



Questo marchio riportato sul prodotto indica che l'apparecchio e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.



Via Ceccaroni scn - Area Art.le Ex-Eko - 62019 RECANATI (MC)

Tel. 071.982946 - Fax 071.982566

www.frisapresepi.it

e-mail: info@frisapresepi.it



kuopio 09 
artificial snow

PRODOTTO
BREVETTATO



Le informazioni contenute in questo manuale sono state scrupolosamente controllate; tuttavia FRISAPRESEPI non si assume nessuna responsabilità per eventuali inesattezze. La FRISAPRESEPI si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche ed estetiche dei prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.

MANUALE D'USO



IMPORTANTE



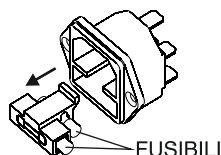
Non effettuare mai collegamenti, modifiche, riparazioni o altro senza essersi accertati che il dispositivo sia scollegato dalla presa di rete 230Vac. L'inosservanza di questa regola può causare danni alla persona e al dispositivo.

Questa apparecchiatura dovrà essere destinata solo all'uso per la quale è stata espressamente concepita; ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivati da usi impropri.

In caso di guasto e/o di cattivo funzionamento, staccarlo dalla presa e non manometterlo; Per l'eventuale riparazione rivolgersi solamente ad un centro autorizzato.

Non usate mai l'apparecchio se il cavo o la spina di rete non siano in perfette condizioni (se necessario provvedete alla loro sostituzione o accurata riparazione).

In caso di cortocircuito il dispositivo è dotato di fusibile di protezione. Per la sua sostituzione scollegare il cavo di alimentazione dalla presa e togliere il fusibile danneggiato (nella parte posteriore dell'apparecchio); inserire il nuovo fusibile (in dotazione) o con un altro dotato di uguali caratteristiche tecniche.



PRESENTAZIONE

KUOPIO 09 è un dispositivo ad uso scenografico per la produzione di neve artificiale. La particolare tecnologia utilizzata ha consentito di creare un sistema a bassissimo rumore, con una spettacolare caduta di fiocchi quasi asciutti, rendendo possibile la nevicata direttamente sullo scenario.

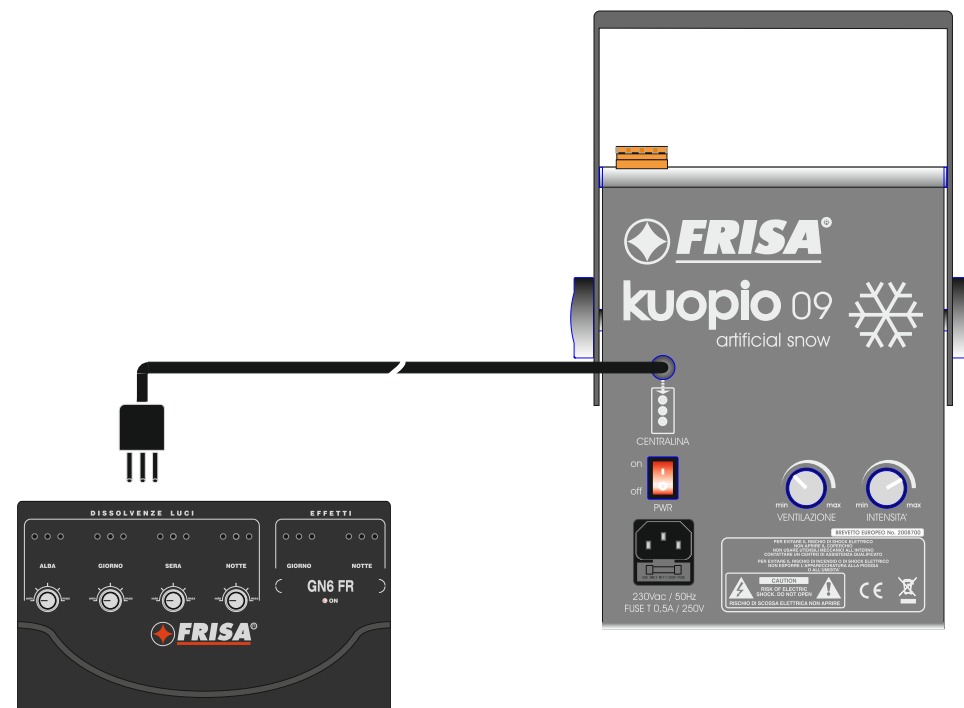
In fase progettuale è stata riservata una particolare attenzione alle problematiche per l'utilizzo nel presepio, quindi è dotato di tutti i requisiti e gli accorgimenti necessari in tale ambito.

Può essere collocato su un piano o fissato a soffitto.

Alimentato a 230Vac, può essere gestito direttamente dalla centralina in uso nel presepio, sincronizzando la nevicata con la fase desiderata.

Le regolazioni del flusso d'aria e l'intensità della nevicata garantiscono una copertura scenografica di circa due metri; i fiocchi sono leggerissimi e, in base all'intensità della nevicata, si dissolvono prima di toccare il suolo (o entro pochi minuti).

COLLEGAMENTO KUOPIO 09 e CENTRALINA



SPECIFICHE TECNICHE

TENSIONE: 220-230 Vac
POTENZA ASSORBITA: 30W
FREQUENZA: 50Hz
EMISSIONE SONORA: 45dB
DIMENSIONI: 23 x 17 x 23 cm
PESO: 5Kg.

DESCRIZIONE

KUOPIO 09 entra in funzione e fa un ciclo di preparazione che avrà una durata di circa sessanta secondi. Alla fine la macchina sarà pronta e resterà in attesa del comando proveniente dalla fase della centralina. Da questo momento in poi sarà quindi la centralina a gestire la nevicata e lo farà, come abbiamo detto, durante la fase nella quale abbiamo collegato il cavo di alimentazione (6). Da questo momento le regolazioni saranno attive e si provvederà ad impostare le regolazioni per avere la nevicata a piacimento.

Nota Bene: Ogni spegnimento e riaccensione della macchina mette in moto un ciclo di preparazione. Evitare tali operazioni in modo ravvicinato, che non causerebbero assolutamente danni, ma certamente una abbondante anomala nevicata che, ricadendo a terra, provocherebbe una coltre umida.

COMANDI DI REGOLAZIONE:

VENTILAZIONE



Regola la forza della ventilazione. Con la regolazione al minimo (senso antiorario) si avranno: poco vento, fiocchi grandi e gettata minima; con la regolazione al massimo (senso orario) si avranno: forte vento, fiocchi più piccoli e una gettata che può arrivare fino a tre metri di distanza.

INTENSITA'



Regola l'intensità della nevicata. Con la regolazione al minimo (senso antiorario) si avrà una debole fuoriuscita di schiuma e quindi una nevicata poco intensa; con la regolazione al massimo (senso orario) si avrà una forte fuoriuscita di schiuma e quindi una nevicata intensa. Si tenga presente che con la regolazione al massimo alcuni fiocchi potrebbero permanere alcuni minuti prima di dissolversi.

NOTA INFORMATIVA

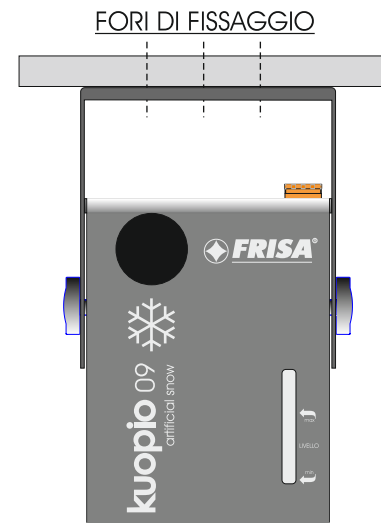


Il liquido (KL) utilizzato per la produzione dei fiocchi è in regola con tutte le normative. Non è tossico, non è infiammabile, è biodegradabile. La caduta dei fiocchi non causa assolutamente danni né a persone né a cose, ma si informa che, regolando l'impianto per una nevicata intensa, molti fiocchi non avranno il tempo necessario per dissolversi in aria e, ricadendo in terra, permarranno per alcuni minuti. Una volta asciutti potrebbero rilasciare alcuni detriti che, su tessuti o materiali particolari, potrebbero procurare delle macchioline che, tuttavia, potranno essere rimosse con un normalissimo lavaggio in acqua.

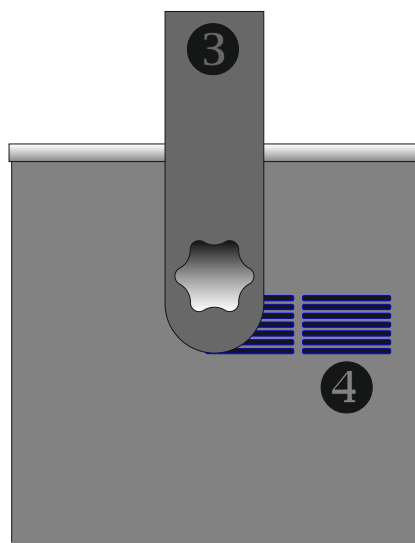
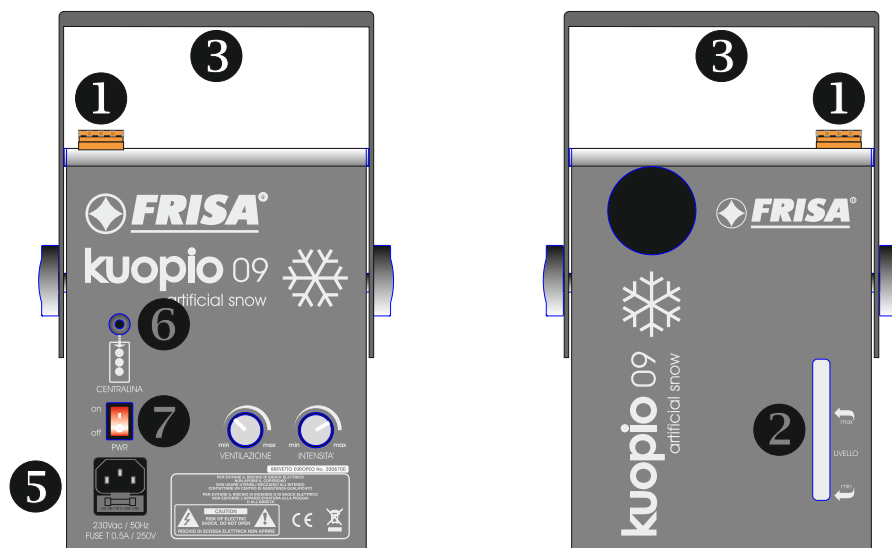
Per scongiurare danni si raccomanda di effettuare delle prove prima di un utilizzo su prodotti delicati o di particolare valore; in ogni caso decliniamo qualsiasi responsabilità per danni subiti dal mancato rispetto di queste regole e dall'utilizzo di prodotti diversi da quelli da noi forniti, che comporterebbe inoltre la decadenza della garanzia.

INSTALLAZIONE

1. Individuare l'area idonea dove installare **KUOPIO 09**; assicurarsi che la struttura sia adeguata a sopportare il peso del dispositivo; fissare la staffa ad un supporto sicuro utilizzando appropriate viti su **tutti** i fori di fissaggio.



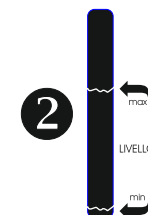
DESCRIZIONE



DESCRIZIONE

RIEMPIMENTO:

Aprire il tappo (1) e versare il liquido (KL) fino a raggiungere il giusto livello (2).
Con il serbatoio vuoto sarà necessario circa 0,80 litri di prodotto; utilizzare esclusivamente i prodotti da noi forniti sia per la prima ricarica sia per il rabbocco.
Richiudere il tappo (1) del serbatoio.



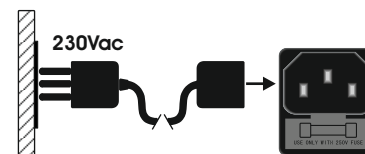
INSTALLAZIONE:

Porre il dispositivo su di un piano o fissarlo mediante staffa di fissaggio (3) a debita distanza dalla zona scenografica in cui si vuole la nevicata. Curare bene il fissaggio per evitare cadute accidentali (vedi pag.2).

Lasciare lo spazio per le aole di aspirazione aria (4) necessaria per la ventilazione.

ALIMENTAZIONE:

Inserire il cavo di alimentazione in dotazione nella presa (5) e collegarlo ad una presa rete 220Vac.



Collegare il cavo di alimentazione (6) alla fase della centralina che gestisce il presepio (vedi pag.6). Tale spina potrà essere collegata sia in prese sincronizzate sia nelle uscite in dissolvenza insieme alle lampade della fase. Esempio: se vogliamo la nevicata durante il giorno, colleghiamo questo cavo di alimentazione (6) indifferentemente sulla presa sincronizzata "giorno" o sulla presa in dissolvenza nella quale abbiamo collegato le lampade del giorno. La nevicata durerà fin quando ci sarà tensione nella presa in cui è collegata.

A questo punto accendere **KUOPIO 09** tramite l'interruttore (7) e provvedere anche all'accensione della centralina che gestisce il presepio.