

MUTOH

Filtro aria universale Mutoh

Un purificatore dell'aria efficiente ed affidabile



Il sistema universale di filtraggio dell'aria di Mutoh (FILTER05) è un'unità di filtraggio di alta qualità ad un prezzo contenuto. Il sistema è stato progettato appositamente per il collegamento diretto con una vasta gamma di stampanti Mutoh di grande formato e per tipologie di inchiostro diverse, ed è conforme alle più severe direttive UE sull'ambiente di lavoro e la sicurezza degli operatori.

Per assicurarsi che i regolamenti sulla sicurezza sul lavoro siano rispettati, Mutoh consiglia l'uso dell'unità opzionale FILTER05 con le stampanti Zephyr UV e con le unità che utilizzano inchiostri Mild Solvent, oltre che con le stampanti della serie Viper TX e serie TD per stampa diretta su tessuto.

L'unità di filtraggio è affidabile, robusta, semplice da usare, e richiede una manutenzione minima. Il sistema è montato su 4 ruote, e può quindi essere trasportato agevolmente dove necessario.

A seconda del tipo di stampante a cui è collegato, il sistema può essere dotato di diversi tipi di filtro per:

- Eliminare gli odori sgradevoli e portare i livelli di solvente nell'ambiente di lavoro ben al di sotto dei limiti di sicurezza
- Rimuovere le particelle di polvere
- Neutralizzare l'ozono
- Assorbire il calore della stampante

Funzionamento del sistema di filtraggio dell'aria

Il sistema universale di filtraggio dell'aria di Mutoh mantiene l'aria pulita.

- Il sistema viene facilmente collegato alla stampante Mutoh
- L'aria da purificare scorre dall'interno della stampante al sistema di filtraggio attraverso un tubo, senza contaminare l'ambiente di lavoro
- I filtri ad alta efficienza trattano l'ozono, il calore, i solventi o le particelle di polvere
- L'aria pulita fuoriesce dalla base del sistema e viene rilasciata nell'ambiente di lavoro

Il sistema universale di filtraggio dell'aria FILTER05 può essere dotato di diversi tipi di filtro a seconda del tipo di inchiostro o di stampante con cui è utilizzato:

Zephyr / Zephyr TS

Inchiostro UV



Spitfire Extreme / Blizzard

Inchiostro Mild Solvent



Serie Viper TX / Serie ValueJet TD

Inchiostro a base acqua
a dispersione diretta



Configurazione filtri

- Pre-filtri per particelle grandi
- Filtro combinato

- Scatola di carbone attivo

- Spugna per particelle grandi
- Filtro per particelle molto piccole
- Pre-filtri per particelle grandi

Configurazione dell'unità di filtraggio dell'aria

- Unità di estrazione
- 3 LED di indicazione dello stato dei filtri
- Controllo della velocità
- Portata massima: 380 m³/h
- Presa di corrente universale
- Motore senza spazzole (nessuna manutenzione)



Caratteristiche tecniche

- Dimensioni: 670 mm (altezza) x 430 mm (profondità) x 370 mm (larghezza)
- Peso: 45 kg (senza filtri)
- Consumo energetico: 1,1 KW
- Alimentazione: 100-240V +/- 10% (50/60 Hz)

MUTOH

EMEA Headquarters
MUTOH Belgium nv
Tel.: 32-(0)59-56 14 00
Fax: 32-(0)59-80 71 17
E-mail: mutoh@mutoh.be
<http://www.mutoh.eu>
<http://www.mutoh.be>

Regional Sales Office
MUTOH Deutschland GmbH
Tel.: 49-211-385474-0
Fax: 49-211-385474-74
E-mail: vertrieb@mutoh-gmbh.de
<http://www.mutoh.de>

Distribuito da: