

DRY FOG

ISTRUZIONI: USO & MANUTENZIONE



DRY FOG

Gruppo di comando e regolazione.

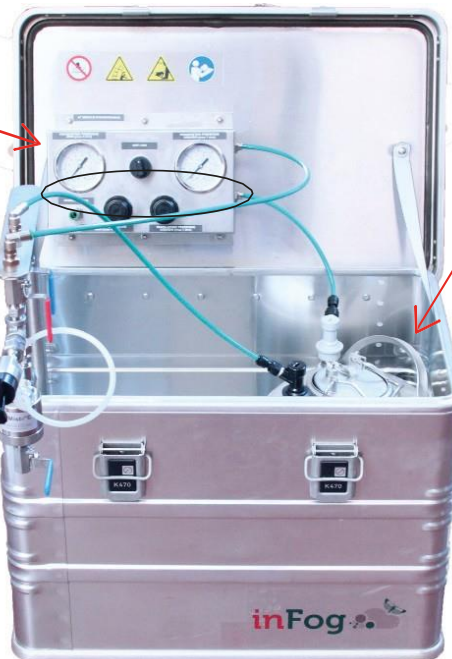
Asta estraibile di supporto al gruppo nebulizzatore.

Gruppo di nebulizzazione.

Serbatoio da 9 litri per la soluzione.



Cassa in alluminio con chiusure.
Una volta chiusa contiene tutte le parti dell'impianto.



DATI TECNICI

CODICE PRODOTTO: **P-17054**

NOME: **Dry Fog**

MATERIALE: **ALLUMINIO**

INSETTI TARGET: **insetti volanti e striscianti**

COPERTURA VOLUME (1 impianto):

10.000-60.000 m³

DIMENSIONI INTERNE

larghezza: **500 mm**

altezza: **380 mm**

profondità: **350 mm**

peso (a vuoto): **8 kg**

peso (a pieno): **10 kg**

DIMENSIONI ESTERNE

larghezza: **600 mm**

altezza: **410 mm**

profondità: **400 mm**

peso (a vuoto): **8 kg**

peso (a pieno): **10 kg**

Ricambi disponibili per Dry Fog

- P-17034 Innesto aria per impianto
- P-17035 Innesto acqua per impianto
- P-17051 Testa erogatore acciaio con 1 ugello da 8 micron senza staffa
- P-17052 Ugello Akimist C da 8 mm per
- P-17055 Kit guarnizioni di ricambio. Ogni kit contiene: Ogni kit contiene: 1 guarnizione interna per tanica inox in Fpm cod. AC-6 - 2 guarnizioni interne per ugello part. 5.3 - 1 guarnizione in FPM filtro serbatoio - 1 guarnizione packing for nozzle for AKIMist C - 1 O-ring part 15 - 1 O-ring part 13
- P-17057 Molla con aste acciaio per galleggiante
- P-17013 Serbatoio da 9 litri in acciaio
- P-17004 Serbatoio da 18 litri in acciaio
- P-17067 Raccordi 7/16 x 8mm
- P-17068 Coperchio fusto Jolly
- P-17069 Valvole fusto Jolly
- P-17070 Cassa per impianto
- P-17071 Regolatore di pressione
- P-17072 Manometro pressione

PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

ATTENZIONE!

Rispettare scrupolosamente le prescrizioni di sicurezza di seguito riportate.

- Prima di movimentare la cassa assicurarsi di aver riportato il gruppo di nebulizzazione in **posizione di trasporto** (richiuso all'interno della cassa) e aver **richiuso** il coperchio con gli appositi ganci.
- Utilizzare solamente il **serbatoio fornito**.
- **Non tentare** di aprire il serbatoio in pressione.
- Prestare **attenzione** in fase di rimozione serbatoio.
- **Non dirigere** il getto di soluzione nebulizzata su parti elettriche (lampade, quadri elettrici, etc).
- Posizionare il dispositivo in **zone protette** nelle quali non c'è transito di macchine operatrici in funzione o personale addetto, **al fine di evitare urti accidentali**.

FUNZIONAMENTO IMPIANTO

Il dispositivo Dry Fog è progettato per la **nebulizzazione** di **soluzioni insetticide** e **disinfettanti** a base acqua. La nebulizzazione avviene ad opera del **gruppo di nebulizzazione** posto sulla sommità dell'asta estraibile (foto1 & 2) alimentato ad aria compressa.

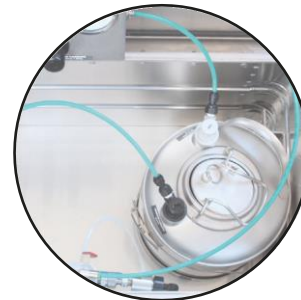
foto 1



foto 2



foto 3



Il serbatoio (foto 3) contenente la soluzione viene messo in **pressione** mediante aria compressa con pressione massima di **0,5-1 bar**: ciò determina la fuoriuscita della soluzione verso il gruppo di nebulizzazione (foto 1 & 2).

La soluzione in uscita dagli ugelli viene nebulizzata per mezzo dell'aria compressa, regolata alla pressione di **3-4 bar**.

GRUPPO COMANDI E REGOLAZIONE

Selettore OFF-ON.

Manometro
pressione aria in
uscita dalla testa.

Ingresso aria
compressa (6mm)
con riduttore re-
movibile (da 8mm
a 6 mm).



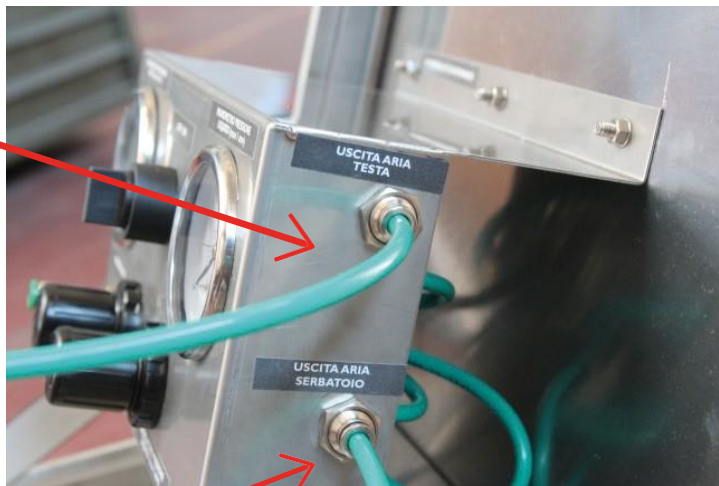
Manometro pressione
liquido (soluzione).

Regolatore pressione aria.
Pressione consigliata **3-4 bar**.

Regolatore pressione liquido (soluzione).
Pressione consigliata **0,5-1 bar**.

GRUPPO COMANDI E REGOLAZIONE

Tubo per l'uscita dell'aria compressa dalla testa dell'impianto.



Tubo per l'uscita dell'aria compressa per il serbatoio

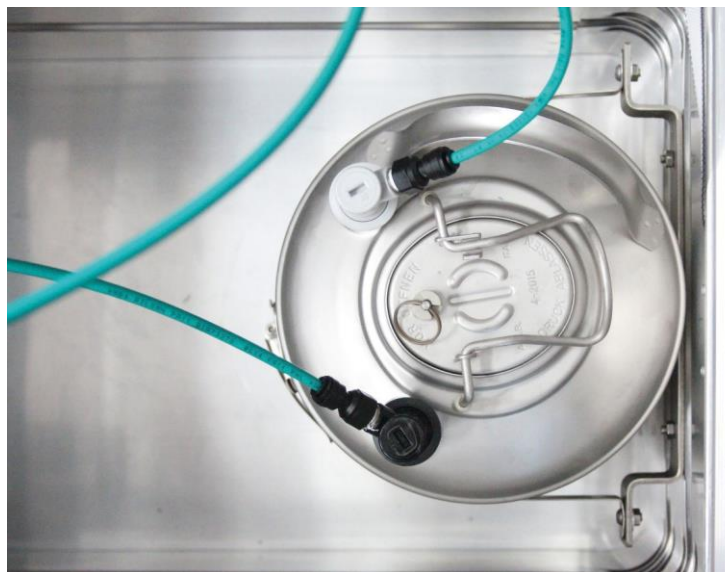
SERBATOIO DI ALIMENTAZIONE LIQUIDO



Innesto aria compressa.



Innesto liquido.



Gancio di tenuta del sistema di fissaggio.



Anello di sicurezza.

SERBATOIO DI ALIMENTAZIONE LIQUIDO

Le tubazioni di alimentazione per l'aria compressa e il prelievo della soluzione dispongono di innesti rapidi sfilabili manualmente. Per estrarre o inserire gli innesti gli innesti **agire con le dita sull'anello posto alla base del raccordo, tirando verso l'alto**.



SERBATOIO DI ALIMENTAZIONE LIQUIDO

Per inserire la soluzione nel serbatoio
eseguire **ATTENTAMENTE** le seguenti operazioni:

- Assicurarsi che il dispositivo sia **spento**.
- Rimuovere dalla cassa il serbatoio dopo aver aperto l'**apposito gancio** di tenuta e posizionarlo nelle immediate vicinanze dell'impianto.
- Azionare la valvola di sfiato (**tirare l'anello verso l'alto**) così da garantire l'**assenza di pressione** nel serbatoio.
- Aprire il coperchio agendo sul **relativo manico**. Assicurarsi che il serbatoio sia **completamente pulito** e privo di residui.
- Introdurre la soluzione. In caso si decida di preparare la soluzione direttamente all'interno del serbatoio, **ricordarsi di introdurre prima la parte d'acqua necessaria**. Miscelare la soluzione in modo da renderla il più possibile omogenea.
- Chiudere il coperchio, reintrodurre il serbatoio nella cassa. **Collegare i due innesti**. Il dispositivo è nuovamente pronto all'uso.

GRUPPO DI NEBULIZZAZIONE

Tubo aria compressa.

Tubo liquido.

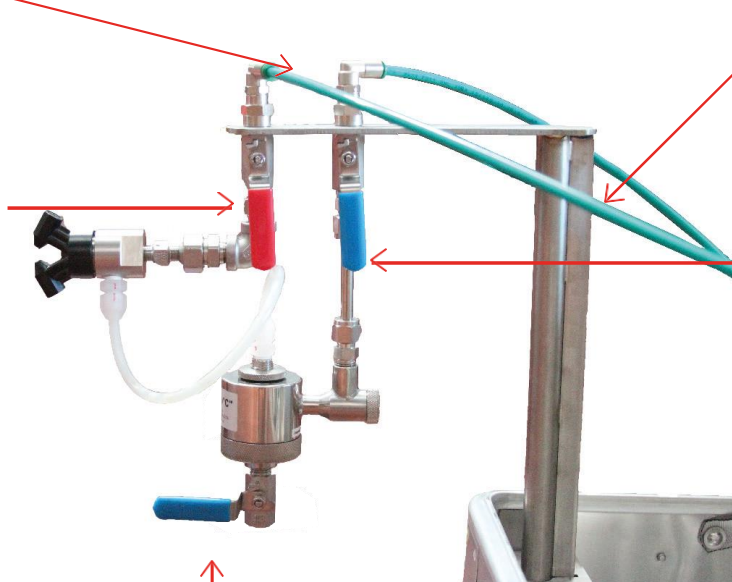
Rubinetto aria compressa.

MANTENERE IN
POSIZIONE APERTA.

Rubinetto soluzione.

MANTENERE IN
POSIZIONE APERTA.

Valvola di scarico soluzione per pulizia.



PULIZIA E MANUTENZIONE ORDINARIA

DOPO OGNI UTILIZZO:

- Assicurarsi che l'impianto sia **spento**.
- Togliere la pressione dal serbatoio agendo sulla **valvola di sfiato** (foto 1).
- Aprire il rubinetto per raccogliere la soluzione residua in un contenitore (foto 2).
- Svuotare e lavare **accuratamente** il serbatoio.
- Inserire acqua in **abbondanza** e far funzionare l'impianto fino a quando l'acqua uscita dalla valvola di scarico risulta **pulita**. Dopodiché richiudere la valvola e proseguire fino allo svuotamento del serbatoio.

Valvola di sfiato posizionata in cima al serbatoio.

Valvola di scarico posizionata in fondo al gruppo di testa.

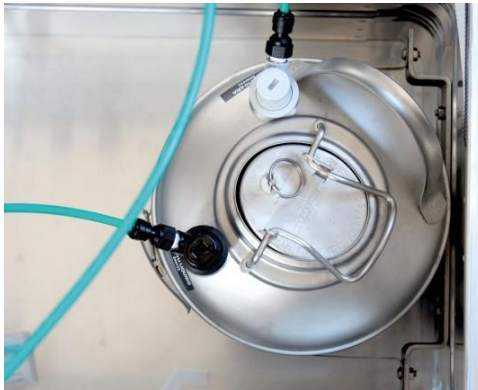


foto 1

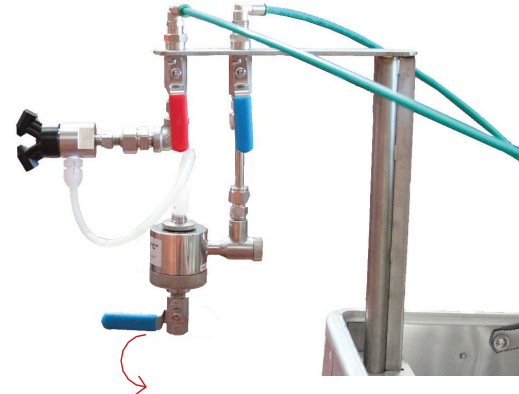


foto 2

PULIZIA STRAORDINARIA

Pulizia dell'ugello **Nebbiasecca** con "kit pulizia"

COLORI dell'elemento interno:

04D: marrone

04S: argento



1. Svitare il tappo con un cacciavite di dimensioni appropriate
2. Estraiete le parti interne e pulite come indicato qui sotto.



NOTA

Nel rimontare l'ugello, **NON** serrate eccessivamente il tappo in plastica che altrimenti potrebbe danneggiare la sua sede.



1. Rimuovete le impurità contenute nell'elemento interno tramite lo scovolo.



4. Inserite la dima di pulizia più grossa nel corpo dell'ugello, al fine di rimuovere le impurità.



2. Pulite l'elemento interno tramite un panno umido ed usando detergenti neutri



5. Inserite lo scovolo nei canali interni del corpo dell'ugello e soffiare con aria compressa



3. Inserite la dima di pulizia più piccola all'interno dell'elemento e, per rimuovere le impurità, eventualmente soffiare con dell'aria compressa.

Qualora vi siano delle incrostazioni calcaree all'esterno del corpo ugello, immergete il corpo stesso ed i due elementi interni in un bicchiere contenente soluzione anti-calcare per circa una/due ore.



NOTA

NON immergete né i tappi né le guarnizioni "o" ring nella soluzione anti-calcare.

L'elemento interno è rivestito di teflon, **NON** usate mai oggetti metallici per pulirlo: potreste danneggiarlo

Per riassemblare l'ugello AKJet procedete in senso inverso a quanto indicato

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Con questo documento la ditta GEA s.r.l. dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto di seguito specificato è conforme alle regole vigenti per ciò che concerne le sotto indicate direttive.
Tutti i cambiamenti fatti senza la nostra autorizzazione, invalidano questa dichiarazione.

Descrizione del prodotto: **Umidificatore idraulico**

Tipo: **Nebbiasecca – Dryfog**

Commercializzato da: **GEA S.r.l.**

Il prodotto specificato è conforme alle EU Leggi in vigore:

EN 50081 2:199389/336/EOF

EN 50082 2:199489/336/EOF

EN 60439 2:199373/23/EOF

Questa dichiarazione conferma la corrispondenza tra le linee guida, ma non assicura le proprietà specifiche.
Le raccomandazioni sulla sicurezza qui accluse devono essere rispettate

GEA SRL

Sede Amm.va : Via Fermi 10

Sede Comm.le.: Via Sabot 2/24

20019 Sesto San Giovanni (MI)

Tel. 02 33514890 - Fax 02 00665233

P.IVA / C.F. : 11160140155

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO, APPROFONDIMENTI VIDEO E TUTORIAL



SCAN ME!

Gentile cliente,
scansiona il QR Code per accedere direttamente all'area dedicata al
prodotto Dry Fog su www.inpest.it.



SCAN ME!

Gentile cliente,
vuoi contattarci nel modo più veloce? Hai domande? Hai un problema?
Scansiona il QRCode qui a sinistra e inviaci una mail.
Ti risponderemo nel più breve tempo possibile.

***in*  *PEST*® è un marchio registrato.**

Sede legale: via A.B. Sabin 31 - 20019 Settimo Milanese (MI) - Italy

Logistica: via Sabin, 17/19 - 20019 Settimo Milanese (MI) - Italy

Tel. +39 02 335 148 90

P.IVA 11160140155 - CODICE INTERMEDIARIO: MZO2A0U

www.inpest.it

Manuale di proprietà di:
GEA S.r.l. - Via A.B. Sabin 31
20019 Settimo Milanese (MI)
Tel. 02 33514890
www.geaitaly.it
Riproduzione vietata