

Execução:

- Pacote completo para ligação e desligamento automáticos da bomba de poços profundos e proteção contra funcionamento a seco adicional e recipiente de reserva
- Motor assíncrono com óleo em carcaça de aço inoxidável com contacto térmico
- Camisa de arrefecimento por circulação do fluido para funcionamento contínuo horizontal/emergido
- Vedação do eixo com vedação mecânica de elevada qualidade
- Placas do mancal em latão
- Caixa da bomba e eixo do motor em aço inoxidável
- Sistema hidráulico da bomba potente e moderno com rotores e rodas guia em plásticos resistentes ao desgaste (TM)
- ZP Control 01 Comfort: indicação digital da pressão, pressão de ligação e desligamento ajustáveis digitalmente, proteção contra funcionamento a seco dupla

Aplicações:

- Transporte de água a partir de poços profundos e de cisternas de águas da chuva
- Alimentação de rede de água doméstica, rega de jardins
- Agricultura

Escopo de fornecimento:

- Bomba de poços profundos TM com cabo de 20 m e com condensador integrado na ficha Schuko, interruptor de rede e proteção do motor
- Recipiente de pressão com membrana de 20 l, revestimento a pó, membrana de borracha butílica,
- Garantia de 4 anos sobre o recipiente de membrana e a membrana
- Peça de 5 vias, tubo blindado
- ZP Control 01: Interruptor de pressão com proteção contra funcionamento a seco
- Cabo em aço inoxidável de 10 m com 4 abraçadeiras para cabo (versão com extração flutuante: cabo de plástico de 4 m e suporte da bomba)
- Válvula de retenção

Dados técnicos:

art.no.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Saída de pressão	Peso [kg]
11944	230	1.200	800	5,2	2800	4,5	68,0	1" IG	21

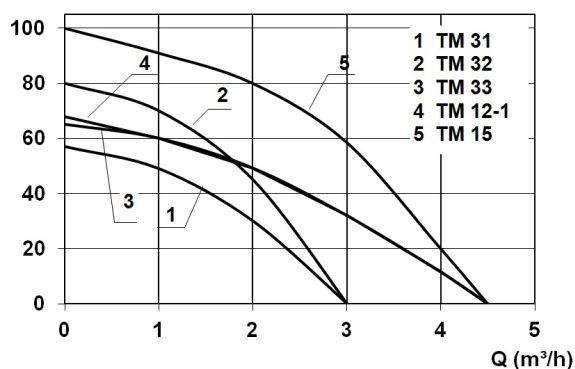


Benefícios do produto:

- Volume de fornecimento completo para modo automático
- Proteção contra funcionamento a seco através de ZP Control 01 Comfort para proteção adicional da bomba incluída no volume de fornecimento:
- Camisa de arrefecimento por circulação do fluido para funcionamento contínuo horizontal/emergido
- Inclui recipiente de expansão com membrana de borracha butílica (garantia de 4 anos)

Característica:

H (m)



Materiais:

Junta da bomba:

Vedação de anel deslizante

Material Corpo da bomba:

Aço inoxidável 1.4301

Exemplo de instalação:

