



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 3" 3SR 4/23

### 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	15 – 90 l/min
Altura	85 – 21.5 m
Altura Max	86 m
Altura Min	21.5 m

### Conexiones

Tipo de boca	Roscada
Boca de impulsión	1"

### Dimensiones

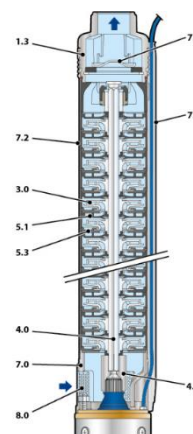
Cuerpo bomba	76 mm
Tamaño de la bomba	915 mm

### Ejecución y normas de seguridad

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

### Materiales

1.3 - Cuerpo de impulsión	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
3.0 – Rodete	Resina acetilica POM
4.0 - Eje bomba	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
4.2 – Casquillo	Acero inoxidable EN 1.4404 (AISI 316L)
5.1 – Difusor	Tecnopolímero reforzado
5.3 - Diafragma/Tapa 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			m <sup>3</sup> /h	0	0.9	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4
3SR 4/23	kW	HP	l/min	0	15	20	30	40	50	60	70	80	90
	1.1	1.5	metros	86	85	84	82	79	73	65.5	54.5	40	21.5