



## Bombas de Acople Magnético

Aplicaciones para líquidos agresivos y peligrosos



### Tecnología Eficiente

Diseñadas como bombas acopladas magnéticamente para sellar herméticamente el refrigerante con respecto a la atmósfera. La separación espacial entre el accionamiento y la bomba impide que el calor penetre en el medio a bombear y, por lo tanto, tiene un efecto positivo en el balance energético del sistema. Además estas bombas se caracterizan por un diseño compacto con impulsores abiertos sin empuje axial o cerrados balanceados, influyendo positivamente en la vida útil de acople magnético.

### Características principales

- Totalmente hermética sin sello mecánico
- Máxima eficiencia energética
- Seguridad de operación
- Cero mantenimiento
- Sin aporte térmico al fluido a bombear
- Diseño y fabricación alemán

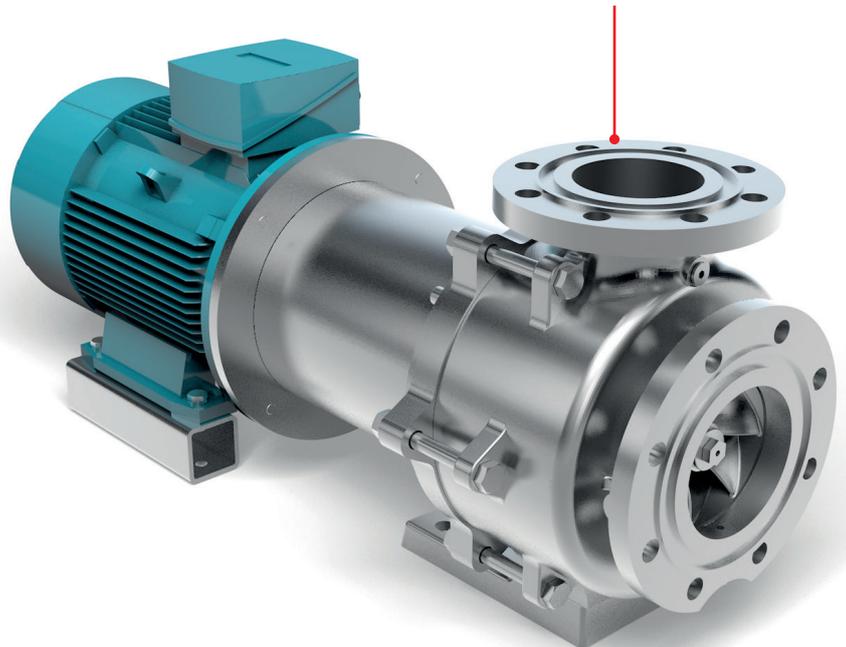
### Prestaciones:

- Caudal: Hasta 200 m<sup>3</sup>/hs
- Presión de trabajo: Hasta 40 bar
- Rango de temperatura: -50 / 220° C

### Aplicaciones:

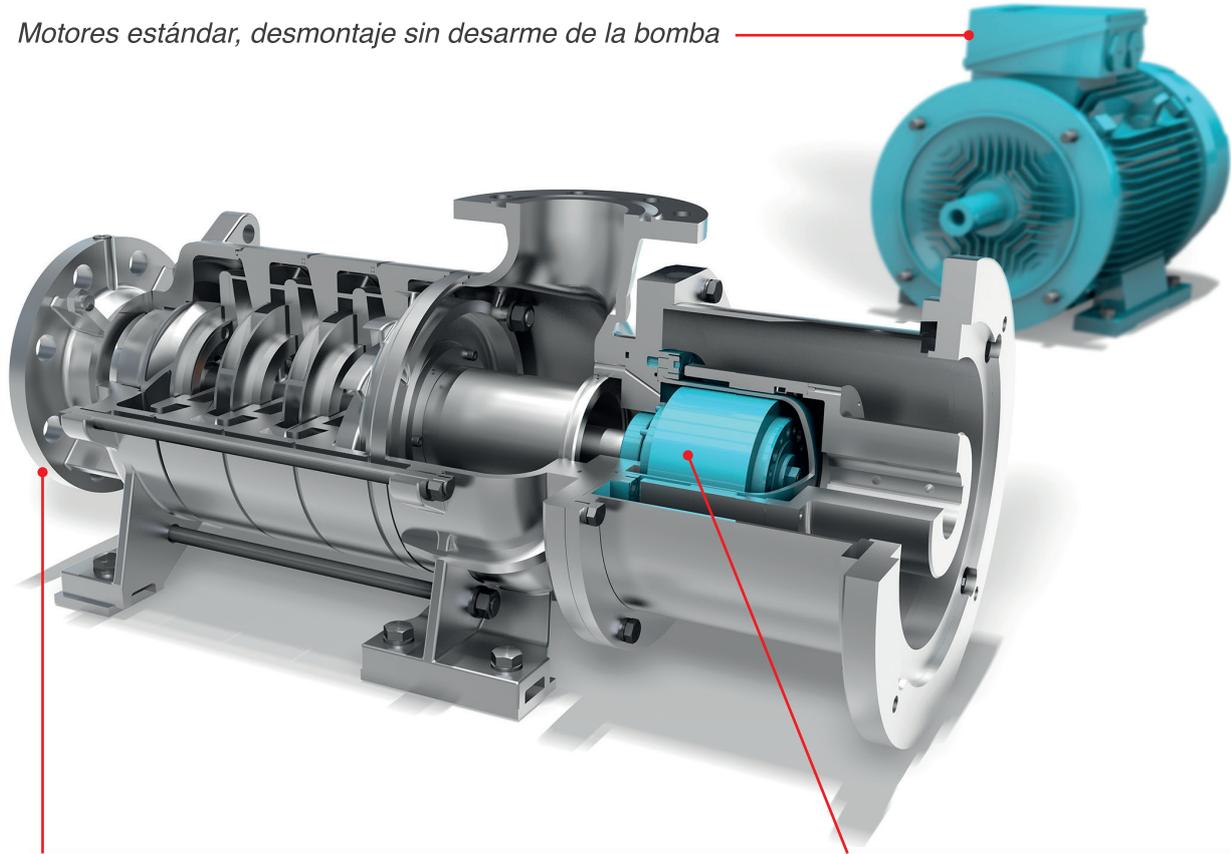
- Procesamiento y envasado de alimentos
- Refrigeración
- Industrias lácteas y bebidas
- Industrias químicas
- Pistas de patinaje

*Construcción monoblock y acoplada sobre base*



# Componentes principales para un circuito eficiente

Motores estándar, desmontaje sin desarme de la bomba

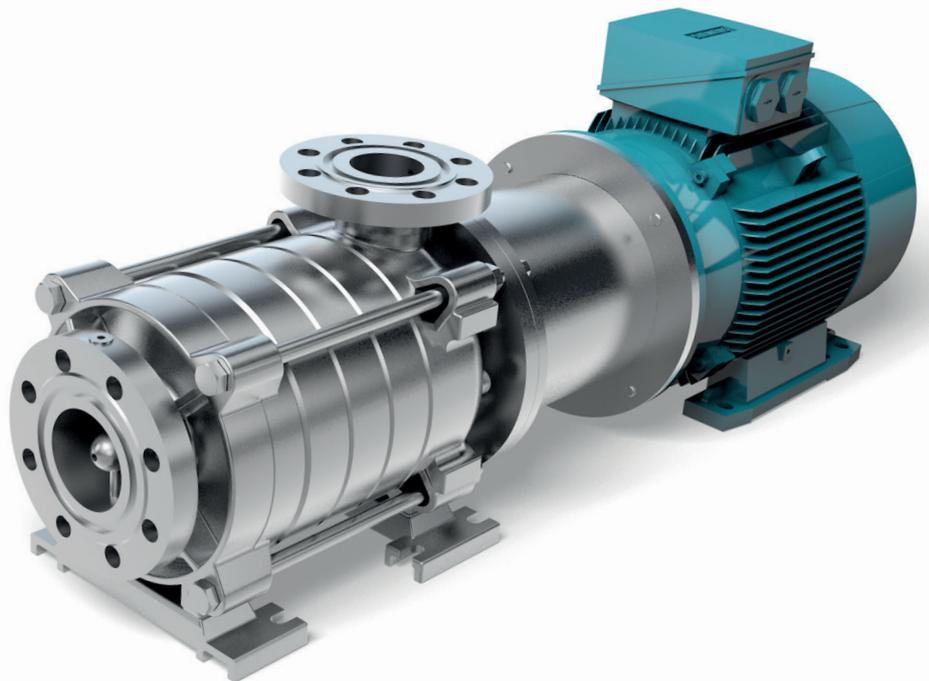


Unidad de bombeo sellada herméticamente

Acople magnético. Sin aporte térmico al líquido

## Resumen de ventajas:

- Bajos costos operativos debido a la elevada eficiencia
- Sellado herméticamente
- Sin aporte térmico al fluido
- Resistencia al desgaste
- Manejo confiable de líquidos con gases disueltos
- Bajo mantenimiento
- Larga vida útil
- Poco espacio de instalación
- Baja emisión de ruido



TROMBA S.A.

Dr. Casazza 235 CP 1870 - Villa Domínico, Avellaneda Buenos Aires - Argentina  
Telefax: +54 11 4207-7622 / 4206-0451 / 4207-0182 tromba@tromba-sa.com.ar

Sistema de Gestión de Calidad certificado bajo Normas ISO 9001.

Distribuidor y Agente técnico oficial de EDUR en Argentina