



### BENEFÍCIOS DO AQUECIMENTO INDUTIVO

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

Máquinas de Fusão para Ouro,  
Platina e Aço Inoxidável

Circuito eficiente com baixo consumo  
de energia

Alta confiabilidade e de fácil  
manutenção e serviços

Fácil de instalar e operar

#### HEADQUARTERS:

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



[ultraflexpower.com](http://ultraflexpower.com)



### CARACTERÍSTICAS

- Painel de Controle Digital com mensagens de funcionamento e diagnósticos
- Sensor de Temperatura (externo)
- Regulagem de Potência com indicação
- Moderna Tecnologia de Aquecimento por Indução
- Regulagem de Temperatura no painel
- Sensor infravermelho opcional



Equipamento Opcional

	Descrição
TS-02	Sensor Infravermelho com Suporte

### ESPECIFICAÇÕES

	UltraMelt 4G	UltraMelt 5G	UltraMelt 5P
Potência Absorvida, kW	5,0	5,0	5,0
Tensão de Entrada AC (V) 50/60 Hz	230±10%	230±10%	230±10%
Fases	1	1	1
Capacidade do Cadinho	4kg Ouro	5kg Ouro	600g Platina
Temperatura de Fusão Máxima (°C)	1300 C°	1300 C°	2000 C°
Sistema de Refrigeração	Água - Externo	Água - Externo	Água - Externo
Peso (kg)	56	56	56
Dimensões (cm) C x L x A	46 x 40 x 95	46 x 40 x 95	46 x 40 x 95
Água de Refrigeração Min L/min	2	2	2
Temperatura da Água (°C) (max)	35	35	35

### APLICAÇÕES

Fusão de Metais

#### HEADQUARTERS:

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



ultraflexpower.com

