

**SHOWVEN®**

# **SONICBOOM™ SMOKEJET**

**Manuale d'uso**



Showven Technologies Co.,Ltd.

# SONICBOOM™ SMOKEJET

## Manuale d'uso

### ▲ Prefazione

Grazie per aver scelto SHOWVEN SONICBOOM™ SMOKEJET.

Si prega di leggere attentamente e completamente il presente manuale prima di utilizzare il prodotto. L'utilizzo secondo le istruzioni è molto importante per la sicurezza e può allungare la vita della macchina.

### ▲ Descrizione prodotto

1. Dall'introduzione di SMOKEJET, viene utilizzato in un numero sempre maggiore di spettacoli per generare l'effetto colonna di fumo al posto dell'ingombrante getto di CO<sub>2</sub>.
2. Per risolvere il problema della mancanza di forza esplosiva dell'attuale getto di fumo sul mercato, SHOWVEN ha adottato la tecnologia di integrazione delle condutture su SONICBOOM, garantendo un'esplosione di fumo più forte.
3. L'esclusivo sistema a pressione costante garantisce un effetto fumo costante.

### ▲ Caratteristiche funzionali

- » Cambio di colore della colonna di fumo indipendente.
- » Tecnologia brevettata di integrazione delle condutture, per garantire l'esplosione istantanea del fumo in 0,3 secondi.
- » Progettazione automatica a pressione costante, effetto fumo altamente coerente.
- » SONICBOOM versione 220V Supporto 1500W modalità mezza potenza, più facile alimentazione principale.
- » Allarme di sovratemperatura, allarme di assenza di carburante, allarme di sovratensione, ecc. monitoraggio dello stato di sicurezza. Più sicuro per uso, più facile per la manutenzione.
- » Supporta il funzionamento manuale del pannello di controllo della macchina.
- » Controllo DMX, 11 canali e 1 canale opzionale
- » Utilizzare solo il fluido nebulizzante originale SHOWVEN FX-S/FX-ST, altri fluidi possono causare intasamenti o malfunzionamenti.
- » FX-S è un fluido nebbiogeno a dissipazione rapida, il fumo si dissipa in pochi secondi ed è la scelta perfetta per creare una colonna di fumo istantanea.

## ▲ Funzionamento

1. Leggere attentamente le informazioni sulla sicurezza prima di utilizzare la macchina.
2. Riempire il serbatoio del liquido con il liquido nebbiogeno originale SHOWVEN, facendo attenzione al livello massimo di riempimento.
3. Collegare la macchina all'alimentazione elettrica nominale adeguata; poiché la potenza di lavoro è relativamente elevata, assicurarsi che l'alimentazione elettrica soddisfi i requisiti.
4. Accendere la macchina, che si riscalda automaticamente e mostra "warm up" sullo schermo LCD.
5. Una volta che la macchina ha raggiunto la temperatura di esercizio, la scritta "Warm up" scompare e la temperatura raggiunge circa il 100%, la pressione circa il 100%. Ora la macchina è pronta per il funzionamento.
6. Dopo ogni cottura, attendere qualche secondo per avviare la cottura successiva, in modo che la pressione e la temperatura siano stabili.

## ▲ Funzione dei pulsanti

"MENU": passare al menu di impostazione

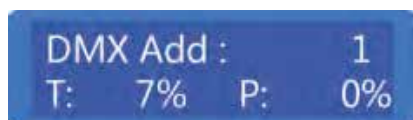
"+": Parametri su; multiplex "TIMER" (tempo di uscita del fumo)

"-": Parametri giù; multiplex "VOLUME" (avvio uscita fumo)

"ENTER": confermare e salvare i parametri (lo schermo lampeggia una volta quando il salvataggio è riuscito); multiplex "STOP".

NOTA: se non si preme alcun pulsante per lungo tempo, lo schermo passa automaticamente all'interfaccia principale.

### a) Interfaccia principale



**Prima riga:** Indirizzo DMX, ":" lampeggia in presenza di segnale DMX.

**Seconda riga:** mostra la temperatura del nucleo della macchina T e la pressione P. La macchina è pronta per il funzionamento solo quando entrambi i valori di temperatura e pressione sono prossimi al 100%.

### Informazioni sull'errore:

Informazioni sull'errore	Spiegazione
E0 System IC	Guasto al circuito
E1 Pressure	Guasti di pressione, assenza di liquido nebulizzato o errore della pompa
E2 K temp. Sensor	Guasto del sensore di temperatura
E3 Evacuate	Guasto al tubo del carburante
E5 Temp Over	Guasto al circuito
E6 Heat Fail	Danno all'elemento riscaldante o guasto al circuito

Esempio di impostazione della funzione "TIMER" nel menu:

① "impostare intervallo 10s"

② "imposta durata 2s"

SONICBOOM si ripete: sparo 2s, intervallo di 10s, sparo 2s, intervallo 10s...

Premere il pulsante "VOLUME" sotto l'interfaccia principale, SONICBOOM si attiva e inizia a generare fumo; premere "STOP" per arrestare la macchina.

## b) Menu di impostazione

Premere "MENU" per passare al menu di impostazione.

Oggetti	Gamma	Spiegazione
DMX 512 Address	1~506	Impostazione dell'indirizzo DMX
Power Regulation	Standard/Half Power	Impostazione della potenza di lavoro della macchina
Color Optional	0~10	Colore del LED impostato durante il firing manuale
Single Channel	ON/OFF	Impostazione modalità a canale singolo

Impostazione del colore del LED:

0: LED SPENTO      1: ROSSO                      2: VERDE                      3: BLU                      4: ROSA  
5: VIOLA              6: ARANCIONE              7: GIALLO                      8: BLU CIELO              9: BIANCO

L'impostazione di cui sopra è disattivata quando si utilizza la console DMX, il colore del LED è determinato dalle impostazioni della console. Quando si sceglie la modalità a 1 canale, il colore del LED è determinato dal singolo canale, dal valore DMX e dal relativo colore, come indicato di seguito:

Colore	fumo spento	rosso	verde	blu	rosa	viola	arancione	giallo	blu cielo	bianco	casuale	LED spento
valore DMX	0-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-235	236-255

## c) Interfaccia avanzata

Premere "MENU" per 3 secondi, per accedere all'interfaccia delle impostazioni avanzate.

Oggetti	Valori	Spiegazione
Manual Evacuate	ON/OFF	Evacuazione manuale quando la pressione è sempre insufficiente
Interval Set	0-200	Tempo di intervallo
Duration Set	0-8	Durata dell'emissione di fumo
Wireless Remote	ON/OFF	Interruttore ON/OFF senza fili
Language	Chinese/English	Cambio lingua
Manual Pump	ON/OFF	Per la manutenzione

# Istruzioni di garanzia

- ▲ Un sincero ringraziamento per aver scelto SONICBOOM™ SMOKEJET, riceverete da noi un servizio di qualità.
- ▲ Il periodo di garanzia del prodotto è di un anno. Se ci sono problemi di qualità entro 7 giorni dopo la spedizione dalla nostra fabbrica, possiamo scambiare una macchina nuova di zecca dello stesso modello per voi.
- ▲ Offriremo un servizio di manutenzione gratuito per le macchine che presentano malfunzionamenti hardware (ad eccezione dei danni allo strumento causati da fattori umani) nel periodo di garanzia.
- ▲ (ad eccezione dei danni allo strumento causati da fattori umani) durante il periodo di garanzia. Si prega di non riparare la macchina senza l'autorizzazione della fabbrica.

★ Le situazioni di seguito elencate **NON** sono incluse nel servizio di garanzia:

1. Danni causati da trasporto, uso, gestione e manutenzione impropri o da fattori umani;
2. Smontare, modificare o riparare i prodotti senza l'autorizzazione di Showven;
3. Danni causati da cause esterne (fulmini, alimentazione, ecc.);
4. Danni causati da installazione o uso improprio;

Per i danni al prodotto non inclusi nella gamma di garanzia, possiamo fornire un servizio a pagamento.

★ La fattura e il certificato di garanzia sono necessari quando si richiede il servizio di manutenzione a SHOWVEN.

## Scheda di garanzia

Nome prodotto:		N° seriale:	
Data acquisto:			
Tel:			
Indirizzo:			
Feedback problema:			
Problema attuale:			
Dettagli manutenzione:			
Ingegnere assistenza:		Data assistenza:	

# SHOWVEN<sup>®</sup>



## **Showven Technologies Co., Ltd**

Add: Building B1, Changsha E-center No.18, Xiangtai Road, Economic & Technology  
Development Zone, Hunan, China

Tel: +86-731-83833068

Web: [www.showven.cn](http://www.showven.cn)

E-mail: [info@showven.cn](mailto:info@showven.cn)