



## BVX-100 Sistema de brazo / plenum para un solo usuario de escritorio

---

- \* Unidad silenciosa
- \* Unidad portátil para un solo usuario
- \* No se necesitan conductos externos ni compresores
- \* Potente caudal de aire de 85 m<sup>3</sup>/h
- \* La unidad cabe fácilmente sobre y debajo de cualquier banco de trabajo
- \* El innovador adaptador transforma el plenum en un brazo
- \* Dos configuraciones de filtración: soldadura pesada y polvo ligero o aplicaciones ligeras de adhesivo y disolvente orgánico
- \* La luz LED bicolor indica cuándo los filtros están bloqueados y requieren reemplazo

# BVX-100 Sistemas portátiles de extracción de humos

## Ficha de datos



Especificaciones técnicas	
Presión estática (fuerza de succión)	1250 Pa (5"WC)
Capacidad del ventilador	110m <sup>3</sup> /h (65 cfm)
Caudal (con filtro)	85m <sup>3</sup> /h (50 cfm)
Entradas de aire/estaciones	1
Eficiencia HEPA	99.97% a 0,3 micras
Nivel de ruido	< 55 db A
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	300mm x 230mm x 290mm (11.8" x 9.1" x 11.4")
Peso	9kg (20lbs)
Voltaje	100-240 VAC
Frecuencia	50-60 Hz
Vatios	85 vatios
Certificación	UL, CSA, CE

Parte	Descripción
BVX-101	Sistema de brazo/plenum de sobremesa para un solo usuario, Pre-HEPA-Gas
BVX-103	Sistema de brazo/plenum de sobremesa para un solo usuario, Pre-Gas
FILTROS	
FG-BVX	Filtro de gas de lecho profundo
FM-BVX	Filtro principal (HEPA/gas combinado)
FP-BVX	Prefiltro (Paquete de 5)
ACCESORIOS	
BVX-ADT	Adaptador de brazo a cámara de repuesto
BVX-IADT	Adaptador de brazo invertido, seguro contra descargas electrostáticas (ESD)
BVX-BCK	Soporte de montaje debajo del banco
BVX-CH01	Manguera de conexión, 50 mm (2") de diámetro, 1,8 m (6') de largo
BVX-TB01	Soporte de mesa con 2 abrazaderas en C
BVX-NOZ1	Tobera, ESD seguro, 40 mm de diámetro
AC-PC1	Cable de alimentación de repuesto, 6 pies (1,8 metros), 115 voltios
TB1101-W	Kit de montaje en pared, 2" x 2.5" Brazo, Blanco c/ Abrazaderas C
7100-0910	Reemplazo de la tapa

**Para Consultas de Ventas y Asistencia:**

### Sede Corporativa de Metcal

10800 Valley View Street,  
Cypress, California, 90630, USA  
Tel: 1-714-799-9910  
Fax: 1-714-828-2001  
E-mail: eorders@okinternational.com

Visite nuestro sitio web para obtener más información y ponerse en contacto con la oficina de Metcal más cercana. Tenemos varias oficinas en todo el mundo que están listas para atender sus necesidades

[metcal.com/contact-us](http://metcal.com/contact-us)

