

# DEDUST 8 Depolveratore per impianti di depolverazione

SOLUZIONI PER LA FILTRAZIONE DELL'ARIA



- ✓ Costruzione 100% in acciaio.
- ✓ Contenitore a sgancio facilmente svuotabile.
- ✓ Progettato per aspirazione di polveri fini in sospensione nell'aria
- ✓

## Unità Aspirante

Alimentazione	V - Hz	400 - 50 3~
Potenza	kW	5,5
Depressione massima	mmH2O	350 - 245
Portata d'aria massima	m3/h	5400 - 3000
Bocchettone	mm	1 x 300
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	73

## Unità Filtrante

Filtro primario		Cartuccia
Superficie filtrante totale	cm <sup>2</sup>	800.000
Numero di cartucce		8
Numero diametro cartucce		325
Media filtrante - classe	IEC 60335-2-69	Poliestere ANT M
Sistema di pulizia		Automatico PN

## Unità di raccolta

Capacità polvere	lt	90
Sistema di raccolta		Contenitore a sgancio

## Ingombri

Dimensioni	cm	120x105x325h
Peso	kg	465

APPLICAZIONI: **Industria meccanica** **Legno e plastica**  **Industria alimentare, chimica e farmaceutica**



All data mentioned in this document may change without notice.  
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

[www.dupuyvacuums.com](http://www.dupuyvacuums.com)  
[info@dupuy.it](mailto:info@dupuy.it)

# DEDUST 8 Depolveratore per impianti di depolverazione

SOLUZIONI PER LA FILTRAZIONE DELL'ARIA

## **UNITÀ ASPIRANTE**

L'unità aspirante è un elettroventilatore che garantisce una elevata portata d'aria all'impianto.

## **UNITÀ FILTRANTE**

Il filtro a cartuccia antistatico in poliestere, posto all'interno della camera filtrante, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento.

Il filtro è dotato di un sistema di pulizia automatica: un cilindro elettropneumatico scuote periodicamente il filtro a tasche tramite un rapido movimento verticale, provocando il distacco delle polveri e dei materiali eventualmente accumulatisi sul filtro. La frequenza e durata del ciclo di pulizia sono regolabili tramite i temporizzatori contenuti nel quadro elettrico.

## **UNITÀ DI RACCOLTA**

Il contenitore in acciaio è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.

## **OPTIONALS**

- ✔ Filtro assoluto hepa h13 efficienza 99,95%
- ✔ Kit spark trap spegniscintilla
- ✔ Kit canalizzazione uscita aria ventilatore