

Serie 4RXSP

Electrobombas sumergibles para perforaciones de 4" de diámetro construidas totalmente en acero inoxidable.

Son muy resistentes a la corrosión y a la abrasión. Logran óptimos rendimientos hidráulicos y eléctricos. Por su robustez, tienen una larga vida útil de trabajo intenso y continuo.

Especificaciones Técnicas

- Caudal: hasta 18 m³/h.
- Altura de elevación: hasta 290 m.
- El líquido bombeado es limpio y está libre de sustancias abrasivas, compatible con los componentes y materiales de la bomba.
- El cuerpo hidráulico es totalmente de acero inoxidable AISI 304, excepto el eje de AISI 431.
- Cuentan con válvula de retención.
- Máxima temperatura del líquido: 30°C.
- Máxima presencia de arena: 50 g/m³.
- Boca de salida de Ø 1", 1¼", 1½" y 2".
- Equipadas con motores de 0,50 a 5,5 HP en las versiones monofásicas 1 x 220V y de 0,50 a 10 HP en las trifásicas 3 x 380V.
- Con tablero de comando con protector térmico y capacitor de arranque incorporados en las versiones monofásicas (excepto en los motores 2 wire).

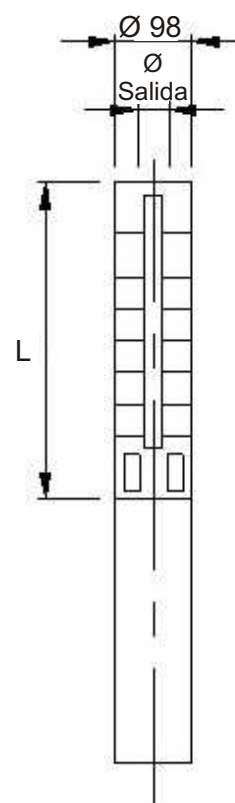
Materiales

- Boca de descarga de acero inoxidable con válvula de retención para una fácil instalación y una mayor durabilidad.
- Manchón, eje, filtro, fleje tensor, impulsores y difusores de acero inoxidable que garantizan rendimientos óptimos.
- Cojinete axial de NBR que asegura una baja fricción y una alta resistencia.
- Rejilla de succión de acero inoxidable que impide la entrada de arena y otras sustancias.
- Brida de acople Nema.
- Cuellos de impulsor en acero inoxidable/ NBR.

Aplicaciones

- Abastecimiento de agua en hogares, emprendimientos edilicios, industrias y campos.
- Sistemas de riego.
- Sistemas contra-incendio.
- Drenaje y desagote en minas.

Diagrama de Dimensiones



Curvas de performance

