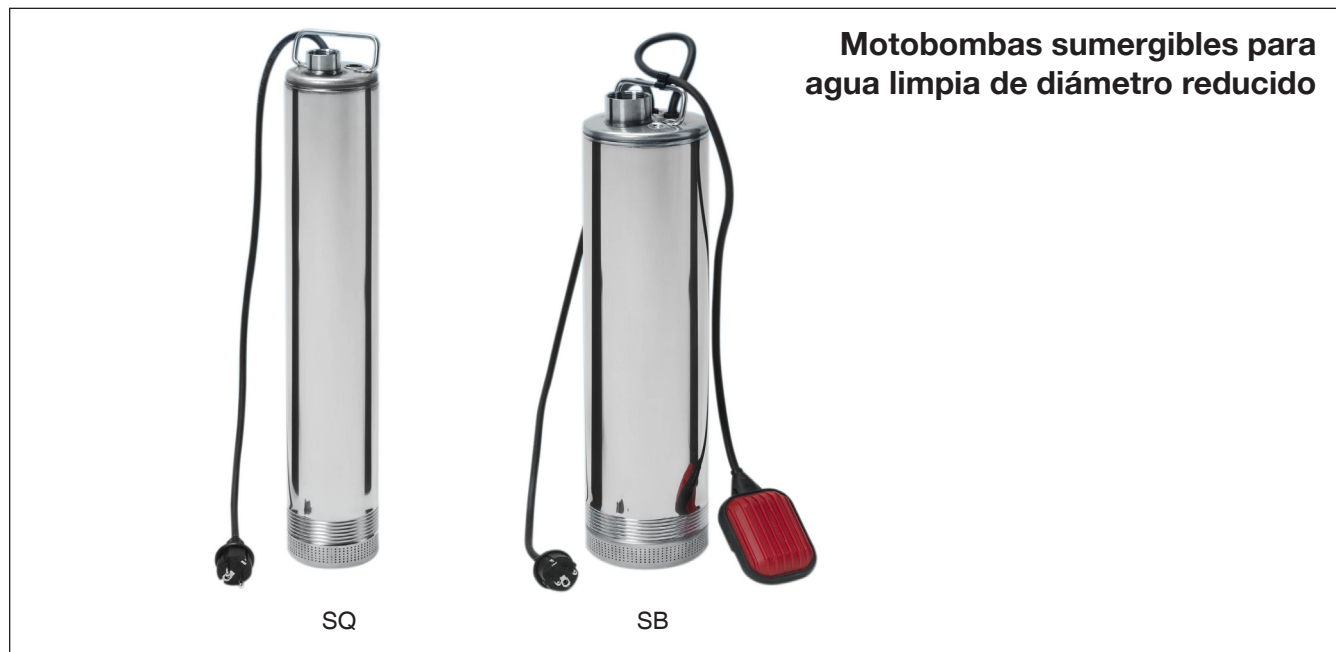




**Motobombas sumergibles para
agua limpia de diámetro reducido**

Campos de aplicación

- Riego
- Presurización
- Suministro general de agua
- Achiques

Datos de servicio

- Q hasta 5,7 m³/h
- H hasta 100 m
- T hasta 40 °C (serie SB)
hasta 35 °C (serie SQ)
- Inmersión hasta 40 m
- Número máximo de partidas por hora de 40

Denominación

Serie SB 5 - 60 / M S
 Diámetro en pulgadas _____
 Potencia motor: HP x 100 _____
 M = Monofásico / T3 = Trifásico _____
 S = Con flotador _____

Materiales

S	Material
Carcasa bomba	Acero inoxidable AISI 304
Rodete	Plástico especial reforzado
Difusores	Plástico especial reforzado
Carcasa del motor	Acero inoxidable AISI 304
Eje	Acero inoxidable AISI 420
Sello mecánico	Aluminio / Grafito

Accionamiento

Motor eléctrico sumergible asincrónico, monofásico 230 V / 50 Hz, en baño de aceite, con protección térmica incorporada, protección IP 68, aislación clase F. La refrigeración interna del motor es realizada mediante un aceite mineral libre de contaminación. La refrigeración externa es realizada mediante el líquido bombeado.

Modelo SB se suministra con condensar incorporado, para la serie SQ se suministra en forma separada.

Tipo de construcción / ejecución

Motobomba sumergible multietapa, para pozos reducidos, con rodets radiales. Diseñada para el bombeo de agua limpia hasta 35 °C (serie SQ) y 40 °C (serie SB). Número máximo de partidas por hora de 40. Permite un contenido de arena máximo de 60 g/m³.

Equipos fabricados en acero inoxidable lo que aumenta su desempeño. El equipo funciona incluso con bajos niveles de agua. De fácil mantención, reparación y limpieza. Versión SB incluye flotador para funcionamiento automático. Suministro incluye 20 m de cable.

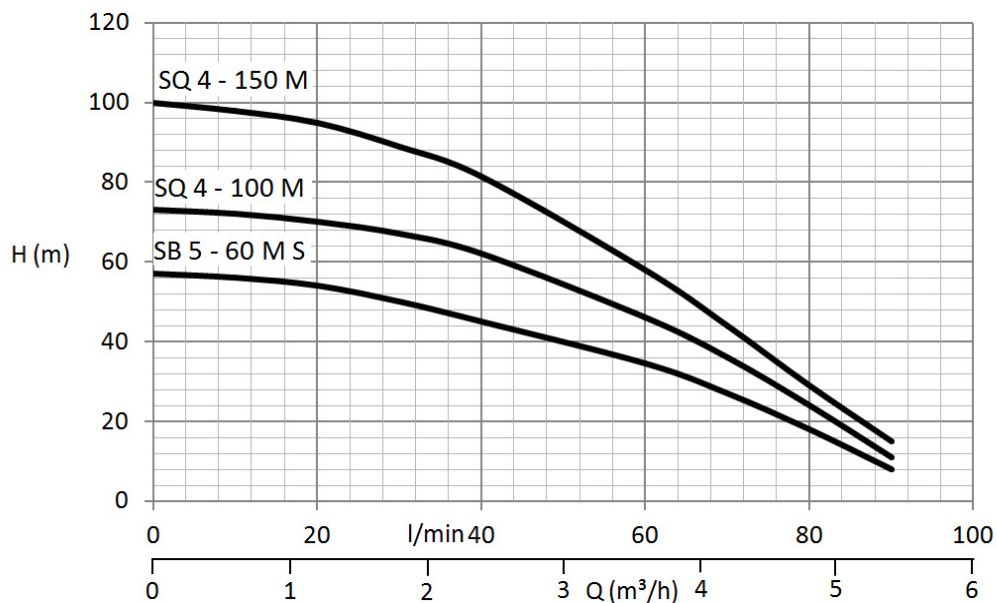
Rodamientos

Rodamientos de bolas lubricados con grasa de por vida.

Sellado del eje

S	Lado rodete	Lado motor
SB	Aluminio / Grafito	1 anillo retén
SQ	Aluminio / Grafito	1 anillo retén

S
n= 2800 rpm



Datos Técnicos

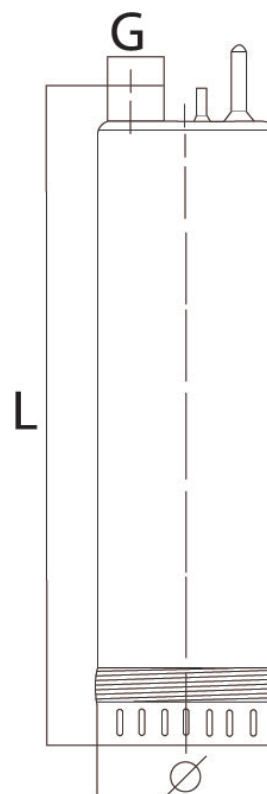
Modelo	Diám.		P2 HP KW		1~ (230V) In Amp	µF	Peso Kg	Q(m³/h-l/min)								Código
								0,6 10,0	1,2 20,0	1,8 30,0	2,4 40,0	3,6 60,0	4,2 70,0	4,8 80,0	5,4 90,0	
								H(m)								
SB 5- 60 M S	G 1¼"	1,25	1,00	0,75	5,50	25	13,0	56,0	54,0	50,0	44,0	36,0	27,0	18,0	8,0	187948
SQ4 - 100 M		1,50	1,00	0,75	7,00	25	13,0	72,0	70,0	67,0	62,0	46,0	37,0	26,0	13,0	187946
SQ4 - 150 M		2,00	1,50	1,10	9,00	40	15,0	98,0	95,0	89,0	82,0	58,0	44,0	28,0	14,0	187947

Dimensiones

S

Dimensiones en mm

Modelo	Ø	L	G	Peso Kg
SB 5 - 60 M	127	490	G 1¼	13
SQ 4 - 100 M	99	565	G 1¼	13
SQ 4 - 150 M	99	680	G 1¼	15



Ventajas del producto S

