

Via Ceccaroni scn - Area Art.le Ex-Eko - 62019 RECANATI (MC)
Tel. 071.982946 - Fax 071.982566



FM 220 / FM 12

Dispositivo di minimo ingombro per la produzione di fumo nei Presepi e in ambiti scenografici. Funziona con acqua distillata e genera un fumo di vapore acqueo. Non riscalda, è inodore, può essere utilizzato anche in ambienti chiusi e senza aereazione.

Completo di alimentatore e serbatoio acqua con relativo tubo di collegamento.

E' possibile collegarlo direttamente all'alimentazione per un funzionamento continuo, o alle centraline per un funzionamento sincronizzato con la fase.

Proposto con alimentazione a 230V o 12V.

IMPORTANTE

IL DISPOSITIVO, PUR ESSENDO ESTREMAMENTE SICURO, NON E' UN GIOCATTOLO, QUINDI NON ADATTO AI BAMBINI

AVVERTENZE

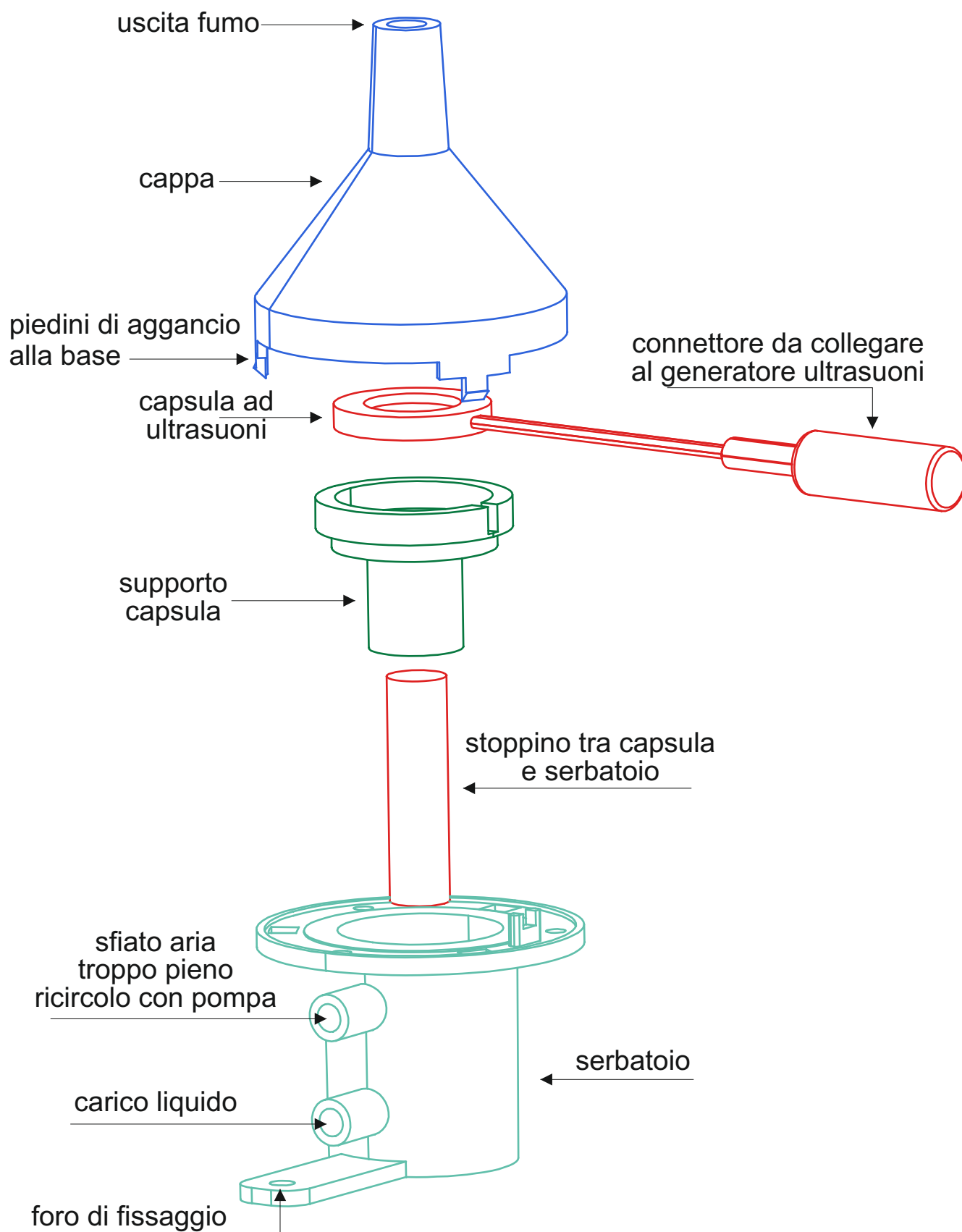
Eventuali formazioni di condensa vengono automaticamente scaricate all'esterno del dispositivo. Questo potrebbe causare umidità alla base del dispositivo, fino alla formazione di piccole gocce di acqua. Se questo dovesse rappresentare un problema, consigliamo di poggiare il dispositivo su di una base assorbente, legno, cartone, ecc. o posizionare in un piccolo contenitore. La condensa è prodotta dalla cappa posta sul dispositivo per concentrare il fumo; la cappa può essere rimossa (premendo sui piedini di aggancio); il dispositivo funzionerà comunque correttamente e senza formazione di acqua alla base.

Utilizzare acqua distillata; acque impure potrebbero causare malfunzionamento e danneggiare il dispositivo.

ATTENZIONE: Il simbolo del cassonetto barrato indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

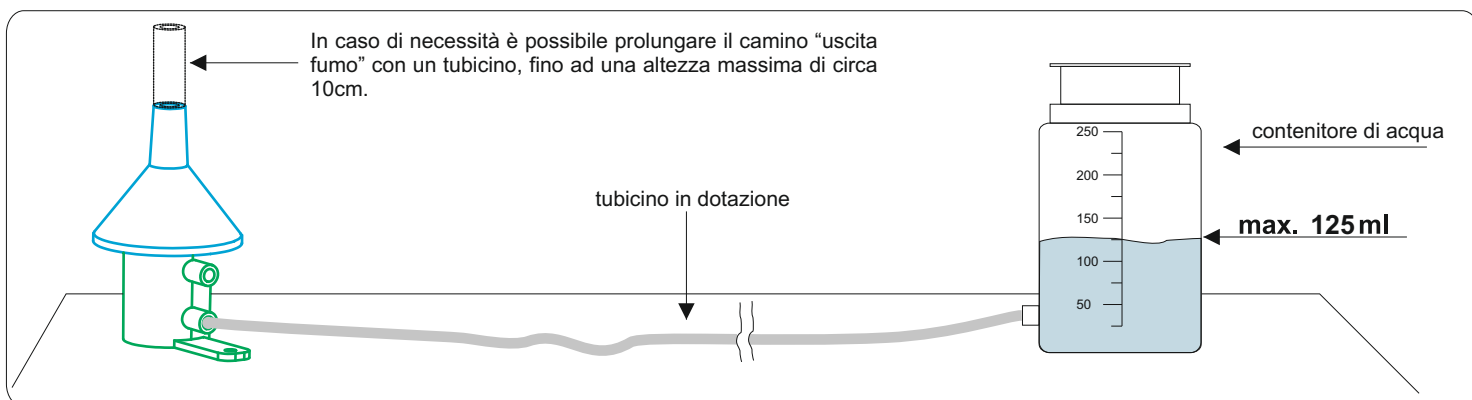


DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO

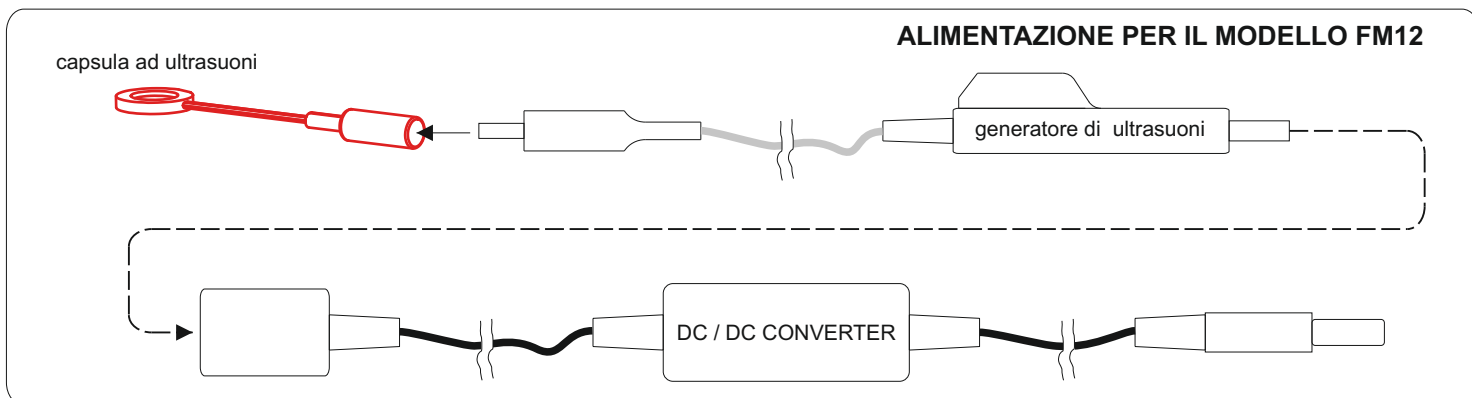
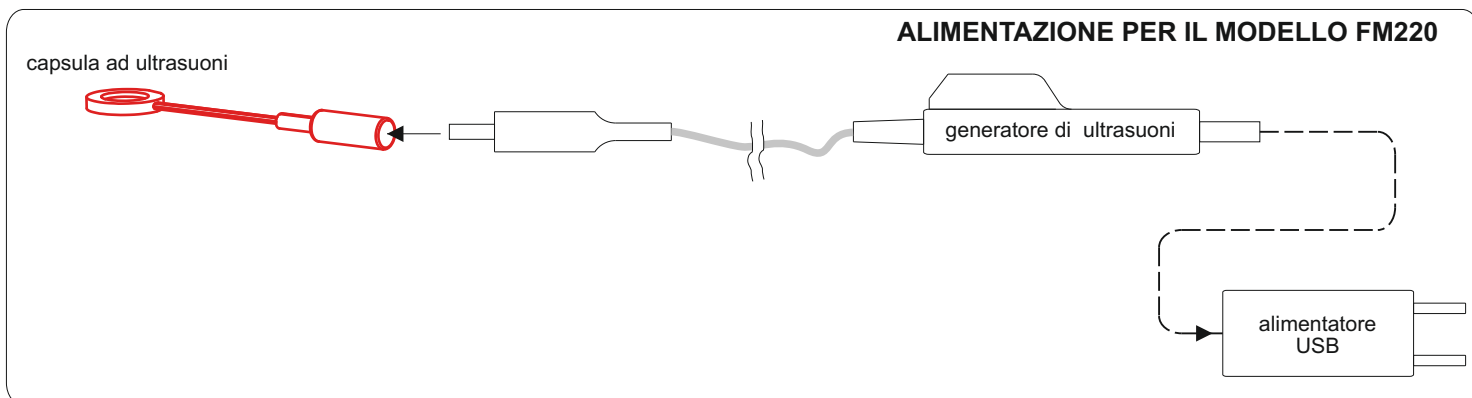


MODALITA' D'USO

- 1) Fissare su di un piano il dispositivo utilizzando il foro predisposto (il fissaggio non è obbligatorio ma sicuramente utile per la sua stabilità).
- 2) Posizionare il contenitore di acqua in un posto comodo per il rifornimento. **IMPORTANTE: Il contenitore acqua dovrà essere posizionato alla stessa altezza del dispositivo fumo, per avere un livello di acqua costante tra i due serbatoi. Il contenitore posizionato troppo in basso non garantirà il rifornimento; il contenitore posizionato troppo in alto causerà fuoriuscita di acqua dal serbatoio del dispositivo fumo.**
- 3) Collegare il contenitore d'acqua e il serbatoio del dispositivo fumo tramite il tubicino in dotazione. Anche in questo caso la cosa importante è che, per quanto possibile, il tubicino sia posizionato allo stesso livello dei due serbatoi.
- 4) Nel contenitore versare acqua distillata **fino a 125 ml**. N.B. Per il primo rifornimento accertarsi che l'acqua scorra nel tubicino e raggiunga il serbatoio del dispositivo fumo; in caso contrario alzare leggermente il contenitore d'acqua (se necessario soffiare nel contenitore per dare maggiore pressione) per poi riportarlo immediatamente in posizione corretta (altrimenti si rischia di caricare eccessivamente il serbatoio fumo); se questo dovesse accadere, per riportare l'acqua al giusto livello sarà sufficiente abbassare il contenitore, per poi riportarlo in posizione di lavoro.



- 5) Collegare il connettore della capsula ad ultrasuoni al generatore di ultrasuoni
 - 6) Collegare il generatore di ultrasuoni al rispettivo alimentatore USB in dotazione in base al modello in dotazione (alla rete 230V per il modello FM220 / 12V per il modello FM 12 (vedi figure))
- Entrambi i modelli possono essere collegati alle uscite delle centraline per un funzionamento sincronizzato con le fasi o direttamente all'alimentazione per un funzionamento continuo. In questo ultimo caso si tenga presente che saranno possibili dei "reset" automatici di alimentazione con conseguente blocco del funzionamento; per il ripristino sarà sufficiente scollegare/ricollegare l'alimentazione.



MANUTENZIONE

In caso di malfunzionamento effettuare i seguenti controlli:

- Verificare se il dispositivo è collegato all'alimentatore
- Verificare se l'alimentatore è collegato alla presa elettrica (230V per FM220 / 12V per FM12)
- Controllare se nel dispositivo fumo c'è presenza di acqua; se così non fosse sollevare leggermente il contenitore acqua, avendo cura di riportarlo in posizione appena dal dispositivo inizierà ad uscire il fumo
- Verificare se nel dispositivo sia salito troppo il livello di acqua; in questo caso si osserverà anche fuoriuscita di acqua dalla valvola di sfiato aria. Le cause della troppa pressione possono essere: rifornimento sbagliato, livello di acqua troppo elevato nel contenitore esterno, dislivello elevato tra il dispositivo fumo e il contenitore di acqua. In ogni caso sarà sufficiente abbassare il contenitore dell'acqua.

Il dispositivo, usato correttamente, non necessita di una particolare manutenzione; nel caso dovessero verificarsi problemi di funzionamento si può procedere ad effettuare la manutenzione di alcune parti che potrebbero essere deteriorate.

PULIZIA CAPSULA: residui di acqua non pura potrebbero con il tempo ostruire i microfori della capsula; per la pulizia procedere nel seguente modo:

- Rimuovere la cappa sganciando con cautela i piedini della stessa
- Effettuare la pulizia della capsula utilizzando un batuffolo di cotone imbevuto di aceto e strofinando con una leggera pressione, asportando eventuali frammenti di sporco. Se necessario ripetere l'operazione più volte.
- Se questa operazione non risultasse sufficiente sarà necessario pulire anche la parte sottostante della capsula: prima di eseguire tale operazione controllare il giusto verso di montaggio della capsula.

DATI TECNICI

DC 5V - 0.2A
Max. supply 2W

La confezione comprende:

- Dispositivo fumo
- Serbatoio acqua da 250ml
- Tubicino in PVC di diametro interno da 2mm
- Generatore di ultrasuoni
- Alimentatore 230/5V (per il modello FM220)
- Convertitore DC/DC 12/5V (per il modello FM12)

FRISAPRESEPI si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche ed estetiche dei prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. **FRISAPRESEPI** non può essere ritenuta responsabile per danni o incidenti a cose o persone causati o connessi dalla errata utilizzazione dei dispositivi.
