

Modelo	Ref.	Potencia Mínima (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Etapas	Descarga
4SP 4005	E0306	1.5	42	50	5	2"
4SP 4007	E0307	2.0	60	50	7	2"
4SP 4009	E0308	3.0	75	50	9	2"
4SP 4015	E0309	5.0	125	50	15	2"
4SP 4021	E0310	7.5	170	50	21	2"
4SP 4025	E0311	7.5	210	50	25	2"

* 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).

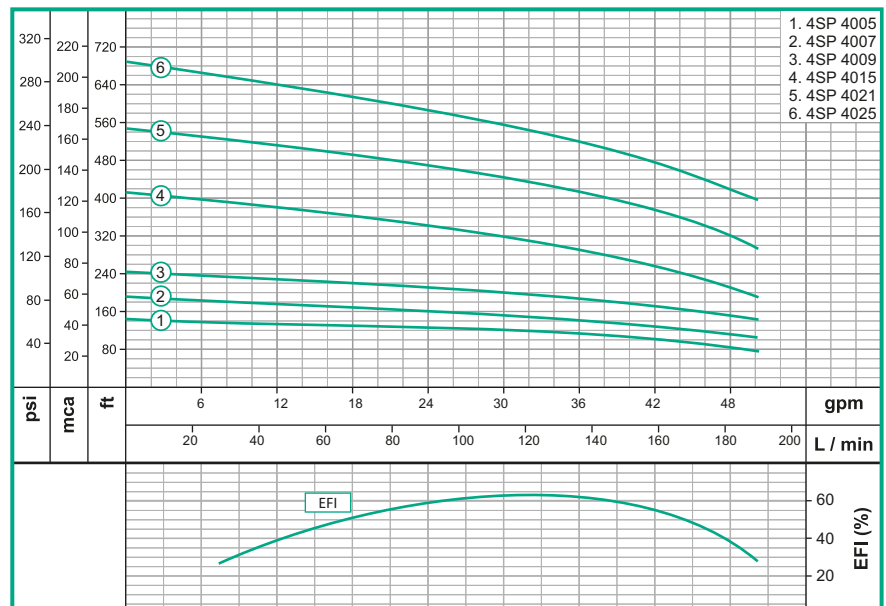


Materiales	
Guardacable	Acero Inoxidable 304
Voluta	Acero Inoxidable 304
Impulsor	Acero Inoxidable 304
Acople intermedio	Acero Inoxidable 304
Eje	Acero Inoxidable 431

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga para pozo de 4"
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Válvula cheque	Incorporada
Descarga	2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado
Cantidad de impulsores	5 a 25 Según modelo
Temperatura Max. Líquido	104° F (40 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	1.5 a 7.5Hp 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(<3hp)
Frecuencia	60Hz
Fases	1
Empuje Axial	3.000 N >3hp< 6.500 N

Aplicaciones	
•	Aprovisionamiento 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

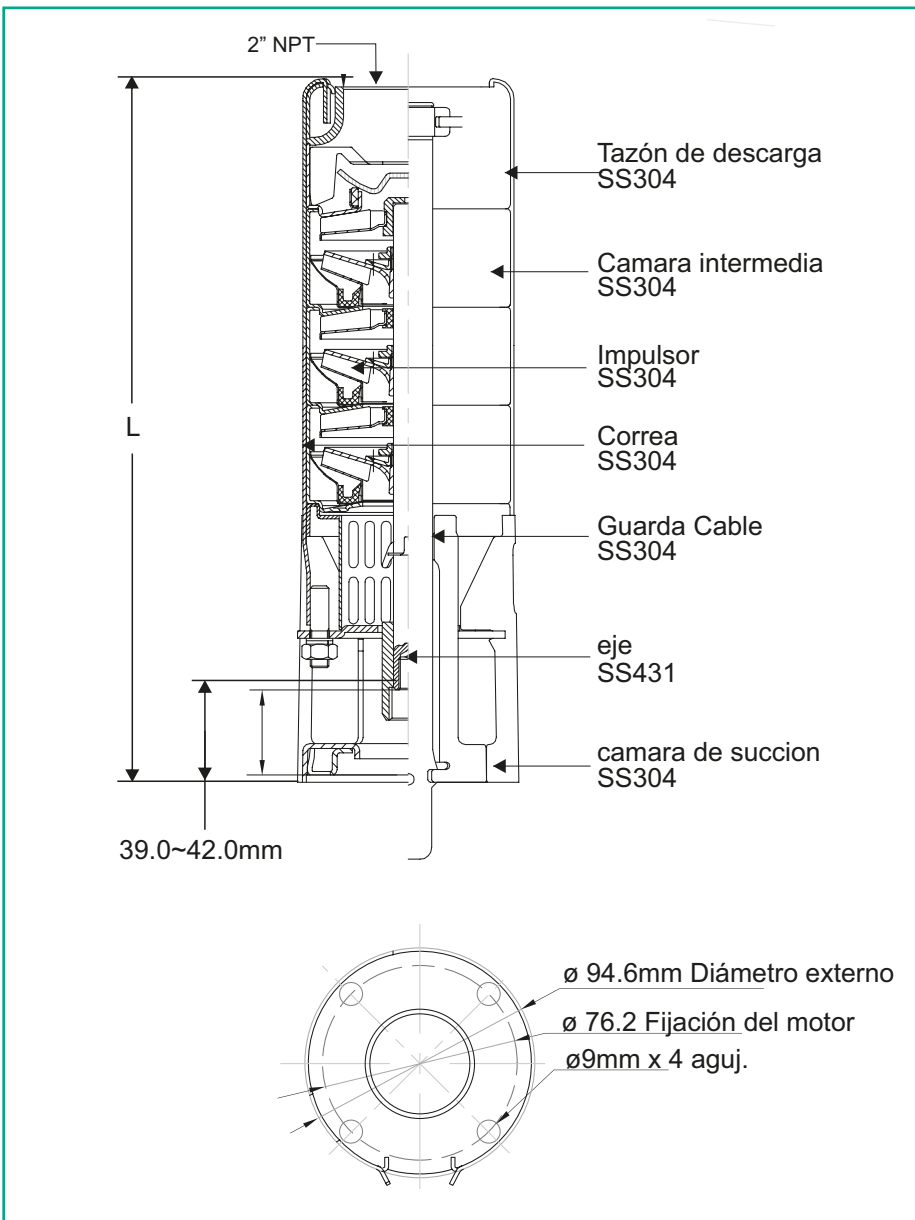


Dimensiones de la bomba

Modelo	Longitud(L) (mm)	Peso (Kg)
4SP 4005	385	4.1
4SP 4007	469	5.1
4SP 4009	553	6.1
4SP 4015	805	9.0
4SP 4021	1057	12.0
4SP 4025	1225	14.0

Datos técnicos del motor

Potencia	Voltaje	Fases	Amperaje	F.S	EMPUJE AXIAL	LONG. CABLE
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	7.2	1.15	1500N	2 mt
3.0	220	1	15.5	1.15	3000N	3 mt
3.0	220	3	11.3	1.15	3000N	3 mt
5.0	220	1	23.7	1.15	6500N	3 mt
5.0	220	3	16.8	1.15	6500N	3 mt
7.5	220	3	23.2	1.15	6500N	3 mt



Dimensiones del motor

Potencia	Longitud(Lm) (mm)	Peso (Kg)
1.5	395	10.5
2.0	425	11.7
2.0(3F)	395	10.5
3.0	476	19.0
3.0(3F)	455	17.0
5.0	719	25.8
5.0(3F)	609	21.2
7.5	799	30.0

