

BOMBA BN-50-PP/PI

INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO

La bomba de accionamiento neumático que usted ha adquirido es de bajo mantenimiento y requiere tener en cuenta las siguientes instrucciones :

- El motor de aire comprimido ubicado en la parte superior funciona con una presión máxima de 4 Bar y consume 120 lts/ minuto. El aire comprimido debe ser limpio, libre de humedad y poseer lubricación. Recomendamos la colocación de un sistema F. R. L. (filtro, regulador de presión y lubricador), ubicado cerca del equipo neumático a accionar.
- El motor de aire está compuesto por una válvula que lleva una guarnición de goma sintética, dos resortes y un o'ring.
- El robinete de entrada de aire permite la regulación de la velocidad de bombeo, por lo que se puede variar el caudal de trasvase de líquido desde el cero hasta el máximo ofrecido por el equipo y dosificarlo si fuese necesario. El caudal varía de acuerdo a la densidad y viscosidad de los líquidos manipulados.
- El equipo dispone de un sistema de cierre con dos o'ring de vitón. Periódicamente se deben reemplazar por nuevos.
- La bomba se completa con el cuerpo colector de descarga con conexión rosca gas de Ø1" y el tubo de succión con sus elementos internos (vástago, válvulas de bombeo y retención, ambas con cierre a bola).
- Adjunto a estas instrucciones se entrega un despiece del sistema y sus partes para eventuales pedidos de repuestos.
- El kitt de repuestos sugerido incluye; o'ring de cámara de aire, resortes, guarnición de la válvula, o'rings de cierre y o'ring de la válvula de bombeo.
- Esta línea de bombas neumáticas se completa con accesorios para conducción, conexión, filtrado, regulación y lubricación del aire comprimido.
- También suministramos equipos electrónicos de control que hacen que la bomba dosifique y llene automáticamente con o sin acceso a P. L. C.

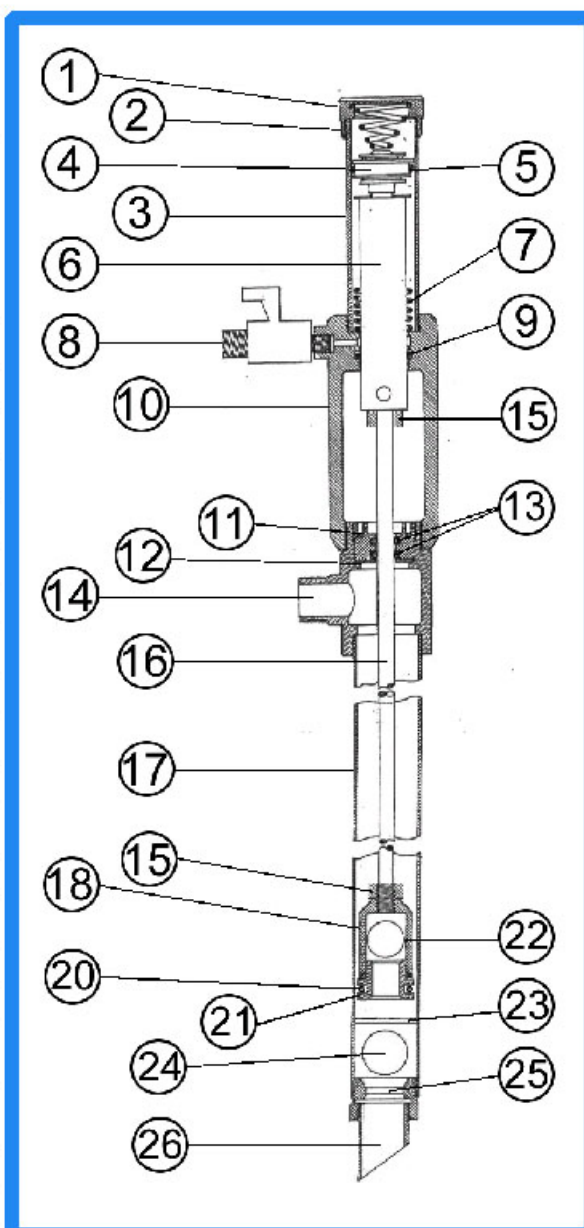
Estamos a su disposición por cualquier consulta técnica ó comercial y le recordamos visitar nuestra página web :

www.bombasmarzo.com

DESPIECE DE BOMBA MARZO

MODELO BN-50-PP

PIEZA N°	DETALLE
1	TAPA SUPERIOR
2	RESORTE CÓNICO
3	CAMISA DE AIRE COMPRIMIDO
4	VÁLVULA DE AIRE
5	GUARNICIÓN DE VÁLVULA DE AIRE
6	VÁSTAGO DE EMPUJE
7	RESORTE CILÍNDRICO
8	LLAVE DE AIRE
9	O'RING
10	DISTANCIADOR
11	TUERCA PRENSA O'RING
12	ARANDELA PRENSA O'RING
13	ARO O'RING
14	CUERPO DE SALIDA
15	TUERCA DE VÁSTAGO
16	VÁSTAGO INFERIOR
17	TUBO DE SUSPENSIÓN
18	GUÍA VÁLVULA DE BOMBEO
19	
20	O'RING VÁLVULA DE BOMBEO
21	SOPORTE DE SOPAPA
22	BOLILLA DE RETENCIÓN
23	SOPORTE BOLILLA DE RETENCIÓN VÁLVULA DE PIE
24	BOLILLA DE RETENCIÓN VÁLVULA DE PIE
25	ASIEN TO VÁLVULA DE PIE
26	PIE DE BOMBA



MARZO PUMPS S.A.

Zamudio 360 - B 1872 AYD - Sarandi, Avellaneda .Pcia. de Bs.As.

Líneas rotativas, Teléfono y Fax : (011) 4203 - 3440

ventas@marzopumps.com

Visite nuestra Web : www.marzopumps.com

Celular Corporativo : 154 408 1495