

▼ De arriba hacia abajo: VEC11600D, VEK11000B, VEC11000B



- Ideal para el control independiente de diversos cilindros o funciones
- Válvula de alivio y válvulas accesorias de retención de mando indirecto que se pueden apilar entre el distribuidor y el cuerpo de la válvula
- Montada a distancia y en bomba.

Diagrama del flujo de la válvula	Utilizadas con cilindros de	Código de la válvula	Símbolo hidráulico
4-vías, 3-posiciones (4/3) centro abierto	Doble acción	A	
4-vías, 3-posiciones (4/3) centro cerrado	Doble acción	B	
4-vías, 3-posiciones (4/3) centro en tándem	Doble acción	C	
4-vías, 3-posiciones (4/3) centro flotante	Doble acción	D	
4-vías, 2-posiciones (4/2) compensación cruzada	Doble acción	E	
3-vías, 3 posiciones (3/3) centro en tándem	Simple acción	F	
3-vías, 3-posiciones (3/3) centro cerrado	Simple acción	G	
2-vías, 2-posiciones (2/2) normalmente cerrada	Descarga del sistema	H *	
2-vías, 2-posiciones (2/2) normalmente abierta	Descarga del sistema	K *	
4-vías, 2-posiciones (4/2) compensación flotante	Doble acción	M	
3-vías, 2-posiciones (3/2) normalmente abierta	Simple acción	P	

* Requiere el uso de conexión al tanque para descarga rápida o descarga.

Posibilidades y combinaciones inigualables



Válvula de retención de 3 vías

Convierta su válvula modular de 3 vías en una válvula de retención de carga mediante una válvula de retención de mando indirecto de 3-vías **VS51**.



Válvula de retención de 4 vías

Convierta su válvula modular de 4-vías en una válvula de retención de carga mediante una válvula de retención de mando indirecto de 4-vías **VS61**.



Control de presión del sistema

Para agregar el control de la presión del sistema a su válvula modular, solicite el conjunto de válvula de alivio **VS11**.



Juegos de pernos para válvulas accesorias sin manifold

Solicite el juego de pernos **BK2** al agregar alguna de las válvulas accesorias. Solicite el juego de pernos **BK3** al agregar cualquier combinación de dos válvulas accesorias.



Cómo pedir alguno de los 1300 números de modelo posibles

Con más de 1300 números de modelo posibles, Enerpac tiene la válvula perfecta para usted.

Utilice la "tabla" y arme su propia válvula que se adecue a las necesidades de su aplicación específica. Ésta es la guía completa de todas las válvulas modulares disponibles.

Válvulas modulares operadas por solenoide

SOLICITE LAS VÁLVULAS MODULARES A LA MEDIDA DE SUS NECESIDADES

▼ Así se genera un número de modelo de válvula modular:

VE	A	1	5	600	D
1	2	3	4	5	6
Válvula accionada por solenoide	Paso del flujo de la válvula	Capacidad de flujo	Voltaje	Válvulas accesorias	Manifold

1 Tipo de producto

VE = Válvula accionada por solenoide

2 Código de la válvula

A = 4/3 centro abierto
B = 4/3 centro cerrado
C = 4/3 centro en tándem
D = 4/3 centro flotante
E = 4/2 compensación cruzada
F = 3/3 centro en tándem
G = 3/3 centro cerrado
H = 2/2 normalmente cerrada
K = 2/2 normalmente abierta
M = 4/2 compensación flotante
P = 3/2 normalmente abierta

3 Capacidad de flujo

1 = 4.0 gal/min

4 Voltaje

1 = 24 VCC
2 = 220-240 V, V, 1 fase, 50 Hz
5 = 115 V, 1 fase, 60 Hz

5 Válvulas accesorias

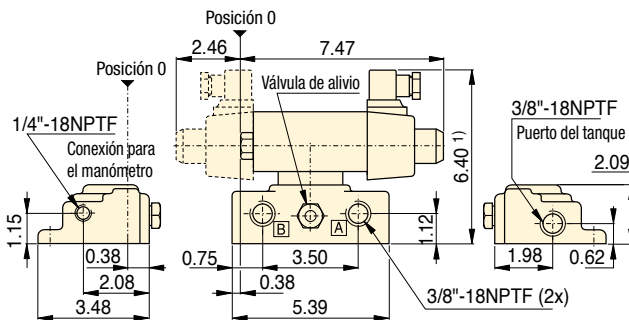
000 = Sin válvulas accesorias
100 = Únicamente válvula de alivio
150 = Válvula de alivio y válvula de retención de 3 vías de mando indirecto
Únicamente para VEF / VEG
160 = Válvula de alivio y válvula de retención de 4 vías de mando indirecto
Únicamente para VEA / VEB / VEC / VED
500 = Válvula de retención de 3 vías de mando indirecto
Únicamente para VEF / VEG
600 = Válvula de retención de 4 vías de mando indirecto
Únicamente para VEA / VEB / VEC / VED

6 Manifold

A = Sin manifold *
B = Montaje remoto
D = Montaje en bomba **
 * El Juego de Pernos debe ordenarse por separado.
 ** Únicamente para las válvulas código: **VEA / VEC / VEF**

Ejemplo: VEA15600-D

La válvula VEA15600-D es una válvula modular con un paso de flujo de centro abierto de 4-vías y 3-posiciones, de 115 VCA y con una válvula integrada de retención de mando indirecto para montaje en una bomba Enerpac.



Válvula modular montada en bomba ¹⁾ Agregue 1.85 pulgadas por cada válvula accesorio.

Presión de operación máxima (psi)	Amperaje utilizado			Material de sellado	Eléctrico Conexión Enchufar
	24 VCC	115 VCA 60 Hz	230 VCA 50 Hz		
0 - 10,000	N/C de entrada	3.6 Amps de entrada	1.8 Amps de entrada	Buna-N, poliuretano	DIN 43650
	2.5 Amps Mantenido	1.0 Amps Mantenido	0.5 Amps Mantenido		

Serie VE



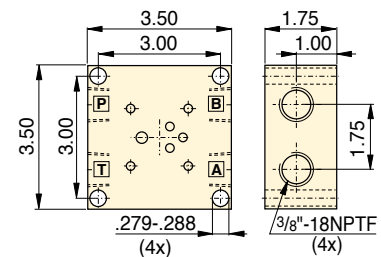
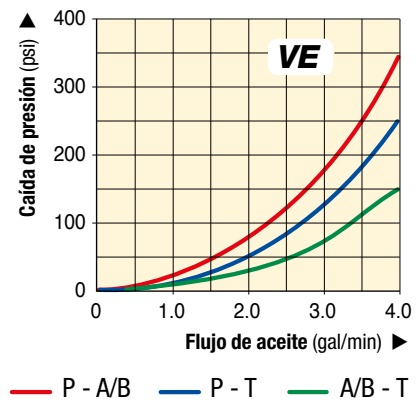
Capacidad de flujo:

4.0 gal/min

Presión de operación máxima:

10,000 psi

CAÍDA DE PRESIÓN VS. FLUJO DE ACEITE



Manifold de montaje a distancia de la válvula modular