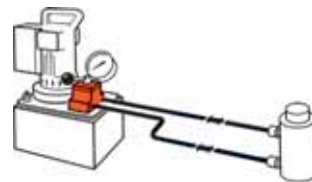


Válvulas

INFORMACIÓN PARA LA SELECCIÓN

Válvulas de montaje en bomba en bomba



VÁLVULAS DE MONTAJE EN BOMBA

Nº pedido	Página	*Aplicación del cilindro	Funcionamiento	Tipo de válvula	Tensión eléctrica	Avance/Retroceso	Avance/Retroceso detenido	Función Posi-Check®
9500	47	A.S. y A.D.	Manual	4 vías, 3 pos. centro en tándem	—	no	sí	no
9501	47	A.S. y A.D.	Manual	4 vías, 3 pos. centro cerrado	—	no	sí	no
9502	46	A.S.	Manual	3 vías, 3 pos. centro cerrado	—	no	sí	sí
9504	45	A.S. y A.D.	Manual	3 o 4 vías, 2 pos.	—	sí	sí	no
9506	47	A.D.	Manual	4 vías, 3 pos. centro en tándem	—	no	sí	sí
9507	47	A.D.	Manual	4 vías, 3 pos. centro cerrado	—	no	sí	sí
9511	47	A.S. y A.D.	Manual	4 vías, 3 pos. centro abierto	—	sí	sí	no
9512	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro en tándem	24	no	sí	sí
9513	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro en tándem	115	no	sí	sí
9516	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro en tándem	12 CC	no	sí	sí
9517	45	A.S.	Manual	2 vías, 2 pos.	—	no	sí	no
9519	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro en tándem	230	no	sí	sí
9520	46	A.S.	Manual	4 vías, 3 pos. centro en tándem	—	no	sí	sí
9522	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro abierto	230	sí	no	no
9523	50	A.S.	Solenoides accionado por piloto	3 vías, 2 pos.	230	sí	no	no
9552	49	A.S. y A.D.	Solenoides	3 o 4 vías, 2 pos.	230	sí	no	no
9553	50	A.S.	Solenoides accionado por piloto	3 vías, 2 pos.	24	sí	no	no
9569	49	A.S.	Solenoides	3 vías, 2 pos.	24	no	sí	no
9570	49	A.S.	Solenoides	3 vías, 2 pos.	230	no	sí	no
9572	49	A.S. y A.D.	Solenoides	3 o 4 vías, 2 pos.	24	sí	no	no
9576	46	A.S.	Manual	3 vías, 3 pos. centro en tándem con medición	—	no	sí	no
9579	49	A.S.	Solenoides	3 vías, 2 pos.	115	no	sí	no
9582	45	A.S.	Manual	3 vías, 2 pos.	—	no	sí	no
9584	45	A.S.	Manual	3 vías, 2 pos.	—	no	sí	no
9589	50	A.S.	Solenoides accionado por piloto	3 vías, 2 pos.	115	sí	no	no
9590	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro abierto	115	sí	no	no
9592	49	A.S. y A.D.	Solenoides	3 o 4 vías, 2 pos.	115	sí	no	no
9594	49	A.S. y A.D.	Neumático	3 o 4 vías, 2 pos.	—	no	sí	sí
9599	48	A.S.	Solenoides accionado por piloto	3 vías, 3 pos. centro en tándem	24	no	sí	sí
9605	48	A.S.	Solenoides accionado por piloto	3 vías, 3 pos. centro en tándem	115	no	sí	sí
9609	48	A.S.	Manual	3 vías, 3 pos. centro en tándem	—	no	sí	no
9610	45	A.S.	Accionamiento automático por piloto	3 vías, 2 pos.	—	sí	no	no
9610A	45	A.S.	Manual	2 o 3 vías, 2 pos.	—	no	sí	no
9615	50	A.D.	Solenoides	4 vías, 3 pos. centro abierto	24	sí	no	no
9628	51	A.S. y A.D.	Manual	Postensionado	—	especial	no	no
9632	51	A.S. y A.D.	Manual	Postensionado	—	especial	no	no

* "A.S." significa cilindros de acción simple, "A.D." corresponde a cilindros de acción doble



Válvulas

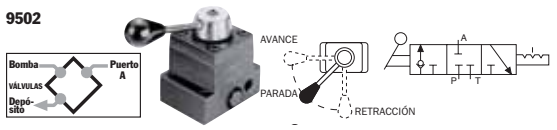
HIDRÁULICAS DE MONTAJE EN BOMBA

3 vías y 3 posiciones
Manual

700 bares, puertos de $\frac{3}{8}$ ", caudal máximo de 19 l/min.

BOMBAS/VÁLVULAS

9502



VÁLVULA MANUAL SIN INTERFLUJO DE 3 VÍAS Y 3 POSICIONES (CENTRO CERRADO) CON "POSI-CHECK"

Aplicación – Cilindros de acción simple. Actuación – Accionada por palanca, con posición de tope.

Funciones – Pos. 1 – El aceite circula desde la bomba al cilindro y "sostiene" cuando se para la bomba; el tubo que lleva al depósito está bloqueado. Pos. 2 – Todo el aceite está abierto para volver al depósito a través del tubo del depósito.

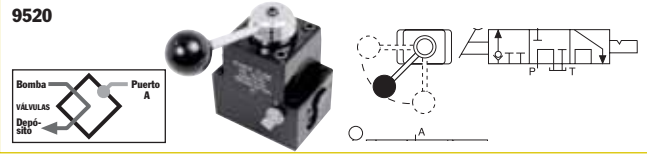
Posición central – Se mantiene la presión del cilindro; la bomba debería estar apagada.

Usadas en estas bombas – series P460, PA17, PA46, PA55, PA60, PE17, PE21, PE30, PE46, PE55, PE84, PE90, PE120, PE200, PE400, PQ60 y PQ120.

NOTA: si se desea, se puede conectar un presostato o un manómetro (consulte las páginas 114-115 y 107). Asimismo, el modelo 9502 puede montarse de manera remota si se utiliza una subplaca 9510 (consulte la página 107).

Nº 9502 – Válvula manual de 3 vías y 3 posiciones (centro cerrado). Peso 1,9 kg.

9520



VÁLVULA MANUAL DE 3 VÍAS Y 3 POSICIONES (CENTRO EN TÁNDEM) CON "POSI-CHECK"

Aplicación – Cilindros de acción simple.

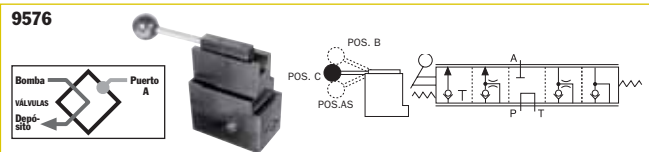
Actuación – Accionada por palanca, con posición de tope.

Funciones – "Avance", "parada" y "retroceso". Al cambiar a la posición "retroceso", la bomba y el cilindro hacen volver el aceite a través de sus líneas de retorno independientes para permitir una retracción más rápida del pistón. La función "Posi-Check®" protege contra la pérdida de presión mientras se cambia de la posición "avance" a la posición "parada".

Usadas en estas bombas – series P460, PA17, PA46, PA55, PE17, PE21, PE30, PE46, PE55, PE84, PE90, PE120, PQ60, PQ120, PE200, PE400, PG30, PG55, PG120 y PG400.

Nº 9520 – Válvula manual de 3 vías y 3 posiciones (centro en tándem). Peso 2,3 kg.

9576



VÁLVULA MEDIDORA DE 3 VÍAS Y 3 POSICIONES (CENTRO EN TÁNDEM)

Aplicación – Cilindros de acción simple.

Actuación – Accionadas por palanca.

Funciones – "Avance" medido del pistón del cilindro, "parada" y "retroceso" medido.

Usadas en estas bombas – series PA17, PA46, PA55, PE17, PE21, PE30, PE46, PE55, PE84, PE90, PE120, PQ60, PQ120, PE200, PE400, PG30, PG55, PG120 y PG400.

NOTA: si se desea, se puede conectar un presostato o un manómetro (consulte las páginas 114-115 y 107). Además, el modelo 9576 se puede instalar en remoto con una subplaca 9510 (consulte la página 107).

Nº 9576 – Válvula medidora de 3 vías y 3 posiciones (centro en tándem). Peso 3,9 kg.

⚠ PRECAUCIÓN: para impedir el descenso repentino o descontrolado de la carga mientras se hace descender, utilice una válvula de descenso de carga nº 9596 o una válvula de contrapeso nº 9720 (consulte la página 122) junto con la válvula direccional usada en la aplicación.

NOTA: a las válvulas de los modelos 9501, 9502, 9504 y 9507 se les puede bloquear un puerto o colocarlas en posición de centro cerrado. Cuando está taponado un puerto y la válvula se pasa al puerto bloqueado, la bomba genera un calor excesivo. Las bombas eléctricas o de aire en rotación pueden apagarse manualmente o bien mediante un presostato. Las bombas neumáticas reciprocantes se pueden ajustar para quedarse fijas y pararse. **NOTA:** los puertos para manómetros sólo controlan la presión de la bomba, no la presión de los cilindros hidráulicos.

IMPORTANTE: debe usarse el juego de conversión 251528 al montar cualquiera de las válvulas de esta página en bombas de los modelos PA17 o PE17.

IMPORTANTE: al solicitar cualquier válvula para las bombas de las series PE30 o PG30, se requieren tornillos de montaje más largos (1/2 pulgada o 12,7 mm). Para las válvulas 9502 y 9520, solicite cuatro tornillos de capuchón 12001. En el caso de la válvula 9576, solicite dos tornillos de capuchón 17428.



GRUPO PEGAMO DESDE 1982



SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2
20180 Oiartzun.
Gipuzkoa - Spain

suministros@pegamo.es
T. 943 491 788
F. 943 371 001