

# ESTUFAS PARA ELETRODOS

## INFORMAÇÕES PRÁTICAS DE USO:

Como o resfriamento lento dos eletrodos ressecados deve ser evitado, e como os eletrodos ressecados são muito higroscópicos, torna-se necessário armazená-los em recipientes próprios chamados estufas.

Estufa não é forno! Ela foi idealizada para conservar os eletrodos secos, e não para secar os eletrodos.

Assim sendo, somente eletrodos secos deverão ser colocados em estufas; se colocarmos eletrodos úmidos estes não irão secar, mas sim umedecer os outros eletrodos secos existentes na estufa.

As estufas têm uma adequada circulação de ar e mantém a temperatura estável em seu interior; jamais deverão ser desligadas enquanto contiverem eletrodos, e ainda deverão ser abertas o mínimo de vezes e durante o menor tempo possível, para manter estáveis suas condições de funcionamento.

## Estufa ECG 35

Indicada para eletrodos AWS 6013.

**CAPACIDADE:** 2kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 80V DC  
**POTÊNCIA:** 80 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 350mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø60mm x 370mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø100mm x 400mm  
**TEMPERATURA MÉDIA DE TRABALHO:** 120°C



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010145610	Estufa ECG 35 80V

## Estufas ECG 45

Indicadas para todos os tipos de eletrodos revestidos.

**CAPACIDADE:** 3kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 80V DC ou 220V BIFÁSICO AC  
**POTÊNCIA:** 80 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø60mm x 470mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø100mm x 500mm  
**TEMPERATURA MÉDIA DE TRABALHO:** 120°C



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010145710	Estufa ECG 45 80V
010586210	Estufa ECG 45 220V

## Estufas ECG 5

**CAPACIDADE:** 5kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 80V DC, 110V MONOFÁSICO AC ou 220V BIFÁSICO AC

**POTÊNCIA:** 150 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø80mm x 490mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø130mm x 560mm  
**TEMPERATURA MÉDIA DE TRABALHO:** 120°C



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010490210	Estufa ECG 5 80V
010144810	Estufa ECG 5 110V
010144910	Estufa ECG 5 220V

## Estufas ECG 10

**CAPACIDADE:** 10kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 80V DC, 110V MONOFÁSICO AC ou 220V BIFÁSICO AC

**POTÊNCIA:** 300 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø115mm x 590mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø205mm x 600mm  
**TEMPERATURA MÉDIA DE TRABALHO:** 120°C



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010434010	Estufa ECG 10 80V
010145010	Estufa ECG 10 110V
010145110	Estufa ECG 10 220V

## Estufas ECG 10T

**CAPACIDADE:** 10kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 110V MONOFÁSICO AC ou BIFÁSICO 220V AC

**POTÊNCIA:** 300 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø115mm x 590mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø205mm x 600mm  
**TERMOSTATO REGULÁVEL:** 50°C a 200°C



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010145210	Estufa ECG 10T 110V
010145310	Estufa ECG 10T 220V

## Estufas ECG 10TT

**CAPACIDADE:** 10kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 110V MONOFÁSICO AC ou BIFÁSICO 220V AC

**POTÊNCIA:** 300 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø115mm x 590mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø205mm x 600mm  
**TERMOSTATO REGULÁVEL:** 50°C a 200°C  
**TERMÔMETRO ANALÓGICO**



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010145410	Estufa ECG 10TT 110V
010145510	Estufa ECG 10TT 220V

## Estufa ECG 50

**CAPACIDADE:** 50kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 220V BIFÁSICO AC  
**POTÊNCIA:** 500 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø300mm x 560mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø400mm x 660mm  
**TERMOSTATO REGULÁVEL:** 50°C a 200°C  
**PRATELEIRAS:** 2



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010228310	Estufa ECG 50 220V

## Estufa ECG 50R

**CAPACIDADE:** 50kg  
**TENSÃO ELÉTRICA:** 220V BIFÁSICO AC  
**POTÊNCIA:** 500 Watts  
**COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:** 450mm  
**DIMENSÕES INTERNAS:** Ø300mm x 560mm  
**DIMENSÕES EXTERNAS:** Ø400mm x 660mm  
**TERMOSTATO REGULÁVEL:** 50°C a 200°C  
**PRATELEIRAS:** 2  
**COM RODAS PARA TRANSPORTE.**



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010228410	Estufa ECG 50R 220V

## Estufas ECG 100T

CAPACIDADE: 100kg  
 TENSÃO ELÉTRICA: 220V BIFÁSICO AC  
 ou 380V BIFÁSICO AC  
 POTÊNCIA: 1000 Watts  
 COMPRIMENTO DOS ELETRODOS: 450mm  
 DIMENSÕES INTERNAS: 350 x 470 x 600mm  
 DIMENSÕES EXTERNAS: 540 x 660 x 1320mm  
 PRATELEIRAS: 5  
 TERMOSTATO REGULÁVEL: 50°C a 200°C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010324010	Estufa ECG 100T 220V
010490010	Estufa ECG 100T 380V



## Estufas ECG 100TT

CAPACIDADE: 100kg  
 TENSÃO ELÉTRICA: 220V BIFÁSICO AC  
 ou 380V BIFÁSICO AC  
 POTÊNCIA: 1000 Watts  
 COMPRIMENTO DOS ELETRODOS: 450mm  
 DIMENSÕES INTERNAS: 350 x 470 x 600mm  
 DIMENSÕES EXTERNAS: 540 x 660 x 1320mm  
 PRATELEIRAS: 5  
 TERMOSTATO REGULÁVEL: 50°C a 200°C  
 TERMÔMETRO DIGITAL.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010326710	Estufa ECG 100TT 220V
010490110	Estufa ECG 100TT 380V



## Estufas ECG 200T

CAPACIDADE: 200kg  
 TENSÃO ELÉTRICA: 220V BIFÁSICO AC  
 ou 380V BIFÁSICO AC  
 POTÊNCIA: 2000 Watts  
 COMPRIMENTO DOS ELETRODOS: 450mm  
 DIMENSÕES INTERNAS: 500 x 470 x 600mm  
 DIMENSÕES EXTERNAS: 710 x 660 x 1235mm  
 PRATELEIRAS: 5  
 TERMOSTATO REGULÁVEL: 50°C a 200°C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010271110	Estufa ECG 200T 220V
010471410	Estufa ECG 200T 380V



## Estufas ECG 200TT

CAPACIDADE: 200kg  
 TENSÃO ELÉTRICA: 220V BIFÁSICO AC  
 ou 380V BIFÁSICO AC  
 POTÊNCIA: 2000 Watts  
 COMPRIMENTO DOS ELETRODOS: 450mm  
 DIMENSÕES INTERNAS: 500 x 470 x 600mm  
 DIMENSÕES EXTERNAS: 710 x 660 x 1235mm  
 PRATELEIRAS: 5  
 TERMOSTATO REGULÁVEL: 50°C a 200°C  
 TERMÔMETRO DIGITAL.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010297310	Estufa ECG 200TT 220V
010471510	Estufa ECG 200TT 380V



## Estufas ECG 500TT

CAPACIDADE: 500kg  
 TENSÃO ELÉTRICA: 220V TRIFÁSICO AC  
 ou 380V TRIFÁSICO AC  
 POTÊNCIA: 4000 Watts  
 COMPRIMENTO DOS ELETRODOS: 450mm  
 DIMENSÕES INTERNAS: 800 x 550 x 1200mm  
 DIMENSÕES EXTERNAS: 1150 x 850 x 1640mm  
 PRATELEIRAS: 10 (com divisão no meio)  
 CONTROLADOR DIGITAL DE TEMPERATURA: 0°C a 200°C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
010433610	Estufa ECG 500TT 220V
010489910	Estufa ECG 500TT 380V



### PEÇAS DE REPOSIÇÃO:

010151910	Resistência estufas ECG 35/45
010152210	Resistência estufa ECG 5*
010152110	Resistência estufas ECG 10/10T*
010231310	Resistência (cerâmica)
010484910	Resistência 500W "U"*
010485010	Resistência 1000W "W"*
010485110	Resistência 1000W "U"*
010485210	Resistência 2000W "W"*
010485310	Resistência 2000W "U"*
010357810	Garra média tipo jacaré
010434910	Termostato travado estufas ECG 5/10
010291510	Termostato mecânico regulável
010517210	Termômetro digital

\* Informar no pedido a tensão (voltagem).

