

## BVX-250 Rauchabsauganlage mit zwei Stationen zur Entfernung von Dämpfen, Rauch, Staub und Dämpfen am Arbeitsplatz.

### Hauptmerkmale & Vorteile

- **Vollständig tragbar, vielseitig und leise** Konzipiert für den Einsatz unter der Werkbank oder am Tisch
- **HEPA-Wirkungsgrad von 99,97%** bei 0,3 Mikron und ein Aktivkohlefilter zur Entfernung von Gasen
- **Einfacher & und schneller Filterwechsel**, ohne dass Schläuche vom Gerät entfernt werden müssen
- **Plug-and-Play-Leitungssystem** für eine einfache, flexible und kostengünstige Lösung und schnelle Installationen
  - Leistungsstarker Luftstrom und Saugleistung
  - Die kompakte Einheit mit niedrigem Profil passt unter die meisten Werkbänke
  - Kommuniziert mit den Metcal CV- und GT-Lötssystemen für Benachrichtigungen über Filterwechsel und intelligente Laufzeitfunktionen
  - Drei Luftstromoptionen (hoch, mittel, & niedrig)
  - Leichtes, tragbares und leises Design
  - Farb-LED-Anzeige für Filterblock-Benachrichtigung
  - HEPA-Effizienz bei 99,97%
  - Optionaler Tiefbett-Gasfilter (separat erhältlich)
  - Lässt sich an 50-mm- (2") oder 63 mm (2,5") -Schläuche oder Auspuffarme anschließen
  - Um 360° drehbarer Luftumlenker - stellen Sie die Auslassrichtung für Bedienkomfort ein
  - Ein-/Ausschalter mit „Softstart“ -Funktion
  - ESD-sicheres Gehäuse
  - UL & CSA, UKCA, KC, PSE, NOM, CE (ISO-14644)
  - ROHS/REACH



Spezifikationen	Beschreibung
Max. Luftdurchfluss, bei voll geöffnetem Ein- und Auslass	297 m <sup>3</sup> /h (175 cfm)
Durchflussrate	2 x 75 m <sup>3</sup> /h (45 cfm)
Statischer Druck	1743 Pa (7" WC)
Lautstärke (ca.)	< 55 dBA (bei mittlerer Einstellung)
Eingangsspannung	100 - 240 VAC, 1 Phase
Frequenz	50/60 Hz
Netzteil	150 Watt
Zertifizierung/Zulassung	UL, CSA, CE
Leistungsabmessungen B/T/H mm	268 x 400 x 320
Leistungsabmessungen B/T/H Zoll	10,5" x 16" x 13"
Gewicht (ca.)	5,5 kg (12 lbs.)



Artikel-Nummern	Systeme
BVX-250	Einheit, Vorfilter und HEPA/Gasfilter, Fernschalter (Arme separat erhältlich)
BVX-250-KIT	BVX-250 + BVX-ARML + BVX-250-NOZR + BVX-250-NOZC (siehe unten)

Artikel-Nummern	Filter
FP-BVX250	Vorfilter (5er-Pack)
FM-BVX250	Hauptfilter, HEPA-Abscheidegrad 99,97 % /Kohle
FG-BVX250	Tiefbett-Gasfilter (Kohle)
FN-BVX-250	Ersatz-Düsenfilter (5er-Pack)

Artikel-Nummern	Düsen
BVX-NOZR	Rechteckige Ersatzdüse
BVX-NOZR	Ersatz-Rundrunddüse

Artikel-Nummern	Optionale Arm-Kits und & Zubehör
BVX-ARM-K1	Flexibler 2,5-Zoll-Arm, 6-Zoll-Schlauch, & C-Klemmen mit Tischhalterung, ESD-sicher
BVX-ARM	Flexibler 2,5-Zoll-Arm, 2 Zoll Ø, ESD-sicher
BVX-ARML	5' flexibler Arm, 2" Ø, ESD-sicher
BVX-CH01	6' BVX-Verbindungsschlauch, 2" Ø, ESD-sicher
BVX-CH02	12' BVX-Verbindungsschlauch, 2" Ø, ESD-sicher
AC-BVX250-DUCT	Adapter für den direkten Anschluss des BVX-250 an Gebäudelüftungsanlagen
AC-BVX250-OMNI	BVX-250-Adapter für Omniflex-Arme von Metcal
BVX-TB01	BVX-Tischhalterung & (2) C-Klemmen
RPS-1	Ersatz-Fernschalter für Systeme der Serie BVX-200

Der BVX-250 ist mit allen BVX- und Omniflex-Armen und -Schläuchen kompatibel. Siehe Seite 58.