

## ESPECIFICACIONES

Descripción de Producto: **BOMBA DE AIRE RESPIRACIÓN, MODELO A-750**  
 No. de Parte: **9821 y 9821-E (220V / 50 Hz)**  
 Estilo: **FLUJO CONTINUO DE BAJA PRESIÓN**

### DESCRIPCION GENERAL:

Sistema portátil y ligero para el suministro de aire respiración dirigido hacia el usuario. Para el uso de una **(1)** capucha (hood) o para **(2)** mascarillas (completa o medio rostro). 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) (2.0" x 1.5" x 0.22")  
 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 (a venta 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" (40 cm)	9" (22.5 cm)	13" (32.5 cm)	51 lbs.(23 Kg)

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