



bomaksan[®]
INDUSTRIAL AIR FILTRATION SYSTEMS

ASPIRATORI PORTATILI PER FUMI DI SALDATURA

1

Dufil mini



Per applicazioni con polveri leggere e fumi

I filtri mobili della serie DUFILmini sono filtri mobili progettati per applicazioni con polveri leggere e fumi. Le unità filtranti DUFILmini sono dotate di filtri a cassetta a 3 stadi ad alta efficienza, braccio aspirante rotante a 360 gradi, ventola radiale ad alta efficienza ed elevata potenza di aspirazione, sensore di intasamento del filtro e conta ore. Ideali per lavorazioni occasionali e a bassi volumi di polveri e fumi.

2

Tofil mono



Per applicazioni con polvere e fumi medi

I filtri mobili della serie TOFILmono sono filtri mobili progettati per applicazioni con polvere e fumi medi. Le unità filtranti mobili della serie TOFILmono sono dotate di filtri a cartuccia pulibili, braccio aspirante rotante a 360 gradi, ventilatore radiale ad alta efficienza ed elevata potenza di aspirazione, spia luminosa del senso di rotazione del ventilatore, sensore di intasamento filtri e conta ore. Grazie a queste caratteristiche, le unità filtranti mobili della serie TOFILmono non solo comportano bassi costi di manutenzione, ma offrono anche una maggiore facilità d'uso. Ideali per lavorazioni da occasionali a frequenti.

3

Tofil pro



Per carichi di polvere e fumi da medi a pesanti

I filtri mobili della serie Tofil PRO sono filtri mobili progettati per carichi di polvere e fumi da medi a pesanti. Le unità filtranti mobili della serie Tofil PRO sono dotate di filtri a cartuccia pulibili, braccio aspirante rotante a 360 gradi, ventola radiale ad alta efficienza ed elevata potenza di aspirazione, spia luminosa del senso di rotazione della ventola, sensore di intasamento filtro, illuminazione a led di ultima generazione conta ore di funzionamento. I filtri mobili della serie Tofil PRO possono essere dotati di 1 o 2 bracci aspiranti. 2 bracci aspiranti permettono a 2 operatori di lavorare contemporaneamente con lo stesso dispositivo. Ideali per lavorazioni regolari.

4

Tofil pulse



Per applicazioni con polveri e fumi di livello medio e alto

La serie Tofil PULSE è composta da filtri mobili con sistema di pulizia automatica Jet-Pulse, filtri mobili progettati per applicazioni con polveri e fumi di livello medio e alto. Il fatto che possano essere utilizzati in applicazioni continue è ciò che distingue le unità filtranti mobili della serie Tofil PULSE dagli altri filtri mobili. Le unità filtranti mobili della serie Tofil PULSE sono dotate di filtri a cartuccia pulibili, braccio aspirante rotante a 360 gradi, ventola radiale ad alta efficienza e potenza di aspirazione, spia luminosa del senso di rotazione della ventola, sensore di occupazione del filtro, sistema di pulizia automatica Jet-Pulse e conta ore. Le unità filtranti mobili della serie Tofil PULSE possono essere fornite con 1 braccio e 2 bracci. Con il modello a 2 bracci, 2 operatori diversi possono utilizzare contemporaneamente lo stesso dispositivo. Ideali per lavorazioni frequenti.

1



Dufil mini

 Economico

 Manutenzione facile

 Operazione silenziosa

 Plug

 Filtro a cassetta

 Filtrazione superiore

 Pulizia manuale

Dufil^{mini}

Filtro Cassetta

Tipologia di filtro

Pannello Prefiltro Classe G4

Cassetta prefiltro Classe M5

Cassetta principale Classe E12

N° di filtri 1

Area del filtro

Cassetta Prefiltro 2 m²

Cassetta filtro principale 13 m²

Classe di efficienza

Standard 99,99% @ MPPS

INFORMAZIONI TECNICHE

Portata m³/h 900 m³/h

Dimensioni (L x L x A) 700 x 600 x 1.100 mm

Potenza motore 1,1 kW - 3.000 rpm

Alimentatore 230 V - 50 Hz

Rumorosità 72 dB(a)

3

2



Tofil mono

 Economico

 Manutenzione facile

 Operazione silenziosa

 Plug

 Filtro a cartuccia pulibile

 Filtrazione superiore

 Pulizia manuale

Dufil^{mini}

Filtro Cassetta

Tipologia di filtro

Pannello Prefiltro Classe G4

Cassetta prefiltro Classe M5

Cassetta principale Classe E12

N° di filtri 1

Area del filtro

Cassetta Prefiltro 2 m²

Cassetta filtro principale 13 m²

Classe di efficienza

Standard 99,99% @ MPPS

INFORMAZIONI TECNICHE

Portata m³/h 900 m³/h

Dimensioni (L x L x A) 700 x 600 x 1.100 mm

Potenza motore 1,1 kW - 3.000 rpm

Alimentatore 230 V - 50 Hz

Rumorosità 72 dB(a)

3



Tofil pro

-  Economico
-  Manutenzione facile
-  Operazione silenziosa
-  Plug
-  Filtro a cartuccia pullibile
-  Filtrazione superiore
-  Pulizia manuale

Tofil ^{PRO} - 1 Arm	
	Cartuccia
Tipologia di filtro	
Standard	nanoBLEND FR
Plus	polyMIGHT PTFE 65
N° di filtri	1
Area del filtro	
Standard	24 m ²
Plus	20 m ²
Classe di efficienza	
Standard	Classe F9
Plus	Classe H13/H14

INFORMAZIONI TECNICHE	
Portata m³/h	1.300 m ³ /h
Dimensioni (L x L x A)	650 x 815 x 1.320 mm
Potenza motore	1,1 kW - 3000 rpm
Alimentatore	380 V / 50 Hz
Rumorosità	72 dB(a)

4



Tofil pulse

-  Economico
-  Sistema di pulizia automatico Jet-Pulse
-  Operazione silenziosa
-  Plug
-  Filtro a cartuccia pullibile
-  Filtrazione superiore
-  Pulizia manuale

Tofil ^{PULSE} - 1 Arm	
	Cartuccia
Tipologia di filtro	
Standard	nanoBLEND FR
Plus	polyMIGHT PTFE 65
N° di filtri	2
Area del filtro	
Standard	36 m ²
Plus	20 m ²
Classe di efficienza	
Standard	Classe F9
Plus	Classe H13/H14

INFORMAZIONI TECNICHE	
Portata m³/h	1.300 m ³ /h
Dimensioni (L x L x A)	890 x 810 x 1.760 mm
Potenza motore	1,1 kW - 3000 rpm
Alimentatore	380 V / 50 Hz
Rumorosità	73 dB(a)