

Dati tecnici:

- ▶ **Dimensioni:**
mm 1380 x 1005 x 920H
- ▶ **Dimensioni piano di lavoro :**
1366 x 750
- ▶ **Rumorosità:**
- 74 dB(A) senza accessori
- 69 dB(A) con silenziatore
- 67 dB(A) con silenziatore e filtro HEPA
- ▶ **Alimentazione:**
400V/3~/50Hz
- ▶ **Potenza:** 2.2 kW
- ▶ **Peso:**
245 kg (mod. Basic)
255 kg (mod. Plus/Ultra)
- ▶ **Carico :**
- 200 kg
- 150 kg se si applica il kit ruote
- ▶ **Superficie filtrante:** 2 x 26 m²
- ▶ **Efficienza:** > 99.9%
(classe polvere M)
- ▶ **Filtro assoluto HEPA:** H11
- ▶ **Portata:** 2500 m³/h

PlymoVent & AIRUM: La coppia vincente nell'aspirazione e filtrazione industriale

PlymoVent è un' azienda svedese che produce, da oltre 30 anni, componenti di alta qualità per l'aspirazione e filtrazione industriali. Questi prodotti, rivolti non sono solo al problema dei fumi di saldatura o delle polveri di smerigliatura - ma anche all'aspirazione dei gas di scarico veicoli - sono importati in esclusiva per l'Italia da AIRUM che li distribuisce attraverso installatori o rivenditori autorizzati. AIRUM è in grado di fornire tutti i componenti per realizzare impianti di aspirazione industriale e il suo staff è a disposizione nel dimensionamento degli impianti.



DraftMax

La nuova generazione di banchi aspiranti



PLYMOVENT®



**Importatore per l'Italia
AIRUM srl**
Via dell'Idraulico 4 - Z.I. Roveri
40138 BOLOGNA
Tel. 051/60.25.072
Fax. 051/53.47.78
info@airum.com
www.airum.com

distributore di zona

PlymoVent AB reserves the right to make design changes.

PSP_DM_L071030_IT/1

PLYMOVENT®

www.plymovent.com

DraftMax: Una soluzione semplice e robusta per lavorare in sicurezza

Per fumi e polveri

Le diverse lavorazioni dell'industria metalmeccanica (saldatura, molatura, sbavatura...) producono fumi e polveri che, se inalati, mettono a rischio la salute degli operatori. Per evitare che ciò accada occorre adottare misure che mantengano l'ambiente di lavoro sicuro e pulito. La prevenzione è un aspetto molto importante per raggiungere questo obiettivo, così importante da essere regolata da una severa normativa internazionale. I fumi di saldatura e le polveri di smerigliatura devono essere catturati in modo efficace, utilizzando prodotti professionali per l'aspirazione e la filtrazione. L'utilizzo di queste soluzioni crea uno stato di benessere nell'operatore che si riflette in un incremento di produttività e in ridotte assenze per malattia.



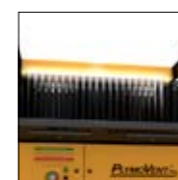
Sensori acc./spegn. Automatici



Pannello posteriore



Laterali incernierati



Punto luce



Ruote



Silenziatore



Filtro HEPA

Con il banco di lavoro DraftMax l'esposizione a fumi e polveri è ridotta ai minimi termini

PlymoVent ha prodotto un banco aspirante davvero innovativo, caratterizzato da forte aspirazione, struttura robusta, manutenzione sorprendentemente semplice e bassissima rumorosità.

E' una soluzione pratica per l'aspirazione e la filtrazione dei fumi di saldatura e delle polveri di molatura, che rispetta i requisiti richiesti dagli standard internazionali. La durata delle parti filtranti è degna di nota e le operazioni di manutenzione sono semplici e veloci. Grazie al banco DraftMax non è mai stato così semplice lavorare in sicurezza.



Banco di lavoro aspirante e filtrante

DraftMax è contemporaneamente banco da lavoro e sistema di aspirazione e filtrazione. L'aspirazione uniforme, dal piano di lavoro verso il basso, cattura i fumi e la polvere che vengono immediatamente allontanati dall'operatore e dalla sua postazione di lavoro. Il banco DraftMax - nelle versioni Basic, Plus e Ultra - non va canalizzato e quindi si posiziona in qualunque punto dell'officina, per esempio all'interno dei box di saldatura.



Parti filtranti innovative

All'interno del banco DraftMax mod Basic/Plus/Ultra ci sono due cartucce filtranti di forma ovale, che consentono di avere una maggiore superficie filtrante all'interno di uno stesso spazio. Sotto al piano aspirante, invece, un prefiltro a tripla azione garantisce la massima sicurezza operativa.

Vantaggi

- Potente aspirazione
- Grande sicurezza
- Minima rumorosità
- Filtri di lunga durata
- Facile manutenzione
- Accensione e spegnimento automatico del ventilatore
- Unico prodotto per lavorazioni diverse

Accessori

Il banco può essere accessorizzato con:

- ▶ Pareti laterali incernierate
- ▶ Staffa porta pezzi
- ▶ Pannello posteriore
- ▶ Ruote
- ▶ Punto luce
- ▶ Filtro HEPA
- ▶ Sensori per acc./spegn. automatici
- ▶ Kit ruote
- ▶ Silenziatore

Dettagli:



Modelli disponibili

Il banco **DraftMax** è disponibile in quattro diverse versioni:



Parte di un impianto centralizzato:

DraftMax Eco
Banco da lavoro completo solo di prefiltro; da collegare all'impianto filtrante centralizzato.

Per utilizzo normale:

DraftMax Basic
Banco da lavoro con 52m² di superficie filtrante. Ne conseguono alti livelli di filtrazione e lunga durata delle parti filtranti, quindi minor costi di manutenzione

Per utilizzo intensivo:

DraftMax Plus
Banco da lavoro completo di filtri (52m²) e di sistema pneumatico che periodicamente pulisce le varie sezioni filtranti. La forza aspirante rimane costante anche in caso di impiego intensivo. I filtri vengono puliti in sequenza, per cui la macchina funziona sempre in condizioni ottimali.

Per uso continuo, con pulizia ciclica automatica:

DraftMax Ultra
Analogo al modello Plus, si differenzia per il fatto che la pulizia parte automaticamente, attivata da un misuratore differenziale di pressione. La presenza dell'aria è monitorata continuamente. Ad ogni spegnimento del ventilatore, si avvia automaticamente un ciclo di pulizia off-line.