

## Compresores de aire sin combustible montados en depósito para tuberías secas y sistemas de rociadores de preacción de alta presión

### OL Plus Series

Los compresores de aire de alta presión de protección contra incendios montados en depósito sin combustible de la serie OLT Plus de General Air Products, recientemente mejorados están diseñados específicamente para llenar tuberías secas y sistemas de rociadores contra incendios de preacción a 40 PSI en 30 minutos según NFPA 13.



Incluye almohadillas antivibración, manguera flexible de acero inoxidable de 30" y racor.



| Capacidad del sistema (gal)* @40 PSI | Número del modelo | CFM @ 10 PSIG | Motor HP | Voltaje (volts) | Amperaje (amps) |          | Tamaño de cable recomendado (calibre) |         |          | Tamaño del tanque (gal) | Peso unitario (lbs) |
|--------------------------------------|-------------------|---------------|----------|-----------------|-----------------|----------|---------------------------------------|---------|----------|-------------------------|---------------------|
|                                      |                   |               |          |                 | FLA             | Start Up | 25' Run                               | 50' Run | 100' Run |                         |                     |
| 250                                  | OLT25033AC-HP     | 3.03          | 1/3      | 115             | 4.3             | 30       | 12                                    | 12      | 10       | 10                      | 87                  |
|                                      |                   |               |          | 208-230         | 2.3             | 16       | 12                                    | 12      | 12       |                         |                     |
| 400                                  | OLT40050AC-HP     | 4.85          | 1/2      | 115             | 9.4             | 66       | 12                                    | 10      | 6        | 10                      | 98                  |
|                                      |                   |               |          | 208-230         | 4.9             | 34       | 12                                    | 12      | 12       |                         |                     |
| 500                                  | OLT50075AC-HP     | 6.06          | 3/4      | 115             | 9.9             | 69       | 12                                    | 10      | 6        | 10                      | 98                  |
|                                      |                   |               |          | 208-230         | 5.1             | 36       | 12                                    | 12      | 12       |                         |                     |
| 600                                  | OLT600100AC-HP    | 7.28          | 1        | 115             | 11.3            | 79       | 12                                    | 10      | 6        | 10                      | 98                  |
|                                      |                   |               |          | 208-230         | 5.7             | 40       | 12                                    | 12      | 12       |                         |                     |
| 915                                  | OLT915150AC-HP    | 11.10         | 1 1/2    | 115             | 16.6            | 116      | 12                                    | 8       | 8        | 20                      | 135                 |
|                                      |                   |               |          | 208-230         | 8.3             | 58       | 10                                    | 8       | 6        |                         |                     |
| 1100                                 | OLT1100200AC-HP   | 13.34         | 2        | 208             | 11.3            | 79       | 10                                    | 8       | 6        | 20                      | 145                 |
|                                      |                   |               |          | 230             | 9.6             | 79       | 12                                    | 12      | 10       |                         |                     |

### Características y Ventajas

- Certificación UL 1450-VDUR
- Compresor de pistón sin combustible
- Presostato digital con certificación UL
- Accionamiento directo, totalmente automático
- Válvula de seguridad ASME
- Válvula de retención de aire a prueba de burbujas
- Pre-cableado y Pre-testeado
- Soporte técnico permanente
- Incluye almohadillas antivibración, manguera flexible de acero inoxidable de 30" y racor

\* Capacidad del sistema basada en 30 minutos de llenado a 40 PSIG y 70°F de temperatura del sistema.

**Note:** En todos los compresores de aire montados en depósito debe instalarse un dispositivo de mantenimiento de aire homologado.

**Note:** Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso. Consulte a la fábrica para obtener los detalles actualizados.

**ADVERTENCIA:** Cáncer y daños para la procreación - [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)

## Accesorios para compresores de aire de protección contra incendios montados en tanque serie OL Plus

### VAPOR PIPE SHIELD



Vapor Pipe Shield es una solución innovadora patentada y homologada por UL para la prevención de la corrosión en sistemas de rociadores contra incendios de preacción y tubería seca.

### DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO DE AIRE



Pieza # AMD-1

El AMD-1 regula el volumen de aire suministrado al sistema de aspersores por el compresor de aire.

Según NFPA 13 - Se requiere un Dispositivo de Mantenimiento de Aire en cada sistema seco a menos que el compresor de aire tenga una capacidad inferior a 5,5 ft<sup>3</sup>/min a 10 PSI.

### MOTOR DE ARRANQUE DE LÍNEA



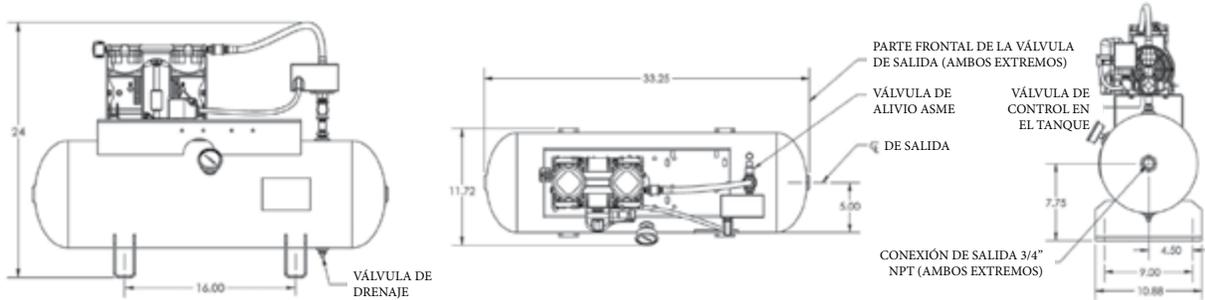
#### Protección Térmica Contra Sobrecarga

| MOTOR DE ARRANQUE DE LÍNEA MONOFÁSICO | Talla  |          |    | Modelo |
|---------------------------------------|--------|----------|----|--------|
|                                       | 115V   | 208-230V |    |        |
| MAX HP                                | 1/3 HP | 1 HP     | 00 | MG00A  |
|                                       | 1 HP   | 2 HP     | 0  | MG00A  |
|                                       | 2 HP   | 3 HP     | 1  | MG01A  |
|                                       | 3 HP   | 5 HP     | 1P | MG15A  |

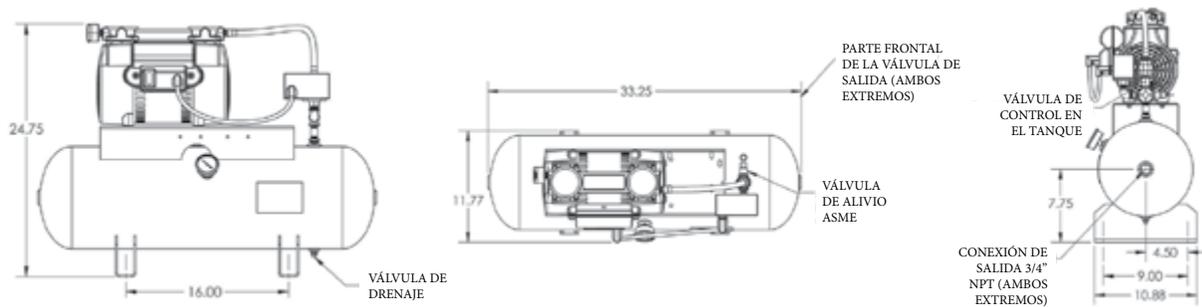
Al pedir un motor de arranque debe especificar HP, el Voltaje y la Fase

**Serie OL Plus - Compresores de aire de alta presión para protección contra incendios montados en depósito**

**MODELO: OLT25033AC-HP**



**MODELOS: OLT40050AC-HP | OLT50075AC-HP | OLT600100AC-HP**



**MODELOS: OLT915150AC-HP | OLT11002005AC-HP**

