

TECHNISCHES DATENBLATT TINY CX



Neueste Technologie auf kleinem Raum.

Der **TINY CX** ist die neue, weiterentwickelte Version des erfolgreichen Tiny C07. Anders als beim Vorgängermodell kann beim **TINY CX** der Akku gewechselt werden. Das bewirkt noch größere Flexibilität im Einsatz – ist der Akku leer, muß das Gerät nicht erst aufgeladen werden, sondern der Akku wird einfach ausgetauscht.

Das Gerät

Der **TINY CX** ist eine handliche, akkubetriebene Nebelmaschine, die vor allem durch ihre einfache Handhabung und ihre schnelle Betriebsbereitschaft besticht.

Mit einer minimalen Aufheizzeit von weniger als einer Sekunde, dem geringen Gewicht (630 g) und den kleinen Abmessungen (L=250, B=53, H=55 mm) bietet dieses Gerät dem Anwender für viele Bereiche die passende Lösung. Ob im Theater, im Film-, Fernseh- und Fotografiebereich, in Musicals oder für Spezialeffekte, für Strömungs- und Dichtigkeitsprüfungen – überall wo schnell, unauffällig und effizient Nebel gebraucht wird, ist der **TINY CX** die Alternative.

Die Technik

Alle Komponenten des Gerätes sind auf kleinstem Raum in einem stabilen Gehäuse untergebracht.

Wie auch beim TINY FX ist ein Mikroprozessor, der alle wichtigen Funktionen steuert und diese während des Betriebes ständig überprüft, das Herzstück der Maschine. Somit wird eine kontinuierliche Leistungsfähigkeit der Maschine bei optimalem Sicherheitsstandard gewährleistet. Der TINY CX wird durch einen kompakten Akku mit der nötigen Betriebsspannung versorgt.

Akku-Nebelmaschine

klein, schnell, effizient

Ein-Hand-Bedienung

Der Akku wird einfach in das Gerät eingeschoben und kann bei Bedarf schnell gewechselt werden. Durch die intelligente Steuerung wird dem Akku nur dann Energie entzogen, wenn auch genebelt wird. Dadurch erhöht sich die Betriebsbereitschaft des Gerätes um ein Vielfaches gegenüber herkömmlichen akkubetriebenen Maschinen.

Betrieb

Der **TINY CX** ist sofort betriebsbereit. Der Akku wird eingeschoben und der Fluidtank, der fest im Gerät installiert ist, wird mit Fluid befüllt und der Nebelvorgang kann sofort, ohne Aufheizzeit, ausgelöst werden – und das kontinuierlich.

Der **TINY CX** kann bequem mit einer Hand bedient werden. Der Auslöseknopf ist im Gehäusedeckel integriert und kann mit dem Daumen gedrückt werden.

Ein spezielles Fluid gewährleistet dichten Nebel bei geringstem Fluidverbrauch.

Das Gehäuse des **TINY CX** ist so konzipiert, dass der Anwender den Verdampfer bei Bedarf selbst auswechseln kann. Die Einsendung zum Service entfällt somit.

Optionale Ansteuerung

Der **TINY CX** kann auf verschiedene Arten optional angesteuert werden: Mit Hilfe eines DMX-Konverters kann das Gerät problemlos über DMX 512 angesteuert werden. Mit einem Timer können Nebelzeit und Pausenzeiten für das Gerät eingestellt und abgerufen werden. Auch mittels Funkfernbedienung kann das Gerät ausgelöst werden.

Technische Daten

Funktionsprinzip	Verdampfer-Nebelmaschine
Heizleistung	70 Watt
Versorgungsspannung	11.1 V über Akku
Aufheizzeit	0,5 sec.
Fassungsvermögen Fluidbehälter	50 ml
Fluidverbrauch	2,3 ml/Min. bei Dauernebel
Dauernebel mit internem Akku	Ca. 15 min
Ansteuerung	Taster im Gehäusedeckel Funkfernsteuerung (Option) DMX 512 (Option) Timer (Option)
Steuerung/ Temperatur-Regelung	per Microprozessor
Maße (L x B x H)	25 x 5,3 x 5,5 cm
Gewicht incl. Akku	ca. 630 g

Vorteile

- Akku wird nur belastet, wenn der Nebelvorgang ausgelöst wird – dadurch lange Betriebsbereitschaft der Maschine
- Akku einfach wechselbar
- Aufheizzeit weniger als 1 Sekunde
- Kontinuierlicher, gleichmäßiger Ausstoß
- Nebelzeit programmierbar
- Dauernebel möglich
- Einfache Bedienung
- Auslösung per Taster im Gehäuse und optional per Funkfernsteuerung, DMX-Konverter oder Timer
- Einfaches Wechseln des Verdampfers bei Bedarf
- Lieferung im Koffer
- kleine Abmessung, geringes Gewicht

Lieferumfang

- TINY CX mit integriertem Fluidtank 50ml
- Akkupack 11,1 V
- 250 ml Fluid
- Koffer

Zubehör

- Funkfernbedienung
- Kabelfernbedienung
- Schlauchblende
- Y-Splitter
- Silikonschlauch ø 15 mm
- DMX-Konverter
- Timer

