

Bomba hidráulica ACCESORIOS

25017
202777
202778
304718



203225



10461



251660



309652
309653



209593



17627
216209



CONTROL DE MOTOR ACTIVAR/DESACTIVAR

Los siguientes interruptores de mando a distancia proporcionan un control momentáneo de "ACTIVAR" de la bomba hidráulica. Estos interruptores son del tipo "deadman" y están cargados por resorte en la posición "DESACTIVAR". Pueden utilizarse con cualquier bomba eléctrica hidráulica Power Team.

Nº 25017 - Mando a distancia manual. Incluye un interruptor de pulsador con un cable de 3,1 m. Peso 0,4 kg.

Nº 203225 - Mando a distancia manual. De alta resistencia con un único pulsador y alojamiento de neopreno con cable de 3,1 m. El alojamiento impide la entrada de polvo, pelusa y líquidos (la unidad no es sumergible). Peso 0,4 kg.

Nº 10461 - Interruptor de pedal con cable de 3,1 m. Peso 1,4 kg.

Nº 251660 - Interruptor de pedal con cable de 3,1 m. Para usar con las bombas de la serie PE10. Peso 0,4 kg.

CONTROL DE VÁLVULA DE SOLENOIDE Y MOTOR

Para su uso con válvulas de solenoide usadas en cilindros de acción simple.

Nº 202777 - Mando a distancia manual. Incluye un interruptor de tipo oscilante que permite el avance momentáneo, la parada en el centro del muelle y la retracción con tope. Se suministra con un cable de 3,1 m, para su uso con válvulas de 3 vías y 2 o 3 posiciones. Peso 0,4 kg. Para su uso con válvulas de solenoide usadas en cilindros de acción doble.

Nº 202778 - Mando a distancia manual. Incluye un interruptor de tipo oscilante que permite el avance momentáneo, la parada en el centro del muelle y la retracción momentánea. Se suministra con un cable de 3,1 m, para su uso con válvulas de 4 vías y 3 posiciones. Peso 0,4 kg.

Nº 309653 - Mando a distancia por pedal. Puede usarse en lugar de cualquiera de los controles manuales anteriores para controlar el mismo tipo de válvulas. El interruptor es momentáneo tanto en la posición de avance como en la de retracción, y se centra por muelle en la posición de parada. Este pedal de control incluye un cable de 3,1 m. Peso 1,8 kg.

Nº 17627 - Mando a distancia por pedal. Igual que el nº 309653, pero sin cable. Peso 0,9 kg.

Nº 304718 - Mando a distancia manual. Incluye un interruptor de tipo oscilante que permite el avance momentáneo, la parada en el centro del muelle y la retracción momentánea. El interruptor está cableado para arrancar y parar el motor cuando la válvula está excitada. Se suministra con un cable de 3,1 m. Se utiliza con válvulas de 4 vías y 2 posiciones. Peso 0,4 kg.

Nº 309652 - Mando a distancia por pedal. Tiene las mismas funciones que el número 304718. Se suministra con un cable de 3,1 m. Se utiliza con válvulas de 4 vías y 2 posiciones. Peso 1,8 kg.

Nº 216209 - Mando a distancia por pedal. Igual que el nº 309652, pero sin cable. Peso 0,9 kg.

NOTA: Consulte la lista de válvulas para saber qué mando a distancia utilizar. Páginas 44-51.

MANDOS A DISTANCIA PARA MOTORES NEUMÁTICOS

Este mando a distancia posee dos botones momentáneos, uno para avanzar y el otro para retraer, con posición de parada fijada por muelle. Se utiliza con válvulas de aire piloto de 4 vías y 2 posiciones.

Nº 209593 - Mando a distancia con cable de 3,7 m. Peso 0,9 kg.

SUBPLACAS

Para el montaje remoto de válvulas de control. Transforman fácil y rápidamente las válvulas montadas en bomba en válvulas instaladas a distancia.

Nº 9510 - Subplaca para montaje remoto de las siguientes válvulas: 9500, 9501, 9502, 9504, 9506, 9507, 9511, 9552, 9572, 9575, 9576, 9592, 9594 y 9609. Peso 1 kg.

Nº 9620 - Para usar con los modelos 9500, 9501, 9502, 9552, 9572, 9592 y 9594. Igual que el modelo nº 9510, pero con válvula integrada reguladora de la presión. Peso 1,7 kg.

SUBPLACAS DE MONTAJE EN BOMBA

Instaladas entre la brida de montaje de la válvula en la placa de tapa de la bomba, ofrecen un puerto hembra de 3/8" NPTF independiente, abierta para "retorno" con independencia de la posición de la válvula. También proporciona un puerto hembra de presión de 3/8" NPTF. Esta subplaca puede resultar útil cuando se desea usar una bomba con una válvula de control montada en ella más una válvula independiente de montaje a distancia para controlar otra función. Para usar con las válvulas siguientes: 9500, 9501, 9502, 9504, 9506, 9507, 9511, 9552, 9572, 9575, 9576, 9592, 9594 y 9609.

Nº 9515 - Subplaca. Peso 0,6 kg.

Nº 9521 - Subplaca para su uso debajo de la mayoría de las válvulas montadas en bomba para proporcionar un control de presión ajustable en las unidades no dotadas de un regulador de presión externo. Peso 1,7 kg.

FILTRO DE AIRE/REGULADOR/LUBRICADOR

Recomendado para usar con las bombas neumáticas o hidráulicas de una velocidad enumeradas en las páginas 55 a 69.

Nº. 9531 - Filtro/regulador. Entrada y salida de 1/4" NPTF. Peso 0,4 kg.

PRESOSTATO

Aplicación: Se usa en circuitos hidráulicos en los que se debe "mantener" la presión del sistema. Apaga automáticamente (de manera eléctrica) el motor de la bomba cuando se alcanza la presión del sistema predeterminada.

Se instala directamente en el colector de la válvula de control o puede montarse "en línea" para leer la presión del sistema. Tiene una rosca macho de 1/4" NPTF y un empalme de 1/4" NPTF para la instalación del manómetro si es necesario. Ajustable entre 70 y 700 bares. También puede utilizarse para accionar otros dispositivos eléctricos del sistema. Está cableado de manera "normalmente abierto" y se mantiene cerrado por la presión del muelle.

IMPORTANTE: El valor nominal eléctrico del presostato es de 5 amperios a 250 V máx. Para impedir causar daños permanentes en el presostato, debe instalarse un relé de control que elimine la corriente o la tensión que supere estos límites. El presostato nunca debe utilizarse para accionar directamente el motor eléctrico.

Nº 9625 - Presostato en línea con puerto para manómetro de 1/4" NPTF. Peso 0,5 kg.

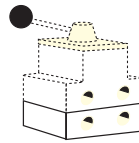
VÁLVULAS DE CONTROL NEUMÁTICO ACCIONADAS POR PILOTO

Aplicación: Se utilizan cuando se requiere una señal piloto de aire a una presión hidráulica establecida. Puede usarse para cambiar la posición de las válvulas, y para arrancar o parar bombas neumáticas. Se instala directamente en el colector de control o puede montarse "en línea" para leer la presión hidráulica del sistema. Activa automáticamente una señal de aire piloto cuando se alcanza una presión predeterminada en el sistema. Tiene una rosca macho de 1/4" NPTF y un empalme de 1/4" NPTF para la instalación del manómetro si es necesario. Puede ajustarse entre 35 y 700 bares.

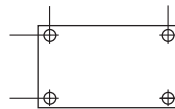
Valor nominal máximo de 700 l a 7 bares.

Nº 9641 - Válvula de control accionada por piloto, normalmente cerrada, con rosca macho de 1/4" NPTF. Peso 0,4 kg.

Nº 9643 - Igual que el modelo 9641, pero normalmente abierta. Peso 0,4 kg.



Los modelos 9510 y 9620 se instalan en la parte inferior de la válvula para el montaje a distancia. Los modelos 9515 y 9521 se montan entre la placa de tapa de la bomba y la válvula.



9510
9515



9620



9521



9531

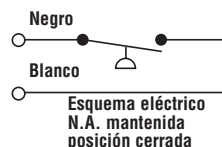


9625



Admisión de aire

Salida de aire



9641
9643

Bomba hidráulica ACCESORIOS

BOMBAS

252511
252512



206767
250175



350431

10494



207762



16339



Juegos de juntas de Viton*

JUEGOS DE REFRIGERACIÓN DE ACEITE

Nº 252511 - Juego de refrigeración de aceite diseñado para usarse con las bombas de modelo PE604T o PE604PT con 115 V CA. Peso, 2,2 kg.

Nº 252512 - Juego de refrigeración de aceite diseñado para usarse con las bombas de modelo PE604T o PE604PT con 220 V CA. Peso 2,2 kg.

JUEGOS DE RESPIRADOR DE DEPÓSITO

Nº 206767 - Juego de respirador de depósito diseñado para su uso con bombas de las series PA17, PA55, PE17, PE55, PE84, PE90, PE120, PG55, PG120, PQ60 y PQ120. Peso 0,6 kg.

Nº 250175 - Juego de respirador de depósito diseñado para su uso con bombas de las series PE21 y PE46. Estos juegos sustituyen a la tapa de la boca de llenado del depósito cuando la bomba se utiliza en entornos polvorientos o sucios. Peso 0,6 kg.

RUEDAS

Las ruedas de 50,8 mm se instalan en la parte inferior de los depósitos grandes para aumentar su portabilidad. Se venden por separado; solicite la cantidad que necesite.

Nº 10494 - Una sola rueda. Peso 0,1 kg.

INDICADOR DE NIVEL DE LÍQUIDO Y TEMPERATURA

Muestra el nivel y la temperatura del aceite hidráulico del depósito. 0 °C-100 °C (32 °-212 °F). 32 mm de anchura y 162 mm de altura.

Nº 350431 - Indicador de nivel de líquido y temperatura.

PROTECTOR PARA CONTROL DE PEDAL

Protección para usar con controles de pedal 10461 y 251660.

Nº 16339 - Peso 2 kg.

BANDA MAGNÉTICA

Banda magnética con reverso adhesivo que puede añadirse a los mandos manuales 25017, 202777, 202778 y 304718. Ofrece una fuerza de sujeción de 2,7 kg.

Nº 207762 - Peso 0,1 kg.

JUEGOS DE JUNTAS DE VITON*

(CONSULTE LA PÁGINA 33)



Número de pedido	Usado con	Modelo
300507	P12	Todos
300472	P23, P55	Todos
300510	P59	Todos
300508	P157, P159, P300	A
300690	P157, P159	B
300696	P300	B
300508	P157D, P159D, P300D	A
300693	P157D, P159D	B
300699	P300D	B

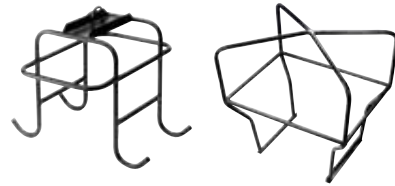
LOS JUEGOS DE JUNTAS DE VITON* se pueden usar en todos los cilindros de las series "C" y "RH" (consulte las páginas 14-15 y 20-21), así como en las bombas manuales de las series P12, P55, P59, P157/P159, P157D/P159D y P300/P300D. Estas juntas son necesarias cuando se utilizan líquidos hidráulicos resistentes al fuego. Para usar con líquidos de éster de fosfato. No es necesario con el líquido Flame-Out.

* Viton es el nombre comercial de los fluorelastómeros de E.I. duPont De Nemours & Co., Inc.

CARRO UNIVERSAL PARA BOMBAS

Puede trasladar las bombas hidráulicas con el carro PC200. El resistente bastidor tubular soporta fácilmente bombas de hasta 90 kg. Con ruedas de 305 mm, el carro se mueve con facilidad. Es cuestión de cargar la bomba en el carro y empujarlo hasta el lugar de trabajo. El patrón universal de orificios de montaje le permite montar una amplia variedad de bombas Power Team.

Nº PC200 - Carro universal para bombas con ruedas de 305 mm. El carro puede usarse con las siguientes bombas: bombas neumáticas/hidráulicas PA60, PA64 y PA554; serie PE55, bombas eléctricas/hidráulicas PE183-2 y PE184-2; bombas "silenciosas" de las series PE21, PQ60 y PQ120; bombas de motor de gasolina/hidráulicas de la serie PG55 y bombas con depósitos opcionales de 19 y 38 l; modelos RP50, RP51, RP101 y RP103. Peso 12,3 kg (En la ilustración aparece la bomba, que no se incluye.)



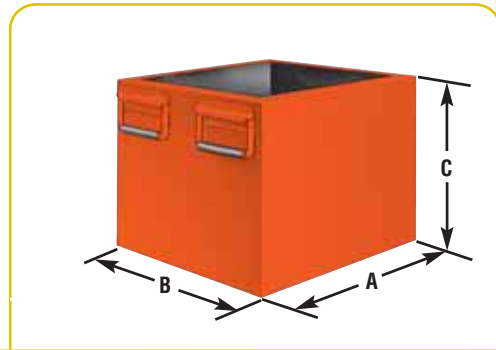
ESTRUCTURA PROTECTORA DE LA BOMBA

Protege la bomba, el motor de gasolina y las válvulas en el lugar de trabajo. Las barras horizontales ofrecen cómodos asideros para transportar la bomba y un punto de anclaje permite su izada con una grúa móvil u otro dispositivo. Es un equipo incluido de serie con los modelos PG1203 y PG1204. Puede encargarse como opción con cualquier otra bomba hidráulica con accionamiento por motor de gasolina, aire comprimido o electricidad equipada con un depósito de 38 l.

Nota: consulte la tabla de especificaciones de los modelos **PG1203** y **PG1204** (páginas 98-99) para conocer las dimensiones de la estructura.

Nº PC200RC - Estructura protectora para usar con el modelo PC200. (No puede utilizarse con bombas que tengan depósitos de 38 l.)
Peso 16 kg.

Nº RC5 - Estructura protectora. Peso 9 kg.



DEPÓSITOS DE GRAN CAPACIDAD

Capacidad (l)	Número de pedido	Aceite útil (l)	Se usa con	Tamaño (mm)		
				A	B	C
7,6	RP20**	7,1	Serie PA6, PA50 (modelos A-E)	292	241	165
7,6	RP20-F**	7,1	Serie PA6 (modelo F), serie PA50 (modelos F y G)	292	241	165
9,5	RP20M*	7,2	Serie PA6, PA50 (modelos A-E)	292	241	165
9,5	RP20M-F*	7,2	Serie PA6 (modelo F), serie PA50 (modelos F y G)	292	241	165
9,5	RP21*	7,2	Serie PE18	292	241	165
9,5	RP22†	7,1	PE55, PE90, PE120, PA55	292	241	165
19	RP50	18,4	PE55, PE90, PE120, PA55	381	318	203
19	RP51	18,4	PA46, PE46, PE21	381	318	203
37,9	RP100	35,1	PE55, PE90, PE120, PA55	381	318	356
37,9	RP101	35,1	PG55, PG120	381	318	356
37,9	RP103*	37,0	PQ60, PQ120	392	362	313
37,9	RP104	35,1	PA46, PE46, PE21	381	318	356

* Cuatro orificios de montaje: 1/2"-20, para ruedas giratorias de 50,8 mm (nº 10494)

** Depósito de polietileno de alta densidad. † Depósito de aluminio.

NOTA: todos los depósitos metálicos están dotados de orificios de drenaje y de todos los elementos de conversión necesarios. El aceite hidráulico no va incluido en los juegos de depósito. Deben solicitarse por separado. Consulte la página 116.

JUEGOS DE CONVERSIÓN EN DEPÓSITOS METÁLICOS PARA BOMBAS * INCLUYE JUNTAS Y ABRAZADERAS.

Número de bomba metálica	Número de pedido del depósito	Capacidad del depósito metálico (l)	Peso del depósito (kg)	Número de bomba metálica	Número de pedido del depósito	Capacidad del depósito metálico (l)	Peso del depósito (kg)	Número de bomba metálica	Número de pedido del depósito	Capacidad del depósito metálico (l)	Peso del depósito (kg)
PA6	213896	1,7	1,4	PA50	213896	1,7	1,4	PA174	213895	9,5	4,1
PA6A	213896	1,7	1,4	PA50R	213896	1,7	1,4	PE172	213895	9,5	4,1
PA6D	213896	1,7	1,4	PA6R	213896	1,7	1,4	PE172A	213895	9,5	4,1
PA6-2	213895	9,5	4,1	PA50R2	213895	9,5	4,1	PE172S	213895	9,5	4,1
PA6D2	213895	9,5	4,1	PA172	213895	9,5	4,1	PE174	213895	9,5	4,1



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