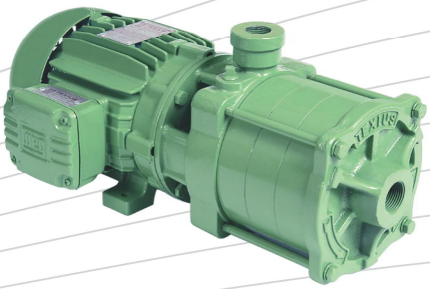
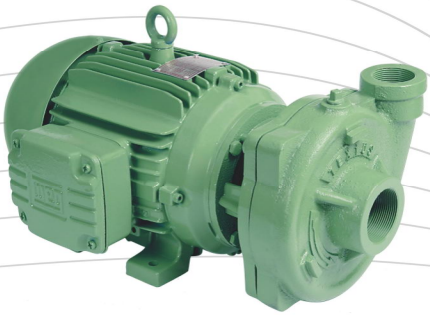
TEXIUS

# BOMBAS CENTRÍFUGAS





Fundada em 1988, com sede em Porto Alegre, a Texius vem desenvolvendo com tecnologia própria, uma gama de produtos para aplicações nas áreas industriais, construção civil e conforto residencial.

Através de modernas técnicas de engenharia no desenvolvimento e manufatura de seus produtos tem se destacado nos mercados onde atua.

Em 2005 foi criada a Texius Comercial como nova unidade de negócios voltada especificamente ao mercado de conforto residencial, onde além dos produtos de fabricação própria também são oferecidos ao mercado, através de distribuição e/ou importação, produtos de alto nível de qualidade que complementam nossa linha, no sentido de sempre oferecermos soluções completas ao mercado.

## MISSÃO

Oferecer os melhores produtos e soluções em bombeamento, com alta tecnologia, qualidade e serviços de excelência ao mercado, garantindo a satisfação e confiança de clientes, fornecedores e colaboradores.

## VISÃO

Ser reconhecida pelas melhores soluções com a melhor tecnologia e conquistar a excelência no atendimento e relacionamento com o cliente.

## VALORES

Ética, transparência, responsabilidade e compromisso com a sustentabilidade econômica, social e ambiental.

## TBHCG IP21 1/2 a 1,0 CV

## TBHCG IP55 1/2 a 1,0 CV

### APLICAÇÕES:

- Bombeamento de águas limpas ou turvas
- Indústrias
- Residências
- Condomínios
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1/2 CV a 1,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380 V (IP 21) e 220/380/440 V (IP 55)
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 21 e IP 55
- Rotor: Tipo fechado, em Noryl - TBHCG 1”x1”
  Tipo fechado, em Alumínio - TBHCG 2”x1.1/2”
  (Opcional: alumínio, ferro fundido ou bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço SAE 1045 (IP 21) - Aço Inox AISI 304 (IP 55)
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Proteção | | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IP21 | IP55 | Suc. | Rec. | | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0051** | 1/2 | S | S | 1” | 1” | 21 | | | 12,3 | 11,6 | 10,7 | 9,7 | 8,4 | 6,8 | 4,7 | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0054** | 1/2 | S | S | 2” | 1.1/2” | 15 | 23,5 | 20,7 | 18,5 | 16,0 | 13,4 | 9,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0071** | 3/4 | S | S | 1” | 1” | 24 | | | 13,5 | 12,8 | 11,9 | 10,9 | 9,8 | 8,6 | 7,4 | 5,8 | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0074** | 3/4 | S | S | 2” | 1.1/2” | 18 | 25,0 | 23,1 | 21,2 | 18,9 | 16,2 | 13,2 | 9,6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0101** | 1,0 | S | S | 1” | 1” | 28 | | | | 13,9 | 13,0 | 12,3 | 11,5 | 10,8 | 9,5 | 8,7 | 7,0 | 4,8 | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0104** | 1,0 | S | S | 2” | 1.1/2” | 20 | 26,6 | 25,4 | 23,9 | 21,8 | 19,9 | 17,3 | 14,9 | 11,6 | | | | | | | | | | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

S = Sim N = Não

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

# TBHCG • 1,5 a 4,0 CV

## APLICAÇÕES:

- Bombeamento de águas limpas ou turvas
- Indústrias
- Residências
- Condomínios
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação

## CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1,5 CV a 4,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP21 e IP 55
- Rotor: Tipo fechado, em Alumínio (Opcional ferro fundido ou bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço SAE 1045 (IP 21) - Aço Inox AISI 304 (IP 55)
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

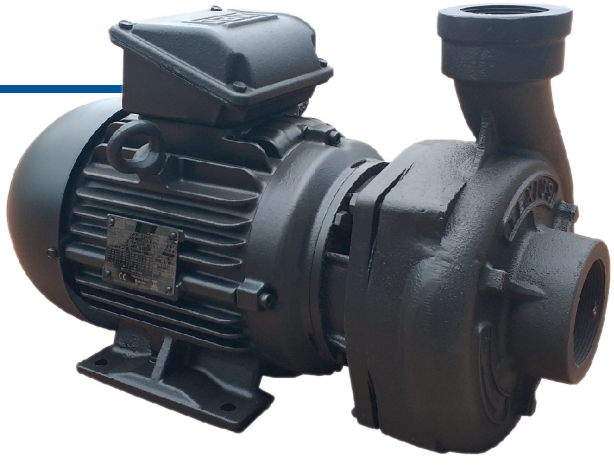
**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Proteção | | Conexões | | Pressão. Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IP21 | IP55 | Suc. | Rec. | | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0157** | 1,5 | S | S | 1.1/2” | 1.1/4” | 26 | 21,0 | 20,3 | 19,8 | 18,7 | 18,0 | 17,2 | 16,1 | 14,9 | 13,5 | 12,0 | 10,0 | 7,3 | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0154** | 1,5 | S | S | 2” | 1.1/2” | 23 | 28,3 | 27,5 | 25,7 | 24,3 | 22,8 | 20,7 | 18,9 | 16,5 | 13,8 | 10,2 | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0207** | 2,0 | S | S | 1.1/2” | 1.1/4” | 31 | | 22,2 | 21,8 | 21,1 | 20,4 | 19,7 | 18,7 | 17,6 | 16,4 | 15,2 | 14,9 | 12,9 | 10,4 | 8,2 | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0204** | 2,0 | S | S | 2” | 1.1/2” | 28 | | 31,2 | 29,2 | 27,6 | 26,1 | 24,5 | 23,1 | 21,8 | 19,5 | 17,1 | 14,3 | 11,6 | 6,8 | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0307** | 3,0 | S | S | 1.1/2” | 1.1/4” | 42 | | | 25,9 | 26,3 | 24,5 | 24,1 | 23,7 | 22,8 | 21,9 | 20,9 | 19,9 | 19,2 | 17,9 | 16,7 | 15,6 | 14,2 | 12,3 | 10,2 | 7,4 | | | | | |
| **TBHCG-0304** | 3,0 | S | S | 2” | 1.1/2” | 31 | | | 37,3 | 35,7 | 34,1 | 32,9 | 31,4 | 29,5 | 28,3 | 26,3 | 24,5 | 21,9 | 18,7 | 14,8 | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0407** | 4,0 | N | S | 1.1/2” | 1.1/4” | 49 | | | 28,4 | 28,1 | 27,9 | 27,5 | 27,1 | 26,9 | 26,0 | 25,4 | 24,2 | 23,9 | 23,2 | 22,3 | 21,1 | 20,1 | 18,8 | 17,5 | 16,0 | 14,3 | 12,0 | 9,9 | 6,9 | |
| **TBHCG-0404** | 4,0 | N | S | 2” | 1.1/2” | 36 | | | 42,6 | 41,4 | 40,8 | 40,2 | 37,8 | 36,3 | 34,2 | 32,4 | 30,7 | 28,3 | 26,6 | 23,6 | 20,3 | 16,0 | | | | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

# TBHCG • 5,0 e 7,5 CV



## APLICAÇÕES:

- Bombeamento de águas limpas
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação
- Cabines de pinturas
- Indústrias
- Residências
- Prédios
- Chácaras e fazendas
- Uso geral

## CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 5,0 CV e 7,5 CV
- Tensão: 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Tipo fechado, em alumínio (Opcional ferro fundido ou bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø1.3/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço SAE 1045 com luva de bronze
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Suc. | Rec. | | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 |
| | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHCG-0504** | 5,0 | 2” | 1.1/2” | 53,0 | | 39,2 | 38,2 | 37,2 | 36,3 | 33,9 | 31,6 | 29,3 | 26,9 | 24,4 | 20,5 | 15,2 | 11,4 | | | | |
| **TBHCG-0505** | 5,0 | 2.1/2” | 2” | 40,0 | | 54,5 | 51,3 | 46,9 | 42,3 | 39,2 | 33,7 | 27,9 | 21,4 | | | | | | | | |
| **TBHCG-0754** | 7,5 | 2” | 1.1/2” | 63,7 | | 39,7 | 39,1 | 38,7 | 38,3 | 37,4 | 37 | 35,6 | 34 | 31,6 | 29,2 | 26,1 | 24,5 | 18,6 | 10,5 | | |
| **TBHCG-0755** | 7,5 | 2.1/2” | 2” | 49,8 | | 66,3 | 62,6 | 60,5 | 57,6 | 53,5 | 49,9 | 45,8 | 40,5 | 34,4 | 27,2 | 17 | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

## TBH Série BJ-2 • IP21

## TBH Série BJ-2 • IP55

### APLICAÇÕES:

- Bombeamento de águas limpas ou turvas
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação
- Cabines de pinturas
- Indústrias
- Residências
- Prédios
- Chácaras e fazendas
- Uso geral

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1/2 CV a 3,0 CV (IP 21) e 1/2 CV a 4,0 CV (IP 55)
- Tensão: Trifásica 220/380 V (IP 21) e 220/380/440 V (IP 55)
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 21 e IP 55
- Rotor: Tipo fechado, em alumínio (Opcional ferro fundido ou bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço SAE 1045 (IP 21) e Aço Inox AISI 304 (IP 55)
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Proteção | | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IP21 | IP55 | Suc. | Rec. | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBH-0152** | 1,5 | S | S | 1.1/4” | 1.1/4” | 28 | 20,4 | 20,1 | 18,9 | 17,7 | 16,4 | 15,2 | 13,9 | 12,8 | 11,3 | 9,5 | 7,7 | 5,4 | 1,9 | | | | | | | |
| **TBH-0202** | 2,0 | S | S | 1.1/4” | 1.1/4” | 31 | 22,3 | 21,5 | 20,5 | 19,6 | 18,7 | 17,7 | 16,5 | 15,1 | 13,3 | 11,9 | 10,5 | 8,9 | 6,1 | 2,5 | 0,5 | | | | | |
| **TBH-0302** | 3,0 | S | S | 1.1/4” | 1.1/4” | 39 | | 23,6 | 23,1 | 22,6 | 21,9 | 20,9 | 20,1 | 19,3 | 18,3 | 17,3 | 16,3 | 14,9 | 13,5 | 12,5 | 11,2 | 9,3 | 6,6 | | | |
| **TBH-0402** | 4,0 | N | S | 1.1/4” | 1.1/4” | 49 | | 27,0 | 26,4 | 26,3 | 25,6 | 25,4 | 25,3 | 25,1 | 24,7 | 24,3 | 23,7 | 22,1 | 21,2 | 19,3 | 18,6 | 17,0 | 14,2 | 11,2 | 5,8 | |

* Pressão máxima com vazão zero

S = Sim N = Não

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

## TBH Série BJ-5 • IP21

## TBH Série BJ-5 • IP55

### APLICAÇÕES:

- Bombeamento de águas limpas ou turvas
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação
- Cabines de pinturas
- Indústrias
- Residências
- Prédios
- Chácaras e fazendas
- Uso geral

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1/2 CV a 3,0 CV (IP 21) e 1/2 CV a 4,0 CV (IP 55)
- Tensão: Trifásica 220/380 V (IP 21) e 220/380/440 V (IP 55)
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 21 e IP 55
- Rotor: Tipo fechado, em alumínio (Opcional ferro fundido ou bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço SAE 1045 (IP 21) e Aço Inox AISI 304 (IP 55)
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Proteção | | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IP 21 | IP55 | Suc. | Rec. | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | |
| **TBH-0105** | 1,0 | S | S | 2.1/2” | 2” | 10 | 34,0 | 26,8 | 20,0 | 10,3 | | | | | | | | | | |
| **TBH-0155** | 1,5 | S | S | 2.1/2” | 2” | 12 | 40,0 | 35,3 | 29,8 | 23,8 | 16,4 | | | | | | | | | |
| **TBH-0205** | 2,0 | S | S | 2.1/2” | 2” | 14 | 43,0 | 39,5 | 34,2 | 29,7 | 25,9 | 17,5 | | | | | | | | |
| **TBH-0305** | 3,0 | S | S | 2.1/2” | 2” | 20 | 54,7 | 49,8 | 45,0 | 41,4 | 38,2 | 34,0 | 30,3 | 24,2 | 18,9 | | | | | |
| **TBH-0405** | 4,0 | N | S | 2.1/2” | 2” | 23 | 57,7 | 56,5 | 53,1 | 49,1 | 45,0 | 41,4 | 36,6 | 32,4 | 27,3 | 18,9 | 9,8 | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

S = Sim N = Não

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

## TBH Série BJ-57

## TBH Série BJ-1015

### APLICAÇÕES:

- Bombeamento de águas limpas
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação
- Cabines de pinturas
- Indústrias
- Residências
- Prédios
- Chácaras e fazendas
- Uso geral

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 5,0 CV a 15,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Tipo fechado, em alumínio (Opcional ferro fundido ou bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø1.3/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço SAE 1045 com luva de bronze
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

### TABELA DE RENDIMENTOS

| | Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | **TBH-0503** | 5,0 | 2” | 1.1/4” | 52 | 24,7 | 24,0 | 23,2 | 22,5 | 21,5 | 19,8 | 18,8 | 17,2 | 15,3 | 13,1 | 10,6 | 7,1 | 5,0 | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | **TBH-0504** | 5,0 | 2” | 1.1/2” | 41 | 44,0 | 42,0 | 38,6 | 35,1 | 30,3 | 27,6 | 23,0 | 17,8 | 8,9 | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | **TBH-0505** | 5,0 | 2.1/2” | 2” | 25 | 63,2 | 55,8 | 48,1 | 39,6 | 30,8 | 15,7 | | | | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | **TBH-0753** | 7,5 | 2” | 1.1/4” | 66 | 32,0 | 30,0 | 28,0 | 27,1 | 25,8 | 24,9 | 23,8 | 23,0 | 21,8 | 20,3 | 18,4 | 16,5 | 15,7 | 12,7 | 9,0 | 2,0 | | | |
| SÉRIE BJ-57 | **TBH-0754** | 7,5 | 2” | 1.1/2” | 53 | 52,0 | 51,3 | 49,5 | 46,8 | 44,3 | 41,7 | 38,9 | 34,5 | 31,0 | 26,9 | 22,9 | 16,1 | 11,9 | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | **TBH-0755** | 7,5 | 2.1/2” | 2” | 35 | 78,0 | 73,4 | 66,4 | 61,1 | 54,7 | 47,3 | 38,6 | 27,0 | | | | | | | | | | | |

| | Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | **TBH-1004** | 10,0 | 2” | 1.1/2” | 65 | 39,2 | 37,9 | 37,0 | 35,6 | 34,8 | 33,7 | 33,0 | 31,3 | 30,0 | 29,2 | 27,0 | 25,3 | 20,2 | | | | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | **TBH-1005** | 10,0 | 2.1/2” | 2” | 52 | 78,3 | 77,0 | 76,1 | 67,9 | 61,8 | 55,0 | 49,6 | 42,8 | 35,0 | 22,7 | 13,2 | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | **TBH-1504** | 15,0 | 2” | 1.1/2” | 80 | 42,0 | 41,3 | 39,7 | 37,5 | 36,8 | 35,0 | 34,1 | 31,8 | 30,0 | 29,8 | 29,1 | 28,0 | 27,1 | 25,3 | 23,0 | 12,8 | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | **TBH-1505** | 15,0 | 2.1/2” | 2” | 70 | 83,5 | 83,0 | 82,5 | 79,3 | 74,5 | 70,0 | 64,3 | 60,0 | 54,5 | 49,0 | 43,2 | 37,3 | 29,7 | 20,6 | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

# TBH Série CE

## APLICAÇÕES:

- Condensadores Evaporativos
- Bombeamento de águas limpas ou turvas
- Sistemas de refrigeração
- Altas vazões para pequenas alturas manométricas
- Indústrias
- Irrigação

## CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1,0 CV a 15,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V (Opcional 380/660 V)
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Tipo semi-aberto para bombas de 1,0 a 7,5 CV, em alumínio (Opcional bronze)
  Tipo fechado para bombas de 10,0 e 15,0 CV, em alumínio (Opcional bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: 1,0 CV a 4,0 CV - Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
  5,0 CV a 15,0 CV - Ø1.3/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço Inox AISI 304 para motores até 4,0 CV
  Aço SAE 1045 com luva de bronze para motores de 5,0 CV a 15,0 CV
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Suc. | Rec. | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 |
| | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBH-0106** | 1,0 | 3” | 2.1/2” | 10 | 54,1 | 46,6 | 36,0 | 23,4 | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBH-0156** | 1,5 | 3” | 2.1/2” | 11 | 62,0 | 56,5 | 46,4 | 39,6 | 24,4 | | | | | | | | | | | | | |
| **TBH-0206** | 2,0 | 3” | 2.1/2” | 15 | 81,6 | 77,3 | 64,2 | 55,0 | 39,2 | 24,5 | 4,5 | | | | | | | | | | | |
| **TBH-0306** | 3,0 | 3” | 2.1/2” | 17 | 95,8 | 89,7 | 80,2 | 72,0 | 62,0 | 49,0 | 38,0 | 21,8 | | | | | | | | | | |
| **TBH-0406** | 4,0 | 3” | 2.1/2” | 22 | 106,6 | 96,0 | 86,5 | 80,7 | 70,4 | 60,2 | 52,0 | 44,0 | 31,1 | 16,7 | | | | | | | | |
| **TBH-0506** | 5,0 | 3” | 2.1/2” | 23 | 115,5 | 110,0 | 103,9 | 94,6 | 84,3 | 73,6 | 64,1 | 48,8 | 32,1 | 17,1 | | | | | | | | |
| **TBH-0756** | 7,5 | 3” | 2.1/2” | 26 | 136,0 | 133,3 | 127,3 | 115,9 | 107,2 | 99,0 | 88,2 | 77,6 | 67,2 | 56,4 | 39,2 | 19,9 | | | | | | |
| **TBH-1006** | 10,0 | 3” | 2.1/2” | 26 | 162,6 | 152,3 | 143,7 | 134,6 | 125,3 | 113,2 | 103,3 | 92,2 | 81,9 | 69,9 | 56,3 | 28,1 | | | | | | |
| **TBH-1506** | 15,0 | 3” | 2.1/2” | 36 | 192 | 184 | 175 | 165 | 160 | 152 | 148 | 144 | 135 | 127 | 116 | 107 | 100 | 92,2 | 84,5 | 75,4 | 37 | |

* Pressão máxima com vazão zero

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

# TBHM • MULTIESTÁGIOS

## APLICAÇÕES:

- Recalque de água
- Indústrias
- Prédios
- Aplicações que requerem alta pressão

**IMPORTANTE**

O fluido a ser bombeado deve estar limpo e isento de impurezas

## CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1,0 CV a 4,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Corpo e tampa de sucção: Ferro fundido
- Intermediário: Aço Inox AISI 304
- Rotor: Tipo fechado em Aço Inox AISI 304
- Selo: 1,0 CV a 2,0 CV - Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
  3,0 CV a 4,0 CV - Ø7/8” em Buna N (Opcional Viton)
- Eixo: Aço SAE 1045 com luva de bronze no selo mecânico e luva espaçadora em Aço Inox
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

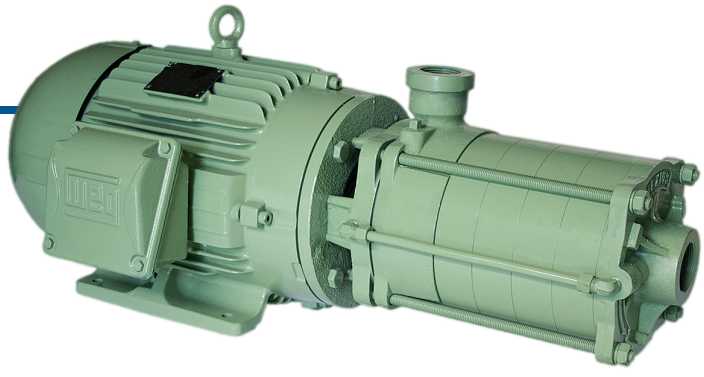
**TABELA DE RENDIMENTOS**

| Modelo | Pot. (CV) | Está-gios | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 | 115 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHM3-1** | 1,0 | 3 | 1” | 3/4” | 45 | | 9,5 | 8,5 | 7,7 | 6,5 | 5,2 | 4,0 | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHM4-1,5** | 1,5 | 4 | 1” | 3/4” | 59 | | 10,2 | 9,6 | 9,0 | 8,3 | 7,4 | 6,6 | 5,5 | 4,2 | 2,6 | | | | | | | | | | |
| **TBHM5-2** | 2,0 | 5 | 1” | 3/4” | 74 | | 11,1 | 11,0 | 9,9 | 9,4 | 8,7 | 8,1 | 7,4 | 6,7 | 5,8 | 4,8 | 3,5 | 2,1 | | | | | | | |
| **TBHM6-2** | 2,0 | 6 | 1” | 3/4” | 87 | | 10,7 | 10,4 | 9,9 | 9,4 | 8,8 | 8,3 | 7,7 | 7,2 | 6,0 | 5,9 | 5,2 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | | | | | |
| **TBHM3-3** | 3,0 | 3 | 1.1/2” | 1” | 81 | | 15,1 | 14,5 | 13,7 | 13,3 | 12,4 | 11,8 | 10,9 | 10,0 | 9,3 | 8,3 | 7,2 | 5,9 | 4,2 | | | | | | |
| **TBHM4-4** | 4,0 | 4 | 1.1/2” | 1” | 102 | | 15,7 | 15,3 | 14,8 | 14,3 | 13,6 | 13,3 | 12,7 | 12,0 | 11,3 | 10,7 | 10,0 | 9,3 | 8,6 | 7,9 | 7,0 | 6,1 | 5,0 | 3,5 | |

* Pressão máxima com vazão zero

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

# TBHMU • MULTIESTÁGIOS



## APLICAÇÕES:

- Indústrias
- Prédios
- Alimentação de caldeiras
- Irrigação

## CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1,5 CV a 3,0 CV (IP 21) e 1,5 CV a 15,0 CV (IP 55)
- Tensão: 220/380 V (IP 21) e 220/380/440 V (IP 55)
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 21 e IP 55
- Rotor: Alumínio tipo fechado (Opcional bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: Ø1” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço Carbono SAE 1045 (Motores até 4,0 CV)
  Aço Carbono SAE 1045 com luva em Bronze (Motores de 5,0 CV a 15,0 CV)
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

### TABELA DE RENDIMENTOS

| Modelo | Pot. (CV) | Proteção | | Está-gios | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IP 21 | IP 55 | | Suc. | Rec. | | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 44 | 46 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 |
| | | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHMU-1,5** | 1,5 | S | S | 2 | 1” | 3/4” | 43 | x | 7,1 | 6,7 | 6,2 | 5,7 | 5,1 | 4,6 | 3,8 | 2,9 | 2,0 | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHMU-2** | 2,0 | S | S | 2 | 1” | 3/4” | 58 | x | 8,9 | 8,8 | 8,2 | 8,0 | 7,6 | 7,4 | 7,1 | 6,8 | 6,3 | 5,2 | 4,8 | 4,1 | 3,5 | 1,0 | | | | | | | | |
| **TBHMU-3** | 3,0 | S | S | 3 | 1” | 3/4” | 80 | x | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,1 | 8,7 | 8,3 | 8,1 | 8,0 | 7,7 | 7,3 | 7,1 | 6,8 | 6,6 | 5,8 | 4,9 | 3,8 | 2,6 | 0,9 | | | | |
| **TBHMU-4** | 4,0 | N | S | 4 | 1” | 3/4” | 102 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 9,8 | 9,5 | 9,0 | 8,5 | 8,1 | 7,7 | 7,3 | 6,7 | 6,1 | 5,3 | 4,6 | 3,7 | 2,7 | 0,3 |

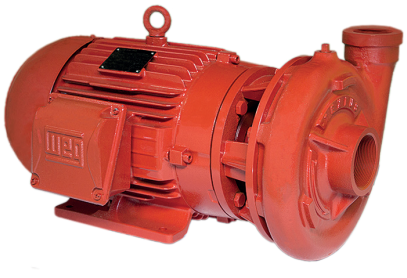
| Modelo | Pot. (CV) | Proteção | | Está-gios | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IP 21 | IP 55 | | Suc. | Rec. | | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
| | | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHMU-5** | 5,0 | N | S | 2 | 1.1/2” | 1.1/4” | 70 | | | | 20 | 19,4 | 18,5 | 16,2 | 15 | 9,4 | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHMU-7,5-2** | 7,5 | N | S | 2 | 1.1/2” | 1.1/4” | 86 | | | 23,7 | 23,5 | 23,2 | 22 | 21,3 | 19,2 | 15,5 | 11 | 5,3 | | | | | | | | | | | | |
| **TBHMU-7,5-3** | 7,5 | N | S | 3 | 1.1/2” | 1.1/4” | 107 | | | | | | | | 21,4 | 18,9 | 16,4 | 13,1 | 9,5 | 5,6 | | | | | | | | | | |
| **TBHMU-7,5-4** | 7,5 | N | S | 4 | 1.1/2” | 1.1/4” | 125 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 10,8 | 7,9 | 3,2 | | | | | | | | |
| **TBHMU-10-3** | 10,0 | N | S | 3 | 1.1/2” | 1.1/4” | 123 | | | 28,3 | 27,1 | 26,4 | 25,8 | 24,1 | 21,5 | 20 | 19 | 16,4 | 13,8 | 10,6 | 7,6 | | | | | | | | | |
| **TBHMU-10-4** | 10,0 | N | S | 4 | 1.1/2” | 1.1/4” | 137 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 15 | 13,5 | 10,2 | 7,7 | 3,9 | | | | | | | |
| **TBHMU-10-5** | 10,0 | N | S | 5 | 1.1/2” | 1.1/4” | 153 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 11 | 8,5 | 5,6 | 1,9 | | | | | |
| **TBHMU-15-5** | 15,0 | N | S | 5 | 1.1/2” | 1.1/4” | 179 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 20,7 | 18,6 | 17,7 | 16,7 | 15,0 | 13,6 | 11,4 | 9,3 | 6,5 | 3,7 | | | |
| **TBHMU-15-6** | 15,0 | N | S | 6 | 1.1/2” | 1.1/4” | 200 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 14,2 | 12,2 | 10,1 | 8,6 | 6,3 | 3,9 | |

* Pressão máxima com vazão zero

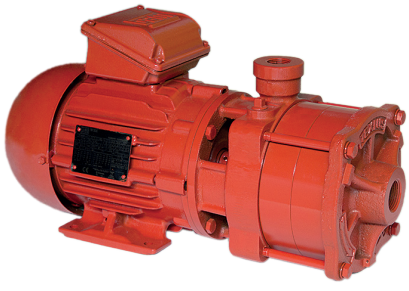
X = Não operar nessa faixa de pressão

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

## TBH • BOMBA PRINCIPAL



## TBHMU • BOMBA JOCKEY



### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 3,0 CV a 15,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Rotor: Tipo fechado em Alumínio
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo Mecânico: TBH - Ø1.3/8 Buna N / TBHMU - Ø1” Buna N
- Eixo: TBH - Aço Carbono SAE 1045 com luva de bronze / TBHMU - Aço Carbono SAE 1045
- Cor: Vermelha

**TABELA DE RENDIMENTOS - BOMBA PRINCIPAL**

| | Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | TBH-0503 | 5,0 | 2” | 1.1/4” | 52 | 24,7 | 24,0 | 23,2 | 22,5 | 21,5 | 19,8 | 18,8 | 17,2 | 15,3 | 13,1 | 10,6 | 7,1 | 5,0 | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | TBH-0504 | 5,0 | 2” | 1.1/2” | 41 | 44,0 | 42,0 | 38,6 | 35,1 | 30,3 | 27,6 | 23,0 | 17,8 | 8,9 | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | TBH-0505 | 5,0 | 2.1/2” | 2” | 25 | 63,2 | 55,8 | 48,1 | 39,6 | 30,8 | 15,7 | | | | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | TBH-0753 | 7,5 | 2” | 1.1/4” | 66 | 32,0 | 30,0 | 28,0 | 27,1 | 25,8 | 24,9 | 23,8 | 23,0 | 21,8 | 20,3 | 18,4 | 16,5 | 15,7 | 12,7 | 9,0 | 2,0 | | | |
| SÉRIE BJ-57 | TBH-0754 | 7,5 | 2” | 1.1/2” | 53 | 52,0 | 51,3 | 49,5 | 46,8 | 44,3 | 41,7 | 38,9 | 34,5 | 31,0 | 26,9 | 22,9 | 16,1 | 11,9 | | | | | | |
| SÉRIE BJ-57 | TBH-0755 | 7,5 | 2.1/2” | 2 | 35 | 78,0 | 73,4 | 66,4 | 61,1 | 54,7 | 47,3 | 38,6 | 27,0 | | | | | | | | | | | |

| | Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | TBH-1004 | 10,0 | 2” | 1.1/2” | 65 | 39,2 | 37,9 | 37,0 | 35,6 | 34,8 | 33,7 | 33,0 | 31,3 | 30,0 | 29,2 | 27,0 | 25,3 | 20,2 | | | | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | TBH-1005 | 10,0 | 2.1/2” | 2” | 52 | 78,3 | 77,0 | 76,1 | 67,9 | 61,8 | 55,0 | 49,6 | 42,8 | 35,0 | 22,7 | 13,2 | | | | | | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | TBH-1504 | 15,0 | 2” | 1.1/2” | 80 | 42,0 | 41,3 | 39,7 | 37,5 | 36,8 | 35,0 | 34,1 | 31,8 | 30,0 | 29,8 | 29,1 | 28,0 | 27,1 | 25,3 | 23,0 | 12,8 | | | |
| SÉRIE BJ-1015 | TBH-1505 | 15,0 | 2.1/2” | 2” | 70 | 83,5 | 83,0 | 82,5 | 79,3 | 74,5 | 70,0 | 64,3 | 60,0 | 54,5 | 49,0 | 43,2 | 37,3 | 29,7 | 20,6 | | | | | |

**TABELA DE RENDIMENTOS - BOMBA JOCKEI**

| Modelo | Pot. (CV) | Está-gios | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 44 | 46 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TBHMU-1,5 | 1,5 | 2 | 1” | 3/4” | 43 | x | 7,1 | 6,7 | 6,2 | 5,7 | 5,1 | 4,6 | 3,8 | 2,9 | 2,0 | | | | | | | | | | | | |
| TBHMU-2 | 2,0 | 2 | 1” | 3/4” | 58 | x | 8,9 | 8,8 | 8,2 | 8,0 | 7,6 | 7,4 | 7,1 | 6,8 | 6,3 | 5,2 | 4,8 | 4,1 | 3,5 | 1,0 | | | | | | | |
| TBHMU-3 | 3,0 | 3 | 1” | 3/4” | 80 | x | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,1 | 8,7 | 8,3 | 8,1 | 8,0 | 7,7 | 7,3 | 7,1 | 6,8 | 6,6 | 5,8 | 4,9 | 3,8 | 2,6 | 0,9 | | | |
| TBHMU-4 | 4,0 | 4 | 1” | 3/4” | 102 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 9,8 | 9,5 | 9,0 | 8,5 | 8,1 | 7,7 | 7,3 | 6,7 | 6,1 | 5,3 | 4,6 | 3,7 | 2,7 | 0,3 |

* Pressão máxima com vazão zero

X = Não operar nessa faixa de pressão

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

## TBHCI • INOX

- **APLICAÇÕES:**
- Bombeamento de líquidos agressivos
- Água desmineralizada
- Produtos químicos em geral (consultar a fábrica)

- **CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:**
- Potência: 1/2 CV a 4,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Semi aberto em Aço Inox AISI 304
- Voluta: Aço Inox AISI 304 com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Aço Inox AISI 304
- Selo: Ø13mm em Viton
- Eixo: Aço Inox AISI 304
- Temperatura do líquido: 5°C a 80°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 40 mca
- Cor: Preta

## TBHW-Q • 1/2 CV

- **APLICAÇÕES:**
- Laboratórios químicos e farmacêuticos
- Recalque de fluidos que são quimicamente compatíveis com o Aço Inox AISI 304
- Produtos químicos em geral (consultar fábrica)

- **CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:**
- Potência: 1/2 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Nylon
- Voluta: Polipropileno com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Polipropileno usinado
- Selo: Ø5/8” em Viton
- Eixo: Aço Inox AISI 304
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 40 mca
- Cor: Preta

### TABELA DE RENDIMENTOS

| | Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Suc. | Rec. | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 |
| | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ROTOR ABERTO | **TBHCI-RA-0051** | 1/2 | 1.1/4” | 1” | 9 | 8,9 | 6,6 | 4,4 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | **TBHCI-RA-0071** | 3/4 | 1.1/4” | 1” | 11 | 10,0 | 8,9 | 7,0 | 4,8 | 2,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | **TBHCI-RA-0101** | 1,0 | 1.1/4” | 1” | 13 | 10,9 | 10,4 | 8,6 | 6,6 | 4,4 | 2,1 | | | | | | | | | | | | |
| | **TBHCI-RA-0151** | 1,5 | 1.1/4” | 1” | 17 | | 12,8 | 11,0 | 9,6 | 8,2 | 6,1 | 4,1 | 1,5 | | | | | | | | | | |
| | **TBHCI-RA-0201** | 2,0 | 1.1/4” | 1” | 20 | | 14,1 | 13,3 | 12,1 | 10,8 | 9,2 | 7,3 | 5,3 | 3,0 | | | | | | | | | |
| | **TBHCI-RA-0301** | 3,0 | 1.1/4” | 1” | 26 | | | 16,5 | 15,8 | 14,3 | 12,3 | 11,1 | 9,7 | 8,1 | 6,4 | 4,6 | 2,0 | | | | | | |
| | **TBHCI-RA-0401** | 4,0 | 1.1/4” | 1” | 33 | | | 17,2 | 17,0 | 16,8 | 16,4 | 15,3 | 13,2 | 12,6 | 10,8 | 9,6 | 8,2 | 6,8 | 5,1 | 3,0 | | | |

### TABELA DE RENDIMENTOS

| Modelo | Pot. (CV) | Conexões | | Pressão Máxima* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Suc. | Rec. | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 |
| | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TBHW-Q** | 1/2 | 1” | 1” | 16 | 9,1 | 8,8 | 7,3 | 6,2 | 4,7 | 3,2 | 1,4 | | | | | | | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

**GARANTIA:** 1 ano contra defeitos de fabricação.
**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS:** Disponível no site www.texius.com.br

# TABELA GERAL DE SELEÇÃO DE BOMBAS

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Conexões | | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Suc. | Rec. | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 34 | 38 | 40 | 44 | 48 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pág 3 | TBHCG-0051 | 1/2 | IP 21/55 | 1” | 1” | 21 | | | | 12,3 | 11,6 | 10,7 | 9,7 | 8,4 | 6,8 | 4,7 | | | | | | | | | | |
| | TBHCG-0054 | 1/2 | IP 21/55 | 2” | 1.1/2” | 15 | | 23,5 | 20,7 | 18,5 | 16,0 | 13,4 | 9,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCG-0071 | 3/4 | IP 21/55 | 1” | 1” | 24 | | | | 13,5 | 12,8 | 11,9 | 10,9 | 9,8 | 8,6 | 7,4 | 5,8 | | | | | | | | | |
| | TBHCG-0074 | 3/4 | IP 21/55 | 2” | 1.1/2” | 18 | | 25,0 | 23,1 | 21,2 | 18,9 | 16,2 | 13,2 | 9,6 | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCG-0101 | 1,0 | IP 21/55 | 1” | 1” | 28 | | | | | 13,9 | 13,0 | 12,3 | 11,5 | 10,8 | 9,5 | 8,7 | 7,0 | 4,8 | | | | | | | |
| | TBHCG-0104 | 1,0 | IP 21/55 | 2” | 1.1/2” | 20 | | 26,6 | 25,4 | 23,9 | 21,8 | 19,8 | 17,3 | 14,9 | 11,6 | | | | | | | | | | | |
| Pág 6 | TBH-0152 | 1,5 | IP 21/55 | 1.1/4” | 1.1/4” | 28 | 20,4 | 20,1 | 18,9 | 17,7 | 16,4 | 15,2 | 13,9 | 12,8 | 11,3 | 9,5 | 7,7 | 5,4 | 1,9 | | | | | | | |
| | TBH-0202 | 2,0 | IP 21/55 | 1.1/4” | 1.1/4” | 31 | | 21,5 | 20,5 | 19,6 | 18,7 | 17,7 | 16,5 | 15,1 | 13,3 | 11,9 | 10,5 | 8,9 | 6,1 | 2,5 | 0,5 | | | | | |
| | TBH-0302 | 3,0 | IP 21/55 | 1.1/4” | 1.1/4” | 39 | | 23,6 | 23,1 | 22,6 | 21,9 | 20,9 | 20,1 | 19,3 | 18,3 | 17,3 | 16,3 | 14,9 | 13,5 | 12,5 | 11,2 | 7,3 | 0,6 | | | |
| | TBH-0402 | 4,0 | IP 55 | 1.1/4” | 1.1/4” | 49 | | 27,0 | 26,4 | 26,3 | 25,6 | 25,4 | 25,3 | 25,1 | 24,7 | 24,3 | 23,7 | 22,1 | 21,2 | 19,3 | 18,6 | 15,6 | 12,9 | 11,2 | 5,8 | |
| Pág 7 | TBH-0105 | 1,0 | IP 21/55 | 2.1/2” | 2” | 10 | 34,0 | 26,8 | 20,0 | 10,3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0155 | 1,5 | IP 21/55 | 2.1/2” | 2” | 12 | 40,0 | 35,3 | 29,8 | 23,8 | 16,4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0205 | 2,0 | IP 21/55 | 2.1/2” | 2” | 14 | 43,0 | 39,5 | 34,2 | 29,7 | 25,9 | 17,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0305 | 3,0 | IP 21/55 | 2.1/2” | 2” | 20 | 54,7 | 49,8 | 45,0 | 41,4 | 38,2 | 34,0 | 30,3 | 24,2 | 18,9 | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0405 | 4,0 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 23 | 57,7 | 56,5 | 53,1 | 49,1 | 45,0 | 41,4 | 36,6 | 32,4 | 27,3 | 18,9 | 9,8 | | | | | | | | | |
| Pág 4 | TBHCG-0157 | 1,5 | IP 21/55 | 1.1/2” | 1.1/4” | 26 | | 21,0 | 20,3 | 19,8 | 18,7 | 18,0 | 17,2 | 16,1 | 14,9 | 13,5 | 12,0 | 10,0 | 7,3 | | | | | | | |
| | TBHCG-0154 | 1,5 | IP 21/55 | 2” | 1.1/2” | 23 | | 28,3 | 27,5 | 25,7 | 24,3 | 22,8 | 20,7 | 18,9 | 16,5 | 13,8 | 10,2 | | | | | | | | | |
| | TBHCG-0207 | 2,0 | IP 21/55 | 1.1/2” | 1.1/4” | 31 | | | 22,2 | 21,8 | 21,1 | 20,4 | 19,7 | 18,7 | 17,6 | 16,4 | 15,2 | 14,9 | 12,9 | 10,4 | 8,2 | | | | | |
| | TBHCG-0204 | 2,0 | IP 21/55 | 2” | 1.1/2” | 28 | | | 31,2 | 29,2 | 27,6 | 26,1 | 24,5 | 23,1 | 21,8 | 19,5 | 17,1 | 14,3 | 11,6 | 6,8 | | | | | | |
| | TBHCG-0307 | 3,0 | IP 21/55 | 1.1/2” | 1.1/4” | 42 | | | | 25,9 | 26,3 | 24,5 | 24,1 | 23,7 | 22,8 | 21,9 | 20,9 | 19,9 | 19,2 | 17,9 | 16,7 | 14,2 | 10,2 | 7,4 | | |
| | TBHCG-0304 | 3,0 | IP 21/55 | 2” | 1.1/2” | 31 | | | | 37,3 | 35,7 | 34,1 | 32,9 | 31,4 | 29,5 | 28,3 | 26,3 | 24,5 | 21,9 | 18,7 | 14,8 | | | | | |
| | TBHCG-0407 | 4,0 | IP 55 | 1.1/2” | 1.1/4” | 49 | | | | 28,4 | 28,1 | 27,9 | 27,5 | 27,1 | 26,9 | 26,0 | 25,4 | 24,2 | 23,9 | 23,2 | 22,3 | 20,1 | 17,5 | 16,0 | 12,0 | 6,6 |
| | TBHCG-0404 | 4,0 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 36 | | | | 42,6 | 41,4 | 40,8 | 40,2 | 37,8 | 36,3 | 34,2 | 32,4 | 30,7 | 28,3 | 26,6 | 23,6 | 16,0 | | | | |

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Conexões | | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Suc. | Rec. | | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pág 5 | TBHCG-0504 | 5,0 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 53 | 39,2 | 38,2 | 37,2 | 36,3 | 33,9 | 31,6 | 29,3 | 26,9 | 24,4 | 20,5 | 15,2 | 11,4 | | | | | | | | |
| | TBHCG-0505 | 5,0 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 40 | 54,5 | 51,3 | 46,9 | 42,3 | 39,2 | 33,7 | 27,9 | 21,4 | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCG-0754 | 7,5 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 63 | 39,7 | 39,1 | 38,7 | 38,3 | 37,4 | 37,0 | 35,6 | 34,0 | 31,6 | 29,2 | 26,1 | 24,5 | 18,6 | 10,5 | | | | | | |
| | TBHCG-0755 | 7,5 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 49 | 66,3 | 62,6 | 60,5 | 57,6 | 53,5 | 49,9 | 45,8 | 40,5 | 34,4 | 27,2 | 17,0 | | | | | | | | | |

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Conexões | | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Suc. | Rec. | | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pág 8 | TBH-0503 | 5,0 | IP 55 | 2” | 1.1/4” | 52 | 24,7 | 24,0 | 23,2 | 22,5 | 21,5 | 19,8 | 18,8 | 17,2 | 15,3 | 13,1 | 10,6 | 7,1 | 5,0 | | | | | | |
| | TBH-0504 | 5,0 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 41 | 44,0 | 42,0 | 38,6 | 35,1 | 30,3 | 27,6 | 23,0 | 17,8 | 8,9 | | | | | | | | | | |
| | TBH-0505 | 5,0 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 25 | 63,2 | 55,8 | 48,1 | 39,6 | 30,8 | 15,7 | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0753 | 7,5 | IP 55 | 2” | 1.1/4” | 66 | 32,0 | 30,0 | 28,0 | 27,1 | 25,8 | 24,9 | 23,8 | 23,0 | 21,8 | 20,3 | 18,4 | 16,5 | 15,7 | 12,7 | 9,0 | 2,0 | | | |
| | TBH-0754 | 7,5 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 53 | 52,0 | 51,3 | 49,5 | 46,8 | 44,3 | 41,7 | 38,9 | 34,5 | 31,0 | 26,9 | 22,9 | 16,1 | 11,9 | | | | | | |
| | TBH-0755 | 7,5 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 35 | 78,0 | 73,4 | 66,4 | 61,1 | 54,7 | 47,3 | 38,6 | 27,0 | | | | | | | | | | | |

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Conexões | | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Suc. | Rec. | | 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m ($m^3/h$) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pág 8 | TBH-1004 | 10,0 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 65 | 39,2 | 37,9 | 37,0 | 35,6 | 34,8 | 33,7 | 33,0 | 31,3 | 30,0 | 29,2 | 27,0 | 25,3 | 20,2 | | | | | | | |
| | TBH-1005 | 10,0 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 52 | 78,3 | 77,0 | 76,1 | 67,9 | 61,8 | 55,0 | 49,6 | 42,8 | 35,0 | 22,7 | 13,2 | | | | | | | | | |
| | TBH-1504 | 15,0 | IP 55 | 2” | 1.1/2” | 80 | 42,0 | 41,3 | 39,7 | 37,5 | 36,8 | 35,0 | 34,1 | 31,8 | 30,0 | 29,8 | 29,1 | 28,0 | 27,1 | 25,3 | 23,0 | 12,8 | | | | |
| | TBH-1505 | 15,0 | IP 55 | 2.1/2” | 2” | 70 | 83,5 | 83,0 | 82,5 | 79,3 | 74,5 | 70,0 | 64,3 | 60,0 | 54,5 | 49,0 | 43,2 | 37,3 | 29,7 | 20,6 | | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

# TABELA GERAL DE SELEÇÃO DE BOMBAS

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Conexões Suc. | Conexões Rec. | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 34 | 38 | 40 | 44 | 48 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0106 | 1,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 10 | 54,1 | 46,6 | 36,0 | 23,4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0156 | 1,5 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 11 | 62,0 | 56,5 | 46,4 | 39,6 | 24,4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0206 | 2,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 15 | 81,6 | 77,3 | 64,2 | 55,0 | 39,2 | 24,5 | 4,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0306 | 3,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 17 | 95,8 | 89,7 | 80,2 | 72,0 | 62,0 | 49,0 | 38,0 | 21,8 | | | | | | | | | | | | |
| | TBH-0406 | 4,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 22 | 106 | 96,0 | 86,5 | 80,7 | 70,4 | 60,2 | 52,0 | 44,0 | 31,1 | 16,7 | | | | | | | | | | |
| | TBH-0506 | 5,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 23 | 115 | 110 | 103 | 94,6 | 84,3 | 73,6 | 64,1 | 48,8 | 32,1 | 17,1 | | | | | | | | | | |
| | TBH-0756 | 7,5 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 26 | 136 | 133 | 127 | 115 | 107 | 99,0 | 88,2 | 77,6 | 67,2 | 56,4 | 39,2 | 19,9 | | | | | | | | |
| | TBH-1006 | 10,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 26 | 162 | 152 | 143 | 134 | 125 | 113 | 103 | 92,2 | 81,9 | 69,9 | 56,3 | 28,1 | | | | | | | | |
| Pág. 9 | TBH-1506 | 15,0 | IP 55 | 3” | 2.1/2” | 36 | 192 | 184 | 175 | 165 | 160 | 152 | 148 | 144 | 135 | 127 | 116 | 107 | 100 | 92,2 | 84,5 | 37,0 | | | | |

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Estágios | Conexões Suc. | Conexões Rec. | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 100 |
| | | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHM3-1 | 1,0 | IP 55 | 3 | 1” | 3/4” | 45 | | 9,5 | 8,5 | 7,7 | 6,5 | 5,2 | 4,0 | | | | | | | | | | | |
| | TBHM4-1,5 | 1,5 | IP 55 | 4 | 1” | 3/4” | 59 | | 10,2 | 9,6 | 9,0 | 8,3 | 7,4 | 6,6 | 5,5 | 4,2 | 2,6 | | | | | | | | |
| | TBHM5-2 | 2,0 | IP 55 | 5 | 1” | 34” | 74 | | 11,1 | 11,0 | 9,9 | 9,4 | 8,7 | 8,1 | 7,4 | 6,7 | 5,8 | 4,8 | 3,5 | 2,1 | | | | | |
| | TBHM6-2 | 2,0 | IP 55 | 6 | 1” | 3/4” | 87 | | 10,7 | 10,4 | 9,9 | 9,4 | 8,8 | 8,3 | 7,7 | 7,2 | 6,0 | 5,9 | 5,2 | 4,2 | 3,4 | 2,5 | | | |
| | TBHM3-3 | 3,0 | IP 55 | 3 | 1.1/2” | 1” | 81 | | 15,1 | 14,5 | 13,7 | 13,3 | 12,4 | 11,8 | 10,9 | 10,0 | 9,3 | 8,3 | 7,2 | 5,9 | 4,2 | | | | |
| Pág 10 | TBHM4-4 | 4,0 | IP 55 | 4 | 1.1/2” | 1” | 105 | | 15,7 | 15,3 | 14,8 | 14,3 | 13,6 | 13,3 | 12,7 | 12,0 | 11,3 | 10,7 | 10,0 | 9,3 | 8,6 | 7,9 | 7,0 | 6,1 | 3,5 |

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Estágios | Conexões Suc. | Conexões Rec. | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 34 | 38 | 40 | 44 | 48 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 90 |
| | | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHMU-1,5 | 1,5 | IP 21/55 | 2 | 1” | 3/4” | 43 | x | 7,1 | 6,7 | 6,2 | 5,7 | 4,6 | 2,9 | 2,0 | | | | | | | | | | |
| | TBHMU-2 | 2,0 | IP 21/55 | 2 | 1” | 3/4” | 58 | x | 8,9 | 8,8 | 8,2 | 8,0 | 7,4 | 6,8 | 6,3 | 5,2 | 4,1 | 3,5 | 1,0 | | | | | | |
| | TBHMU-3 | 3,0 | IP 21/55 | 3 | 1” | 3/4” | 80 | x | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,1 | 8,3 | 8,0 | 7,7 | 7,3 | 6,8 | 6,6 | 5,8 | 4,9 | 3,8 | 2,6 | 0,9 | | |
| Pág 11 | TBHMU-4 | 4,0 | IP 55 | 4 | 1” | 3/4” | 102 | x | x | x | x | x | x | x | 9,8 | 9,5 | 8,5 | 8,1 | 7,7 | 7,3 | 6,7 | 6,1 | 5,3 | 4,6 | 2,7 |

| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Estágios | Conexões Suc. | Conexões Rec. | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 |
| | | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHMU-5 | 5,0 | IP 55 | 2 | 1.1/2” | 1.1/4” | 70 | | 20 | 18,5 | 15 | 9,4 | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHMU-7,5-2 | 7,5 | IP 55 | 2 | 1.1/2” | 1.1/4” | 86 | 23,7 | 23,5 | 22 | 19,2 | 15,5 | 11 | 5,3 | | | | | | | | | | | |
| | TBHMU-7,5-3 | 7,5 | IP 55 | 3 | 1.1/2” | 1.1/4” | 107 | | | | 21,4 | 18,9 | 16,4 | 13,1 | 9,5 | 5,6 | | | | | | | | | |
| | TBHMU-7,5-4 | 7,5 | IP 55 | 4 | 1.1/2” | 1.1/4” | 125 | x | x | x | x | x | x | x | x | 10,8 | 7,9 | 3,2 | | | | | | | |
| | TBHMU-10-3 | 10,0 | IP 55 | 3 | 1.1/2” | 1.1/4” | 123 | 28,3 | 27,1 | 25,8 | 21,5 | 20 | 19 | 16,4 | 13,8 | 10,6 | 7,6 | | | | | | | | |
| | TBHMU-10-4 | 10,0 | IP 55 | 4 | 1.1/2” | 1.1/4” | 137 | x | x | x | x | x | x | x | 15 | 13,5 | 10,2 | 7,7 | 3,9 | | | | | | |
| | TBHMU-10-5 | 10,0 | IP 55 | 5 | 1.1/2” | 1.1/4” | 153 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 11 | 8,5 | 5,6 | 1,9 | | | | |
| | TBHMU-15-5 | 15,0 | IP 55 | 5 | 1.1/2” | 1.1/4” | 179 | x | x | x | x | x | x | 20,7 | 18,6 | 17,7 | 16,7 | 15,0 | 13,6 | 11,4 | 9,3 | 6,5 | 3,7 | | |
| Pág 11 | TBHMU-15-6 | 15,0 | IP 55 | 6 | 1.1/2” | 1.1/4” | 200 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | 14,2 | 12,2 | 10,1 | 8,6 | 6,3 | 3,9 |

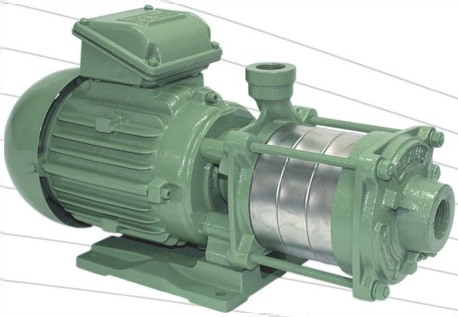
| Série | Modelo | Pot. (CV) | Proteção | Conexões Suc. | Conexões Rec. | Pressão Máx.* (mca) | Altura manométrica total (mca) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 |
| | | | | | | | Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCI-RA-0051 | 1/2 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 9 | 8,9 | 6,6 | 4,4 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCI-RA-0071 | 3/4 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 11 | 10,0 | 8,9 | 7,0 | 4,8 | 2,2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCI-RA-0101 | 1,0 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 13 | 10,9 | 10,4 | 8,6 | 6,6 | 4,4 | 2,1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCI-RA-0151 | 1,5 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 17 | | 12,8 | 11,0 | 9,6 | 8,2 | 6,1 | 4,1 | 1,5 | | | | | | | | | | | | |
| | TBHCI-RA-0201 | 2,0 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 20 | | 14,1 | 13,3 | 12,1 | 10,8 | 9,2 | 7,3 | 5,3 | 3,0 | | | | | | | | | | | |
| | TBHCI-RA-0301 | 3,0 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 26 | | | 16,5 | 15,8 | 14,3 | 12,3 | 11,1 | 9,7 | 8,1 | 6,4 | 4,6 | 2,0 | | | | | | | | |
| Pág 13 | TBHCI-RA-0401 | 4,0 | IP 55 | 1.1/4” | 1” | 33 | | | 17,2 | 17,0 | 16,8 | 16,4 | 15,3 | 13,2 | 12,6 | 10,8 | 9,6 | 8,2 | 6,8 | 5,1 | 3,0 | | | | | |
| Pág 13 | TBHW-Q | 1/2 | IP 55 | 1” | 1” | 16 | 9,1 | 8,8 | 7,3 | 6,2 | 4,7 | 3,2 | 1,4 | | | | | | | | | | | | | |

* Pressão máxima com vazão zero

X = Não operar nessa faixa de pressão

# TEXIUS

SET2020

# BOMBAS CENTRÍFUGAS

Av. José Lutzemberger, 295
CEP 90200-140 • Porto Alegre • RS
(51) 3371-7700
vendas@texius.com.br
www.texius.com.br