

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 промышленности, атомной энергетики и электронной промышленности. Закажите сейчас для эффективной плавки и литья металлов и сплавов.

[Узнать больше](#)

Полезный объем тигля	4L
Эффективная емкость тигля (сталь)	20 кг
Максимальная температура	2000 °C
Максимальный вакуум плавления	<ul style="list-style-type: none"> • 7×10⁻³Pa • Время вакуума: откройте диффузионный насос, когда предварительный нагрев завершен, затем до 7×10⁻³Pa в течение 30 минут.
Номинальная мощность	60 KBT
Номинальное напряжение	375V
Частота питания	50 ГЦ
Номинальная частота	1500–2500HZ
Номинальная частота	1500–2500HZ
Нагревательный элемент	Индукционная медная катушка
Вакуумная система	<ul style="list-style-type: none"> • 70 л/с Двухступенчатый лопастной механический насос • Dia.300mm диффузионный насос, макс. скорость откачки: 5000L/s • Dia.300mm диффузионный насос ловушка комков, эффективный цикл охлаждения для масла насоса • Заслонка диффузионного насоса Dia.300mm + заслонка бывшего насоса Dia.80mm • Нержавеющая труба + нержавеющий сильфон

Модель	Емкость	Температура	Вакуум	Номинальная мощность
КТ-VI5	5 кг	1700 °C	6x10 ⁻³ Pa	40 кВт
КТ-VI10	10 кг			40 кВт
КТ-VI25	25 кг			75 кВт
КТ-VI50	50 кг			100 кВт
КТ-VI100	100 кг			160 кВт

KT-VI200	200 кг	200 кВт
KT-VI500	500 кг	500 кВт

Производство полуконцентрированной плавки может быть настроено по индивидуальному заказу