



UMA MARCA DO GRUPO UNITÁ

2
anos de garantia

MOTOBOMBA PERIFÉRICA AUTOESCORVANTE CHW1.5-25DC



APLICAÇÕES

- Abastecimento doméstico
- Sistema de fornecimento de água
- Sistema de refrigeração
- Pressurização

DIFERENCIAIS

- Motor de ímã permanente
- Pressão constante
- Pressão ajustável
- Alto fluxo
- Economia de energia
- Multifuncional
- Autoescorvante (ou autopurgante)
- Anticongelante
- Baixo ruído
- Multiproteção
- Ampla faixa de tensão

BIVOLT
AUTOMÁTICO



Rotor centrífugo fechado em aço inox AISI 304



Sensor de temperatura e pressão

MOTOBOMBA PERIFÉRICA AUTOESCORVANTE

CHW1.5-25DC

[REV00 08/2025 | 03.08.01.09]

CARACTERÍSTICAS BOMBA

Vazão nominal: 1.5 m³/h
Vazão máxima: 4.5 m³/h
Altura nominal: 25 m
Altura máxima: 40 m
Temp. máx. do líquido: 90 °C
pH do líquido: 5 - 8
Nível de ruído nominal: 52 dB
Ø de sucção e recalque: 1" x 1"
Quantidade de estágios: 2

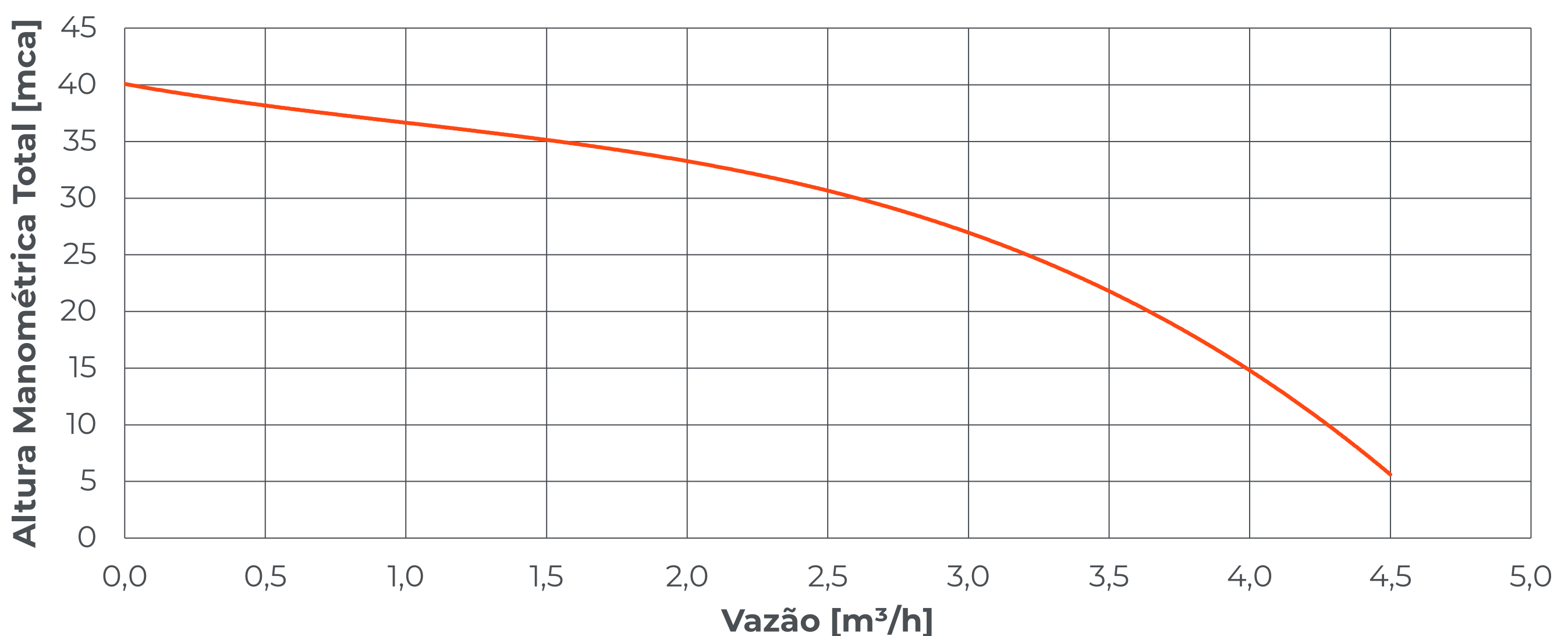
CARACTERÍSTICAS MOTOR

Tensão: 127/220V (Bivolt automático)
Potência: 0.37 kW | 0.5 hp
Frequência: 60 Hz
Velocidade nominal: 4500 rpm
Ø do rotor: Ø 90 mm
Modelo do rotor: Centrífugo Fechado
Material do rotor: Aço inox AISI 304
Grau de proteção: IPX4
Classe de isolamento: B
Regime de operação: S1

DIMENSÕES E PESOS

Dimensões do equipamento: N/A
Dimensões da embalagem: 395 x 250 x 430 mm

Peso do equipamento: 8,8 kg
Peso bruto: 9,4 kg



| | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Vazão (m³/h) | 4,5 | 4,3 | 4,1 | 3,7 | 3,2 | 2,5 | 1,7 | 0,0 |
| Pressão (mca) | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |



UMA MARCA DO GRUPO UNITÁ

2
anos de garantia










MOTOBOMBA CENTRÍFUGA MULTISTÁGIO CHW4-30DC



APLICAÇÕES

 Indústrias  Abastecimento de água  Pressurização

DIFERENCIAIS

-  Design compacto
-  Controlador inteligente com inversor
-  Motor de ímã permanente
-  Pressão constante
-  Fácil operação
-  Baixo ruído
-  Alto desempenho
-  Economia de energia
-  Proteção contra temperatura
-  Multiproteção
-  Pressão ajustável

 **BIVOLT**
AUTOMÁTICO



Rotor centrífugo fechado em aço inox AISI 304



Sensor de temperatura e pressão

MOTOBOMBA CENTRÍFUGA MULTIESTÁGIO

CHW4-30DC

[REV00 07/2025 | 03.08.01.04]

CARACTERÍSTICAS BOMBA

- Vazão nominal:** 4.0 m³/h
- Vazão máxima:** 8 m³/h
- Altura nominal:** 30 m
- Altura máxima:** 37 m
- Temp. máx. do líquido:** 90 °C
- pH do líquido:** 5 - 8
- Nível de ruído nominal:** 61 dB
- Ø de sucção e recalque:** 1" x 1"
- Quantidade de estágios:** 2

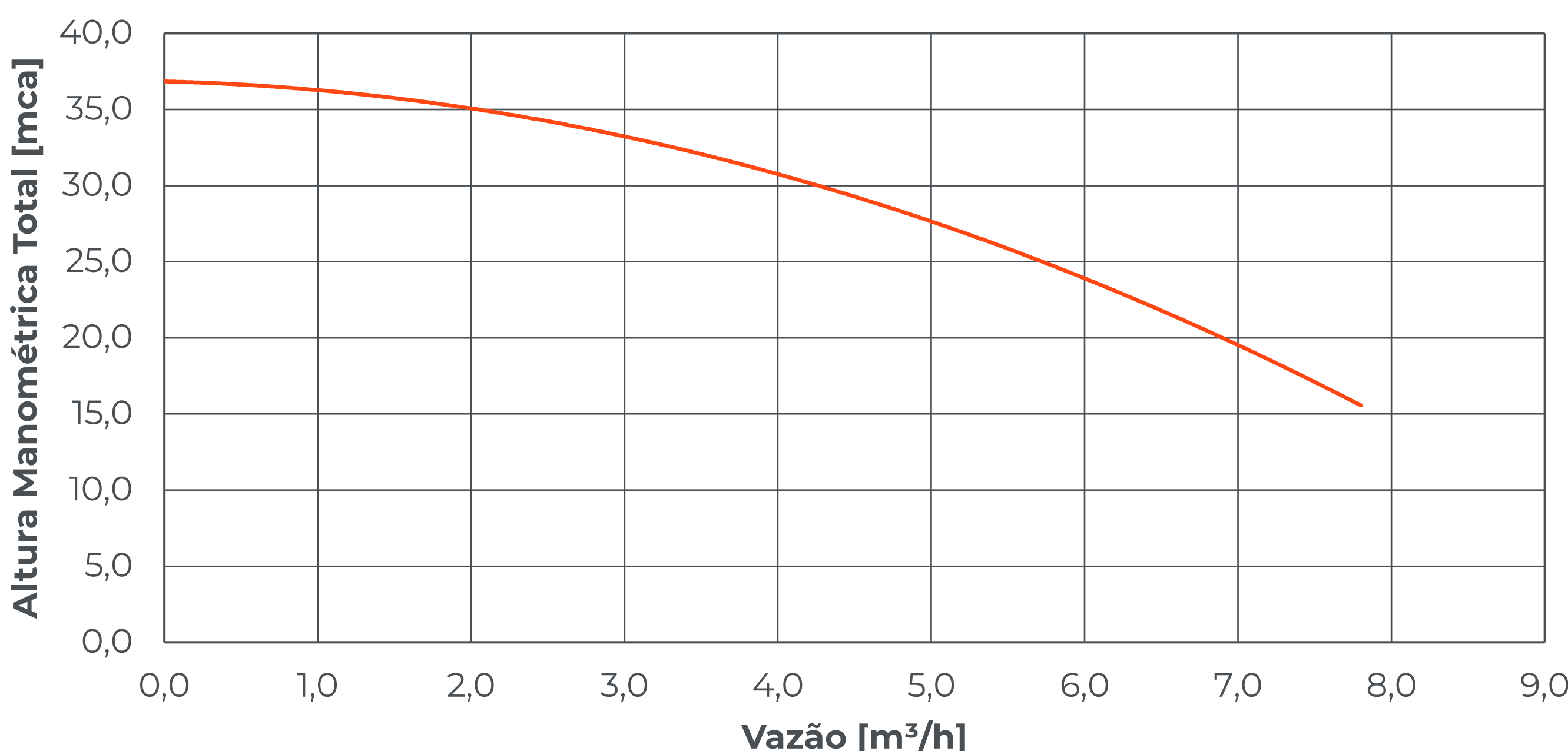
CARACTERÍSTICAS MOTOR

- Tensão:** 127/220V (Bivolt automático)
- Potência:** 0.75 kW | 1 hp
- Frequência:** 60 Hz
- Velocidade nominal:** 4000 rpm
- Ø do rotor:** Ø 95 mm
- Modelo do rotor:** Centrífugo Fechado
- Material do rotor:** Aço inox AISI 304
- Grau de proteção:** IPX4
- Classe de isolamento:** B
- Regime de operação:** S1

DIMENSÕES E PESOS

- Dimensões do equipamento:** N/A
- Dimensões da embalagem:** 395 x 250 x 430 mm

- Peso do equipamento:** 9,1 kg
- Peso bruto:** 9,7 kg



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Vazão (m³/h) | 7,8 | 7,0 | 5,8 | 4,3 | 0,8 | 0,0 |
| Pressão (mca) | 15,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 35,0 | 38,0 |