



## BVX-200 Unidad de filtro portátil de dos estaciones

- Diseño de brazo de dos estaciones para extracción dinámica de humos
- Motor silencioso sin escobillas
- Portabilidad completa, colocada debajo o junto a la mesa de trabajo
- Equipado con 2x 50mm (2")  $\emptyset$  brazos o un brazo de 1x 63mm (2.5")  $\emptyset$
- El filtro principal tiene una eficiencia
- HEPA del 99,97% a 0,3 micras, y un filtro de carbón activado para eliminar gases adicionales
- Filtro de gas de lecho profundo para alta capacidad de filtración de gas, como limpieza con solventes o revestimientos de conformación
- La alarma audible informa a los operadores cuando es necesario reemplazar los filtros
- Interruptor remoto de encendido/apagado de sobremesa de fácil acceso

# BVX-200 Sistemas portátiles de extracción de humos

## Ficha de datos



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Presión estática (fuerza de succión)	850 Pa (3.5"WC)
Capacidad del ventilador	250m <sup>3</sup> /h (150 cfm)
Caudal (con filtro)	2 x 75m <sup>3</sup> /h (45 cfm)
Entradas de aire/estaciones	2
Eficiencia HEPA	99.97% a 0,3 micras
Nivel de ruido	< 55 db A
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	508mm x 254mm x 388mm (20" x 10" x 15.3")
Peso	9kg (20lbs)
Voltaje	100-240 VAC
Frecuencia	50-60 Hz
Vatios	85 vatios
Certificación	UL, CSA, CE
	3.6 m (12') Carrera máxima del conducto

PARTE	DESCRIPCIÓN
BVX-201	Unidad de filtrado para 2 estaciones, Pre-HEPA-Gas
BVX-203	Unidad de filtrado de 2 estaciones, pregas de lecho profundo
BVX-201-KIT	Unidad de filtrado con 2 BVX-ARML, Pre-HEPA-Gas
BVX-201-KIT1	Unidad de filtrado con 2 BVX-ARM-K1, Pre-HEPA-Gas
FILTROS	
FP-BVX200	Prefiltro (Paquete de 5)
FM-BVX200	Filtro principal de carbón HEPA
FG-BVX200	Filtro de gas de lecho profundo
ACCESORIOS Y PIEZAS DE REPUESTO	
BVX-ARM-K1	BVX-ARM 760 mm (30") con manguera de 1,8 m (6') de largo y soporte de mesa con abrazaderas en C
BVX-ARM-K2	BVX-ARM 760 mm (30") y soporte de mesa con abrazaderas en C
BVX-ARM	Brazo flexible ESD seguro, 760 mm (30")
BVX-ARML	Brazo flexible ESD seguro, 1,5 m (59") con clip para el brazo
BVX-TB01	Soporte de mesa con 2 abrazaderas en C
BVX-CH01	Manguera de conexión, 50 mm (2") de diámetro, 1,8 m (6')
BVX-CH02	Manguera de conexión, 50 mm (2") de diámetro, 3,6 m (12')
RPS-1	Interruptor de encendido remoto (solo para uso con BVX-200)
BVX-NOZ1	Tobera, ESD seguro, 40 mm de diámetro
BVX-200-BLM	Motora, 24VDC, sin escobillas
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
Q-7100-9002	PCBA de repuesto para BVX-200, arranque suave

**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  
Correo electrónico:

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)

