



KINTEK SOLUTION

## Bomba De Vácuo E Refrigerador De Frio Catálogo

Entre em contato conosco para mais catálogos de **Preparação da amostra**, **Equipamento térmico**, **Consumíveis e materiais de laboratório**, **Equipamento bioquímico**, etc.

# KINTEK SOLUTION

## PERFIL DA EMPRESA

### >>> Sobre nós

Kintek Solution Ltd é uma organização orientada para a tecnologia, os membros da equipa dedicam-se a sondar a tecnologia mais eficiente e fiável e inovações no equipamento de investigação científica, campos como a reação bioquímica, investigação de novos materiais, tratamento térmico, criação de vácuo, refrigeração, bem como equipamento farmacêutico e de extração de petróleo.

Nos últimos 20 anos, ganhámos experiências ricas neste campo de equipamento de investigação, somos capazes de fornecer tanto o equipamento como a solução de acordo com as necessidades e realidades do cliente, também desenvolvemos muitos equipamentos à medida do cliente de acordo com um objetivo de trabalho específico, e temos muitos projectos bem sucedidos em muitas universidades e institutos de diferentes países, como Ásia, Europa, América do Norte e do Sul, Austrália e Nova Zelândia, Médio Oriente e África.

Profissão, resposta rápida, trabalho árduo e sinceridade são um rótulo notável da atitude de trabalho da nossa equipa, o que nos dá uma boa reputação entre os nossos clientes.

Estamos aqui e prontos para servir os nossos clientes de diferentes países e regiões, e partilhar a tecnologia mais eficiente e fiável!



## Refrigerador Indireto De Frio

Número do item: KCT-2



### introdução

Aumente a eficiência do sistema de vácuo e prolongue a vida útil da bomba com o nosso coletor de frio indireto. Sistema de refrigeração incorporado sem necessidade de fluido ou gelo seco. Design compacto e fácil de utilizar.

[Saiba mais](#)

| Modelo                         | CT40I                         |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Temperatura de trabalho        | -40°C-Temperatura ambiente    |
| Refrigerante                   | R404A                         |
| Compressor                     | Embraco/                      |
| Tamanho do tanque de armadilha | Φ160×250/5L                   |
| Material do tanque de retenção | 304/316L                      |
| Dispositivo de captura         | Garrafa de vidro de 3*500ml   |
| Porta de vácuo                 | Espiga de mangueira de 9,5 mm |
| Fonte de alimentação           | 110/220V, 50/60Hz, monofásico |
| Dimensões                      | 350W*470D*811H                |
| Peso do aparelho               | 45 kg                         |

## Refrigerador Direto De Frio

Número do item: KCT-1



### introdução

Melhore a eficiência do sistema de vácuo e prolongue a vida útil da bomba com o nosso coletor de frio direto. Não é necessário fluido de refrigeração, design compacto com rodízios giratórios. Opções disponíveis em aço inoxidável e vidro.

[Saiba mais](#)

|                                |                               |                            |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Modelo                         | CT40D                         | CT80D                      |
| Temperatura de trabalho        | -40°C-Temperatura ambiente    | -80°C-Temperatura ambiente |
| Refrigerante                   | R404A                         |                            |
| Compressor                     | Embraco/                      |                            |
| Tamanho do tanque de armadilha | Φ160×250/5L                   | Φ220×240/9L                |
| Material do tanque de retenção | 304/316L                      |                            |
| Material da armadilha          | Material 304/316L             |                            |
| Tamanho da armadilha           | Φ150*210mm armadilha          | Φ180*200mm                 |
| Porta de vácuo                 | 2*KF25/NW25                   |                            |
| Fonte de alimentação           | 110/220V, 50/60Hz, monofásico |                            |
| Dimensões                      | 350W*470D*811H                | 506W*669D*1388H            |
| Peso do aparelho               | 48 kg                         | 148kg                      |

# Bomba De Vácuo De Palhetas Rotativas

Número do item: VRD



## introdução

Experimente a velocidade de bombagem de alto vácuo e a estabilidade com a nossa bomba de vácuo de palhetas rotativas com certificação UL. Válvula de lastro de gás de duas mudanças e dupla proteção de óleo. Fácil manutenção e reparação.

[Saiba mais](#)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Frequência de tensão         | AC 100 ~ 120V/60Hz ou AC 208 ~ 240V/50/60Hz  |
| Taxa (m3/h)                  | 50Hz: 8m3/h (2,2 L/s);60Hz: 9,6m3/h (2,6 L/s)  |
| Material do corpo            | Aço inoxidável   |
| maior pressão                | ≤ 4E-3 Torr  |
| Potência (HP)                | 0,4KW / 0,37KW   |
| velocidade do motor          | 50Hz: 1440 rpm; 60Hz: 1720 rpm   |
| Volume de óleo (ml)          | 1000   |
| Temperatura de funcionamento | 5-40°C   |
| porta de vácuo               | Portas de entrada/saída padrão KF25D incorporadas  |
| Dimensões (mm)               | 6,5 "X 18 "X 9,5"  |
| Peso líquido (kg)            | vinte e um   |
| nota de aplicação            | Para proteger o ambiente e a saúde humana, utilize colectores e filtros para minimizar a libertação de gases. Para proteger a bomba de vácuo de danos causados por vapores condensados ou pequenas partículas, ligue um coletor de frio ou de partículas à linha da frente da bomba. |

# Bomba De Vácuo De Diafragma

Número do item: LE301



## introdução

Obtenha uma pressão negativa estável e eficiente com a nossa bomba de vácuo de diafragma. Perfeita para evaporação, destilação e muito mais. Motor de baixa temperatura, materiais resistentes a químicos e amigos do ambiente. Experimente hoje mesmo!

[Saiba mais](#)

| potência                                      | parâmetro       |
|---|-----------------|
| Potência do motor (W)                         | 180             |
| Fonte de alimentação                          | 220-240V~, 50Hz |
| Diâmetro de aspiração (mm)                    | Ø10×Ø6          |
| Vácuo máximo (MPa) /<br>Pressão máxima (mbar) | 0.0992/8        |
| Débito máximo de bombagem (L/min)             | 25              |
| Dimensões (mm)                                | 310W×225D×168H  |
| Peso (Kg)                                     | 10              |
| Temperatura ambiente de funcionamento (°C)    | 5[35            |
| Humidade relativa do ambiente (%)             | ≤ 70            |
| Classe de proteção do invólucro               | IP20            |
| Anti-poluição                                 | nível 2         |

Especificações da mangueira de ligação do bocal de entrada e de saída: (diâmetro exterior x diâmetro interior) (mm) Mangueira de borracha: Ø12×Ø6

# Bomba De Vácuo Vertical De Circulação De Água

Número do item: KV-1



## introdução

Procura uma bomba de vácuo de circulação de água fiável para o seu laboratório ou indústria de pequena escala? Veja a nossa bomba de vácuo vertical de circulação de água com cinco torneiras e uma maior quantidade de sucção de ar, perfeita para evaporação, destilação e muito mais.

[Saiba mais](#)

| Material pormenorizado      |                     |                 |               |                    |                    |                         |
|-----------------------------|---------------------|-----------------|---------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| Ejetor                      | válvula de retenção | Tubo de ligação | três ligações | corpo da bomba     | impulsor           | Bocal de extração de ar |
| Cobre                       | PP                  | NR              | PP            | Aço inoxidável 304 | Aço inoxidável 304 | PP                      |
| Modelo                      | SHZ-C               |                 |               |                    |                    |                         |
| Porta de vácuo              | 5                   |                 |               |                    |                    |                         |
| Caudal de porta única       | 10L/Min             |                 |               |                    |                    |                         |
| Pressão de vácuo            | 0.098Mpa            |                 |               |                    |                    |                         |
| Caudal da bomba             | 80L/Min             |                 |               |                    |                    |                         |
| Altura da bomba             | 12M                 |                 |               |                    |                    |                         |
| Material da cabeça da bomba | SS304/PTFE          |                 |               |                    |                    |                         |
| Volume do reservatório      | 50L                 |                 |               |                    |                    |                         |
| Potência do motor           | 370W                |                 |               |                    |                    |                         |
| Dimensões                   | 440*340*830mm       |                 |               |                    |                    |                         |
| Peso do motor               | 37Kg                |                 |               |                    |                    |                         |

# Bomba De Vácuo De Circulação De Água De Bancada

Número do item: KV-2



## introdução

Precisa de uma bomba de vácuo de circulação de água para o seu laboratório ou indústria de pequena escala? A nossa bomba de vácuo de circulação de água de bancada é perfeita para evaporação, destilação, cristalização e muito mais.

[Saiba mais](#)

| Material pormenorizado      |                     |                 |               |                |          |                         |
|-----------------------------|---------------------|-----------------|---------------|----------------|----------|-------------------------|
| Ejetor                      | válvula de retenção | Tubo de ligação | três ligações | corpo da bomba | impulsor | Bocal de extração de ar |
| PP                          | Cobre+PP            | NR              | PP            | PP             | PP       | PP                      |
| Modelo                      | SHZ-A               | SHZ-B           |               |                |          |                         |
| Porta de vácuo              | 2                   | 4               |               |                |          |                         |
| Caudal de porta única       | 10L/Min             |                 |               |                |          |                         |
| Pressão de vácuo            | 0,098Mpa            |                 |               |                |          |                         |
| Caudal da bomba             | 60L/Min             |                 |               |                |          |                         |
| Altura da bomba             | 8M                  |                 |               |                |          |                         |
| Material da cabeça da bomba | SS304/PTFE          |                 |               |                |          |                         |
| Volume do reservatório      | 13L                 | 15L             |               |                |          |                         |
| Potência do motor           | 180W                | 370W            |               |                |          |                         |
| Dimensões                   | 400*280*240mm       |                 |               |                |          |                         |
| Peso da máquina             | 15Kg                | 17Kg            |               |                |          |                         |



## Kintek Solution

Sede: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,  
Zhengzhou, China

