

# BOMBA VERTICAL

## Descripción

Bomba centrífuga vertical diseñada especialmente para impulsar fluidos agresivos como ácidos, bases y efluentes químicos. El diseño cerrado del impulsor y bujes intermedios permiten succionar hasta 3m. de profundidad con temperaturas de hasta 80°C.

Fabricada con distintos materiales termoplásticos y reforzados con estructura de acero, aseguran una dimensión precisa, así como también una robusta resistencia mecánica. El bajo coeficiente de roce de los termoplásticos asegura una óptima eficiencia hidráulica.

## Aplicaciones

- ✓ Minería: plantas de cobre, oro, aluminio, platino y acero.
- ✓ Industria química, sanitaria, agrícola, alimenticia y textil.
- ✓ Marítima: agua de mar.

## Características

La zona de contacto de la bomba vertical para fluidos corrosivos se encuentra revestida en termoplásticos para su óptimo rendimiento, con un impulsor cerrado, abierto o semi abierto de alta eficiencia. Posee además un eje revestido de termoplásticos y bujes intermedios en cerámica o carburo de silicio.

## Materiales

- PP: 1 a +100 °C
- PE: -50 a +80 °C
- PVDF: -20 a +130 °C
- (otros a pedido)



PARA FLUIDOS  
CORROSIVOS V-MMCYP

