

Motor Preenchido com Óleo

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 adoção de uma embalagem plástica dupla para o rotor e estator, conseguindo-se um isolamento $\geq 300\text{MQ}$.
- **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

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.



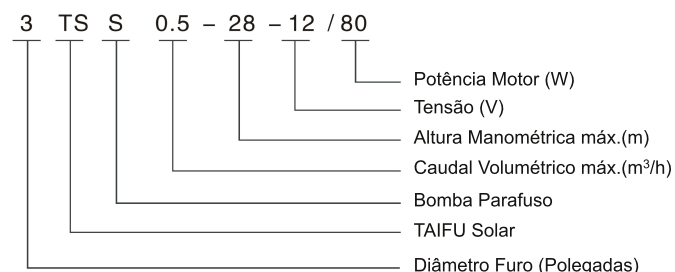
Parafuso Aço
Inox

Ligadores p/
Cabo

Sensores nível
água

1.5m Cabo c/
terminais MC4

Instruções Modelo



Performance Bomba

Tipo	Tensão (V)	Potência (W)	Caudal Vol. Máx. (m ³ /h)	Altura Manom. Máx. (m)	Terminal Saída (Pol.)	Diâmetro (mm)
3TSS0.76-55-24/120	24	120	0,76	55	3/4"	76
3TSS1.25-80-36/210	36	210	1,25	80	3/4"	76
3TSS1.4-100-48/500	48	500	1,40	100	3/4"	76
4TSS2.5-140-110/1000	110	1100	2,50	140	1"	100

