



GRUPO  
**SAN RAFAEL**

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 6" 6SR 36/10

### Límites de utilizo

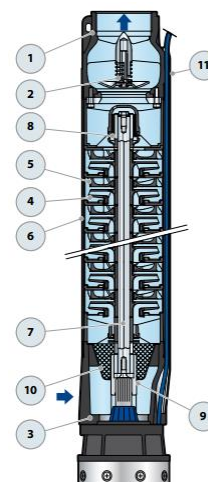
Tipología de líquido	Aguas limpias
Temperatura mínima del líquido	0 °C
Temperatura máxima del líquido	35 °C
Máximo contenido de sólidos	100 g/m <sup>3</sup>

### Datos de placa Bomba

Caudal	100 – 600 l/min
Altura	111 – 34 m
Altura Max	117 m
Altura Min	34 m
Índice de rendimiento mínimo	MEI ≥ 0.40

### Materiales

1 CUERPO DE IMPULSION	Hierro fundido
2 VALVULA DE RETENCION	Acero inoxidable AISI 304
3 SOPORTE	Hierro fundido
4 RODETES	Noryl y cubiertas de goma especial
5 DIFUSORES	Noryl
6 CAJA PORTA DIFUSOR	Acero inoxidable AISI 304
7 EJE BOMBA	Acero inoxidable AISI 304
8 RODAMIENTOS BOMBA	Parte fija en elastómero especial y parte rotatoria en acero inoxidable AISI 316 revestida de óxido de cromo para resistir a la arena
9 CASQUILLO	Acero inoxidable AISI 420
10 FILTRO	Acero inoxidable AISI 304
11 PROTECTOR CABLE	Acero inoxidable AISI 304



### Conexiones

Tipo de boca	Roscada
Boca de impulsión	3"

### Dimensiones

Cuerpo bomba	149.5 mm
Tamaño de la bomba	1501 mm

### Ejecución y normas de seguridad

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

### Prestación

MODELO			m <sup>3</sup> /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48
6SR36/10	kW	HP	l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800
	9.2	12.5	metros	117	111	105	95	85	74	62	48	34