



FX Shot

ORDERCODE 60908



Highlite International B.V.
Vestastraat 2
6468 EX Kerkrade
The Netherlands
Phone: +31 45-5667700

SHOWELECTRONICS FOR PROFESSIONALS

Complimenti!

Avete acquistato un ottimo prodotto innovativo realizzato da Showtec.

Il dispositivo Showtec FX Shot porta ovunque un'ondata di entusiasmo. Volete usarlo semplicemente come dispositivo plug-&-play o creare un sofisticato spettacolo DMX? Questo prodotto vi fornisce tutti gli effetti di cui avete bisogno.

Potete contare su Showtec per altri eccellenti prodotti nel campo dell'illuminazione da spettacolo.

Progettiamo e produciamo strumentazione luci professionale per l'industria dello spettacolo.

Lanciamo nuovi prodotti a cadenze regolari. Facciamo del nostro meglio per fare in modo che voi, nostri clienti, siate sempre soddisfatti.

Per ulteriori informazioni: iwant@showtec.info

Showtec offre alcuni dei prodotti migliori, al prezzo più basso, presenti sul mercato.

E quindi, la prossima volta, rivolgetevi a Showtec per acquistare ottima strumentazione per il vostro impianto luci.

Con Showtec - avete sempre il meglio!

Grazie!



Showtec FX Shot™ Guida del Prodotto

Avvertenza	2
Istruzioni di sicurezza	2
Specifiche di funzionamento	4
Installazione.....	4
Procedura di reso	5
Reclami.....	5
Descrizione del dispositivo	6
Panoramica	6
Accessori	7
Installazione	8
Test	10
Configurazione e funzionamento	10
Scollegamento	11
Manutenzione	12
Guida alla risoluzione dei problemi	12
Nessun indicatore LED blu	12
Nessuna risposta al DMX dal controller	12
Specifiche tecniche del prodotto	13

Avvertenza

PER LA VOSTRA SICUREZZA VI INVITIAMO A LEGGERE CON ATTENZIONE IL PRESENTE MANUALE

Istruzioni per il disimballaggio

Al momento della ricezione del prodotto, aprire con delicatezza la confezione e verificarne i contenuti al fine di accertarsi che tutte le componenti siano presenti e che siano state ricevute in buone condizioni. Nel caso in cui alcune componenti risultino danneggiate in seguito al trasporto o ancora nel caso in cui la confezione riporti segni di trattamento non corretto invitiamo a comunicarlo immediatamente al rivenditore e a conservare i materiali dell'imballaggio. Mettere da parte lo scatolone e i materiali dell'imballaggio. Nel caso in cui un dispositivo debba essere reso alla fabbrica, è importante che lo stesso venga restituito nella propria confezione e con l'imballaggio originale.

La confezione contiene:

- Showtec FX Shot con cavo di alimentazione IEC da 1,50m
- Manuale dell'utente



ATTENZIONE!

**Tenere questo dispositivo lontano da pioggia e umidità!
Scollegare il cavo di alimentazione prima di aprire l'alloggiamento!**



Istruzioni di sicurezza

Ogni persona coinvolta nel processo di installazione, funzionamento e manutenzione del dispositivo deve:

- essere qualificata
- attenersi alle istruzioni del presente manuale



**ATTENZIONE! Prestare attenzione in fase di utilizzo.
Le tensioni pericolose possono provocare
pericolose scosse elettriche quando vengono toccati i cavi!**



Prima di avviare la configurazione iniziale, verificare che non vi siano danni causati dal trasporto. Qualora si siano verificati danni in fase di trasporto, rivolgersi al rivenditore e non usare il dispositivo.

Al fine di mantenere condizioni perfette e di garantire un funzionamento sicuro, l'utente dovrà assolutamente attenersi alle istruzioni di sicurezza e agli avvertimenti indicati nel presente manuale.

Ci teniamo a sottolineare che i danni causati dalle modifiche apportate manualmente al dispositivo non sono coperti dalla garanzia.

Questo dispositivo non contiene componenti riutilizzabili dall'utente. Per gli interventi di manutenzione invitiamo a rivolgersi unicamente a personale qualificato.

Voi, i vostri dipendenti e altre persone che usano o entrano in contatto col dispositivo FX Shot devono sapere come usare la macchina. Ciò comprende: uso corretto, manutenzione e riparazione della macchina secondo quanto descritto nel presente manuale. Ciò significa anche i dipendenti devono avere familiarità con l'uso della macchina in fase di formazione.

IMPORTANTE:

Il produttore non accetterà alcuna responsabilità per eventuali danni causati dalla mancata osservanza del presente manuale o da modifiche non autorizzate apportate al dispositivo.

- Evitare che il cavo di alimentazione entri in contatto con altri cavi! Maneggiare il cavo di alimentazione e tutti i cavi di corrente prestando particolare attenzione!
- Non rimuovere mai etichette informative o etichette di avvertenza dall'unità. L'operatore dovrebbe verificare a intervalli regolari.
- L'operatore deve verificare che i testi siano sempre chiaramente visibili, leggibili e chiari.
- Nel caso in cui il testo e/o le icone siano mancanti, danneggiate o illeggibili sul dispositivo FX Shot, provvedere alla loro sostituzione.
- Non aprire il dispositivo e non modificarlo.
- Non usare mai nessun tipo di oggetto per coprire il contatto di terra.
- Non guardare mai direttamente il dispositivo FX Shot.
- Non lasciare mai i cavi allentati.
- Non sostituire mai autonomamente i pezzi.
- Non rimuovere o disattivare mai i dispositivi di sicurezza.
- Tutta la strumentazione di sicurezza necessaria deve essere in buone condizioni e deve funzionare correttamente.
- Non inserire oggetti nelle prese di ventilazione.
- Non accendere e spegnere il dispositivo in rapida sequenza; ciò potrebbe ridurne la durata di vita.
- Non scuotere il dispositivo. Evitare di esercitare una pressione elevata in fase di installazione o utilizzo del dispositivo. Il dispositivo FX Shot è molto sensibile e reattivo al movimento.
- Non toccare il dispositivo FX Shot mentre è in funzione o se è collegato alla presa di corrente. Anche se il dispositivo FX Shot non è in funzione, i cannoni elettrici possono essere pieni e fare male.
- Non posizionare il dispositivo FX Shot vicino a fonti di vibrazioni.
- Non usare mai il dispositivo durante i temporali. In caso di temporali, scollegare immediatamente il dispositivo.
- Servirsi del dispositivo unicamente in spazi chiusi, per evitare che entri in contatto con acqua o altri liquidi.
- Usare il dispositivo solo dopo aver acquisito familiarità con le sue funzioni.
- Usare il dispositivo FX Shot unicamente in linea con le istruzioni fornite nel presente manuale
- Evitare le fiamme e non posizionare il dispositivo vicino a liquidi o gas infiammabili.
- Lasciare sempre uno spazio libero di almeno 50 cm intorno all'unità al fine di garantirne la corretta ventilazione.
- Scollegare sempre la spina dalla presa di corrente quando il dispositivo non è in uso o prima di procedere alle operazioni di pulizia! Afferrare il cavo di alimentazione solo dalla presa. Non estrarre mai la spina tirando il cavo di alimentazione.
- Tenere sempre il luogo di lavoro pulito e fornire un'adeguata illuminazione.
- Verificare che il dispositivo non sia esposto a calore estremo, umidità o polvere.
- Verificare che la tensione disponibile non sia superiore a quella indicata sul pannello posteriore.
- Verificare che il cavo di alimentazione non venga mai strozzato o danneggiato. Verificare, a cadenze periodiche, il dispositivo e il cavo di alimentazione.
- Nel caso in cui il cavo esterno sia danneggiato, dovrà essere sostituito da un tecnico qualificato.
- Nel caso in cui il dispositivo cada o venga urtato, scollegare immediatamente l'alimentazione. Rivolgersi a un tecnico qualificato per richiedere un'ispezione di sicurezza prima di continuare a usare il dispositivo.
- Nel caso in cui il dispositivo sia stato esposto a grandi fluttuazioni di temperatura (ad esempio dopo il trasporto), attendere prima di accenderlo. L'aumento dell'acqua di condensa potrebbe danneggiare il dispositivo. Lasciare spento il dispositivo fino a che non raggiunge la temperatura ambiente.
- Nel caso in cui il dispositivo Showtec non funzioni correttamente, smettere immediatamente di usarlo. Imballare l'unità in modo sicuro (di preferenza con l'imballaggio originale), e farla pervenire al proprio rivenditore Showtec per un intervento di assistenza.
- Il dispositivo va usato unicamente da persone adulte. Il dispositivo FX Shot deve essere installato fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare mai l'unità in funzione senza che la stessa sia sorvegliata.
- Il dispositivo FX Shot può essere usato unicamente nel caso in cui non vi siano persone, animali o altri oggetti nella "traiettoria di sparo" del cannone elettrico entro i limiti della distanza di emissione. La traiettoria è la direzione verso la quale punta il cannone elettrico del dispositivo FX Shot. La distanza di emissione dipende dal contenuto e dalla lunghezza dei cannoni elettrici.

- Showtec non è responsabile dei danni causati a guasti sul dispositivo FX Shot.
- L'utente è responsabile del corretto posizionamento e utilizzo del dispositivo FX Shot. Il produttore non accetterà responsabilità per situazioni poco sicure, incidenti, danni causati da:
 - Uso scorretto o installazione sbagliata del dispositivo.
 - Avvertimenti o istruzioni ignorate secondo quanto indicato nel presente manuale.
 - Uso del dispositivo FX Shot per fini o condizioni diverse da quelle indicate nel manuale.
 - Modifiche al dispositivo FX Shot. Ciò comprende l'uso di componenti non originali.
 - Manutenzione non adeguata.
 - La rimozione non autorizzata di coperchi e / o dispositivi di sicurezza.
 - L'uso scorretto del dispositivo FX Shot.
- Questo dispositivo rientra nella classe di protezione I. Sarà quindi necessario collegare il conduttore giallo/verde alla terra.
- Le riparazioni, l'assistenza e i collegamenti elettrici sono operazioni che vanno eseguite unicamente da un tecnico qualificato.
- **GARANZIA:** un anno dalla data d'acquisto.

Specifiche di funzionamento

- Questo dispositivo non è stato progettato per un uso permanente. Delle regolari pause di funzionamento contribuiranno a garantire una lunga durata di vita del dispositivo senza difetti.
- La temperatura ambiente massima $t_a = 45^\circ\text{C}$ non deve mai essere superata.
- L'umidità relativa non deve superare il 50% con una temperatura ambiente di 45°C .
- Nel caso in cui il dispositivo venga usato in altri modi rispetto a quelli descritti nel presente manuale, potrebbe subire danni invalidando così la garanzia.
- Qualsiasi altro uso potrebbe portare a pericoli quali ad esempio cortocircuiti, ustioni, scosse elettriche, incidenti, ecc.

Rischiare di mettere in pericolo la vostra sicurezza e quella di altre persone!

Installazione

Consultare le linee guida europee e nazionali relativamente all'installazione, fissaggio su traliccio e altre tematiche a livello di sicurezza.

Non cercare di installare il prodotto da soli!

Rivolgersi sempre a un rivenditore autorizzato per eseguire l'installazione!

Procedura:

- Nel caso in cui il dispositivo FX Shot venga appeso al soffitto o a delle travi, sarà necessario fare ricorso a tralicci professionali.
- Servirsi di un morsetto per installare il dispositivo FX Shot, e la relativa staffa di montaggio, al traliccio.
- Il dispositivo FX Shot non dovrà mai essere fissato in modo lasco.
- L'installazione dovrà sempre essere messa in stato di sicurezza con gli appositi dispositivi, quali ad esempio reti o cavi di sicurezza.
- In fase di installazione, smontaggio o manutenzione del dispositivo, verificare sempre che l'area sottostante sia bloccata. Evitare che delle persone sostino nell'area interessata.

Un'errata installazione potrebbe provocare gravi danni a persone e oggetti!

Collegamento alla corrente

Collegare il dispositivo alla presa di corrente servendosi del cavo di alimentazione.

Prestare sempre attenzione e verificare che il cavo del colore giusto sia collegato al posto giusto.

Internazionale	Cavo UE	Cavo Regno Unito	Cavo USA	Terminale
L	MARRONE	ROSSO	GIALLO/RAME	FASE
N	BLU	NERO	ARGENTO	NULL
	GIALLO/VERDE	VERDE	VERDE	TERRA

Verificare che il dispositivo sia sempre collegato correttamente alla terra!



Procedura di reso

La merce resa deve essere inviata tramite spedizione prepagata nell'imballaggio originale; non verranno emessi ticket di riferimento.

Sulla confezione deve essere chiaramente indicato un Numero RMA (Return Authorization Number, Numero di Autorizzazione Reso). I prodotti resi senza un numero RMA verranno respinti. Highlite non accetterà i beni resi e non si assume alcuna responsabilità. Contattare Highlite telefonicamente al numero 0031-455667723 oppure tramite e-mail all'indirizzo aftersales@highlite.nl e richiedere un numero RMA prima di rispeditare la merce. Essere pronti a fornire numero di modello, numero di serie e una breve descrizione della causa del reso. Imballare in modo adeguato il dispositivo; eventuali danni derivanti da un imballaggio scadente rientrano fra le responsabilità del cliente. Highlite si riserva il diritto di decidere a propria discrezione se riparare o sostituire il prodotto (i prodotti). A titolo di suggerimento, un buon imballaggio UPS o una doppia confezione sono sempre dei metodi sicuri da usare.

Nota: Nel caso in cui vi venga attribuito un numero RMA, chiediamo gentilmente di indicare le seguenti informazioni su un foglio di carta da inserire all'interno della confezione:

- 1) Il vostro nome
- 2) Il vostro indirizzo
- 3) Il vostro numero di telefono
- 4) Una breve descrizione dei sintomi

Reclami

Il cliente ha l'obbligo di verificare i beni ricevuti alla consegna al fine di notare eventuali articoli mancanti e/o difetti visibili o di eseguire questo controllo appena dopo il nostro annuncio del fatto che la merce è a sua disposizione. I danni verificatisi in fase di trasporto sono una responsabilità dello spedizioniere; sarà quindi necessario segnalare i danni al trasportatore al momento della ricezione della merce.

È responsabilità del cliente notificare e inviare reclami allo spedizioniere nel caso in cui un dispositivo sia stato danneggiato in fase di spedizione. I danni legati al trasporto ci dovranno essere segnalati entro un giorno dalla ricezione della merce.

Eventuali spedizioni di resi dovranno essere post-pagate in qualsiasi caso. Le spedizioni di reso dovranno essere accompagnate da una lettera che spiega la motivazione del reso. Le spedizioni di reso non-prepagate verranno rifiutate, eccezion fatta nel caso in cui sussistano indicazioni contrarie per iscritto.

I reclami nei nostri confronti vanno resi noti per iscritto o tramite fax entro 10 giorni lavorativi dalla ricezione della fattura. Dopo questo periodo di tempo i reclami non verranno più gestiti.

Dopo questo momento, i reclami verranno presi in considerazione unicamente nel caso in cui il cliente abbia rispettato tutte le sezioni dell'accordo, a prescindere dall'accordo da cui deriva l'obbligo.

Descrizione del dispositivo

Caratteristiche

Il dispositivo Showtec FX Shot è un cannone elettrico per sparare coriandoli facile da usare e dotato di molti straordinari effetti.

- Il dispositivo è stato progettato per sparare cannoni elettrici monouso pre-riempiti, disponibili nelle seguenti dimensioni: 40cm e 80 cm.
- La macchina è stata progettata appositamente per sparare da un palco o da un traliccio e per far sparare i cannoni elettrici.
- Il dispositivo FX Shot può essere usato sia con cannoni di coriandoli elettrici che con cannoni elettrici per stelle filanti
- I coriandoli o le stelle filanti sono disponibili in vari colori, anche Fluo, UV e come colori metallici
- I cannoni contengono una cartuccia di idrogeno a pressione che sparano i coriandoli fino a 12 metri; gli spara stelle filanti raggiungono una distanza di 20 m
- Adatto a sparacordiandoli di 40cm e 80 cm
- Plug and play
- Alimentazione: 240V / 50-60 Hz
- Alimentazione di picco: 100W
- uso interno
- Funzionamento: 230V on/off o controllata da DMX servendosi di un Multidim, Multiswitch o Pack Relé (vedere p.9+11)
- Il dispositivo FX Shot viene attivato da una fonte di alimentazione di 230V e può quindi essere azionato tramite un interruttore da 230V come ad esempio il dispositivo Showtec DJ-Switch (50363) cfr. pagina 11
- Fusibile: Protezione del circuito
- Dimensioni: 150 x 145 x 166 mm (LxPxH)
- Peso: 1,7 kg senza cannone

Accessori opzionali

[60907](#) piastra base del dispositivo FX Shot per 1,2 o 4

[60909](#) morsetto per cannone FX Shot con cavo di sicurezza certificato

[70332](#) Venti morsetti SWL20 kg, TÜV 28 mm



Questi accessori sono essenziali per usare il dispositivo FX shot in modo sicuro.



Panoramica

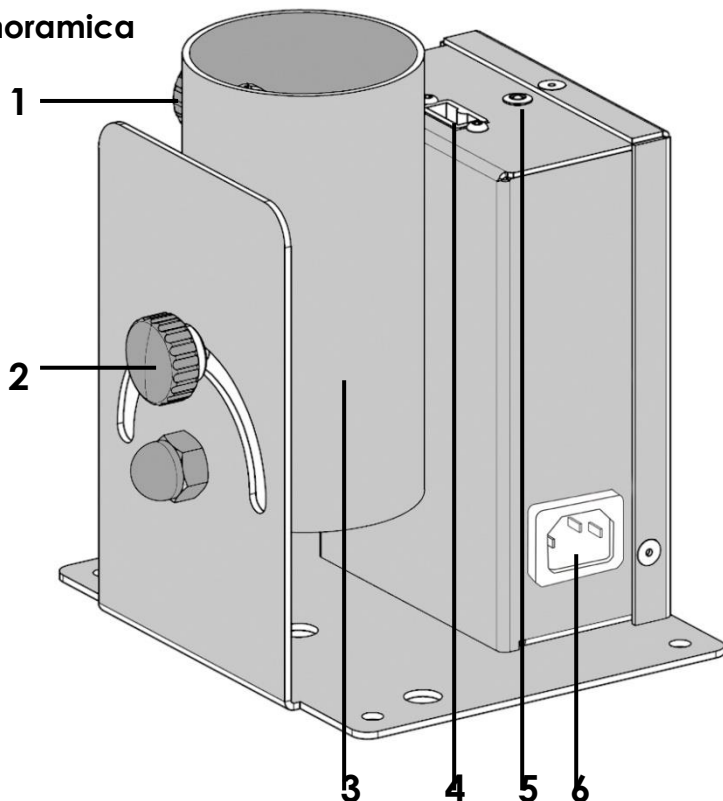


Fig. 1

- 1) Vite del cannone
- 2) Vite di inclinazione
- 3) Tubo del cannone

- 4) Connettore di accensione del cannone
- 5) Indicatore LED
- 6) Connettore di alimentazione IEC

Accessori

		
60909 – Morsetto per cannone con cavo di sicurezza	70332 – Venti morsetti SWL 20 kg, TÜV 28 mm	60907 – Piastra base per 1, 2 o 4 FX Shots







Il dispositivo FX Shot funziona solo con sparacoriandoli e spara stelle filanti elettrici.
 Il dispositivo FX Shot non è adatto per altri cannoni se non quelli da 40cm e 80cm di seguito indicati.



		
Cannone elettrico da 40cm	Cannone elettrico da 80cm	Altri cannoni sparacoriandoli

Sarà possibile usare i seguenti tipi di cannoni elettrici:

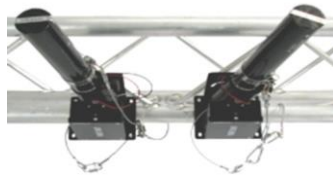
Tipo di cannone	Contenuti	Lunghezza del cannone	Potenza
	CORIANDOLI (150g)	40cm	5m.
	STELLE FILANTI (150g)	40cm	12m.
	CORIANDOLI (300g)	80cm	12m.
	STELLE FILANTI (300g)	80cm	20m.

Installazione

- 1) Posizionare il dispositivo FX Shot su una superficie piatta e stabile, quindi fissarlo. Sarà possibile installare 1, 2 o 4 dispositivi FX Shot sulla piastra base.



- 2) Se il dispositivo FX Shot è montato su un traliccio, installare 2 morsetti da traliccio certificati (70332) sulla parte inferiore del dispositivo FX Shot.



- 3) Posizionare il dispositivo FX Shot nella posizione desiderata del traliccio, quindi fissare saldamente i morsetti.
4) Servirsi sempre di un cavo di sicurezza per fissare il dispositivo FX Shot al traliccio.
5) Sarà possibile collegare più dispositivi FX Shot tramite le prese IEC IN - IEC OUT. Sarà necessario collegarli separatamente alla presa di corrente. Sarà possibile collegare più dispositivi con un collegamento Schuko.



Splitter da 1 Schuko a 2 IEC ([90442](#)) Lunghezza: 3 m Splitter da 1 Schuko a 3 IEC ([90443](#)) Lunghezza: 3 m

- 6) Posizionare un cannone elettrico nel portacannone.

⚠ Non collegare il connettore di accensione!! ⚠

Come risultato della pressione emessa durante lo sparo dei coriandoli, il cannone elettrico si potrebbe allentare dal dispositivo FX Shot.



Servirsi sempre di un morsetto per cannone (60909) per fissare il cannone elettrico al dispositivo FX Shot.

Servirsi anche di un morsetto per cannone (70332) quando viene fissato il dispositivo FX Shot su un traliccio.

7) Fissare il cannone elettrico al morsetto girevole ruotando la vite di fissaggio sul lato del supporto.



⚠ Ruotare comodamente le viti. Non ruotare mai il morsetto girevole serrandolo più saldamente del dovuto. **⚠**
 Ciò potrebbe provocare danni allo schema di pressione del cannone elettrico.

8) Dopo aver posizionato il cannone elettrico all'interno del dispositivo FX Shot potrà essere puntato nella posizione di sparo corretta. Sul lato del dispositivo FX Shot c'è una vite di inclinazione che può essere ruotata fino a posizionare il supporto nella direzione giusta.



⚠ Non sparare mai direttamente verso persone, animali od oggetti. **⚠**
 Consultare inoltre il manuale per individuare la distanza di sparo corretta di più cannoni.

9) Per usare **molteplici** spacoriantoli tramite DMX, servirsi di un Multidim, Multiswitch o Pack Relé per usare il dispositivo FX Shot.

[50386](#)-MultiDim MKII



[50357](#)-MultiSwitch



[50752](#)-RP-405 Pack Relé





10) Per usare **uno** spacoriantoli tramite DMX, servirsi di un Single MKII ([50396](#)) per usare il dispositivo FX Shot.



Verificare di tenere sempre sotto controllo il dispositivo FX Shot quando vengono usati i dispositivi Multidim, Multiswitch, Pack Relé o Single MKII.



Test

In fase di test, verificare che non vi siano cannoni elettrici collegati tramite la presa di accensione al dispositivo FX Shot.

- 1) Testare il funzionamento del dispositivo FX Shot collegando il cavo IEC alla presa di corrente. Quando il LED blu sopra al dispositivo FX Shot si accende, si ha la conferma del fatto che il dispositivo FX Shot sta funzionando correttamente.
- 2) Per il funzionamento DMX verificare anche che il LED blu si accenda in fase di attivazione/innesto della configurazione DMX specifica o della configurazione dell'interruttore DJ.



**Verificare di sbloccare il dispositivo switchpack dopo il test.
Il LED blu deve essere spento.**



- 3) Collegare con attenzione il connettore di accensione del cannone elettrico all'ingresso sulla parte superiore del dispositivo FX Shot. Questo connettore ha un rientranza, di modo che la presa possa essere collegata alla presa in una direzione.



Collegare la presa di accensione SOLO quando il LED blu è SPENTO!!!



Attenzione: guardare sempre prima di collegare il connettore alla presa.
Se il LED blu è acceso, fermarsi immediatamente. Scollegare il dispositivo FX Shot dalla presa di corrente e verificare la configurazione. Se il LED blu è acceso, il cannone può sparare i coriandoli, quando il connettore viene collegato alla presa.



Configurazione e funzionamento

Prima di collegare l'unità verificare sempre che la sorgente di alimentazione corrisponda alla tensione indicata nelle specifiche tecniche del prodotto. Non cercare di far funzionare un prodotto progettato per 120V con una corrente a 230V o viceversa.

Togliere completamente l'imballaggio dal dispositivo FX Shot. Accertarsi di rimuovere tutta la gomma e l'imbottitura di plastica.

**Scollegare sempre dalla presa di corrente prima delle operazioni di pulizia o di manutenzione.
I danni causati dal mancato rispetto di queste indicazioni non sono coperti dalla garanzia.**



Il dispositivo FX Shot funziona solo con sparacoriandoli e spara stelle filanti elettrici.

Il dispositivo FX Shot non è adatto per altri cannoni se non quelli da 40mm e 80mm di seguito indicati.



Tutti i cannoni pre-riempiti sono destinati a essere usati una volta soltanto!!!

I prodotti metallici sono leggermente più pesanti, e quindi consentiranno di ottenere un'emissione maggiore.

I cannoni elettronici contengono portacannoni a pressione, di modo che gli sparacoriandoli/spara stelle filanti sparino i coriandoli con una pressione elevata. Tenere sempre la traiettoria libera.

Il dispositivo FX Shot può essere usato unicamente da persone adulte e competenti.

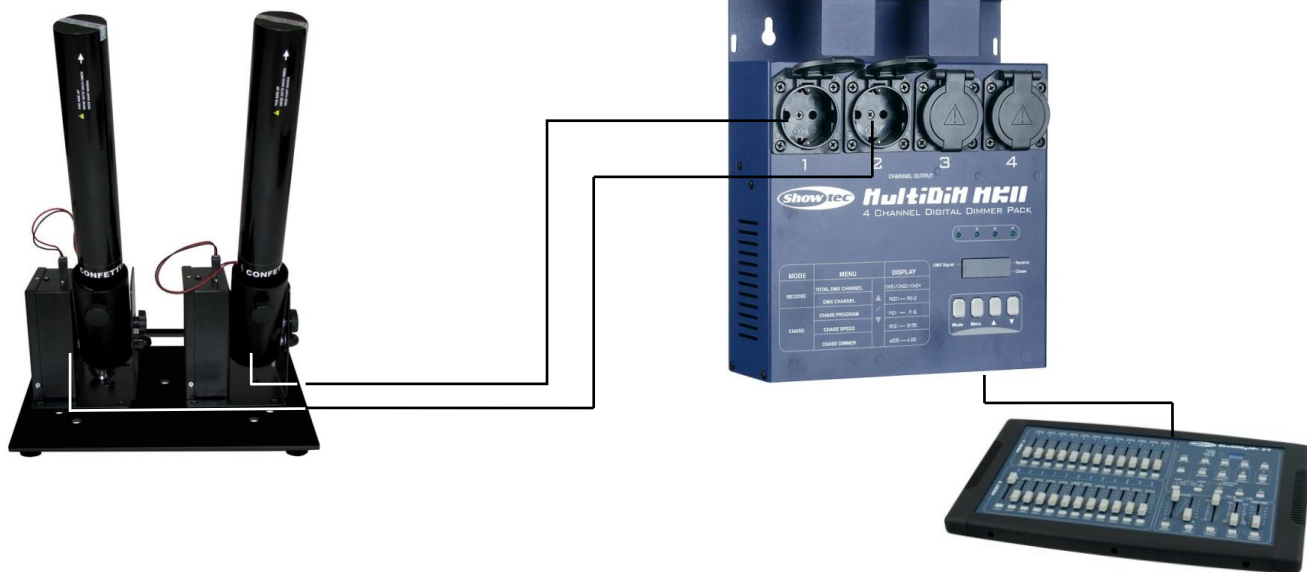
Il dispositivo FX Shot può essere usato solo quando tutte le componenti sono state installate e collegate in modo corretto.

Prestare attenzione in fase di utilizzo del dispositivo FX Shot:

Quando il dispositivo FX Shot è collegato alla presa di corrente, il cannone elettrico collegato sparerà.

Accertarsi di sparare dal dispositivo FX Shot solo quando non vi sono persone, animali od oggetti nella traiettoria del cannone.

CONFIGURAZIONE 1

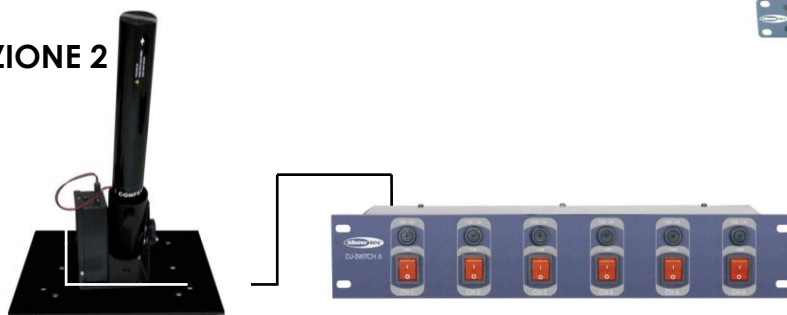


[50335](#) Showmaster 24

In alternativa, usare un [50317](#) SB-16



CONFIGURAZIONE 2



[50363](#) DJ-Switch 6

Scollegamento

- 1) Scollegare il dispositivo FX Shot dalla corrente, verificare che non sia più collegato a una sorgente di alimentazione.
- 2) Rimuovere il cavo IEC.
- 3) Rimuovere il cannone dal dispositivo FX Shot.



Manutenzione

Il dispositivo FX Shot richiede una manutenzione pressoché nulla. L'unità va comunque tenuta pulita. In caso contrario, la resa luminosa del faro potrebbe subire una diminuzione significativa. Scollegare l'alimentazione, quindi pulirla con un panno inumidito. Non immergere in liquidi. Pulire la lente con un detergente per vetri e un panno morbido. Non usare alcol o solventi. Tenere puliti i collegamenti. Scollegare l'alimentazione, quindi pulire i collegamenti con un panno inumidito. Verificare che i collegamenti siano completamente asciutti prima di collegare la strumentazione o fornire energia elettrica.

L'operatore deve verificare che gli impianti di sicurezza e delle macchine vengano ispezionati da un esperto ogni quattro anni nel contesto di una verifica di accettazione.

L'operatore deve verificare che gli impianti di sicurezza e delle macchine vengano ispezionati da una persona qualificata una volta l'anno.

Durante l'ispezione sarà necessario prendere in considerazione i seguenti punti:

1. Tutte le viti usate per l'installazione del dispositivo o di componenti dello stesso devono essere saldamente fissate e non devono essere corrose.
2. Non vi devono essere deformazioni sugli alloggiamenti, sugli elementi di fissaggio e sui punti di installazione.
3. Le componenti a movimento meccanico quali ad esempio assi, occhielli e altro, non devono recare segni di usura.
4. I cavi di alimentazione elettrica non devono recare segni di danni o usura meccanica.

Guida alla risoluzione dei problemi

Nessun indicatore LED blu

L'obiettivo di questa guida alla risoluzione dei problemi è quello di aiutare a risolvere problemi semplici. Nel caso in cui si verifichi un problema, attenersi ai seguenti passaggi della seguente procedura in ordine fino a che non si trova una soluzione. Una volta che il dispositivo funziona correttamente, non eseguire nessuno dei seguenti passaggi.

Nel caso in cui il faro non funzioni correttamente, rivolgersi a un tecnico per eseguire un intervento.

Risposta: ipotizzare due potenziali aree di problema: l'alimentazione o il cavo IEC.

- 1) Alimentazione. Verificare che l'unità sia collegata a una presa di corrente adeguata.
- 2) Verificare che il cavo di alimentazione IEC sia adeguatamente collegato e che il cavo non sia difettoso.
- 3) Nel caso in cui i precedenti punti sembrino essere in regola, collegare nuovamente l'unità alla presa di corrente.
- 4) Nel caso in cui non sia possibile determinare la causa del problema, non aprire il dispositivo FX Shot; questa operazione potrebbe danneggiare l'unità e invalidare la garanzia.
- 5) Attenersi alla seguente procedura. Nel caso in cui ciò non funzioni, riportare il dispositivo al proprio rivenditore Showtec.

Un cannone non spara

Come prima cosa disattivare l'alimentazione del dispositivo FX Shot e dirigersi in direzione dello stesso. Verificare che il connettore sia adeguatamente collegato al cannone. Se l'indicatore LED blu è acceso e il cannone non spara, sostituire il cannone e vedere se funziona.

Il dispositivo FX Shot non funziona anche dopo aver consultato la guida alla risoluzione dei problemi

Nel caso in cui vi siano dei dubbi relativamente al funzionamento del dispositivo FX Shot o in merito ad altri aspetti del dispositivo FX Shot, rivolgersi sempre al proprio rivenditore.

Nessuna risposta al DMX dal controller

Risposta: ipotizzare la presenza di problemi al cavo o ai connettori DMX, un'anomalia di funzionamento del controller o ancora un'anomalia di funzionamento della scheda DMX del dispositivo.

1. Verificare l'impostazione DMX. Verificare che gli indirizzi DMX siano corretti.
2. Verificare il cavo DMX: scollegare l'unità; sostituire il cavo DMX; collegare nuovamente alla corrente elettrica. Riprovare il controllo DMX.
3. Stabilire se il guasto sia del controller o del dispositivo. Il controller funziona correttamente con altri prodotti DMX? In caso negativo, far riparare il controller. In caso positivo, recarsi da un tecnico qualificato portando il cavo DMX e il dispositivo in questione.

Specifiche tecniche del prodotto

Modello: Showtec FX Shot

- Il dispositivo è stato progettato per sparare cannoni elettrici monouso pre-riempiti, disponibili nelle seguenti dimensioni: 40cm e 80 cm.
- La macchina è stata progettata appositamente per sparare da un palco o da un traliccio e per far sparare i cannoni elettrici.
- Il dispositivo FX Shot può essere usato sia con cannoni di coriandoli elettrici che con cannoni elettrici per stelle filanti
- I coriandoli o le stelle filanti sono disponibili in vari colori, anche Fluo, UV e come colori metallici
- I cannoni contengono una cartuccia di idrogeno a pressione che sparano i coriandoli fino a 12 metri; gli spara stelle filanti raggiungono una distanza di 20 m
- Adatto a sparacordiandoli di 40cm e 80 cm
- Plug and play
- Alimentazione: 240V / 50-60 Hz
- Alimentazione di picco: 100W
- uso interno
- Funzionamento: 230V on/off o controllata da DMX servendosi di un Multidim, Multiswitch o Pack Relé (vedere p.9+11)
- Il dispositivo FX Shot viene attivato da una fonte di alimentazione di 230V e può quindi essere azionato tramite un interruttore da 230V come ad esempio il dispositivo Showtec DJ-Switch (50363) cfr. pagina 11
- Fusibile: Protezione del circuito
- Dimensioni: 150 x 145 x 166 mm (LxPxH)
- Peso: 1,7 kg senza cannone



Accessori opzionali

[60907](#) piastra base del dispositivo FX Shot per 1,2 o 4

[60909](#) morsetto per cannone FX Shot con cavo di sicurezza certificato

[70332](#) Venti morsetti SWL20 kg, TÜV 28 mm



Questi accessori sono essenziali per usare il dispositivo FX shot in modo sicuro.



Distanza minima:

Distanza minima dalle superfici infiammabili: 0,5m

Distanza minima da un oggetto acceso: 0,8m

Il design e le specifiche tecniche del prodotto sono soggette a variazioni senza preavviso.



Sito web: www.Showtec.info

E-mail: service@highlite.nl



© 2014 Showtec.