



BENEFÍCIOS DO AQUECIMENTO INDUTIVO

- Eficiência de Energia Maximizada
- Maior grau de controle
- Alta taxa de repetitividade
- Baixo índice de manutenção
- Alta produtividade

Molda todos os metais e ligas:
preciosos e não preciosos

Baixo consumo de energia

Altíssima eficiência e velocidade

Alta confiabilidade, com extrema
facilidade de manutenção e serviços

Fácil de instalar e operar

Novo e robusto gerador de fusão
indutivo

HEADQUARTERS:

158-2 Remington Blvd
Ronkonkoma, New York 11779
Tel: 631.467.6814
sales@ultraflexpower.com



ultraflexpower.com



CARACTERÍSTICAS

- Novo e robusto gerador de fusão indutivo
- Até 20 programas para o usuário, com dez parâmetros programáveis cada
- Bomba de vácuo e circuito de distribuição de gás argônio incluídos
- Excelente controle do ciclo de aquecimento
- Leitor de temperaturas de alta precisão com avançado termorregulador
- Moldagem com pedras preciosas
- Ciclo de lavagem de Vácuo-Argônio
- Avançadas características de diagnósticos com mensagens de erro

ESPECIFICAÇÕES

	CS1-D	CS2-D	CS3-D
Potência Absorvida, kW	7,5	7,5	10
Tensão de Entrada AC (V) 50/60 Hz 3 Phase	380 V/480 V ±10% 230 V ±10% (optional)	380 V/480 V ±10% 230 V ±10% (optional)	380 V/480 V ±10% 230 V ±10% (optional)
Fases	3	3	3
Capacidade do Cadinho	350g Pt, 290g Au	750g Pt, 650g Au	1kg Pt, 1,3kg Au
Tamanho Máximo do Frasco (mm)	D=100 ; A=120	D=120 ; A=160	D=150 ; A=180
Temperatura de Fusão Máxima (°C)	2000	2000	2000
Sistema de Refrigeração	Água (Externo)	Água (Externo)	Água (Externo)
Peso (kg)	250	310	330
Dimensões (cm) , WxDxH	68,5 x 77 x 110,5	91 x 103 x 110,5	99 x 108 x 110,5

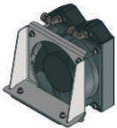
APLICAÇÕES

Moldagens centrífugas



ultraflexpower.com

Optional Equipment

	Description	Part Number
HE-017	Heat exchanger 	1ACC-017-510
TS-06	UPT Dual Color IR Pyrometer	1ACC-017-450-00

