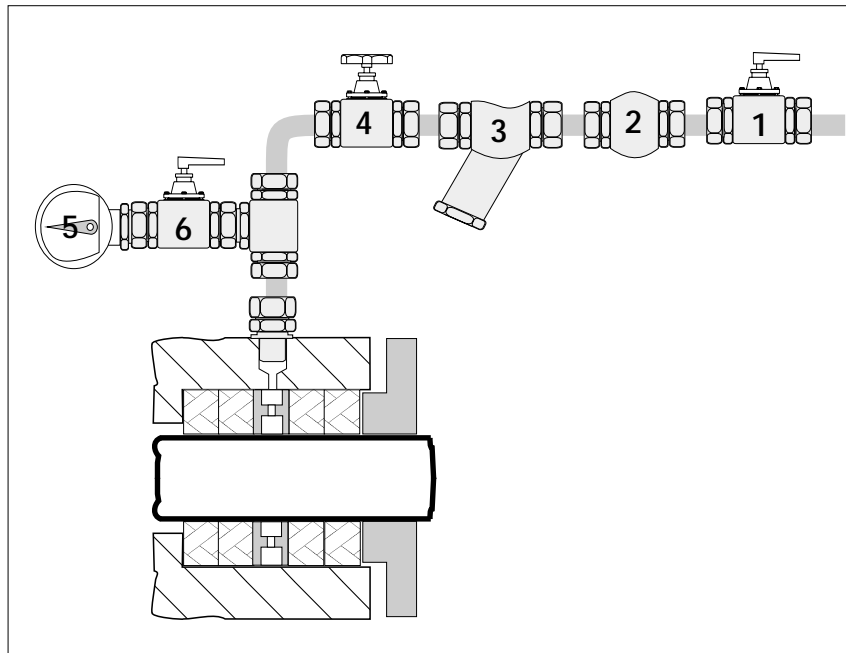


MANUAL DE INSTRUCCIONES

PLAN 32

MIF-PA32E/00

23-10-95



1.-Uso del manual

Este manual debe ser usado de forma conjunta, con el manual correspondiente a la bomba.

Deben tenerse en cuenta todas las indicaciones de dicho manual, en especial en lo referente a seguridad de funcionamiento y manipulación, del equipo.

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones de innovación tecnológica.

2.-Definición del sistema

El plan 32 consiste en una refrigeración/circulación tal como se indica en el esquema.

La circulación se realiza inyectando desde el exterior de la bomba a la caja un fluido limpio, compatible con el líquido bombeado y los materiales de la bomba, y a una presión de 1,5 Kg/cm² superior como mínimo a la existente en la caja.

IMPORTANTE: Salvo indicación expresa en oferta y/o pedido BOMBAS ITUR no suministra los accesorios como válvulas de retención (2), aislamiento (1)(6), filtros (3), válvulas de control (4) ni manómetros (5). En cualquier caso las válvulas (1) y (2) son siempre suministro del cliente.

Opcionalmente puede colocarse también un termómetro en la entrada de líquido a la caja.

3.-Puesta en marcha

Caso de ser la 1ª puesta en marcha hay que comprobar visualmente que las conducciones, elementos y/o tapones referidos anteriormente se encuentran conectados correctamente y no han sufrido daño.

Instalar la tubería y accesorios verificando su correcta colocación, conectarla a la fuente de fluido y abrir la válvula.

Apretar la empaquetadura siguiendo las instrucciones del manual de la bomba.

4.-Mantenimiento

Cada vez que se desmonte la bomba (ver su manual de instrucciones) se debe comprobar la limpieza interior y estado de los circuitos auxiliares y accesorios, limpiándolos si fuera necesario. Caso de que existan juntas estas deben ser cambiadas por otras nuevas.

Debe vigilarse periódicamente el estado y regulación del apriete de la empaquetadura.

Cuando se proceda al cambio de ésta, debe introducirse el anillo linterna en el mismo orden en que se ha extraído.

5.-Seguridad

Se deben seguir todas las indicaciones sobre seguridad para el funcionamiento y manipulación de los equipos, que se indican en el manual de instrucciones de la bomba.