

**Compresores de aire sin combustible montados en depósito** para sistemas de rociadores de preacción y tubería seca

## OL Plus Series

Los compresores de aire de protección contra incendios montados en depósitos sin combustible de la serie OLT Plus recientemente mejorada de General Air Products están diseñados específicamente para llenar tuberías secas y sistemas de rociadores de preacción contra incendios hasta 2.7 BAR en 30 minutos según NFPA 13.

**Ciclo de 50 HZ**



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



Capacidad del sistema (L)* @2.7 BAR	Número de modelo	Promedio LPM**	kW del motor	Voltaje (volts)	Amperaje (amperios)		Tamaño de cable recomendado (mm <sup>2</sup> )			Tamaño del tanque (L)	Peso unitario (kg)
					FLA	Start Up	hasta 8m	hasta 15m	hasta 30m		
362	<b>OLT12016AC-50</b>	33	.12	220-240	2.0	14	3	3	3	38	38
785	<b>OLT25033AC-50</b>	71	.25	220-240	4.3	30	3	3	3	38	40
1257	<b>OLT40050AC-50</b>	114	.56	220-240	7.5	53	3	3	6	38	45
1571	<b>OLT50075AC-50</b>	142	.75	220-240	7.5	53	3	3	6	38	45
1885	<b>OLT600100AC-50</b>	171	1.2	220-240	7.5	53	3	3	6	38	45
2870	<b>OLT915150AC-50</b>	260	1.5	220-240	6.3	44	3	3	6	76	61
3840	<b>OLT1225200AC-50</b>	348	2	220-240	8.8	62	3	3	6	76	66

### Características y Ventajas

- Compresor de pistón sin combustible de 50 Hz
- Presostato digital preestablecido con certificación UL
- Rodamientos con lubricación permanente
- Accionamiento directo, totalmente automático
- Tanque codificado ASME
- Válvula de retención de aire hermética a las burbujas
- Pre-cableado y Pre-testeado
- Soporte técnico permanente
- Incluye almohadillas antivibración, manguera flexible de acero inoxidable de 762 mm y racor

\* Capacidad del sistema basada en 30 min a 2.7 BARG y 21°C de temperatura del sistema.

\*\* Los LPM se basan en el suministro medio de aire libre a medida que el sistema se llena de 0 a 2.7 BARG.

**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 con la fábrica para obtener los detalles más actualizados del producto.

### 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.

Se requiere un dispositivo de mantenimiento de aire en todos los sistemas de tuberías secas cuando se utiliza un compresor de aire montado en un depósito.

#### MOTOR DE ARRANQUE DE LÍNEA



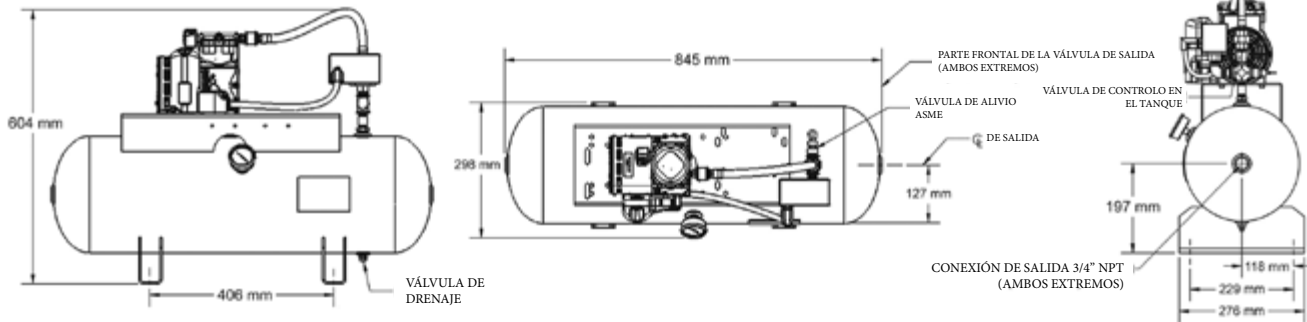
#### Protección Térmica Contra Sobrecarga

MOTOR DE ARRANQUE DE LÍNEA MONOFÁSICO	Talla		Modelo
	110V	220-240V	
MAX kW	.25 kW	.75 kW	00
	.75 kW	1.5 kW	0
	1.5 kW	2.2 kW	1
	2.2 kW	3.7 kW	1P

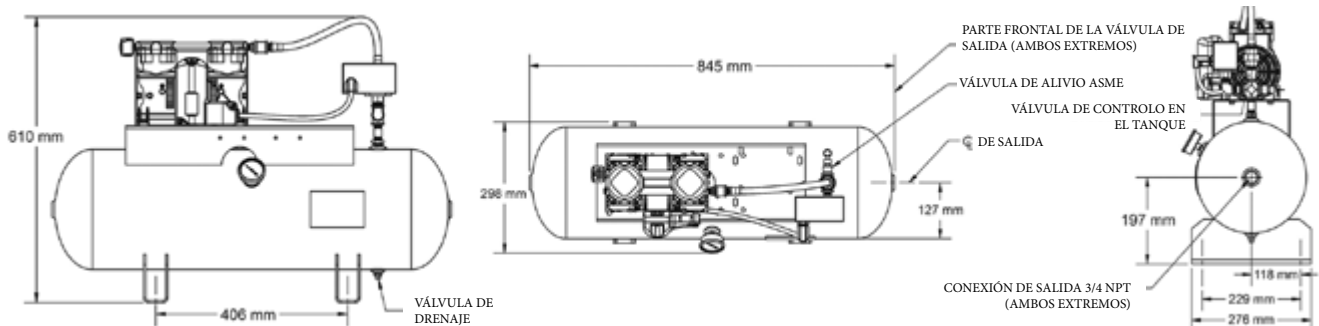
Al pedir un motor de arranque debe especificar kW, el Voltaje y la Fase

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

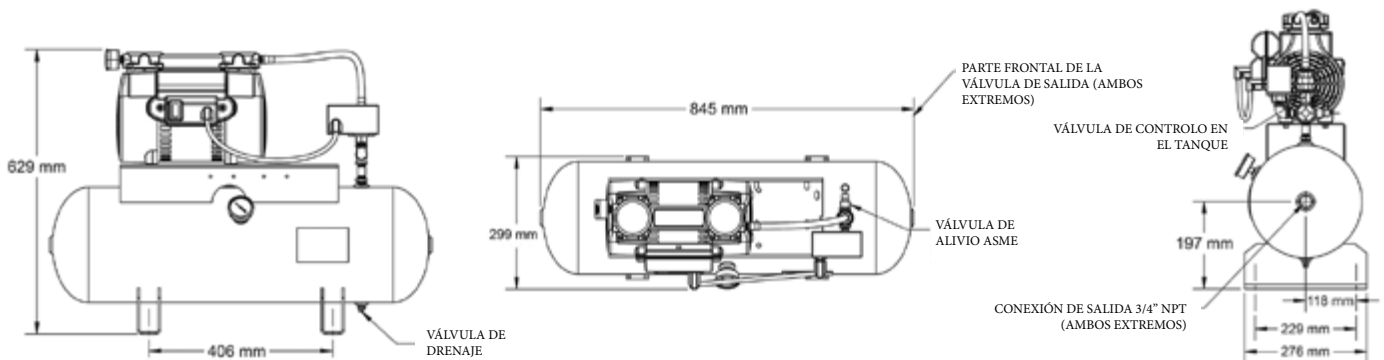
**MODELO: OLT12016AC-50**



**MODELO: OLT25033AC-50**



**MODELOS: OLT40050AC-50 | OLT50075AC-50 | OLT600100AC-50**



**MODELOS: OLT915150AC-50 | OLT12252005AC-50**

