



## Electrobombas Sumergibles

- Para introducir en perforaciones desde 3" hasta 12" de diámetro.
- Construidas para instalar en perforaciones cuando el nivel dinámico del agua es profundo.
- Adecuadas para la elevación, presurización y distribución en instalaciones de tipo civil o industrial.



# Electrobombas Sumergibles

## PRINCIPALES USOS



### DOMICILIARIOS:

Para perforaciones entubadas de 3" a 4", para alimentación de agua en viviendas, llenado de piscinas, riego en parques.



### INDUSTRIAL:

Para perforaciones entubadas en 4" a 12", para suministro de agua en pequeños o grandes volúmenes en fábricas, agua potable. Sistema anti incendio.



### AGRÍCOLA:

Para perforaciones de 3" a 12", para diversos tipos de riego, presurizados o no, huertas, depresión de napas.

## CAMPO DE EMPLEO

- Presión máxima: 3" 12 kg/cm<sup>2</sup> / 4" 31 kg/cm<sup>2</sup> / 6" 24 kg/cm<sup>2</sup> / 8" 29 kg/cm<sup>2</sup> / 10 y 12" 20 kg/cm<sup>2</sup>.
- Temperatura máxima : 30°C.
- Instalación: vertical u horizontal.
- Líquido bombeado: químicamente y mecánicamente no agresivos.

## MOTOR

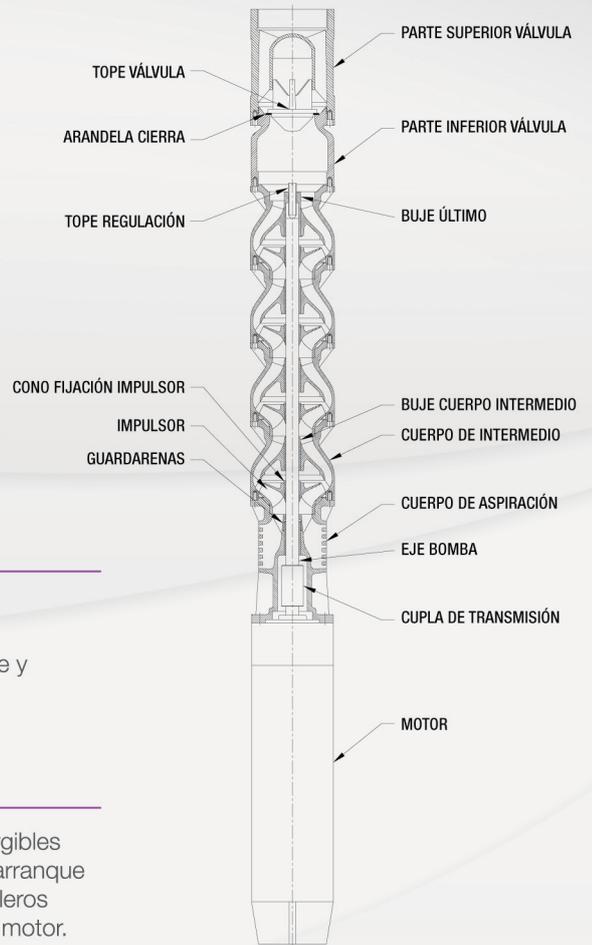
- 3" Y 4" en baño de aceite.
- 6"/8"/10" Enfriados y lubricados por agua.
- Todos los motores son reparables.
- Con los motores eléctricos sumergibles hay que extremar el cuidado en el arranque y protección, dimensionado los tableros acordes a la potencia y tensión del motor.

## MATERIALES PARA: 6", 8", 10" Y 12"

- Impulsor cerrado en bronce.
- Eje acero inoxidable
- Cuerpos de Hierro fundido

## MATERIALES PARA: 3" y 4"

- Cuerpos de aspiración y descarga en bronce



Desde 1927, Sylwan S.A. se dedica al diseño y fabricación de bombas para el abastecimiento de agua potable, industria, agricultura, irrigación, edificios, plantas de agua cloacal, entre otros sectores. Desde los inicios, por la iniciativa de su fundador Knut Sylwan, la empresa fue desarrollándose en el país y posicionándose como una de las principales referencias del sector de fabricantes de equipos de bombeo, en el que se destaca por ser la de mayor trayectoria en bombas centrífugas.