permanent damage, bad effect, clogging, spitting of unevaporated liquid etc.
- Never add flammable fluids (oil, gas, perfume) to the fog liquid.
- Always keep enough liquid in the tank.  
Use of the device without liquid will cause damage to the pump and heater.
- Do not obstruct the openings on top of the case to guarantee a good ventilation.
- Don't put any objects on the fazer machine.
- For indoor use only.
- During installation, nobody should stand beneath the mounting area.
- Prior to the first use, have the unit checked by a qualified person.
- The unit contains voltage carrying parts. DO NOT open the fazermachine
- Never plug or unplug the unit with wet hands.
- If the plug and/or mains lead are damaged, they need to be repaired by a qualified technician.
- If the unit is damaged to an extent that you can see internal parts, do not plug the unit into a mains outlet. It needs to be repaired by a qualified technician.
- Only connect this unit to an earthed mains outlet of 220-240Vac/50Hz .
- Always unplug the unit during a thunderstorm or when it is not in use.
- If the unit has not been used for a longer period of time, condensation can occur inside the housing. Please let the unit reach room temperature prior to use.
- When you unplug the unit from the mains always pull the plug, never the lead.
- In order to prevent dropping of the unit, a safety fastening needs to be installed. This can be a solid chain, a steel cable, etc. which has to be fastened separately from the mounting bracket.
- The supplied bracket is the main fixing and must be used to solidly mount the light effect.
- In order to avoid accidents in public premises, the local legal requirements and safety regulations/warnings must be fulfilled.
- Keep out of the reach of children.

## Location

Select a location where it is easy to fill the tank. It is also possible to hang the unit by means of the supplied holder and fixing screws.

## Installation and Use

Unpack the fazer machine. Do not connect yet the net cable. Connect the remote control to the connector on the back of the fogger. Fill the fluid tank by means of a funnel. Plug the unit into a mains outlet. Thus the heating element is automatically switched on. Depending on the room temperature, it takes about 4 minutes until the working temperature is reached. Then the thermostat is clicking and the LED on the manual control lights up. Push the switch once and the fazer machine will produce a nice thick fog. Once the fazer machine has reached its working temperature (the LED is lit) the fazer machine can produce fog continuously. After this period of time, the fog generator is cooled so much down that the thermostat switches off. Wait a while until the working temperature is reached again. It is recommended to produce haze with small pauses in between so that the temperature is maintained and the thermostat doesn't switch off.

Make sure that there is always enough liquid contained in the tank. Use of the fazer machine without liquid can permanently damage the unit. Once the fazer machine generates little haze or pump generate another 'rattling' sound i turn off the unit direct. Check the fluid level and fill the tank when it is empty, check the hose and filter blockages and restore it. Plug in the unit and check if the problem is resolved. If problem persists, switch unit direct off to prevent further damage and contact your dealer.

## Switching the unit off

Switch the unit off by unplugging it from the mains. Otherwise the 1500W heating element will draw unnecessarily current.

## Timer remote control

Connect the remote control to the connector on the back of the fogger.

After some warm-up time, the device is ready for use, the LED will light up on the remote. During use, it may happen that the machine stops, in this case the LED will go out, indicating that the machine is warming up.

### Timer function:

Press the yellow button and set the interval, duration and volume controls to the desired level.

Interval: time between the smoke moments (10-200 seconds)

Volume: amount of smoke (0-100%)

Duration: duration of the smoking time

### Continuous function:

Press the red button and set the volume to the desired level. The machine will continuously produce an amount of smoke. It may be that the machine in between have to warm up, during this period no smoke is produced. How many times this is done depends on the amount of smoke.

### Manual Mode:

Press the green button to produce 100% smoke immediately; this button overrides all previous settings.

### DMX control (DIP)

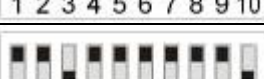
Connect the device directly to a DMX controller or a DMX loop with multiple DMX effects. The machine has a 3-pin XLR connector for DMX connection.

| CHANNEL | VALUE     | FUNCTION    |
|---------|-----------|-------------|
| 1       | 000 - 255 | Smoke level |

### Address Setup:

Use the DIP switch on the rear panel to set the start address. The base/start address is defined as a first channel, where responsive to the device. Check if no overlapping channels are used!

Example addressing:

| DMX address | Dipswitch                                                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           |  OFF<br>ON |
| 2           |  OFF<br>ON |
| 3           |  OFF<br>ON |
| 4           |  OFF<br>ON |
| 5           |  OFF<br>ON |
| Etc.        |                                                                                               |

### Note:

It is necessary always lock a DMX loop with a 120 Ohm terminator for correct data transmission.

## Maintenance

Refilling the fluid reservoir should be done carefully. Remove the plug from the mains first! Then unscrew the cap of the reservoir and fill it by means of a suitable funnel. Use only the original Beamz fog liquid. This fluid is environmentally friendly, biodegradable and leaves no residue when used correctly. Make sure the fog liquid to become contaminated, close the cap of the liquid fog can and after filling tank right.

After 40 hours, the fazer machine must be cleaned to avoid deposits in the machine, pump and heater.

### Clean procedure

Run clean procedure in a well-ventilated area

- Remove fog liquid from the tank, add cleaning solution to tank
- Switch fazer machine and wait until it is warm up
- Press the button to switch the liquid pumped through the machine
- Perform the above operation until the tank is empty
- Fill the tank with liquid smoke

## Specifications

Power supply: .....220-240V AC/50Hz  
Heating element:..... 1500 watts  
Heat up time: ..... 3 minutes  
Smoke production:.....ca. 150m<sup>3</sup>/minute  
Tank capacity:..... 1,2 liters  
Dims:..... 535 x 210 x 230mm  
Weight.....6,1 kg

## Accessories

Smoke fluid, high quality fluid on water basis, specially designed for Beamz smoke machines. Guarantees a trouble-free use.

|                                     |         |         |
|-------------------------------------|---------|---------|
| 5 liter packaging, ref. no. 160.582 | 160.583 | 160.586 |
| 1 liter packaging, ref. no. 160.643 | 160.644 |         |

Flavor, adds a pleasant fragrance to the air. One bottle is sufficient for 5 liter smoke fluid.

|         |         |            |         |
|---------|---------|------------|---------|
| coconut | 160.650 | tropical   | 160.653 |
| mint    | 160.651 | strawberry | 160.654 |
| vanilla | 160.652 | energizer  | 160.655 |

*Do not attempt to make any repairs yourself. This would invalid your warranty. Do not make any changes to the unit. This would also invalid your warranty. The warranty is not applicable in case of accidents or damages caused by inappropriate use or disrespect of the warnings contained in this manual. Tronios BV cannot be held responsible for personal injuries caused by a disrespect of the safety recommendations and warnings. This is also applicable to all damages in whatever form.*

*Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.*

## Waarschuwing:

- Plaats de nevelmachine op minimaal 100 cm van brandbaar materiaal zoals gordijnen, boeken enz. Zorg er voor dat het apparaat dusdanig bevestigd wordt dat de behuizing niet per ongeluk aangeraakt kan worden.
- Gebruik alleen de Beamz waterbasis nevelvloeistof die door uw dealer aangeraden wordt. Slechte nevelvloeistof veroorzaakt onherstelbare schade, een slecht effect, verstopping, "spugen" van vloeistof enz.
- Zorg altijd voor voldoende nevelvloeistof in de tank. Voeg nooit brandbare vloeistoffen (olie, gas, parfum) toe aan de nevelvloeistof.
- Gebruik van het toestel zonder vloeistof zal schade veroorzaken aan pomp en verwarming.
- De openingen in de behuizing moeten vrij blijven voor een goede ventilatie.
- Plaats geen voorwerpen op de nevelmachine.
- Alleen voor gebruik binnenshuis.
- Tijdens de montage mag zich niemand onder de montageplaats bevinden.
- Voordat het apparaat in werking wordt gesteld altijd eerst een deskundige raadplegen.
- In het apparaat bevinden zich onder spanning staande onderdelen; open daarom NOOIT dit toestel.
- Voordat het apparaat gerepareerd of onderhouden wordt dient deze losgekoppeld te worden van het net.
- Verwijder of plaats een stekker nooit met natte handen uit en in het stopcontact.
- Indien zowel stekker en/of netsnoer als snoeringang-in-het apparaat beschadigd zijn dient dit door een vakman hersteld te worden.
- Indien het apparaat dermate beschadigd is dat inwendige (onder)delen zichtbaar zijn mag de stekker NOOIT in het stopcontact worden geplaatst én het apparaat NOOIT worden ingeschakeld. Neem in dit geval contact op met uw leverancier.
- Sluit het apparaat alléén aan op een 220-240Vac/50Hz geaard stopcontact, verbonden met een 10-16A meterkastgroep.
- Bij onweer altijd de stekker uit het stopcontact halen, zo ook wanneer het apparaat een poos niet gebruikt wordt.
- Bij hergebruik kan condensatiewater gevormd worden; laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen.
- Bij het verwijderen van de stekker uit het stopcontact nooit aan het netsnoer trekken.
- Om te voorkomen dat het apparaat naar beneden valt (bij ophanging), dient een veiligheidsophanging te worden aangebracht. Te denken valt aan een deugdelijke ketting, staalkabel o.i.d., dat onafhankelijk van de beugel moet worden bevestigd.
- De bijgeleverde beugel dient als hoofdophanging en móét worden gebruikt om het apparaat deugdelijk op te hangen.
- Om ongevallen in bedrijven te voorkomen móét rekening worden gehouden met de daarvoor geldende richtlijnen en moeten de veiligheidsaanwijzingen/waarschuwingen worden gevolgd.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden

## Opstelling

Plaats de nevelmachine op een gemakkelijk bereikbare plaats in verband met het bijvullen. Het is ook mogelijk de machine op te hangen d.m.v. de meegeleverde beugel met stelschroeven.

## Installatie en gebruik

Haal de nevelmachine uit de verpakking. Sluit de afstandsbediening aan op de connector aan de achterzijde van de rookmachine. Vul het nevelvloeistofreservoir bij met behulp van een trechter. Steek daarna pas de stekker weer in het stopcontact. Het verwarmingselement wordt hierdoor nu automatisch ingeschakeld. Het voorverwarmen duurt ca. 4 minuten, afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Is de juiste temperatuur van de nevelgenerator bereikt, dan klikt de thermostaat en gaat de signaallamp op de handbediening aan. Druk nu kort op de schakelknop en de nevelmachine produceert een mooie dichte nevel. Is de nevelgenerator op temperatuur (lamp brandt!) dan kan de nevelmachine continu achtereen nevel produceren. Na deze periode is de nevelgenerator zodanig afgekoeld dat de thermostaat uitschakelt. Het verwarmingselement heeft daarna enige tijd nodig om de nevelgenerator weer op temperatuur te brengen. Laat u de nevelmachine met korte tussenpozen nevel maken, dan blijft de temperatuur op peil en zal de thermostaat niet uitschakelen. Zorg dat er altijd voldoende nevelvloeistof in de tank aanwezig is. Gebruik van de nevelmachine zonder vloeistof kan het toestel permanent beschadigen. Zodra de nevelmachine weinig nevel genereert of de pomp een ander 'ratelend' geluid maakt, schakel het toestel dan gelijk uit. Controleer het vloeistof niveau en vul de tank bij indien deze leeg is, check de slang en filter op verstoppingen en herstel deze. Schakel toestel aan en controleer of probleem verholpen is. Indien probleem niet verholpen is schakel toestel dan gelijk uit om verdere schade te voorkomen en neem contact op met uw dealer.

## Timer afstandsbediening

Sluit de afstandsbediening aan op de connector aan de achterzijde van de rookmachine.

Na een zekere opwarmtijd, het apparaat is klaar voor gebruik, zal de LED op de afstandsbediening oplichten.

Tijdens gebruik kan het gebeuren dat de machine stopt, in dit geval zal de LED uitgaan ten teken dat de machine aan het opwarmen is.

### Timerfunctie:

Druk de gele knop in en stel de interval, volume en duration regelaars in op het gewenste niveau.

Interval: tijd tussen de rookmomenten (10-200 seconds)

Volume: hoeveelheid rook (0-100%)

Duration: tijdsduur van het rookmoment

### Continue functie:

Druk de rode knop in en stel het volume in op het gewenste niveau. De machine zal nu 'continue' een hoeveelheid rook produceren. Het kan zijn dat de machine tussendoor moet opwarmen tijdens deze periode wordt er geen rook geproduceerd. Hoe vaak dit gebeurt is afhankelijk van de hoeveelheid rook.

### Manual functie:

Druk de groene knop in om gelijk 100% rook te produceren, deze knop heeft voorrang op alle voorgaande instellingen.

## DMX bediening (DIP)

Sluit machine rechtstreeks aan op een DMX controller of in een DMX lus met meerdere DMX effecten. De machine maakt gebruik van een 3-polige XLR connector voor DMX-verbinding.

| KANAAL | WAARDE  | FUNCTIE     |
|--------|---------|-------------|
| 1      | 000-255 | Rook volume |

### Adres Setup:

Gebruik de DIP-schakelaar aan de achterzijde van de machine om het startadres in te stellen. Het startadres wordt gedefinieerd als eerste kanaal waarop de machine zal reageren. Controleer dat er geen overlappende kanalen gebruikt worden!

Voorbeeld adres instelling:

| DMX address | Diagram                                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           |  OFF<br>ON |
| 2           |  OFF<br>ON |
| 3           |  OFF<br>ON |
| 4           |  OFF<br>ON |
| 5           |  OFF<br>ON |
| Etc.        |                                                                                               |

### Opmerking:

Het is noodzakelijk om een DMX lus altijd af te sluiten met een 120 OHM afsluitplug voor een juiste data transmissie.

## Uitschakelen

Schakel de nevelmachine altijd uit door de stekker uit het stopcontact te halen. Het 1500watt verwarmingselement blijft anders onnodig stroom verbruiken.

## Onderhoud

Het bijvullen van het vloeistofreservoir dient voorzichtig te geschieden. Neem eerst de netstekker uit het stopcontact! Draai daarna de dop van het reservoir en vul bij met behulp van een passende trechter. Gebruik uitsluitend de originele Beamz nevelvloeistof. Deze nevelvloeistof is milieuvriendelijk, tevens biologisch afbreekbaar en laat bij juist gebruik geen residu achter. Zorg ervoor dat de nevelvloeistof niet verontreinigd raakt, sluit de dop van de nevelvloeistof kan en tank gelijk na het vullen.

Na 40 uur gebruik, moet de nevelmachine gereinigd worden om aanslag in de machine, pomp en verwarmingselement te voorkomen.

## Reinigingsprocedure

Onderstaande uitvoeren in een goed geventileerde ruimte

- verwijder nevelvloeistof uit de tank en vul daarna de tank met het reinigingsmiddel middel.
- schakel nevelmachine in en wacht totdat deze opgewarmd is
- druk op de schakelknop zodat de vloeistof door de machine gepompt wordt
- voer bovenstaande handeling uit totdat tank leeg is
- vul de tank met nevelvloeistof

## Technische gegevens

Aansluitspanning: .....220-240V AC/50Hz  
Verwarmingselement: ..... 1500 watt  
Opwarmtijd:..... 3 minuten  
Nevelopbrengst:..... ca. 150m<sup>3</sup>/minuut  
Tankinhoud: ..... 1,2 liter  
Afmetingen:..... 510 x 210 x 240mm  
Gewicht: ..... 6,1 kg

## Toebehoren

Nevelvloeistof, hoge kwaliteit op waterbasis, speciaal voor de Beamz nevelmachine. Garandeert een goede werking.

|                                  |         |         |         |
|----------------------------------|---------|---------|---------|
| 5 liter verpakking, bestelnummer | 160.582 | 160.583 | 160.586 |
| 1 liter verpakking, bestelnummer | 160.643 | 160.644 |         |

Parfum, verhoogt de sfeer door aan de nevel een aangenaam luchtje toe te voegen. Een flesje is voldoende voor ca. 5 liter nevelvloeistof.

|         |         |           |         |
|---------|---------|-----------|---------|
| coco    | 160.650 | tropico   | 160.653 |
| mint    | 160.651 | aardbei   | 160.654 |
| vanille | 160.652 | energizer | 160.655 |

*Voer zelf geen reparaties uit aan het apparaat; in elk geval vervalt de totale garantie. Ook mag het apparaat niet eigenmachtig worden gemodificeerd, ook in dit geval vervalt de totale garantie. Ook vervalt de garantie bij ongevallen en beschadigingen in elke vorm t.g.v. onoordeelkundig gebruik en het niet in acht nemen van de waarschuwingen in het algemeen en gestelde in deze gebruiksaanwijzing. Tevens aanvaardt Tronios BV geen enkele aansprakelijkheid in geval van persoonlijke ongelukken als gevolg van het niet naleven van veiligheidsinstructies en waarschuwingen. Dit geldt ook voor gevolgschade in welke vorm dan ook.*

## Afgedankte artikelen !!

Raadpleeg eventueel [www.wecycle.nl](http://www.wecycle.nl) en/of [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl) v.w.b. het afdanken van elektronische apparaten in het kader van de WEEE-regeling. Vele artikelen kunnen worden gerecycled, gooi ze daarom niet bij het huisvuil maar lever ze in bij een gemeentelijk depot of uw dealer. Lever ook afgedankte batterijen in bij uw gemeentelijk depot of bij de dealer, zie [www.stibat.nl](http://www.stibat.nl).

## Warnung:

- Das Gerät in einem Mindestabstand von 100 cm von brennbaren Materialien wie Gardinen, Büchern, usw. entfernt befestigt werden. Achten Sie darauf, dass das Gehäuse nicht versehentlich berührt werden kann.
- Verwenden Sie nur Beamz Nebelöl (Wasser basierend) das von Ihrem Fachhändler empfohlen wurde. Schlechtes Nebelöl verursacht irreparablen Schäden, Schlecht erzeugten Effekte, Verstopfung, "spucken" der Flüssigkeit usw. Niemals entzündliche Flüssigkeiten (Öl, Gas, Duftstoffe) hinzufügen.
- Gewährleisten Sie sich von einer angemessenen Menge Flüssigkeit in den Tank. Verwendung des Geräts ohne Flüssigkeit wird Schäden verursachen an Pumpe und Heizung.
- Die Öffnungen sind freizuhalten für eine ausreichende Belüftung.
- Legen Sie keine Gegenstände auf der Nebelmaschine.
- Nur für Innengebrauch.
- Während der Montage darf sich niemand unter dem Montagebereich aufhalten.
- Vor der ersten Inbetriebnahme die Anlage von einem Fachmann prüfen lassen.
- Im Gerät befinden sich spannungsführende Teile. NIEMALS das Gehäuse öffnen.
- Stecker niemals mit nassen Händen anfassen.
- Sollten Stecker und/oder Netzschnur, sowie der Kabeleingang zum Gerät beschädigt sein, müssen diese durch einen Fachmann ersetzt werden.
- Wenn das Gerät sichtbar beschädigt ist, darf es NICHT an eine Steckdose angeschlossen und NICHT eingeschaltet werden. Benachrichtigen Sie in diesem Fall ihren Fachhändler.
- Reparaturen am Gerät dürfen nur von einem Fachmann vorgenommen werden.
- Das Gerät nur an eine geerdete 220-240V AC/50Hz Netzsteckdose mit 10-16A Leistung anschließen.
- Bei Gewitter, sowie Nichtgebrauch das Netzgerät aus der Steckdose ziehen.
- Nach längerem Nichtgebrauch kann sich Kondenswasser im Gehäuse gebildet haben. Lassen Sie das Gerät erst auf Raumtemperatur kommen.
- Beim Abziehen des Steckers immer am Stecker ziehen, niemals an der Netzschnur.
- Damit das Gerät nicht herunterfallen kann, muss eine Sicherheitsaufhängung angebracht werden, z.B. eine solide Kette oder ein Drahtseil, die unabhängig vom mitgelieferten Montagebügel befestigt werden muss.
- Der mitgelieferte Montagebügel dient als Hauptbefestigung und muss zum soliden Aufhängen des Geräts benutzt werden.
- Um Unfälle in Betrieben zu vermeiden, müssen die geltenden Sicherheits-bestimmungen und Richtlinien/Warnungen eingehalten werden.
- Das Gerät von Kindern fernhalten.

## Sicherheit

Die Nebelmaschine nur an eine geerdete Wandsteckdose oder Verlängerungsschnur anschliessen.

Erst den Netzstecker abziehen und dann die Kappe des Tanks öffnen.

Beamz Nebelöl ist umweltfreundlich, biologisch abbaubar und hinterlässt bei ordnungsgemäßen Gebrauch keine Rückstände. Der Nebelgenerator entwickelt Hitze, die abgeführt werden muss.

## Anschluss und Bedienung

Packen Sie die Nebelmaschine aus. Schließen Sie die Fernbedienung an den Anschluss auf der Rückseite der Nebelmaschine. Den Nebelölbehälter mit Hilfe eines Trichters vorsichtig füllen. Dann den Stecker in eine Netzsteckdose stecken. Hierdurch schaltet sich das Heizelement automatisch ein. Die Vorwärmzeit beträgt ca. 4 Minuten, je nach Raumtemperatur. Wenn der Nebelgenerator die richtige Temperatur erreicht hat, klickt der Thermostat und das Lämpchen auf der Handbedienung leuchtet auf. Drücken Sie nun kurz auf den Schalter und die Nebelmaschine erzeugt einen schönen, dichten Nebel. Wenn der Nebelgenerator die Betriebstemperatur erreicht hat (das Lämpchen brennt!), kann die Nebelmaschine eine lange Zeit Nebel erzeugen. Danach ist der Nebelgenerator soweit abgekühlt, dass der Thermostat sich ausschaltet. Das Heizelement benötigt daraufhin einige Zeit um den Generator wieder auf Temperatur zu bringen. Es ist empfehlenswert, die Nebelmaschine mit kurzen Pausen zu bedienen, damit die Temperatur erhalten bleibt und der Thermostat nicht ausschaltet. Sobald die Nebelmaschine wenig Rauch erzeugt oder die Pumpe 'klappert', können Sie am besten das Gerät sofort auszuschalten. Überprüfen Sie den Ölstand und füllen Sie den Tank wenn er leer ist. Überprüfen Sie den Schlauch und Filter (Verstopfungen). Überprüfen Sie dann ob dieses Problem behoben ist. Wenn das Problem weiterhin besteht, sofort das Gerät wieder ausschalten! um weiteren Schäden zu vermeiden und kontaktieren Sie Ihren Händler.

## Timer Fernbedienung

Schließen Sie die Fernbedienung an den Anschluss auf der Rückseite der Nebelmaschine.

Nach der Warm-up-Zeit ist das Gerät betriebsbereit und leuchtet die LED auf der Fernbedienung. Während der Verwendung kann es passieren, dass die Maschine, in diesem Fall stoppt und die LED erlischt, die anzeigt, dass das Gerät wird aufgewärmt.

### Timer-Funktion:

Drücken Sie die gelbe Taste und wählen Sie die Intervall, Dauer und Lautstärke auf das gewünschte Niveau.

Intervall: Zeit zwischen die Rauch Momente (10-200 Sekunden)

Volumen: Rauch intensität (0-100%)

Dauer: Die Emission von Rauch

### Daueraufgabe:

Drücken Sie die rote Taste, und stellen Sie die Lautstärke auf das gewünschte Niveau. Die Maschine wird eine Menge von Rauch erzeugen. Es kann sein, dass die Maschine dazwischen zum Aufwärmen während dieser Zeit kein Rauch erzeugt. Wie oft dies geschieht, ist abhängig von der Menge an Rauch.

### Manueller Modus:

Drücken Sie die grüne Taste für eine direkte 100% Rauchentwicklung, diese Taste überschreibt alle vorherigen Einstellungen.

## DMX-Steuerung (DIP)

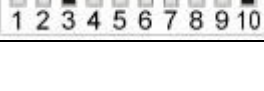
Schließen Sie das Gerät direkt an an einen DMX-Controller oder eine DMX Schleife mit mehreren DMX Effekten. Die Maschine verfügt über einen 3-poligen XLR-Stecker für DMX-Anschluss.

| KANAL | WERTE     | FUNKTION    |
|-------|-----------|-------------|
| 1     | 000 - 255 | Rauchniveau |

### Adressen-Setup:

Verwenden Sie die DIP-Schalter auf der Rückseite des Geräts, um die Startadresse einzustellen. Die Basisadresse wird definiert als erster Kanal, wo auf das Gerät reagiert . Überprüfen Sie, dass keine überlappende Kanäle verwendet werden!

Beispiel-Adressierung:

| DMX address | Diagram                                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           |  OFF<br>ON |
| 2           |  OFF<br>ON |
| 3           |  OFF<br>ON |
| 4           |  OFF<br>ON |
| 5           |  OFF<br>ON |
| Etc.        |                                                                                               |

### Hinweis:

Es ist notwendig um eine DMX Schleife immer mit einem 120 Ohm Widerstand abzuschließen für eine korrekte Datenübertragung.

## Aufstellung

Die Nebelmaschine an einem leicht zugänglichen Platz aufstellen, um das Nachfüllen des Tanks zu erleichtern. Das Gerät kann auch mit dem Bügel und den Stellschrauben aufgehängt werden.

**Ausschalten :** Das 1500W starke Heizelement wird unnötig Strom verbrauchen wenn nicht ausgeschaltet.

## Pflege

Nachfüllen des Flüssigkeitsbehälters sollte sorgfältig durchgeführt werden. Entfernen Sie den Stecker aus der Steckdose! Dann schrauben Sie den Deckel des Behälters und füllen Sie ihn mit Hilfe eines geeigneten Trichters. Verwenden Sie nur die Original Beamz Nebel Flüssigkeit. Diese Flüssigkeit ist umweltfreundlich, biologisch abbaubar und hinterlässt keine Rückstände, wenn richtig eingesetzt. Stellen Sie sicher, daß die Flüssigkeit nicht verunreinigt wird, schließen Sie die Kappen nach dem Befüllen. Nach 40 Stunden, muss die Maschine gereinigt werden, um Rauchbelag in der Maschine, Pumpe und Heizung zu vermeiden

## Reinigung

Nachfolgend in einem gut belüfteten Raum beginnen

- Entfernen Sie die Flüssigkeit aus dem Tank und füllen Sie den Tank mit dem Reinigungsmittel.
- Schalten Sie die Nebelmaschine ein und warten Sie bis es aufgewärmt ist
- Drücken Sie die Taste, um die Flüssigkeit durch die Maschine zu pumpen
- Führen Sie den obigen Vorgang immer wieder, bis der Tank leer ist
- Füllen Sie den Tank mit Nebelöl

## Technische Daten

Versorgungsspannung: .....220-240V AC/50Hz  
Heizelement: ..... 1500 W  
Aufheizzeit: ..... 3 Minuten  
Nebelerzeugung: ..... Ca. 150m<sup>3</sup>/Minute  
Tankinhalt: .....2 Liter  
Abmessungen: .....535 x 210 x 230mm  
Gewicht: .....6.1 kg

**Zubehör :** Nebelflüssigkeit, Qualitätsprodukt auf Wasserbasis, speziell für die Beamz Nebelmaschine. Garantiert einen problemlosen Betrieb.

5 Liter Verpackung, Best. Nr. 160.582 160.583 160.586  
1 Liter Verpackung, Best. Nr. 160.643 160.644

Duftstoff, verschönert die Atmosphäre durch Hinzufügen eines angenehmen Duftes. Eine Flasche reicht für ca. 5 Liter Nebelflüssigkeit.

|         |         |           |         |
|---------|---------|-----------|---------|
| Kokos   | 160.650 | Tropico   | 160.653 |
| Minze   | 160.651 | Erdbeer   | 160.654 |
| Vanille | 160.652 | Energizer | 160.655 |

*Reparieren Sie das Gerät niemals selbst und nehmen Sie niemals eigenmächtig Veränderungen am Gerät vor. Sie verlieren dadurch den Garantieanspruch. Der Garantieanspruch verfällt ebenfalls bei Unfällen und Schäden in jeglicher Form, die durch unsachgemäßen Gebrauch und Nichtbeachtung der Warnungen und Sicherheitshinweise in dieser Anleitung entstanden sind. Tronios BV ist in keinem Fall verantwortlich für persönliche Schäden in Folge von Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften und Warnungen. Dies gilt auch für Folgeschäden jeglicher Form.*

*Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling abgegeben werden. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Hiermit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Tronios BV Registrierungsnummer : DE51181017(ElektroG). Tronios BV Registrierungsnummer : 21003000 (BatterieG).*

Design and product specifications are subject to change without prior notice.

**European Union**

Tronios B.V.,  
Bedrijvenpark Twente Noord 18,  
7602KR Almelo, The Netherlands

2014/35/EU  
2014/30/EU  
2011/65/EC



**United Kingdom**

Tronios Ltd.,  
130 Harley Street,  
London W1G 7JU, United  
Kingdom

S.I. 2016:1101  
S.I. 2016:1091  
S.I. 2012:3032



**[www.tronios.com](http://www.tronios.com)**

Copyright © 2021 by TRONIOS the Netherlands



## FHF5H Hazer Fluid 5L

BeamZ water-based Haze Fluid generates a fine mist and quickly fill a large space. Ideal for enhancing the effect of light and laser shows. BeamZ haze fluids are Eco-Friendly and leave no stains and residue. Suitable for most models of haze machines.

Dimensions (L x W x H) : 195 x 135 x 300mm  
Weight (kg) : 5,25

- Ready for use
- Light dispersed mist
- Ideal for stages, discos and theatre
- Odourless
- Biologically degradable
- Not hazardous to health
- Content: 5 Liters
- Shipment: 1 piece is packed in one carton, 4 pcs in export carton
- Made in Europe