

Oceanus Bauer Compressors | Compresores



Compresores OCEANUS de tres etapas, completamente equipados con sistema de purificación y manguera de llenado. Equipos confiables y seguros para quienes toman en serio el buceo deportivo. **Disponibles con motor eléctrico monofásico o trifásico a 50 y 60 Hz, con motor a gasolina o motor Diesel.**

Modelo Oceanus

Alcance estándar

- Disponible en dos versiones:
 - Motor eléctrico, monofásico o trifásico
 - Motor gasolina
- Sistema de Purificación P0 para Aire Respirable
- Guarda poleas diseñado de acuerdo con las recomendaciones de OSHA
- Filtro de admisión
- Aisladores de Vibración
- Interruptor de apagado por alta temperatura (modelos con motor a gasolina)
- Manguera de llenado de 1.5m con adaptador para tanques SCUBA, Válvula de purga y manómetro incluidos
- Bomba de aceite robusta y de larga vida

- Carter de aceite de alto volumen, que permite operar a bordo con inclinaciones de hasta 30° (hasta 20° para los modelos con motor a gasolina)
- Capacidad para llenado / mantenimiento de presión de sistemas con capacidad de almacenamiento de hasta dos cilindros DOT de 5000 psig
- Enfriadores resistentes a la corrosión y bastidor de acero inoxidable

Accesorios disponibles (instalados en fábrica)

- Indicador visual de humedad y contenido de CO
- Interruptor de apagado por presión final para equipos con motor a gasolina
- Horómetro / tacómetro para equipos con motor a gasolina
- Motor a gasolina HONDA
- Monitor visual de CO y humedad
- Disponible con Drenaje Automático de Condensado y Apagado mediante interruptor de presión final

Dimensiones l x w x h in. (mm)

- 32 x 18 x 23 (813 x 457 x 584)

Peso libras (kg)

- 96 - 135 (44 - 61)

Datos Técnicos

Modelo	Capacidad de recarga*		No. de etapas	Motor		Entrega aire libre**	RPM	Sistema de Purificación
	scfm	l/min		hp	kW			
5000 PSI Service(345 bar)								
OCEANUS-E1	4.9	139	3	5	3.7	4.1	2150	PO
OCEANUS-E3	4.9	139	3	5	3.7	4.1	2150	PO
OCEANUS-G	4.9	139	3	6	4.5	4.1	2150	PO
OCEANUS-E1Y	4.9	139	3	5	3.7	4.1	2150	PO
OCEANUS-E3Y	4.9	139	3	5	3.7	4.1	2150	PO

*Basado en la recarga de un tanque de 80 pies³ desde 500 hasta 3000 psig.

**La capacidad del compresor está referida a condiciones estándar a la admisión.

E1/115 = Eléctrico Monofásico a 115V, 60 Hz E1 = Eléctrico Monofásico 230V, 50 o 60 Hz E3 = Eléctrico Trifásico 230 o 460V, 60 Hz o bien 380V, 50 Hz.

G = Motor a gasolina SUBARU D = Motor Diesel YANMAR Y = Configuración para Yates

Las dimensiones y pesos indicados son aproximados y están sujetos a modificación sin previo aviso.