

## PORTÁTILES

### Compresores de 3 Etapas

- › **Presión**  
5000 psig  
345 bar
- › **Capacidad**  
3.2 hasta 4.1 scfm  
90 hasta 115 l/min
- › **Potencia**  
3 hasta 5.5 hp  
2.2 hasta 4.1 kW



**Los compresores portátiles manufacturados por BAUER el líder en alta presión, ofrecen la solución perfecta para los requerimientos de aire de alta presión y bajo volumen.**

La conveniencia en portabilidad y versatilidad de los sistemas motrices de nuestros compresores se combinan para proporcionar aire de alta presión, seguro y confiable justo en el lugar en que es necesitado.

## Portátiles

### ALCANCE ESTÁNDAR

- › Compresor de aire de alta presión Bauer de 3 etapas
  - Junior con lubricación por salpicadura
  - Oceanus con lubricación a presión y estructura de **acero inoxidable**
- › Sistema de purificación de aire con cartucho de fácil reemplazo
- › Filtro de admisión de aire
- › Enfriadores entre etapas y post-enfriador enfriados por aire
- › Separador final y separador inter-etapas cada uno con drenaje manual (No existe separador después de la primera etapa.)
- › Válvula de alivio para cada etapa
- › Correa en V con guarda
- › Ventilador protegido con guarda
- › Válvula de sostenimiento de presión a la salida
- › Válvula de purga
- › Manguera de llenado con opción para el adaptador de llenado
- › Garantía: 12 meses después del arranque del equipo o 18 meses después del envío de fábrica, lo que ocurra primero

### ACCESORIOS DISPONIBLES

- › Drenaje automático de condensado
- › Dispositivo manual para manejo de dos presiones
- › B-Timer, dispositivo de indicación y ajuste de horas del compresor para operaciones de mantenimiento-purificación
- › ABATS, Banco de Aire y Sistema de Transferencia

### DIMENSIONES L x W x H pulgadas (mm)

- › 30 x 14 x 17 (762 x 356 x 432)

### PESO libras (kg)

- › 90 - 120 (41 - 55)

## Datos Técnicos

Modelo	Capacidad FAD <sup>1)</sup>		Número de etapas	Motor		Requerimiento eléctrico	Sistema de purificación recomendado <sup>2)</sup>
	scfm	l/min		hp	kW		
<b>Diseños para uso intermitente</b>							
JUNIOR	3.2	90	3	3	2.2	E1 / E3	P0
^	^	^	^	5.5	4.1	G	^
OCEANUS	4.1	115	^	5	3.7	E1 / E3	^
^	^	^	^	5.5	4.1	G	^

1) Capacidad del compresor (FAD) está referenciada a condiciones estándares y 80% de la presión máxima de trabajo del compresor. Tolerancia +/- 5%.

2) Capacidad aproximada de procesamiento; P0 = 3200 ft<sup>3</sup>.

E1 = 230 / 1 / 60 E3 = 230 - 460 / 3 / 60 G = Motor a gasolina Otros voltajes y frecuencias disponible bajo pedido.

Dimensiones y pesos son aproximados y dependen del modelo y sistema motriz.

### BAUER COMPRESSORS INC.

1328 Azalea Garden Road | Norfolk, VA 23502

TEL. +1 (757) 855-6006

FAX +1 (757) 857-1041

ventas@bauercomp.com

www.bauercomp.com



BAUER COMPRESSORS INC.  
Norfolk, Virginia está  
certificada con ISO 9001

### PORTÁTILES

285.09.08.1SP

sujeto a cambios sin previo aviso u obligación