



# REFACETH

Refacciones Centrifugas Horizontales SA de CV

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

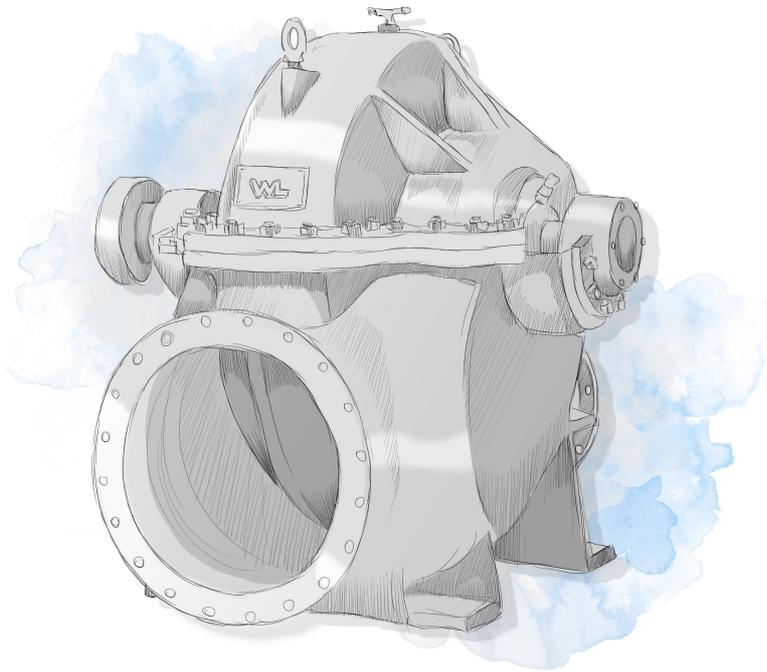
## LINEA BIPARTIDAS



## LINEA BIPARTIDAS WORTH-LINE®

### Diseño

Bomba centrífuga horizontal con impulsor cerrado de doble succión. Diseñada para obtener un equilibrio hidráulico de tal forma que elimine el empuje axial. Succión y descargas laterales con carcasa partida horizontalmente. Doble voluta para bombas NH y algunas LR permitiendo operar un amplio rango de capacidades ya que se elimina la reacción radial. Bomba de un paso.



### Aplicación

- Aguas Municipales
- Sistemas Contra Incendio
- Papelera y Azucarera
- Procesos Petroquímicos
- Torres de Enfriamiento

### Parámetros de Operación

Flujo hasta 15,000 GPM

CDT: hasta 500f

Presión: hasta 175 PSIG

Temperatura: hasta 171°C



### **Características**

Conexiones bridadas y lubricación por aceite. Alojamiento de empaque que acepta empaquetadura y sello mecánico.

- Impulsor cerrado de alto desempeño y bajo NPSH.
- Lubricación por grasa o aceite.
- Eje tratado térmicamente con bajo índice de deflexión.
- Montaje vertical opcional.
- Anillos de desgaste en carcasa con estándar.
- Montaje de pie que extiende la vida útil.

### **Materiales de Construcción**

Fierro fundido con internos de bronce.

Fierro fundido con internos de acero inoxidable 316.

Bronce.

Rotor ensamblado con internos de bronce.

### **Rotación**

Doble cw o ccw.

### **Nota\***

Se pueden ofrecer otros materiales de acuerdo a la aplicación específica.