

**KARMA**<sup>®</sup>

[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)

# **VSMOKE 25**

Smoke machine con leds

---

**Manuale di istruzioni**



# Complimenti per la sua ottima scelta.

*Ci complimentiamo vivamente per la Sua scelta, il prodotto Karma da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati.*

*Per la sua realizzazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo.*

*Il prodotto è stato realizzato in conformità alle severe normative di sicurezza imposte dalla Comunità Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza.*

*Vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale prima di cominciare ad utilizzare l'apparecchio al fine di sfruttarne appieno le potenzialità.*

*La Karma dispone di numerosi prodotti accessori che potranno completare il vostro apparecchio.*

*Vi invitiamo quindi a visionare l'intera gamma dei nostri prodotti visitando il sito internet:*

***[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)***

*sul quale troverete, oltre a tutti i nostri articoli, descrizioni accurate e documentazioni aggiuntive sviluppate successivamente all'uscita del prodotto.*

*I nostri uffici sono a vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento o informazione.*

*Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti dell'acquisto e Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio.*

## Precauzioni ed avvertenze

- Conservare il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Assicuratevi sempre di collegare l'apparecchio con il voltaggio adeguato.
- Questo prodotto non è adatto ad usi esterni (in presenza di umidità)
- Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- Non utilizzare con temperature ambiente superiori ai 35C°.
- In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente. Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata.
- Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero creare gravi danni sia all'apparecchio che alle persone.
- Controllate che il cavo di alimentazione non sia rovinato.
- Non staccate il cavo di alimentazione tirandolo dal filo.
- L'uso di questo apparecchio è previsto per varie manifestazioni e non è adatto per l'illuminazione di ambienti domestici.



### **ATTENZIONE:**

Nel momento in cui hai acquistato il prodotto avresti dovuto verificare che il pacco fosse integro, non danneggiato e/o aperto. Anche con imballo integro sei comunque tenuto a verificare lo stato del Prodotto entro tre (3) giorni dall'acquisto. Eventuali anomalie riscontrate devono essere comunicate immediatamente al venditore e ai nostri uffici, anche tramite e-mail, specificando nel dettaglio il danno subito. Ogni segnalazione oltre i suddetti termini non sarà presa in considerazione. È consigliato conservare tutti gli imballi, etichette, documento di consegna e quant'altro possa servire per favorire la rapida soluzione del problema.



**Ai sensi dell'art. 13 del decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n. 151 " Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".**

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnandola al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. 152/2006 (parte 4 art.255)



Questo simbolo indica la conformità del prodotto alle normative internazionali RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances) che limita l'impiego di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato europeo dal 1° luglio 2006. Fa parte di una serie di Direttive UE sull'ambiente ed e' connessa strettamente alla Direttiva RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche).



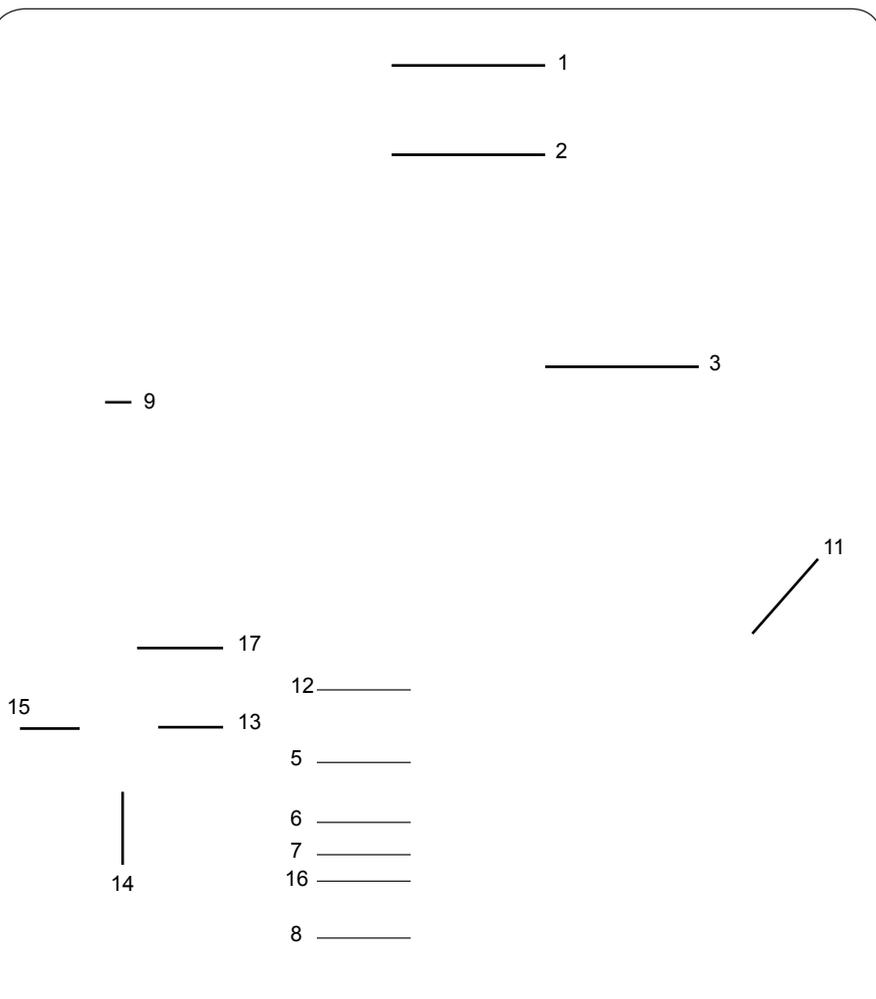
Il marchio CE indica che questo prodotto è conforme alle norme della Comunità Europea: EMC (Compatibilità Elettromagnetica) e LVD (Direttive sulla Bassa Tensione). La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.



Questo simbolo vi avverte della presenza di materiale non isolato "sotto tensione" ad elevato voltaggio, all'interno del prodotto, che può costituire pericolo di folgorazione per le persone



Questo simbolo vi avverte della presenza di istruzioni d'uso e manutenzione importanti, nel manuale o nella documentazione che accompagna il prodotto



N°	Funzione/Descrizione
1	Staffa di fissaggio
2	Maniglia di trasporto
3	Area di emissione
5	Tasto di accensione
6	Presa per comando a distanza
7	Livello liquido
8	Presa di alimentazione
9	Connettore per filocomando
11	Vano porta fustino
12	Tasto potenza
13	Led di alimentazione
14	Tasto di avviamento
15	Led "in use"
16	Presa passante
17	Regolatore di intensità



***Prima di effettuare i collegamenti, assicuratevi di aver scollegato la spina dalla presa elettrica. Tutti i collegamenti devono avvenire ad apparecchio spento.***

1. Posizionate l'apparecchio in prossimità di una presa di corrente, curando che esso rimanga areato, lontano da fonti di calore e da umidità. Abbiate cura che sia posizionato su una superficie piana per evitare la fuoriuscita di liquidi.
2. Collegato il connettore() del comando a distanza alla presa posteriore().
3. Se intendete utilizzarla in un impianto DMX, collegate la spina in ingresso alla presa DMX IN() ed eventuale cavo in uscita alla presa DMX OUT (). Nella pagina seguente sono riportate le istruzioni per il corretto settaggio ed utilizzo in modalità DMX.
4. Inserite il liquido nel serbatoio svitando il tappo(). Verificate, tramite la feritoia posteriore() il livello del liquido. Vi raccomandiamo di utilizzare esclusivamente il liquido KARMA mod. LIQ V5 per ottenere le massime prestazioni e per evitare di danneggiare l'apparecchio.
5. Se disponete di un cavo di sicurezza, potrete collegarlo all'anello().
6. Collegare il cavo di alimentazione inserendo un capo nella presa(8) del prodotto e la spina all'altro capo ad una presa elettrica domestica a 220V.
7. Premete il tasto di accensione per attivare l'apparecchio e attendete qualche minuto affinché raggiunga la temperatura d'esercizio. Durante questo periodo la macchina non sarà utilizzabile.
8. Una volta raggiunta la temperatura di esercizio, la macchina sarà pronta per il funzionamento. Premete un tasto del telecomando per generare una colonna di fumo e automaticamente accendere i led che illumineranno la colonna stessa. Rilasciando il tasto del telecomando, l'emissione si bloccherà. Sugeriamo di alternare momenti di utilizzo a momenti di riposo al fine di non affaticare i componenti interni e preservare l'integrità dell'apparecchio più a lungo possibile.
9. Sugeriamo caldamente, dopo ogni utilizzo, di provvedere alla pulizia della macchina rimuovendo eventuale liquido rimasto nel serbatoio ed effettuando un ciclo di pulizia con apposito liquido KARMA mod. LIQ C2-5. Nei periodi di inutilizzo infatti, eventuale liquido rimasto nei tubi o nella pompa, tenderà a seccarsi e solidificarsi ostruendo i condotti e rendendo inutilizzabile l'apparecchio. Terminato l'utilizzo e la pulizia della macchina, scollegate l'apparecchio e riponetelo, lontano dalla portata dei bambini, utilizzando le maniglie di trasporto().

## UTILIZZO TRAMITE DMX-512

In una connessione DMX 512 ci sono 512 canali a disposizione.

Ogni apparecchio DMX impiega 1 o più canali per gestire le varie funzioni. L'utente deve assegnare un indirizzo di partenza ad ogni apparecchio DMX connesso all'impianto, tale indirizzo indicherà il primo canale occupato nella centralina.

Bisogna pianificare la scelta dell'indirizzo di partenza in modo da non far mai sovrapporre i canali, onde evitare un funzionamento non corretto dell'apparecchio.

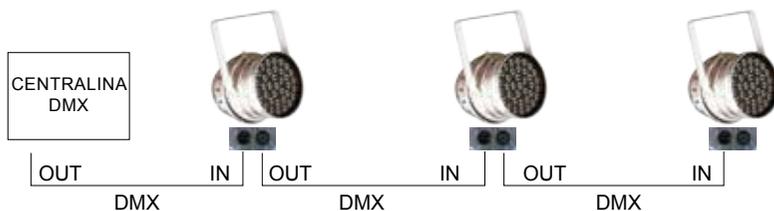
**Esempio:** Ammettiamo di collegare 3 apparecchi DMX ognuno dotato di 10 canali, il primo apparecchio dovrà essere settato sull'indirizzo 1, il secondo apparecchio sull'indirizzo 11 ed il terzo sull'indirizzo 21. Tuttavia si può usare lo stesso indirizzo di partenza su più apparecchi se si desidera ottenere un loro movimento all'unisono. Gli apparecchi DMX sono concepiti per ricevere dati tramite collegamento seriale Daisy Chain. Questo tipo di collegamento si ha quando l'uscita dati di un apparecchio è connessa all'ingresso dati del successivo. L'ordine in cui gli apparecchi sono collegati non ha importanza e non incide su come la centralina comunica con ciascuno di essi. Utilizzare l'ordine in cui il cablaggio è più semplice e diretto. La lunghezza del cavo di segnale non dovrebbe superare i 100 metri per evitare l'interferenze tra segnali e altri apparecchi elettrici

***Nell'effettuare i collegamenti assicuratevi che gli apparecchi e i cavi utilizzino le polarità riportate dalla tabella sottostante.***

Configurazione connettore DMX



***Esempio di collegamento a cascata.***



I due tasti UP() e DOWN() consentono di settare l'indirizzo DMX in un valore compreso tra 1 e 512. Riferitevi alla tabella riportata a pag.11 per utilizzare correttamente i canali DMX di cui dispone.

**Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative.**

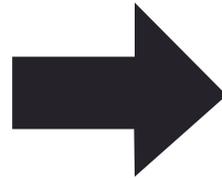
**Vi suggeriamo di consultare sul sito internet: [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it) le “Condizioni Generali di Garanzia” riportate nella sezione “FAQ”.**

**Di seguito un breve estratto:**

- 1) Si prega, dopo l'acquisto di procedere alla registrazione del prodotto sul nostro sito internet accedendo alla sezione assistenza (occorre registrarsi). In alternativa, è possibile registrare il prodotto compilando ed inviando la scheda accanto.
- 2) Sono esclusi i guasti causati da imperizia o da uso non appropriato dell'apparecchio
- 3) La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso.
- 4) La garanzia non prevede la sostituzione del prodotto.
- 5) Sono escluse dalla garanzia le parti esterne, le batterie, le manopole, gli interruttori, e le parti asportabili o consumabili.
- 6) Le spese di trasporto e i rischi conseguenti sono a carico del proprietario dell'apparecchio
- 7) A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto.

**COME PROCEDERE ALL'INVIO DEL MODULO DI REGISTRAZIONE PRODOTTO:**

- 1) Nel caso in cui non abbiate effettuato la registrazione del prodotto sul nostro sito [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it) Vi invitiamo a farlo ritagliando il modulo riportato nella pagina accanto e ad inviarlo presso i nostri uffici.
- 2) Ricordatevi di compilare entrambi i moduli in quanto una copia rimarrà legata al manuale e potrà servirvi in futuro.



# KARMA®

**CERTIFICATO DI GARANZIA  
GUARANTEE CERTIFICATE  
MODULO DI REGISTRAZIONE  
REGISTRATION MODULE**

**COPIA DA INVIARE A:**

Spett.le  
**KARMA ITALIANA Srl**  
Via Gozzano, 38 bis  
21052 - Busto Arsizio (VA)



# KARMA®

**CERTIFICATO DI GARANZIA  
GUARANTEE CERTIFICATE  
MODULO DI REGISTRAZIONE  
REGISTRATION MODULE**

**COPIA DA CONSERVARE**



Alimentazione:	220V / 50Hz
Potenza:	1500W
Serbatoio:	2,5 lt.
Comando a distanza:	Di tipo wireless
Tempo di preriscaldamento:	7 minuti circa
Altezza colonna fumo:	Fino a 10mt
Emissione:	57 m3/min
Tipo di led:	21 led da 3W RGB
Dimensioni:	440 x 180 x 310 mm
Peso:	5 Kg

## TABELLA DMX

Canale	Valore	Funzione
1	0 - 125	Smoke OFF (pump OFF)
	126 - 255	Smoke ON (pump ON)
2	0 - 255	Leds Rossi
3	0 - 255	Leds Verdi
4	0 - 255	Leds Blu
5	0 - 255	Master Dimmer
6	0 - 255	Velocità strobo
7	0 - 255	Programmi automatici

**KARMA®**

Via Gozzano 38 bis  
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy  
Telefono +39 0331.628.244  
Fax +39 0331.622.470

**[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)**

*made in China*

