



KINTEK SOLUTION

## Вакуумная Индукционная Плавильная Печь Каталог

Свяжитесь с нами для получения дополнительных каталогов **Базовые приготовления, Тепловое оборудование, Лабораторные расходные материалы и материалы, Биохимическое оборудование, etc...**

# KINTEK SOLUTION

## ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

### >>> О нас

Kintek Solution Ltd - это организация, ориентированная на технологии, члены команды которой посвящены изучению наиболее эффективных и надежных технологий и инноваций в научно-исследовательском оборудовании, таких областях, как биохимические реакции, исследование новых материалов, термообработка, создание вакуума, охлаждение, а также фармацевтика. и нефтедобывающее оборудование.

За последние 20 лет мы накопили богатый опыт в этой области исследовательского оборудования, мы можем поставлять как оборудование, так и решения в соответствии с потребностями и реалиями клиента, мы также разработали множество специализированного оборудования для конкретных рабочих целей, и у нас есть много успешных проектов во многих университетах и институтах из разных стран, таких как Азия, Европа, Северная и Южная Америка, Австралия и Новая Зеландия, Ближний Восток и Африка.

Профессионализм, быстрота реакции, трудолюбие и искренность – вот отличительные черты отношения членов нашей команды к работе, благодаря которым мы завоевали хорошую репутацию среди наших клиентов.

Мы здесь и готовы обслуживать наших клиентов из разных стран и регионов и делиться самыми эффективными и надежными технологиями вместе!



# Вакуумная Индукционная Плавильная Печь Дуговая

## Плавильная Печь

Артикул: КТ-VI



### Introduction

Получите точный состав сплава с помощью нашей вакуумной индукционной плавильной печи. Идеально подходит для аэрокосмической, атомной энергетики и электронной промышленности. Закажите сейчас для эффективной плавки и литья металлов и сплавов.

[Узнать больше](#)

| Модель   | Емкость | Температура | Вакуум   | Номинальная мощность |
|----------|---------|-------------|----------|----------------------|
| КТ-VI5   | 5 кг    | 1700 °C     | 6x10-3Па | 40кВт                |
| КТ-VI10  | 10 кг   |             |          | 40кВт                |
| КТ-VI25  | 25 кг   |             |          | 75кВт                |
| КТ-VI50  | 50 кг   |             |          | 100кВт               |
| КТ-VI100 | 100 кг  |             |          | 160кВт               |
| КТ-VI200 | 200 кг  |             |          | 200кВт               |
| КТ-VI500 | 500 кг  |             |          | 500кВт               |

Полукондиционное плавильное производство может быть настроено

# Вакуумная Левитация Индукционная Плавильная Печь Дуговая Плавильная Печь

Артикул: KT-VIL



## Introduction

Испытайте точную плавку с нашей плавильной печью с вакуумной левитацией. Идеально подходит для металлов или сплавов с высокой температурой плавления, с передовой технологией для эффективной плавки. Закажите прямо сейчас, чтобы получить качественный результат.

[Узнать больше](#)

| Модель                 | KT-VIL-0,5           | KT-VIL-2 | KT-VIL-5 | KT-VIL-10 | KT-VIL-20 |
|------------------------|----------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| Емкость                | 0,5 кг               | 2 кг     | 5 кг     | 10 кг     | 20 кг     |
| Утечка вакуума         | 5Па/ч                |          |          |           |           |
| Вакуумное давление     | 6×10-3Па             |          |          |           |           |
| Источник питания       | 380 В, 3 фазы, 50 Гц |          |          |           |           |
| Частота                | 6000-10000Гц         |          |          |           |           |
| Номинальная мощность   | 25кВт                | 160кВт   | 400кВт   | 400кВт    | 500кВт    |
| Давление холодной воды | 0,2-0,4 МПа          |          |          |           |           |
| Расход холодной воды   | 3м3                  | 15м3     | 30м3     | 40м3      | 45м3      |

# Вакуумная Индукционная Плавильная Прядильная Система Дуговая Плавильная Печь

Артикул: KT-VIS



## Introduction

С легкостью создавайте метастабильные материалы с помощью нашей системы вакуумного прядения расплава. Идеально подходит для исследований и экспериментальных работ с аморфными и микрокристаллическими материалами. Закажите сейчас для эффективных результатов.

[Узнать больше](#)

| Модель               | KT-VIS2  | KT-VIS15 | KT-VIS50 | KT-VIS100 |
|----------------------|--|----------|----------|-----------|
| Емкость              | 20г  | 150г     | 500г     | 1000г     |
| Горнило              | нитрид бора/кварц  |          |          |           |
| Ширина ленты         | 1-10мм   | 1-30мм   | 1-40мм   | 1-70мм    |
| Размер спиннера      | φ200мм   | φ220мм   | φ300мм   | φ300мм    |
| Скорость             | 3000р/мин  |          |          |           |
| Вакуум               | 6,7*10 <sup>-4</sup> Па  |          |          |           |
| Вставить газ         | Ar   |          |          |           |
| Номинальная мощность | 7кВт   | 15кВт    | 25кВт    | 35кВт     |
| Источник питания     | AK110-480В 50/60ХЗ   |          |          |           |
| Дополнительная часть | Инфракрасный измеритель температуры, рециркуляционный охладитель, медная форма для литья под давлением |          |          |           |

Другие требования могут быть настроены

## Вакуумная Дуговая Печь Индукционная Плавильная Печь

Артикул: KT-VA



### Introduction

Откройте для себя возможности вакуумной дуговой печи для плавки активных и тугоплавких металлов. Высокая скорость, замечательный эффект дегазации и отсутствие загрязнений. Узнайте больше прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

| Модель                  | KT-BA1                   | KT-BA5        | KT-BA25        | KT-BA200     |
|-------------------------|--------------------------|---------------|----------------|--------------|
| Вместимость (кг)        | 1                        | 5-15          | 25             | 200          |
| Рабочее напряжение (В)  | 20-40                    |               |                |              |
| Рабочий ток (А)         | 1000А                    | 3000А         | 6000А          | 12000А       |
| Вакуумное давление (Па) | 1,3-1,3x10 <sup>-2</sup> |               |                |              |
| Размер электрода (мм)   | Φ25-40 x 400             | Φ10-45x1200   | Φ30-60x1350    | Φ56-150x1745 |
| Размер слитка (мм)      | Φ60x100                  | Φ80x135       | Φ100x400мм     | Φ200x670мм   |
| Размеры (м)             | 0,8x0,35x1,8             | 3,81x3,0x5,21 | 4,43x3,33x4,93 | 7,4x3,4x6,72 |

# Нерасходуемая Вакуумная Дуговая Печь Индукционная Плавильная Печь

Артикул: KT-VAN



## Introduction

Узнайте о преимуществах нерасходуемой вакуумной дуговой печи с электродами с высокой температурой плавления. Небольшой, простой в эксплуатации и экологически чистый. Идеально подходит для лабораторных исследований тугоплавких металлов и карбидов.

[Узнать больше](#)

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Температура плавления     | 3500 °C   |
| Вакуумная камера          | нержавеющая сталь 304   |
| Вакуумное давление        |   |
| Плавильная мощность       | 20-500г   |
| Номинальный ток плавления | 200-1000А   |
| Плавильная станция        | 5-7 стандартных плавильных станций                            |
| Вставьте рабочий газ      | Ar  |
| Дополнительная функция    | Станция литья под давлением/дополнительная плавильная станция |



## Kintek Solution

Штаб-квартира: № 11 Changchun Road, Чжэнчжоу,  
Китай

Офис в Гонконге: 300 Lockhart Road, Ван Чай,  
Гонконг

Офис в Канаде: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC,  
H3P 2C7, Канада

