



REFACETH

Refacciones Centrífugas Horizontales SA de CV

Golfo San Matías #13
Col. Tacuba C.P. 11410
Ciudad de México, México
08-18h

LINEA ANSI/ASME
B73.1M



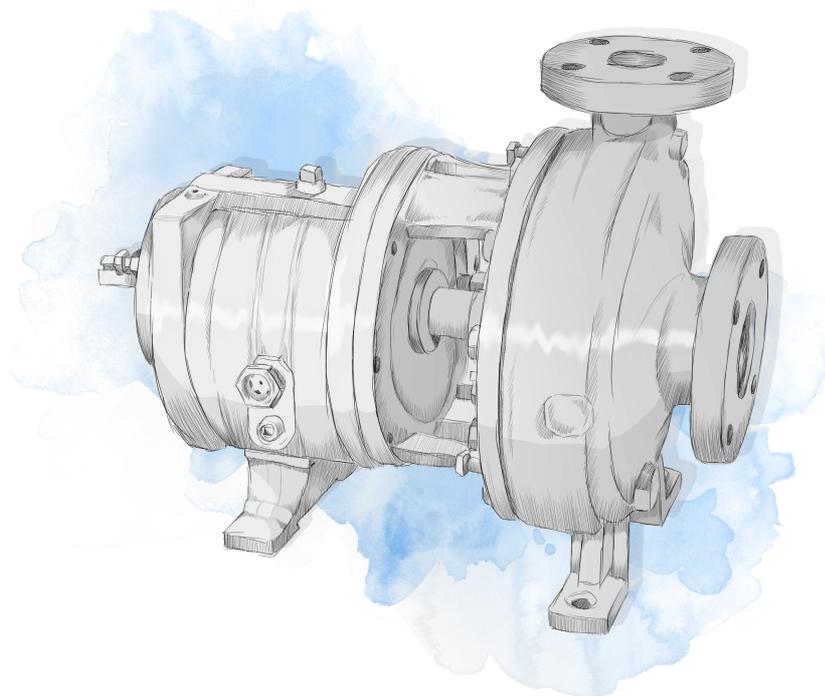
LINEA ANSI/ASME B73.1M WORTH-LINE®

Diseño

Bomba centrífuga horizontal, de impulsor abierto o cerrado. Descarga hacia arriba sobre la l.c., simple succión. De un paso con carcasa partida verticalmente y soporte tipo pedestal.

Repeller

Para aplicaciones en servicios como: lodos, sólidos, entre otros. Se recomienda la utilización del sello dinámico "repeller" que elimina la utilización de sello mecánico. El repeller es parte integral del equipo y facilita su mantenimiento.



Parámetros de Operación

Flujo: hasta 5,000 GPM

CDT: hasta 600 ft

Presión: hasta 17.6 Kg/cm²

Temperatura: hasta 171°C



Características

Conforme a las normas ANSI/ASME B73.1M, conexiones bridadas, lubricación por aceite, alojamiento de empaques que acepta empaquetadura así como sello mecánico. Diseño “back pull out” para facilitar mantenimiento ya que permite desmontar la bomba sin desensamblar tuberías.

Aplicación

- Procesos Químicos
 - Petroquímica
 - Pulpa y Papel
 - Farmacéuticos
 - Alimentos y Bebidas
-
- Permite la implementación de cualquier sistema de sellado mecánico.
 - Máxima intercambiabilidad de piezas para mínimos inventarios.
 - Mantenimiento fácil y oportuno debido al desensamble por la parte trasera (back-pull-out).
 - Amplia opción de materiales de construcción, metálicos y no metálicos: Hierro Dúctil, SS316, CD4MCu, Alloy20 y ETFE (DuPont Tefzel®), estándar. Otros materiales disponibles.
 - Bajo costo de operación y mantenimiento.
 - Diseñada bajo la Norma ASME/ANSI B73.1M
 - Configuraciones diversas: Bajo Flujo, Autocebantes, Coples Magnéticos.
 - Sellos de laberinto en su configuración estándar.
 - Opciones: Inductores para bajo NPSH, Anillos de enfriamiento en alojamiento de rodamientos, Chaqueta de enfriamiento en caja de empaques.

Opciones

Inductor para limitaciones de NPSH, anillo de enfriamiento en alojamiento de baleros. Chaqueta de enfriamiento en alojamiento de empaques.

Rotación

En el sentido del reloj, visto desde el cople.