



KINTEK SOLUTION

## Célula Electrolítica 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 is one technology orientated organization, team members are devoted to probing the most efficient and reliable technology and innovations in the scientific researching equipment, fields like biochemical reacting, new materials researching, heat treatment, vacuum creating, refrigerating, as well as pharmaceutical and petroleum extracting equipment.

In the past 20 years, we earned rich experiences in this researching equipment field, we are capable to supply both the equipment and solution according to customer's needs and realities, we have also developed lots of customer tailored equipment according to a specific working purpose, and we have lots of successful projects in many universities and institutes from different countries, like Asia, Europe, North and South America, Australia and New Zealand, Middle East, and Africa.

Profession, quick response, hard working, and sincerity is a remarkable label of our team members working attitude, which earn us a sound reputation among our clients.

We are here and ready to service our clients from different countries and regions, and share the most efficient and reliable technology together!



## Célula Electrolítica Com Cinco Portas

Número do item: ELC



### Introduction

Simplifique os seus consumíveis de laboratório com a Célula Electrolítica da Kintek com design de cinco portas. Escolha entre opções seladas e não seladas com eléctrodos personalizáveis. Encomendar agora.

[Saiba mais](#)

Especificação	10ml~1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0~60°C
Forma selada	Rosca / Avental
Material	Vidro de boro, PTFE
Aberturas na célula eletrolítica	Três orifícios para eléctrodos (6mm) e dois orifícios para ar (3mm), podem ser personalizados
Especificação	10ml~1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0~60°C
Material	Vidro de boro, PTFE
Aberturas na célula eletrolítica	Três orifícios de eletrodo (6 mm), podem ser personalizados

## Célula Electrolítica De Tipo H - Tipo H / Tripla

Número do item: ELCH



### Introduction

Experimente o desempenho eletroquímico versátil com a nossa célula electrolítica de tipo H. Escolha entre selagem com membrana ou sem membrana, 2-3 configurações híbridas. Saiba mais agora.

[Saiba mais](#)

Especificação	30ml~ 500ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Área de membrana aplicável	15mm (pode ser personalizado)
Material	Vidro de boro + PTFE
Perfuração de células eletrolíticas	Três orifícios para eléctrodos (6mm) Quatro orifícios para gás (3mm) podem ser personalizados

Especificação	30ml~ 500ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Área de membrana aplicável	0.5cm2/1cm2
Material	Vidro de boro + PTFE
Perfuração de células eletrolíticas	Três orifícios para eléctrodos (6mm) Seis orifícios para ar (3mm) podem ser personalizados

## Célula Electrolítica Em Ptfе Resistente À Corrosão Selada / Não Selada

Número do item: ELCP



### Introduction

Escolha a nossa célula electrolítica de PTFE para um desempenho fiável e resistente à corrosão. Personalize as especificações com vedação opcional. Explore agora.

[Saiba mais](#)

Especificação	10ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma selada	rosca + avental
Material	PTFE
Perfuração de células electrolíticas	Três orifícios para eléctrodos (6mm), dois orifícios para ar (3mm), aberturas personalizadas disponíveis
Especificação	10ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Material	PTFE
Perfuração de células eletrolíticas	Três orifícios de eletrodo (6 mm), aberturas personalizadas estão disponíveis

# Banho De Água De Célula Electrolítica Multifuncional De Camada Simples / Camada Dupla

Número do item: ELCM



## Introduction

Descubra os nossos banhos de água de célula electrolítica multifuncional de alta qualidade. Escolha entre opções de camada simples ou dupla com resistência superior à corrosão. Disponível em tamanhos de 30 ml a 1000 ml.

[Saiba mais](#)

Especificação	30 ml ~ 1000 ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Material	Vidro + PTFE
Material da folha condutora de trabalho	Cobre / Titânio

# Célula Electrolítica De Banho De Água - Dupla Camada De Cinco Portas

Número do item: ELCW



## Introduction

Experimente o desempenho ideal com a nossa célula electrolítica de banho de água. O nosso design de camada dupla e cinco portas apresenta resistência à corrosão e longevidade. Personalizável para atender às suas necessidades específicas. Veja as especificações agora.

[Saiba mais](#)

Especificação	50ml ~ 500ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma selada	Rosca + Avental
Material	Vidro de boro + PTFE
Orifício da célula eletrolítica	Três orifícios de eléctrodos (6mm), dois orifícios de ar (3mm), aberturas personalizadas estão disponíveis

# Célula De Eletrólise Por Difusão De Gás Célula De Reação De Fluxo Líquido

Número do item: ELCG



## Introduction

Procura uma célula de eletrólise de difusão de gás de alta qualidade? A nossa célula de reação de fluxo líquido apresenta uma excepcional resistência à corrosão e especificações completas, com opções personalizáveis disponíveis para satisfazer as suas necessidades. Contacte-nos hoje mesmo!

[Saiba mais](#)

Tipo de via aérea	via aérea em forma de serpente / via aérea em forma de dorso / forma especial personalizada
Material da célula	opcional PTFE / PEEK / PP / plexiglass / nylon

## Célula Electrolítica Super Selada

Número do item: ELCS



### Introduction

A célula electrolítica super-selada oferece capacidades de selagem melhoradas, tornando-a ideal para experiências que requerem uma elevada estanquidade ao ar.

[Saiba mais](#)

Especificação	30ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma selada	Rosca + Avental
Material	Vidro de boro + PTFE
Orifício da célula eletrolítica	Três orifícios de eléctrodos (6mm), dois orifícios de ar (3mm), aberturas personalizadas estão disponíveis

# Célula Electrolítica De Banho-Maria - Ótica De Dupla Camada Tipo H

Número do item: ELCHD



## Introduction

Células electrolíticas de banho-maria óticas de camada dupla tipo H, com excelente resistência à corrosão e uma vasta gama de especificações disponíveis. Também estão disponíveis opções de personalização.

[Saiba mais](#)

Especificação	10ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma selada	Rosca + Avental
Material	Vidro de boro + PTFE
Orifício da célula eletrolítica	Três orifícios de eléctrodos (6mm), dois orifícios de ar (3mm), aberturas personalizadas estão disponíveis

## Célula Electrolítica De Banho-Maria De Dupla Camada

Número do item: ELCWD



### Introduction

Descubra a célula electrolítica de temperatura controlada com um banho de água de camada dupla, resistência à corrosão e opções de personalização. Especificações completas incluídas.

[Saiba mais](#)

Especificação	50ml ~ 250ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma selada	Rosca + Avental
Material	Vidro de boro + PTFE
Orifício da célula eletrolítica	Três orifícios para eléctrodos (6 mm), dois orifícios para ar (3 mm), estão disponíveis aberturas personalizadas
Especificação	50ml ~ 500ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Material	Vidro de boro + PTFE
Orifício da célula eletrolítica	Três orifícios de eletrodo (6 mm), aberturas personalizadas estão disponíveis

## Eléctrodo De Disco Rotativo / Eléctrodo De Disco De Anel Rotativo (Rrde)

Número do item: ELER



### Introduction

Melhore a sua investigação eletroquímica com os nossos eléctrodos de disco rotativo e de anel. Resistentes à corrosão e personalizáveis de acordo com as suas necessidades específicas, com especificações completas.

[Saiba mais](#)

Specifications	5mm gold/platinum/glassy carbon
Applicable temperature range	10 ~ 25°C
Purity	99.99%
Guide material	glassy carbon + platinum ring
Disk electrode material	glassy carbon/gold/platinum/graphite/zinc/nickel copper/iron, etc.
Jacket material	polytetrafluoroethylene (PTFE) / polysulfone (PEEK)
Collection rate	37%
Disk area	0.2475 cm <sup>2</sup>
Ring area	0.1866 cm <sup>2</sup>
Platinum ring outer diameter	7.92 mm
Platinum ring inner diameter	6.25 mm

## Célula Electrolítica De Banho-Maria Ótica

Número do item: ELCWO



### Introduction

Melhore as suas experiências electrolíticas com o nosso banho de água ótica. Com temperatura controlável e excelente resistência à corrosão, é personalizável para as suas necessidades específicas. Descubra as nossas especificações completas hoje mesmo.

[Saiba mais](#)

Especificações	50ml ~ 250ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma de vedação	Rosca + Avental
Material	vidro de boro + PTFE
Abertura da célula eletrolítica	três orifícios para eléctrodos (6mm), dois orifícios para ar (3mm), podem ser personalizados
Especificações	50ml ~ 250ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Material	vidro de boro + PTFE
Abertura da célula eletrolítica	três orifícios de eletrodo (6 mm), podem ser personalizados

## Célula Electrolítica De Corrosão Plana

Número do item: ELEFC



### Introduction

Descubra a nossa célula electrolítica de corrosão plana para experiências electroquímicas. Com uma resistência excepcional à corrosão e especificações completas, a nossa célula garante um desempenho ótimo. Os nossos materiais de alta qualidade e a boa vedação garantem um produto seguro e duradouro, e estão disponíveis opções de personalização.

[Saiba mais](#)

Especificações	350ml, pode ser personalizado
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 70°C
Forma de vedação	Junta de borracha de silicone TSilicone
Material	vidro de boro + PTFE
Furo	três bocas de moagem + duas bocas de pagode de circulação interna
Especificações	350ml, pode ser personalizado
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 100°C
Material	vidro de boro + PTFE
Furo	Três bocas de moagem duas circulações + banho de água

## Célula Electrolítica De Quartzo

Número do item: ELEQ



### Introduction

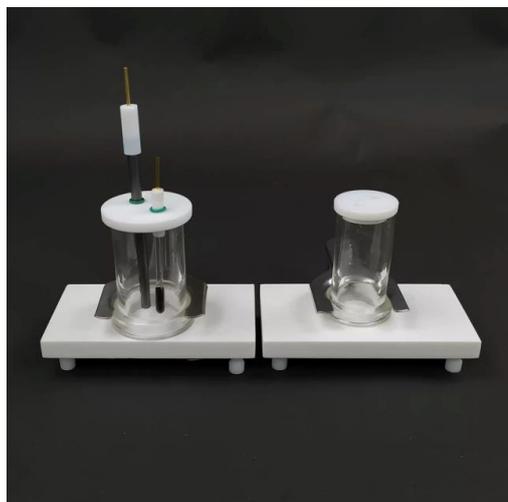
Procura uma célula eletroquímica de quartzo fiável? O nosso produto possui uma excelente resistência à corrosão e especificações completas. Com materiais de alta qualidade e boa vedação, é seguro e durável. Personalize para satisfazer as suas necessidades.

[Saiba mais](#)

Especificações	10ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma de vedação	rosca + avental
Material	Vidro de quartzo + PTFE
Orifício de abertura da célula eletrolítica	Três orifícios de eléctrodos (6mm), dois orifícios de ar (3mm), podem ser personalizados
Especificações	10ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Material	Vidro de quartzo + PTFE
Orifício de abertura da célula eletrolítica	Três orifícios de eléctrodos (6mm)

## Avaliação Do Revestimento Da Célula Electrolítica

Número do item: ELEC



### Introduction

Procura células electrolíticas de avaliação de revestimento resistente à corrosão para experiências electroquímicas? As nossas células possuem especificações completas, boa vedação, materiais de alta qualidade, segurança e durabilidade. Além disso, são facilmente personalizáveis para satisfazer as suas necessidades.

[Saiba mais](#)

Especificações	8/30/50/80ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Área de reação	0.5~ 2cm <sup>2</sup>
Material	vidro de boro + PTFE
Orifício de abertura da célula eletrolítica	Dois orifícios para eléctrodos (incluindo eléctrodo de haste de grafite*1 eléctrodo de cloreto de prata*1)

## Célula Electrolítica Ótica De Janela Lateral

Número do item: ELCOS



### Introduction

Experimente experiências electroquímicas fiáveis e eficientes com uma célula electrolítica ótica de janela lateral. Com resistência à corrosão e especificações completas, esta célula é personalizável e construída para durar.

[Saiba mais](#)

Especificações	50ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma de vedação	rosca
Material	vidro + PTFE
Orifício de abertura da célula eletrolítica	Três orifícios para eléctrodos (6 mm), dois orifícios para ar (3 mm), estão disponíveis aberturas personalizadas
Especificações	50ml ~ 1000ml
Faixa de temperatura aplicável	0 ~ 60°C
Forma de vedação	rosca
Material	PTFE
Orifício de abertura da célula eletrolítica	Três orifícios de eléctrodos (6mm), dois orifícios de ar (3mm), aberturas personalizadas estão disponíveis

## Célula De Eletrólise Espetral De Camada Fina

Número do item: ELCST



### Introduction

Descubra as vantagens da nossa célula de eletrólise espectral de camada fina. Resistente à corrosão, especificações completas e personalizável para as suas necessidades.

[Saiba mais](#)

Especificações técnicas	sistema com água / sistema sem água
Gama de temperaturas aplicáveis	temperatura ambiente
Forma de vedação	não selado
Material	Quartzo + PTFE
Orifício de abertura da célula electrolítica	três orifícios para eléctrodos (incluindo eléctrodo de fio de platina, eléctrodo de cloreto de prata, eléctrodo de malha de platina)



## Kintek Solution

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

Escritório em Hong Kong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,  
Hong Kong

Escritório do Canadá: Boulevard Graham, Mont-Royal,  
QC, H3P 2C7, Canadá

