

ESPECIFICACIONES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: SOPLADOR AXIAL DE PLÁSTICO A PRUEBA DE EXPLOSIONES DE 8" (20,3 cm) (220 V / 50 Hz) 9538-E, 9538-15E, 9538-25E, 9538-50E
 NÚMERO DE PIEZA:
 TIPO: CON O SIN DUCTO

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Soplador axial compacto de alto rendimiento, diseñado para un uso y almacenamiento sencillos sin sacrificar el flujo de aire. Disponible solo como soplador o como unidad completa con conductos de 4,57 m (15'), 7,62 m (25') o 15,2 m (50') de conductividad estática y contenedor de almacenamiento. El contenedor se conecta a la entrada o salida del soplador para succión o ventilación. Diseñado para áreas peligrosas.

CONSTRUCCIÓN:

- ¡El nuevo bote compacto en los modelos 9538-15E y 9538-25E es el más liviano y pequeño de la industria!
- Fabricado de polietileno
- Ligero, resistente a la corrosión, a los rayos UV y a los productos químicos.
- Súper silencioso, "color naranja por seguridad"
- Carcasa inferior para proteger los componentes eléctricos
- Asa de transporte moldeada en el soplador y en la carcasa del recipiente.
- Parrilla de acero con recubrimiento en polvo
- *NOTA: Los ventiladores EX requieren un enchufe a prueba de explosiones (PN 9503-06)*

MOTOR:

HP: 1/3 HP
 Certificaciones: Listado por UL, certificado por CSA
 Voltaje/Hz: 220 V CA, 50 Hz, monofásico 2750
 RPM máximas: (cargado a 220 V, 50 Hz) 1,2 A
 Consumo actual: (cargado a 220 V, 50 Hz)
 Cable: 25' SJOOW 18/3 AWG 300 V, servicio medio

VENTILADOR:

- Ventilador de seis aspas PAGAS (poliamida reforzada con vidrio antiestático)
- Buje de aluminio

DUCTOS: (incluido en los modelos 9538-15E, 9538-25E y 9538-50)

- Vinilo/poliéster ligero de una sola capa negro, recubierto con neopreno, resistente a temperaturas de 250 °F (121,1 °C)
- Diseño retráctil no plegable, hélice de alambre de acero para resortes estirados duros de clase 1
- *ADVERTENCIA: Cuando se utilizan ductos conductores de estática, el cable de conexión a tierra integrado debe estar conectado.*



CLASIFICACIONES DE UBICACIONES PELIGROSAS:

Clase: I	Clase: II
Divisiones: 1 y 2	División: 1 y 2
Grupos: C y D	Grupos: F y G

DIMENSIONES DEL SOPLADOR:

Soplador PN	Longitud	Ancho	Altura	Peso
9538-E	13 ¼" (33,6 cm)	12" (30,4 cm)	13 ¾" (34,9 cm)	17 libras (7,7 kg)
9538-15E	26" (66,0 cm)	13 ½" (34,2 cm)	14 ½" (36,8 cm)	25 libras (11,3 kg)
9538-25E	26" (66,0 cm)	13 ½" (34,2 cm)	14 ½" (36,8 cm)	30 libras (13,6 kg)
9538-50E	32" (81,3 cm)	13 ½" (34,2 cm)	14 ½" (36,8 cm)	40 libras (18,1 kg)



9538-E (solo soplador), 9538-15E, 9538-25E



9538-50E

* **CAUDALES:** (CFM calculado utilizando 15' (4,57 m) de conducto de 8" (20,3 cm)

Aire libre	Una curva de 90°	Dos curvas de 90°
900 CFM (1529,1 m ³ /hora)	650 CFM (1104,35 m ³ /hora)	625 CFM (1061,8 m ³ /hora)

* Flujo de aire determinado a 60 Hz

1360 Shiloh Church Road

Piedmont, SC 29673

864-846-8740

800-622-3530

FAX: 800-362-7231

www.allegrosafety.com