

Legacy Plus Bauer | Compresores



La serie LEGACY de BAUER está fabricada con el robusto y probado bastidor VERTECON, y ofrece una simplicidad básica a la vez que incorpora control PLC.

- | | |
|---|--|
| <p>Modelo Legacy Plus</p> <p>Alcance estándar del compresor</p> | <ul style="list-style-type: none">• La configuración vertical abierta hecha de láminas y placas formadas proporciona una base firme para todos los componentes que soportan presión.• Accesibilidad de mantenimiento insuperable.• Controlador basado en PLC BAUER• Tensor de correa de transmisión autoajustable• Gabinete eléctrico clasificado NEMA 4 con panel de control listado UL®• Todos los mazos de cables incorporados dentro de un telar corrugado con codificación numérica para un fácil diagnóstico del sistema.• Pulsador de parada de emergencia• Sistema de drenaje automático de condensado.• Manómetros entre etapas montados localmente• Encendido/apagado del compresor, presión final, presión de aceite, parada por alta temperatura• Indicación de sobrecarga del motor• Contador separador final con parada e indicación del operador |
| <p>Alcance estándar de la estación de llenado</p> | <ul style="list-style-type: none">• Dos (2) controles en cascada de función dual de banco• Dos (2) cilindros de aire estampados con código ONU instalados en un bastidor integral• Válvula selectora de 3 vías• La estación de llenado de contención de 2 posiciones que cumple con NFPA 1901:2016 admite cilindros SCBA o SCUBA de hasta 31" de longitud total• Gabinetes estéticamente agradables |

- Funcionará con cualquier marca de compresor.

Accesorios disponibles (instalados en fábrica)

Compresor

- Monitor de CO
- Las estaciones de llenado de contención y almacenamiento de aire permiten la personalización para cumplir con requisitos específicos

Estación de Llenado

- Conexión ajustable de manguera de llenado a distancia incluye 1 carrete de manguera de alta presión y 1 manguera de alta presión con capacidad nominal de 100 pies/6000 PSIG (montaje en pared)
- Cilindros de almacenamiento de aire ASME en lugar de botellas UN estándar
- Conexión de manguera de llenado remoto regulada (ajustable) montada en panel
- Doble llenado / 2 posiciones
- Llenado triple / 2 posiciones

Dimensiones l x w x h in. (mm)

- **Módulo de Compresor:** 44" x 33" x 54" (1118 mm x 838 mm x 1372 mm)
- **Módulo de Llenado:** 35" x 37" x 70" (737 mm x 940 mm x 1778 mm)

Peso libras (kg)

- **Módulo de Compresor:** 630-1075 lb (286-488 kg)
- **Módulo de Llenado:** 1200-1600 lb (544 - 726 kg)

Datos Técnicos

Modelo	Capacidad de recarga*		No. de etapas	Motor		Entrega aire libre**	RPM	Sistema de Purificación
	scfm	l/min		hp	kW			
6000 psig (414 bar)								
Legacy 2-8 E1 (230 volt)	8	227	3	7.5	5.6	7.5	1450	P2 B-SECURUS
Legacy 2-8 E3 (208 volt)	8	227	3	7.5	5.6	7.5	1450	P2 B-SECURUS
Legacy 2-13 E1 (230 volt)	13	368	4	10	7.5	10.8	1420	P2 B-SECURUS
Legacy 2-13 E3 (208 volt)	13	368	4	10	7.5	10.8	1420	P2 B-SECURUS
Legacy 2-18 E1 (208 volt)	18	510	4	15	11	15	1325	P5 B-SECURUS

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

**La capacidad del compresor está referida a condiciones estándar a la admisión
E1 = Eléctrico Monofásico 230 VAC/60 Hz. E3 = Eléctrico Trifásico 208 VAC/60 Hz.