

Tractores – Bombas de agua – Motores a diésel y gasolinas – Generadores Molinos – Peladoras de arroz – Compresores de Aire Perforación de pozos de 4", 6", 8" y 10" – Limpieza y mantenimiento de pozos Sondeos eléctricos verticales – Registro eléctrico – Asesoramiento



# Electrobomba sumergible de 4" 4SR 1.5/22-S

#### Límites de utilizo

Tipología de líquido Aguas limpias
Temperatura mínima del líquido -10 °C
Temperatura máxima del líquido 35 °C
Máximo contenido de sólidos 200 g/m³

### Datos de placa Bomba

 Caudal
 5 – 30 l/min

 Altura
 154 – 52.5 m

 Altura Max
 158 m

 Altura Min
 52.5 m

 Índice de rendimiento mínimo
 MEI≥0.40

#### **Conexiones**

Tipo de boca Roscada

Boca de impulsión 1 ½""

Dimensiones

Cuerpo bomba 98 mm

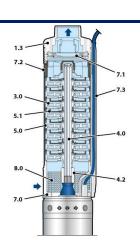
Tamaño de la bomba 627 mm

Ejecución y normas de seguridad

EN 60335-1 IEC 60335-1 CEI 61-150 EN 60034-1 IEC 60034-1 CEI 2-3

#### **Materiales**

| Materiales                         |  |
|------------------------------------|--|
| 1.3 – Cuerpo de impulsión          | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 3.0 - Rodete                       | Tecnopolímero reforzado                |
| 4.0 – Eje bomba                    | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 4.2 - Casquillo                    | Acero inoxidable EN 1.4404 (AISI 316L) |
| 5.0 - Caja porta estadio           | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 5.1 - Difusor                      | Tecnopolímero reforzado                |
| 7.0 – Soporte motor                | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 7.1 – Válvula de retención         | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 7.2 – Camisa bomba                 | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 7.3 - Protector del cable          | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |
| 8.0 - Rejilla de aspiración/Filtro | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)  |



## **Prestación**

| MODELO      |     | m³/h | 0      | 0.3 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.1 | 2.4 | 2.7 |      |
|-------------|-----|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 4SR1.5/22-S | kW  | HP   | l/min  | 0   | 5   | 10  | 15  | 20  | 25  | 30  | 35  | 40  | 45   |
|             | 1.1 | 1.5  | metros | 158 | 154 | 148 | 141 | 133 | 122 | 109 | 94  | 75  | 52.5 |