

Erogatore trasportabile autonomo.

La sua dimensione e facilità di posizionamento fanno sì che possa essere utilizzato come impianto indipendente di umidificazione per la diffusione di prodotti di disinfestazione, disinfezione e abbattimento degli odori. Può essere utilizzato inoltre come supporto a impianti esistenti di climatizzazione laddove vi è una temporanea e/o localizzata mancanza di umidità oppure come diffusore di aromi o per l'abbattimento delle polveri sottili.

Funzionamento:

Lo scopo dell'impianto è quello di immettere nell'area di interesse, una micronebbia *Nebbia secca*[®] impalpabile, necessaria a veicolare i prodotti chimici, essenze in soluzione acquosa o semplicemente acqua. L'alimentazione degli apparecchi avviene con aria compressa mentre l'acqua e/o la soluzione sono contenuti in un serbatoio in acciaio inossidabile con capacità di 9 litri. Per il funzionamento dell'apparecchio è necessario solamente un collegamento all'aria compressa. La regolazione della portata avviene tramite due regolatori di pressione che dosano la pressione all'interno del serbatoio e la pressione di erogazione che ne modifica la portata (vedi scheda sotto). L'erogatore **AKIMist**[®] può alloggiare da uno a quattro ugelli atomizzatori i quali possono erogare ognuno fino a 3,6l/ora di *Nebbia secca*[®].

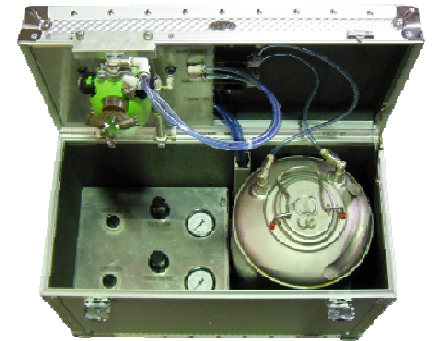
Scheda Tecnica



Dry Fog Bag

DIMENSIONI

Lunghezza	53 cm
Larghezza	27 cm
Altezza	47 cm
Peso	12.3 Kg



Ugello – AKI 03B diametro delle gocce: **12 micron**

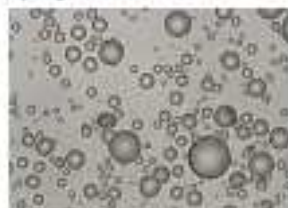
Ugello – AKI 03C diametro delle gocce: **7,5 micron**

Pressione Aria Mpa (PSI)	Spray Volume L/hr (GPH)	Consumo Aria NL/min (SCFM)
0,3 (44)	3,3 (0,87)	29 (1,08)
0,3 (44)	2,4 (0,63)	29 (1,08)
0,4 (58)	3,1 (0,82)	36 (1,34)
0,5 (73)	3,6 (0,95)	43 (1,60)

AKIMist. "E"



Conventional pneumatic spray nozzle



Spinning disk type



Ultrasonic type



*I dati sono indicativi e non vincolanti. Mendizza si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso.