

Forno De Fusão Por Indução De Vácuo Forno De Fusão Por Arco

Número do item: KT-VI



introdução

Obtenha uma composição precisa de ligas com o nosso forno de fusão por indução em vácuo. Ideal para as indústrias aeroespacial, de energia nuclear e eletrônica. Encomende agora para uma fusão e fundição eficazes de metais e ligas.

[Saiba mais](#)

Volume efetivo do cadinho	4L
Capacidade efectiva do cadinho (aço)	20 kg
Temperatura máxima	2000 °C
Vácuo máximo de fusão	<ul style="list-style-type: none"> • 7×10^{-3}Pa • Tempo de vácuo: abra a bomba de difusão quando o pré-aquecimento estiver completo, depois até 7×10^{-3}Pa em 30 minutos.
Potência nominal	60KW
Tensão nominal	375V
Frequência de potência	50HZ
Frequência nominal	1500~2500HZ
Frequência nominal	1500~2500HZ
Elemento de aquecimento	Bobina de cobre de indução
Sistema de vácuo	<ul style="list-style-type: none"> • 70L/s Bomba mecânica de palhetas rotativas de duplo estágio • Bomba de difusão de 300mm de diâmetro, velocidade máxima de bombagem: 5000L/s • Bomba de difusão de 300 mm de diâmetro, ciclo de arrefecimento eficaz para o óleo da bomba • Válvula de flapper da bomba de difusão de Dia.300mm + Válvula de flapper da bomba anterior de Dia.80mm • Tubo inoxidável + fole inoxidável

Modelo	Capacidade	temperatura	Vácuo	Potência nominal
KT-VI5	5 kg	1700 °C	6x10-3Pa	40Kw
KT-VI10	10kg			40Kw
KT-VI25	25kg			75Kw
KT-VI50	50kg			100Kw
KT-VI100	100kg			160Kw
KT-VI200	200kg			200Kw
KT-VI500	500kg			500Kw

A produção de fusão semi-contínua pode ser personalizada