

USER MANUAL

SONICBOOM® PLUS SMOKEJET

V2.0

2021/04/23



Showven Technologies Co., Ltd.

USER MANUAL

SONICBOOM® PLUS SMOKEJET

★Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit.

★Carte de garantie jointe au manuel, veuillez la conserver soigneusement.

▲ CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ

\ Les réparations non autorisées sont interdites, cela peut provoquer un incident grave

\ Les réparations non autorisées sont interdites, cela peut provoquer un incident grave.

\ Ce produit n'est pas étanche, veuillez le garder au sec, veuillez ne pas l'utiliser en cas de fuite de liquide de brouillard ou de pluie.

\ Assurez-vous que l'alimentation électrique est conforme à la tension nominale de l'équipement et que la prise doit être bien mise à la terre. Débranchez et éteignez la machine lorsqu'elle n'est pas utilisée.

\ Réservé aux adultes, tenez-le à l'écart du feu, des objets inflammables et explosifs.

\ Installé dans un endroit bien ventilé, assurez-vous d'avoir un espace d'au moins 50 cm autour de la machine, le couvercle de la buse est interdit.

\ Si la machine ne fonctionne pas, veuillez arrêter l'opération et débrancher la machine. Vérifiez soigneusement le liquide de brouillard, le fusible, la connexion électrique, etc. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, veuillez contacter SHOWVEN ou votre partenaire SHOWVEN local pour obtenir des conseils.

\ Suggérez d'utiliser le liquide de brouillard FX-S d'origine SHOWVEN, un autre liquide peut entraîner un colmatage ou un dysfonctionnement. Veuillez ne pas ajouter d'autres matériaux tels que des pigments, de l'eau, etc. à la bouteille de carburant.

\ Pour éviter tout déversement de liquide, assurez-vous que le liquide de brouillard ne dépasse pas la ligne de niveau de liquide MAXIMUM correspondante. Lorsque vous installez SONICBOOM dans le sens inverse, la bouteille de carburant doit être installée vers le haut.

\ En cas de contact avec les yeux du liquide de brouillard, veuillez le laver à l'eau claire. Si du liquide est avalé, consultez immédiatement un médecin.

▲ Description

SONICBOOM PLUS est un nouveau jet de fumée générationnel avec une conception à double sortie, des effets plus rapides et plus épais. Pas de génération de CO₂, respectueux de l'environnement. Combiné avec le liquide de brouillard à dissipation rapide SHOWVEN original FX-S pro, il garantit une dissipation rapide de la fumée.

▲ Caractéristiques Techniques

\ MODÈLE : SONICBOOM® PLUS

\ DIMENSIONS : 500 × 324 × 325 mm

\ POIDS : 28 kg

\ TENSION : 110 V-220 V, 50/60 Hz

\ FUSIBLE : 15 A/250 V (220 V), 18 A/250 V (110 V)

\ PUISSANCE : 3 000 W/1 800 W (220 V), 2 400 W/1 800 W (110 V)

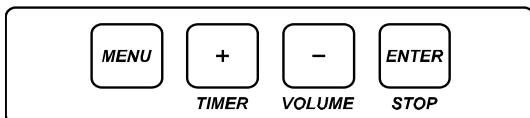
\ PUISSANCE LED : 9 W × 38 pièces

\ DISTANCE MAXIMALE DE SORTIE : 10 m

\ DURÉE DE SORTIE MAX CONTINUE : 10 s
 \ SORTIE : 80 000 cuft/min
 \ TAUX DE CONSOMMATION DE LIQUIDE : 3min/L
 \ CAPACITÉ DU RÉSERVOIR : 5L
 \ CANAL DMX : 1/11/14
 \ CONSOMMABLES : FX-S

▲ Panneau de commande

1. Zone des boutons de contrôle



MENU : Basculer dans le menu de configuration

+ : Augmenter le paramètre ; multiplex "TIMER" (temps de sortie de fumée)

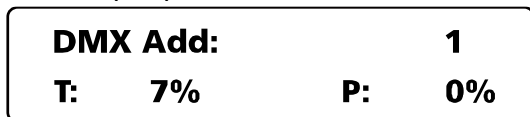
- : Diminuer le paramètre ; multiplex "VOLUME" (démarrage de la sortie de fumée)

ENTER : confirmez et enregistrez les paramètres (l'écran clignote une fois lorsque l'enregistrement est réussi) ; multiplex "STOP".

Remarque : L'écran passera automatiquement à l'interface principale si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant longtemps.

▲ Interface

1. Interface principale :



Première ligne : adresse DMX, « : » clignote lorsqu'il y a un signal d'entrée DMX.

Deuxième ligne : indique la température et la pression au cœur de la machine. La machine est prête à fonctionner uniquement lorsque la température et la pression sont proches de 100 %.

2. Informations d'erreur :

Informations d'erreur	Explication
E1 Pressure	Défauts de pression, pas de liquide de brouillard ou erreur de pompe
E2 K temp. Sensor	Défaut du capteur de température
E5 Temp Over	Défaut de circuit
E6 Heat Fail	Élément chauffant endommagé ou défaut de circuit ou tension instable

Exemple de fonction de réglage "TIMER" dans le menu :

1. "régler l'intervalle 10s"
2. "régler la durée 2s" SONICBOOM répètera : tir 2s, intervalle de 10s, tir 2s, intervalle10s... Appuyez sur le bouton "VOLUME" sous l'interface principale, SONICBOOM activé et commencer à générer de la fumée, et appuyez sur "STOP" pour arrêter la machine.

3. Menu de paramétrage :

Appuyez sur le commutateur « MENU » dans le menu de configuration.

Options	Variation	Explications
Adresse DMX 512	1~499	Définir l'adresse DMX
Régulation de puissance	Standard/Half Power	Réglage de la puissance de travail de la machine
Couleur Facultatif	0~10	Couleur de la LED définie lors du déclenchement manuel
Mode Canal	1/11/14	Commutateur de mode de canal DMX
Volume de brouillard	50%/80%/100%	Réglage manuel du volume de brouillard

4. Menu avancé :

Appuyez sur "MENU" pendant 3 secondes, entrez dans l'interface de réglage avancé

Item	Valeur	Explication
Manual Evacuate	ON/OFF	Évacuation manuelle lorsque la pression est toujours insuffisante
Interval Set	1-200	Temps d'intervalle
Duration Set	1-8	Durée de sortie de fumée
Wireless Remote	ON/OFF	Interrupteur marche/arrêt sans fil
Language	Chinese/English	Changement de langue
Manual Pump	ON/OFF	Pour l'entretien

▲DMX Channel

1. Mode 1 canal :

Couleur LED déterminée par canal unique, valeur DMX et couleur associée comme ci-dessous :

Couleur	DÉFUMÉE	ETEINT	ROUGE	VERT	BLEU	ROSE	ETEINT
Valeur DMX	0-5	6-40	41-60	61-80	81-100	101-120	
Couleur	VIOLET	ORANGE	JAUNE	BLEU CIEL	BLANC	Random	236-255
Valeur DMX	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-235	

2. Mode 11 canaux :

Canaux	Fonction
Canal 1	Déclenchement : (0-9) OFF, (10-255) ON
Canal 2	LED intérieure ROUGE : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 3	LED intérieure VERTE : (0-9) éteinte, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 4	LED intérieure BLEU : (0-9) éteinte, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 5	LED extérieure ROUGE : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 6	LED extérieure VERTE : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 7	LED extérieure Bleu : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 8	LED aléatoire : (0-9) OFF, (10-255) LED couleur aléatoire, à utiliser avec le canal 9.
Canal 9	Vitesse de changement de couleur LED : (0-9) OFF, (10-255) Augmentation de la vitesse de changement de couleur LED
Canal 10	Stroboscope LED : (0-9) OFF, (10-255) Augmentation du stroboscope LED

Canal 11	Gradateur LED, (0-9) OFF, (10-255) Augmentation de la luminosité LED
----------	--

3. Mode 14 canaux :

Canaux	Fonction
Canal 1	Déclenchement : (0-9) OFF, (10-255) ON
Canal 2	LED intérieure ROUGE : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 3	LED intérieure VERTE : (0-9) éteinte, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 4	LED intérieure BLEU : (0-9) éteinte, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 5	LED intérieure AMBRE : (0-9) OFF, (10-255) Augmentation de la luminosité de la LED
Canal 6	LED extérieure ROUGE : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 7	LED extérieure VERTE : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 8	LED extérieure Bleu : (0-9) OFF, (10-255) augmentation de la luminosité de la LED
Canal 9	LED extérieure AMBRE, (0-9) OFF, (10-255) Augmentation de la luminosité de la LED
Canal 10	LED aléatoire : (0-9) OFF, (10-255) LED couleur aléatoire
Canal 11	LED aléatoire (couleur de changement de LED intérieure): (0-9) OFF, (10-255) LED couleur aléatoire
Canal 12	LED color change speed: (0-9) OFF, (10-255) LED color change speed increase
Canal 13	Stroboscope LED : (0-9) OFF, (10-255) Augmentation du stroboscope LED
Canal 14	Gradateur LED, (0-9) OFF, (10-255) Augmentation de la luminosité LED

REMARQUE : Fonction manuelle désactivée lorsque DMX est connecté.

▲ Explication de l'erreur de pression E1

Afin de protéger la pompe, SONICBOOM exécutera un programme d'auto-vérification pour savoir s'il y a du liquide de brouillard dans le tuyau de carburant.

1. Activation de l'erreur de pression E1

Lorsqu'il n'y a pas de liquide de brouillard dans le réservoir de carburant, le système ne peut pas atteindre la pression préréglée même s'allumer pendant une longue période. La pompe cessera de fonctionner et signalera E1.

2. Manière d'effacer l'erreur E1

- ① Remplissez le réservoir de liquide de brouillard, puis redémarrez la machine.
- ② Appuyez sur "VOLUME" pour réinitialiser.
- ③ Canal DMX 1, lancez une cuisson.

▲ Maintenance

1. Utilisez le liquide de brouillard d'origine SHOWVEN pour obtenir le meilleur effet de SONICBOOM. La garantie sera annulée si un autre type de liquide est utilisé.
2. Ne démontez pas la machine par une personne non autorisée, les modifications de la machine ne sont pas autorisées.
3. Un excès de poussière, de liquide ou de saleté, etc. sur l'équipement affectera les performances de la machine et entraînera une mauvaise dissipation de la chaleur. Enlevez la poussière avec un compresseur à air, un aspirateur ou une brosse douce. Utilisez un chiffon humide pour nettoyer le boîtier.
4. Avant de ranger la machine, faites couler de l'eau distillée dans le système pour éviter la condensation de la pompe ou du réchauffeur.

5. Pour conserver le meilleur état et les meilleures performances de la machine, il est recommandé de faire fonctionner la machine au moins une fois par mois.

6. Après une utilisation continue de 40h (ou 1 à 2 mois), veuillez utiliser 35 % de vinaigre avec 65 % d'eau distillée pour laver la pompe et le système de tuyauterie en faisant fonctionner la machine 10 à 15 fois.

▲Raison possible du blocage de l'atomiseur

Pour un état sain et optimal de la machine, veuillez utiliser le liquide de brouillard d'origine SHOWVEN.

A. Déversement de fluide : la chaleur ne peut pas être efficacement transmise au fluide de brouillard, conduit à une atomisation insuffisante du fluide de brouillard dans le tuyau de chauffage.

Raison possible 1 : Utilisez un autre type de liquide de brouillard de mauvaise qualité au lieu du liquide de brouillard d'origine SHOWVEN.

Raison possible 2 : Utilisez un liquide de brouillard inapproprié. Pour différents types de fluide de brouillard, la température d'atomisation est différente.

B. Bouchon de tuyau en aluminium chauffant : le symptôme précoce du bouchon de tuyau en aluminium chauffant est un déversement de liquide de brouillard causé par une atomisation insuffisante. L'utilisation d'un liquide d'une autre marque ou l'absence d'entretien régulier pendant une longue période entraînera certainement un colmatage des tuyaux.

C. Solution au problème ci-dessus : utilisez le liquide de brouillard d'origine SHOWVEN. Faire un entretien régulier (tous les 1-2 mois). Utilisez 35 % de vinaigre avec 65 % d'eau distillée pour laver la pompe et le système de tuyauterie en faisant fonctionner la machine 10 à 15 fois.

Instruction de garantie

▲ Merci sincèrement d'avoir choisi nos produits, vous recevrez un service de qualité de notre part

▲ La période de garantie du produit est d'un an. S'il y a des problèmes de qualité dans les 7 jours après l'expédition de notre usine, nous pouvons vous échanger une toute nouvelle machine de même modèle.

▲ Nous offrirons un service de maintenance gratuit pour les machines présentant un dysfonctionnement matériel (à l'exception des dommages à l'instrument causés par des facteurs humains) pendant la période de garantie. Veuillez ne pas réparer la machine sans l'autorisation de l'usine

★ Situations ci-dessous NON incluses dans le service de garantie :

1. Les dommages causés par un transport, une utilisation, une gestion et une maintenance inappropriés, ou des dommages causés par des facteurs humains ;
2. Démonter, modifier ou réparer des produits sans autorisation ;
3. Les dommages causés par des raisons externes (coup de foudre, alimentation électrique, etc.)
4. Dommages causés par une installation ou une utilisation incorrecte ;

★ Pour les dommages au produit non inclus dans la plage de garantie, nous pouvons fournir un service payant. La facture et la carte de garantie sont nécessaires lors de la demande de service de maintenance auprès de SHOWVEN.

Carte de garantie

Nom du produit :		Numéro de série	
Date d'achat :			
Tel:			
Address:			
Retour d'information à propos du problème :			
Problème actuel :			
Details de maintenance :			
Opérateur de maintenance :		Date de maintenance :	

SHOWVEN®

PREMIUM FACTORY SAS - DISTRIBUTEUR OFFICIEL
1 Route Neuve, 71710 MONTCENIS – FRANCE Office
+33 805 69 13 27 | +33 608 630 452
info@premiumfactory.eu | www.premiumfactory.eu