

TECHNISCHES DATENBLATT POWER – TINY Mobile Power



Akku-Nebelmaschine

Ein-Hand-Bedienung

Starker Ausstoß

Der **Power-Tiny** ist das neueste akkubetriebene Nebelgerät bei Look Solutions. Er ergänzt die Serie der netzunabhängigen Geräte (Tiny-Fogger und Tiny Compact) perfekt und garantiert höchstmögliche Flexibilität bei leistungsstarkem Output.

Ob im Theater, im Film-, Fernseh- und Fotografiebereich, in Musicals oder für Spezialeffekte, für Strömungs- und Dichtigkeitsprüfungen - überall wo schnell und effizient Nebel gebraucht wird ist der **Power-Tiny** die mobile Alternative zu netzgebundenen Nebelgeräten.

FEATURES

Minimale Aufheizzeit

Durch die Aufheizzeit von nur einer Sekunde ist der Power-Tiny sofort einsatzbereit.

Geringes Gewicht und kleine Abmessungen

Das relativ geringe Gewicht (5,6 kg) und die kleinen Abmessungen (L=22,3, B= 10, H=21 cm) erlauben einen mobilen Einsatz des Gerätes.

Regelbarer Ausstoß

Der Nebelausstoß des Power-Tiny ist mittels eines Drehreglers stufenlos einstellbar. Ausgelöst wird der Nebelvorgang durch Drücken des im Griff integrierten Auslöseknopfes. So ist eine bequeme Ein-Hand-Bedienung möglich.

Mikroprozessorgesteuert

Die Kontrolle der einzelnen Parameter per Mikroprozessor sorgt für einen reibungslosen Betrieb in jeder gewählten Einstellung.

250 Stunden Standby

Durch die intelligente Steuerung wird dem Akku nur dann Energie entzogen wenn genebelt wird. Dadurch erhöht sich die Betriebsbereitschaft der Maschine um ein Vielfaches - die Standby-Zeit beträgt ca. 250 Stunden.

Der 12V-Akku liefert für 10 Minuten Dauernebel oder bis zu 150 einzelne Nebelstöße à 5 Sekunden. Ist der Akku leer, wird er mit dem im Lieferumfang enthaltenen Ladegerät aufgeladen.

Optional ist auch ein Akkupack erhältlich (Akku komplett mit Gehäuse-Unterteil, Platine, Sicherung). Die eigentliche Nebelmaschine kann mit zwei Handgriffen vom Unterteil (Akkupack) getrennt und ebenso schnell mit einem neuen Akkupack verbunden werden.

Der **Power-Tiny** ist sofort wieder einsatzbereit.

Minimaler Fluidverbrauch

Ein Spezialfluid sorgt für optimalen Nebel bei geringem Fluidverbrauch.

Ansteuerung

Der **Power-Tiny** ist serienmässig mit einer 3pol-XLR -Buchse ausgestattet. Diese kann sowohl für eine analoge (0 - 10V) XLR-Remote als auch für eine Funkfernbedienung (beidesoptional erhältlich) genutzt werden.

Mit Hilfe eines DMX-Konverters(DMXit) kann das Gerät problemlos über DMX 512 angesteuert werden.

Mit einem Timer (TIMEit) können Nebelzeit und Pausenzeiten für das Gerät eingestellt und abgerufen werden.

Technische Daten

Funktionsprinzip	Verdampfer-Nebelmaschine
Heizleistung	400 Watt
Versorgungsspannung	12 V über Akku
Aufheizzeit	1 Sekunde
Fassungsvermögen Fluidbehälter	250 ml
Fluidverbrauch	10 ml/Min. bei Dauernebel
Nebelzeit mit einer Akkuladung	10 Min. Dauernebel 150 Nebelstöße à 5 Sek.
Ansteuerung	Auslöseknopf 0-10V analog Funkfernbedienung (Option) DMX 512 (Option) Timer (Option)
Steuerung/ Temperatur-Regelung	per Mikroprozessor
Maße (L x B x H)	22,3 x 10,0 x 21,0 cm
Gewicht incl. Akku	5,6 kg

Lieferumfang

- Power-Tiny (Nebelgerät + Akkupack)
- Ladegerät
- Fluidbehälter 250 ml
- 250 ml Fluid

Zubehör

- analoge XLR-Remote
- Funkfernbedienung
- DMX-Konverter (DMXit)
- Timer (TIMEit)

Vorteile

- Für mobile Einsätze
- Minimale Aufheizzeit von nur einer Sekunde
- Geringes Gewicht, kleine Abmessungen
- Regelbarer Ausstoß
- 250 Stunden Standby
- Dauernebel möglich
- Einfache Bedienung
- Serienmäßig mit 3pol-XLR-Buchse für Ansteuerung über analog (0 – 10V) Funkfernbedienung, DMX-Konverter oder Timer
- Minimaler Fluidverbrauch
- Schnelles Wechseln des Akkupacks

