

## ESPECIFICACIONES

Descripción de Producto: **BOMBA DE AIRE AMBIENTAL, MODELO A-750**  
No. de Parte: **9821**  
Estilo: **FLUJO CONTINUO DE BAJA PRESIÓN**

### DESCRIPCION GENERAL:

Sistema portátil y ligero para el suministro de aire ambiental dirigido hacia el trabajador. Para el uso de una (1) capucha (hood) o para (2) mascarillas (completa o media). Un sistema sólido para aplicaciones industriales de pintura, limpieza, trabajos que emiten polvo, u operaciones con químicas benignas.

### CONSTRUCCIÓN:

- Base y cobertura de metal rígido con manija de acero
- Plomería de latón y acero galvanizado.
- Conexión con salida rápida tipo Rectus (OBAC)
- Manómetro de presión.
- Válvula ajustable para descarga de presión (ajusta el flujo de aire al respirador).
- Color: Azul



### BOMBA:

Tipo: Aspas rotativas. Libre de lubricación. (No produce monóxido de carbono)  
Aspas: Construcción de carbón (4cu/ reemplazables) (2.000" x 1.500" x 0.219")  
Filtro de Entrada: 50 Micrones, Material de fieltro, cobertura tipo rejilla de metal.  
Filtro en Línea de salida: 0.3 Micrones HEPA  
Manómetro de Presión: Carátula de 1½", cobertura de acero (0-15 psi.)(0-1 bar)  
Presión: 2-12 psi (0.14-0.82 bares); Máxima 15 psi. (1 bar)  
Desempeño Caudal: 0-10 CFM (0-17 m<sup>3</sup>/h) en 60 Hz  
0-8 CFM (0-13.6 m<sup>3</sup>/h) en 50 Hz  
(Ajustable por la válvula para descarga de presión)  
Extensión de manguera: Longitud máxima de 100 pies de la bomba al trabajador (vendido por separado)  
Nivel Sonoro: En bomba: 90 dB, 6 pies: 74 dB, 10 pies: 72 dB

### MOTOR:

HP: 3/4 HP, Presentado en UL, Certificado por CSA  
Especificaciones: 115V/230V AC, Monofásico, 1725 RPM a 60Hz / 1425 RPM a 50 Hz  
Corriente necesaria: (115V) 12A a 60 Hz / 12.2-14A a 50Hz  
(230V) 5.9A a 60 Hz/ 7.1-7.4A a 50 Hz  
Cordón: 10" AWG 16/3 SJ00W 300V con swich integrado de prende/apaga.  
Conexión: NEMA 5-15, Integrado

### DIMENSIONES:

Longitud	Amplitud	Altura	Peso
16 "(40cm)	9 "(22.5cm)	13 "(32.5cm)	51 Lb.(23Kg)

\* Conexión no disponible para unidades con motor configurado a 220V / 50Hz