



REFACETH

Refacciones Centrífugas Horizontales SA de CV

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

LINEA 8175

HEAVY DUTY

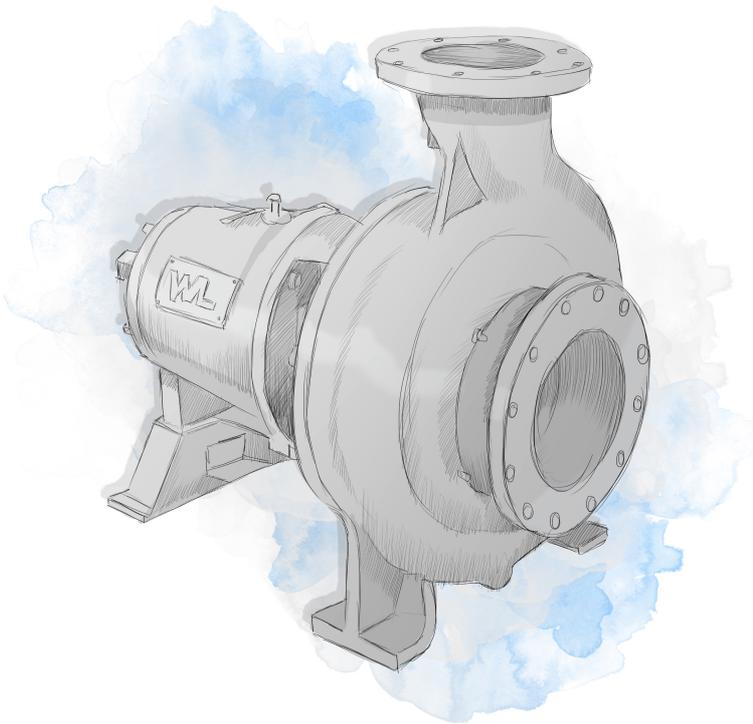


LINEA 8175 HEAVY DUTY WORTH-LINE®

Diseño

Bomba centrifuga horizontal con impulsor abierto de alta eficiencia, succión al extremo y descarga hacia arriba l.c. De un paso con carcasa partida verticalmente y soporte tipo pedestal.

Plato de desgaste, la carcasa está protegida por una placa de desgaste empernada en tres puntas y fácilmente removible. Su maquinado es de alta presión siguiendo el contorno del impulsor para conservar prolongadamente la eficiencia inicial.



Aplicación

- Lodos
- Productos Químicos y Licores
- Aceites y Recubrimientos
- Recolección y Tratamiento de Aguas
- Transferencia y Procesamiento de Slurry

Parámetros de Operación

Flujo: hasta 28,000 GPM

CDT: hasta 350 ft (107 m)

Presión: hasta 281 PSIG (1965kPa)

Temperatura: hasta 232°C - 450°F



Características

La bomba cuenta con conexiones bridadas lubricadas por aceite, incremento de succión opcional, para que el fluido pase al ojo del impulsor con la felicidad adecuada conforme su consistencia. Diseño “back pull out” que permite desmontar la bomba sin la necesidad de desensamblar tubería.

Repeller

Para aplicaciones en servicios como lodos y sólidos. Se recomienda la utilización de sello dinámico “repeller” que elimina la utilización de sello mecánico. El repeller es parte integral del equipo por lo que facilita su mantenimiento.

Rotación

En el sentido del reloj, visto desde el cople.

Nota*

Se pueden ofrecer otros materiales de acuerdo a la aplicación