

Modelo	Ref.	Potencia Minima (HP)	Voltaje (v)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Etapas	Descarga
4SP 1009	E0292	0.5	110	80	13	9	1-1/4"
4SP 1012	E0293	1.0	110/220	100	13	12	1-1/4"
4SP 1015	E0294	1.5	110/220	127	13	15	1-1/4"
4SP 1021	E0295	2.0	110/220	170	13	21	1-1/4"

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).

** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).

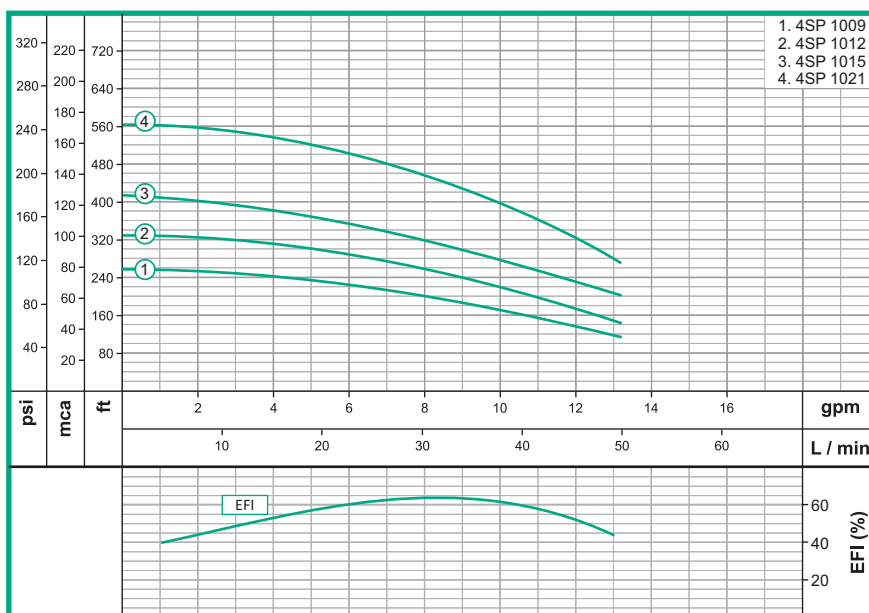


Materiales	
Guardacable	Acero Inoxidable 304
Voluta	Acero Inoxidable 304
Impulsor	Acero Inoxidable 304
Acople intermedio	Acero Inoxidable 304
Eje	Acero Inoxidable 431

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga para pozo de 4"
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Válvula cheque	Incorporada
Descarga	1-1/4" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado
Cantidad de impulsores	9 a 21 Según modelo
Temperatura Max. Líquido	104° F (40 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	0.5 a 2.0Hp Según modelo
Medio Refrigerante	Baño de aceite
Velocidad	3.500 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase B
Voltaje	110 ó 220v (Según modelo)
Factor de servicio	1.25(0.5/0.75/1.0)ó 1,15(1.5hp)
Frecuencia	60Hz
Fases	1 ó 3 Según modelo
Empuje Axial	3.000 N

Aplicaciones
• Aprovechamiento de aguas limpias
• Bombeo exclusivo de agua limpia sin abrasivos
• Suministro de agua subterránea para casas
• Sistemas de Presión
• Transferencias de líquidos a tanques
• Aumento de Presión

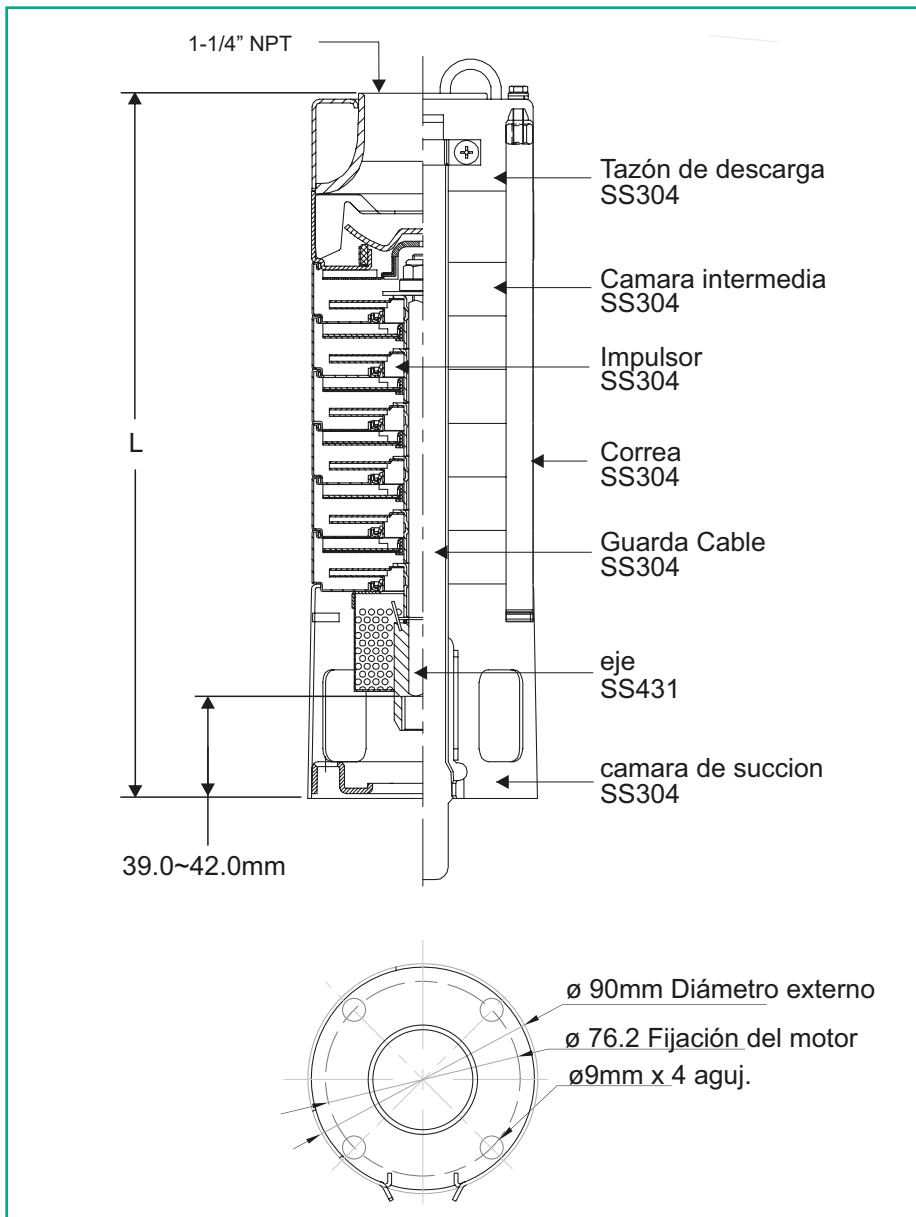


Dimensiones de la bomba

Modelo	Longitud(L) (mm)	Peso (Kg)
4SP 1009	354	3.2
4SP 1012	417	3.8
4SP 1015	480	4.4
4SP 1021	606	5.7

Datos técnicos del motor

Potencia	Voltaje	Fases	Amperaje	F.S	EMPUJE AXIAL	LONG. CABLE
0.5	110	1	6.6	1.25	1500N	2 mt
1.0	110	1	12.2	1.25	1500N	2 mt
1.5	220	1	7.7	1.25	1500N	2 mt
2.0	220	1	10.4	1.15	1500N	2 mt
2.0	220	3	3.6	1.15	1500N	2 mt



Dimensiones del motor

Potencia	Longitud(Lm) (mm)	Peso (Kg)
0.5	315	6.8
1.0	365	9.0
1.5	395	10.5
2.0	425	11.7
2.0(3F)	395	10.5

