



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Bomba hidráulica diseñada con tecnología de punta construida con materiales de la mas alta calidad.
- Esta completamente construida en Acero Inoxidable

DATOS DE FUNCIONAMIENTO

- **Fluido:** Químicamente y mecánicamente no agresivo, sin cuerpos sólidos o partículas abrasivas.
- Permite cuerpos sólidos de máximo 2 mm.
- **Temperatura de líquido bombeado:** Min. 0°C, máx. 35°C.
- **Presión de funcionamiento máxima:** 36 bar.
- **Profundidad de sumersión máxima:** 200 m debajo del nivel del líquido.
- **Sentido de rotación:** contra las manecillas del reloj, observando desde la descarga.
- Diseñada para utilizarse de forma vertical y horizontal según potencia.

APLICACIONES



Tanques Elevados



Pozos Profundos



Uso Doméstico



Lagos



Riego

4"

2STX
10 GPM

5STX
16 GPM

6STX
25 GPM

12STX
40 GPM

25STX
75 GPM

6"

30STX
85 GPM

50STX
150 GPM

75STX
230 GPM

100STX
300 GPM

125STX
385 GPM

160STX
475 GPM

210STX
625 GPM

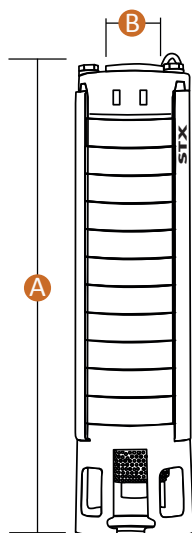
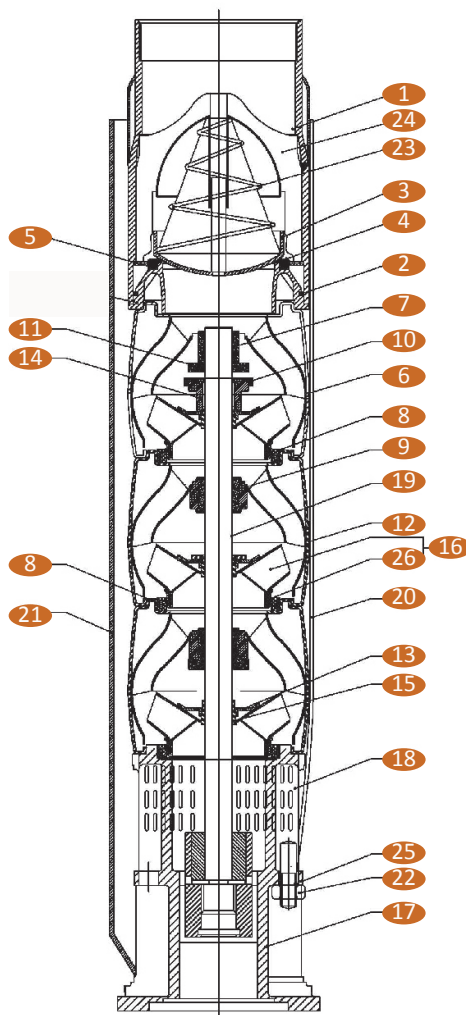
270STX
800 GPM

360STX
1100 GPM

12 STX (40 GPM)



	Descripción	Material
1	Cubierta de Válvula	Acero Inoxidable 304
2	Empaque	NBR
3	Tazón de Válvula	Acero Inoxidable 304
4	Asiento de Válvula	Acero Inoxidable 304
5	Retén inferior de Asiento de Válvula	Acero Inoxidable 304
6	Cámara Superior	Acero Inoxidable 304
7	Cojinete Superior	Acero Inoxidable 304
8	Anillo de Cierre	NBR/PPS
9	Cojinetes	NBR
10	Arandela para anillo de tope	Carbón/Grafito
11	Anillo de tope	Acero Inoxidable 304
12	Cámara del Difusor	Acero Inoxidable 304
13	Tuerca para casquillo cónico	Acero Inoxidable 304
14	Tuerca para anillo de tope	Acero Inoxidable 304
15	Casquillo cónico	Acero Inoxidable 304
16	Impulsor	Acero Inoxidable 304
17	Interconector de Succión	Acero Inoxidable 304
18	Colador de Succón	Acero Inoxidable 304
19	Flecha de Bomba	Acero Inoxidable 431
20	Tirantes	Acero Inoxidable 304
21	Guardacable	Acero Inoxidable 304
22	Tuerca para tirante	Acero Inoxidable 304
23	Resorte para tazón de Valvula	Acero Inoxidable 304
24	Guía de Válvula	Acero Inoxidable 304
25	Arandela para anillo de tope	Acero Inoxidable 304
26	Anillo de desgaste	Acero Inoxidable 304



Modelo de Bomba	Potencia (HP)	Dimensiones(mm)	
		(A)	(B)
12STX15N4-5	1.5	425	101
12STX20N4-7	2	509	101
12STX30N4-9	3	593	101
12STX50N4-12	5	719	101
12STX50N4-15	5	845	101
12STX75N6-21	7.5	1097	101
12STX75N6-25	7.5	1265	101
12STX100N6-30	10	1475	101
12STX150N6-37	15	1844	138
12STX150N6-44	15	2138	138
12STX200N6-50	20	2390	140
12STX200N6-58	20	2726	140
12STX200N6-66	20	30062	140

12 STX (40 GPM)

