

## Pressurizador com inversor de frequência incorporado ao motor

### SMART PUMP • TSP-4-2DC • 1,0CV

#### ■ DESCRIÇÃO:

O pressurizador Texius com inversor de frequência incorporado ao motor, é indicado para pressurização de redes hidráulicas de pequeno e médio porte. Atende ao baixo e alto consumo de água a uma pressão praticamente constante, graças ao seu sistema com inversor de frequência.

#### ■ VANTAGENS:

- Motor de frequência variável com imã permanente
- Silencioso e compacto
- Bomba multistágio de excelente performance
- Pressão constante em todos os pontos de consumo
- Painel de controle digital de fácil ajuste

#### ■ APLICAÇÕES:

- Residências
- Escolas
- Academias
- Hotéis
- Pressurização dos andares mais altos dos prédios
- Coberturas



#### MOTOR COM IMÃS PERMANENTE

- Maior rendimento em relação ao motor convencional
- Menos ruído
- Maior estabilidade eletromecânica
- Menor aquecimento

#### ■ TIPOS DE UTILIZAÇÃO

|              |   |
|--------------|---|
| BOOSTER UP   | Pressurização de baixo para cima  |
| BOOSTER DOWN | Pressurização de cima para baixo e na horizontal                            |
| FILLING TANK | Transferir água da cisterna para caixa d'água superior (usar boia mecânica) |

#### ■ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

| MODELO    | POT. (CV) | TENSÃO          | CORRENTE (A) | TUBULAÇÃO (BSP) |      | PESO (kg) |
|-----------|-----------|-----------------|--------------|-----------------|------|-----------|
|           |           |                 |              | SUC.            | REC. |           |
| TSP-4-2DC | 1,0       | Monofásico 220V | 8,0          | 1.1/4"          | 1"   | 9,0       |

#### ■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Corpo, rotor e eixo: Aço Inox AISI 304
- Pressão máxima na sucção: 100 mca
- Temperatura máxima do fluido: 60°C
- Temperatura ambiente (local instalação): 0°C a 40°C
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.

#### ■ DESEMPENHO:

