

Bomba Serie SSI 10"

Diseñadas para aplicaciones industriales y para la agricultura, bombas sumergibles Serie SSI están construidas con impulsores y difusores de acero inoxidable troquelado de alta calidad para las aplicaciones más demandantes.

Características:

- Rango de operación: 60 Hz
- Descarga Estándar: NTP 6"
- Impulsores de flujo mixto
- Rotación: Contra las manecillas del reloj
- Brida: NEMA 6
- Diámetro del eje: 32 mm
- Nivel mínimo de líquido: (NPSH) 1200 mm desde el fondo de la ranura de succión.
- Tipo de líquido bombeado: Agua limpia
- Cantidad máxima de sólidos (arena): 50 PPM ó 50 g/m.³
- Dimensión de los sólidos: 2 mm

Especificaciones:

Estándares de seguridad y fabricación:

TS 11146:1993

TS EN 809:2000 98/37/EC

TS EN ISO 12100-1:2007

TS EN ISO 12100-2:2006

Explicación del Número del Modelo

Ejemplo: 550SSI40F106-0266

550 = Galones por minuto

SSI = Serie

40 = Potencia HP

F = Acero Inoxidable 304

10 = Bomba 10"

6 = 60 Hz

02 = Número de Etapas

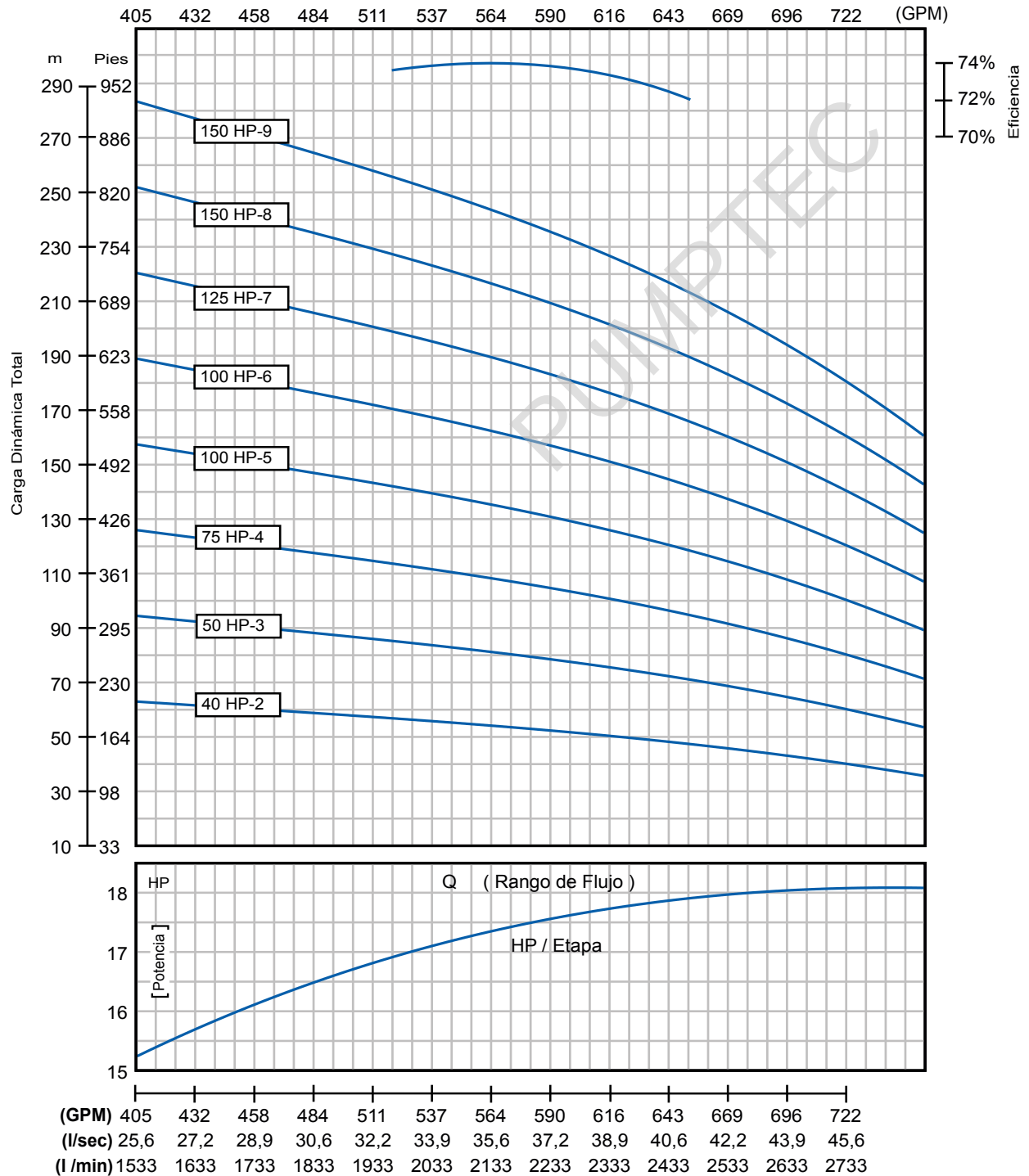
6 = Motor 6"

6 = Descarga 6" NPT

**Franklin Electric**

Bomba Serie SSI 10" 550 GPM

Curva de Rendimiento:



Bombas Sumergibles

Bomba Serie SSI 10" 550 GPM

Dimensiones:

GPM	Modelo	Descripción	HP	Diam. Motor	Desc.	Etapas	Dimensiones (mm)			Peso (kg)	
							L 10"-6"	L 10"-8"	A Bomba	Peso 10"-6"	Peso 10"-8"
550	9721005503102	550SSI40F106-0266	40	6	6" NPT	2	764	764	208	36	37
	9721005503103	550SSI50F106-0366	50	6		3	920	920	208	42	43
	9721005503204	550SSI75F106-0486	75	8		4	-	1076	208	-	50
	9721005503205	550SSI100F106-0586	100	8		5	-	1232	208	-	55
	9721005503206	550SSI100F106-0686	100	8		6	-	1388	208	-	62
	9721005503207	550SSI125F106-0786	125	8		7	-	1544	208	-	68
	9721005503208	550SSI150F106-0886	150	8		8	-	1700	208	-	74
	9721005503209	550SSI150F106-0986	150	8		9	-	1856	208	-	80

Nota: Las dimensiones son para propósitos de estimación solamente.
Nota: Diámetro de la Bomba 208 mm = 8.19"

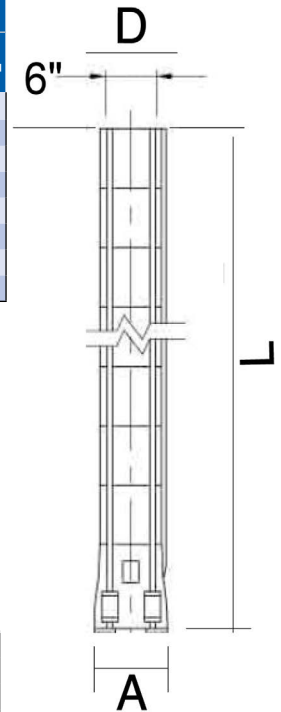


Tabla de Rendimiento:

GPM	Modelo	Descripción	HP	Diam. Motor	LPM	2050	2200	2350	2500
					LPS	31,7	34,2	36,7	39,2
					GPM	503	542	582	622
					Flujo (caudal)				
550	9721005503102	550SSI40F106-0266	40	6	58	54	50	49	48
	9721005503103	550SSI50F106-0366	50	6	89	85	77	72	70
	9721005503204	550SSI75F106-0486	75	8	115	110	107	100	90
	9721005503205	550SSI100F106-0586	100	8	148	138	131	127	115
	9721005503206	550SSI100F106-0686	100	8	175	169	160	150	140
	9721005503207	550SSI125F106-0786	125	8	208	194	188	174	168
	9721005503208	550SSI150F106-0886	150	8	230	225	210	200	190
	9721005503209	550SSI150F106-0986	150	8	263	249	235	229	209
					Carga en Metros				

PUMPTEC