



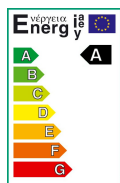
Motor Preenchido por óleo



Controlador 150V



Controlador 220V/300V



Áreas Aplicação

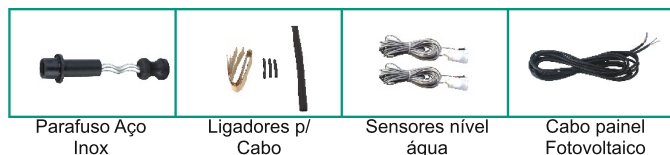
Esta bomba é indicada para Agricultura, podendo ser usada em qualquer aplicação com água potável (consumo humano, gado), águas correntes e até fontes.

Materiais Construção

- Terminal Saída: Aço Inox
- Corpo Bomba: Aço Inox
- Corpo Motor: Aço Inox
- Rolamentos: C&U

Acessórios Incluídos

Controlador da Bomba, Parafuso, Ligadores p/Cabo, Sensor Nível Água, Cabo p/ painel fotovoltaico.



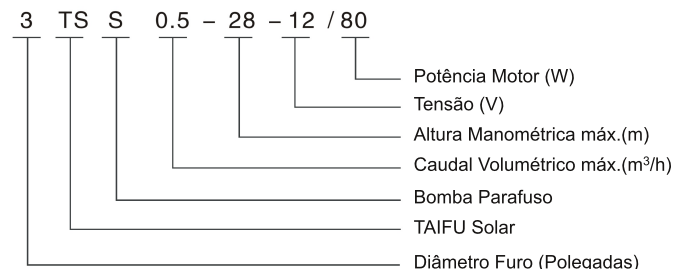
Parafuso Aço
Inox

Ligadores p/
Cabo

Sensores nível
água

Cabo painel
Fotovoltaico

Instruções Modelo

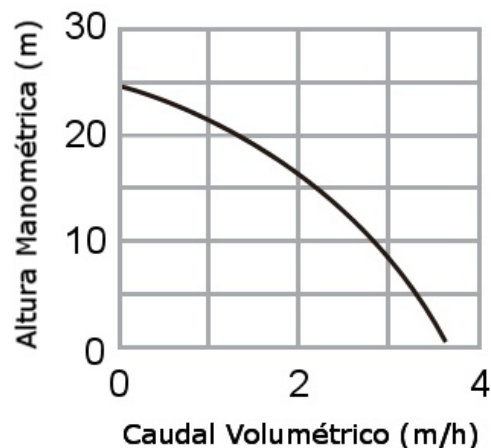


Performance Bomba

Tipo	Tensão (V)	Potência (W)	Caudal Vol. Máx. (m³/h)	Altura Manom. Máx. (m)	Terminal Saída (Pol.)	Diâmetro (mm)
TSSC 3.5-24-36/300	36	300	3.50	24	1,5"	4"

Tecnologia Avançada

- **Inovação na Aplicação:** Comparando com os motores tradicionais AC, a eficiência aumentou 25% devido ao uso de um motor DC, sem escovas.
- **Inovação Técnica:** A segurança do motor foi melhorada, pela adopção de uma embalagem plástica dupla para o rotor e estator, conseguindo-se um isolamento $\geq 300\text{M}\Omega$.
- **Inovação Estrutural:** Motor preenchido com óleo, convenientemente isolado, evitando fugas para o meio ambiente.
- Produto amigo do ambiente (eficiência energética +proteção meio ambiente)
- Tecnologia MPPT (Procura do ponto de potência máxima)
- Microprocessador DSP
- Fio 100% Cobre, laminado a frio com chapa de aço silício
- Motor DC Trifásico sem escovas avançado
- Parafusos Aço Inox 316
- Certificação Adequada
- 3 Anos de Garantia



Tipo	Q (m³/h)	0	2
TSSC 3.5-24-36/300	H (m)	24	14