TSB 0 SÉRIE

BOMBA CENTRÍFUGA SUBMERSÍVEL

ROTOR SEMIABERTO

3500rpm 60Hz

005

ROTOR
DIÂMETRO
88/100 mm

LARGURA
23 mm

RECALQUE
2" BSP

ESTÁGIOS
Mínimo (1) Máximo (1)

DESCRIÇÃO

Bomba Centrífuga Submersível - Rotor semiaberto - Motor refrigerado a óleo dielétrico em II Polos, 60Hz, 3500rpm - Bocal com rosca BSP 2".

Utilizada para drenagem de água com sólidos não fibrosos no diâmetro máximo de 5mm e proporção de até 20% do volume.

Vazão Máxima: 27,7m³/h - Vazão Mínima: 1,3m³/h.

Pressão Máxima: 13,8mca - Pressão Mínima: 2,0mca.

OBS.: Não utilizar em água potável devido ao óleo dielétrico.

ESPECIFICAÇÕES

- Carcaça e grade em ferro fundido GG-20.
- Rotor em ferro fundido GG-20.
- Anéis de vedação em Buna N.
- Selo mecânico: Faces em grafite e cerâmica. Mola em inox 304 e elastômero (borracha) em Buna N.
- Retentor entre bomba e motor para melhor vedação.

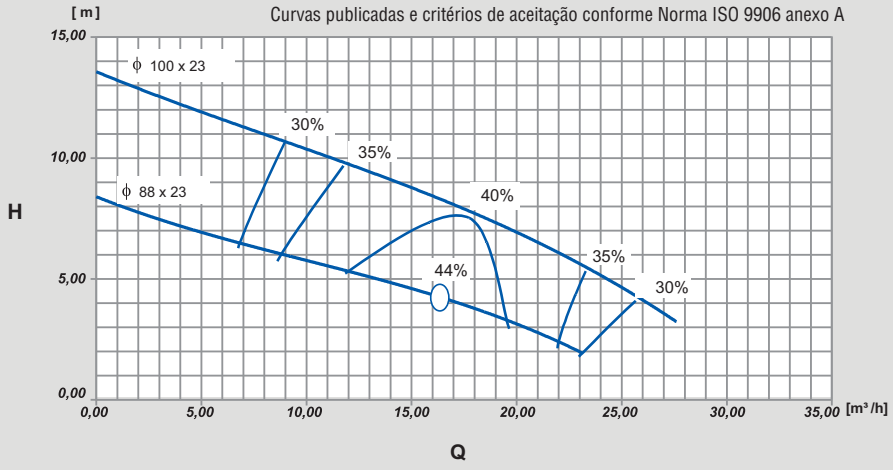
APLICAÇÕES

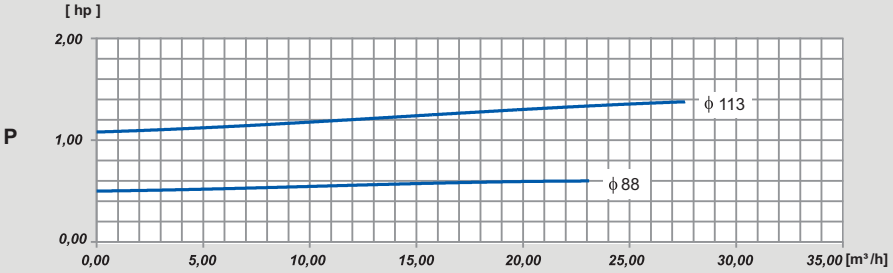
- Residencial.
- Drenagem de Águas Servidas e Pluviais.
- Construção Civil.
- Indústrias/Processos.
- Saneamento.

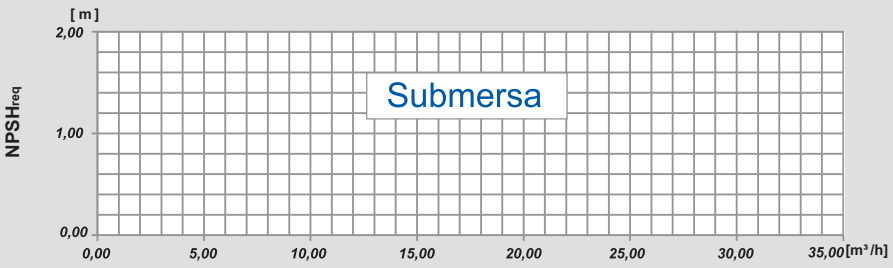
OPÇÕES

- Bocais Rosca padrão NPT.
- Bomba Inteira em Bronze.
- Rotor Inox (AISI 304 / AISI 316).

Curvas publicadas e critérios de aceitação conforme Norma ISO 9906 anexo A







MODELO MODEL MODELO	cv hp	ESTÁGIOS STAGES ETAPAS	ROTOR (mm) IMPELLER IMPULSOR	RECALQUE BSP DISCHARGE DESCARGA	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO (mc.à.)																							ALTURA MÁXIMA SHUT-OFF
					2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
					Vazão / Flow Rate / Caudal (m³/h)																								
TSB-005 (*)	½	1	80 x 23	2"	23.0	20.4	17.1	13.3	9.0	5.0	1.3	0																8.5
TSB-005 (*)	1,0	1	90 x 23	2"		27.7	26.2	24.4	22.3	20.0	17.3	14.5	11.2	8.0	4.8	1.9	0												13.8