

## ESTUFA PORTÁTIL PARA SECADO DE ELECTRODOS

**PE 1**

### CARACTERÍSTICAS GENERALES



#### **CONSTRUCCIÓN**

En chapa de acero de 1,2mm de espesor.  
Exterior pintado en blanco epoxi.  
Embellecedor, asa y perno en color negro.

#### **CAPACIDAD**

1 paquete de electrodos

#### **AISLAMIENTO**

Entre el hogar de calentamiento y el exterior, dispone de un aislamiento de fibra de roca tipo Roclaine, compacto de alta densidad.

#### **DIMENSIONES**

Exteriores: 500mm alto x 140mm Ø  
Interiores: 450mm alto x 85mm Ø

#### **PESO**

4,2Kg aproximadamente.

#### **TENSIONES**

230V en c/a y c/c (conexión a red).  
45 a 75V en c/a y c/c (transformador).

#### **CONTROL DE TEMPERATURA**

Esta estufa dispone de una caja, conteniendo en su interior:

1 Termómetro esférico, analógico.

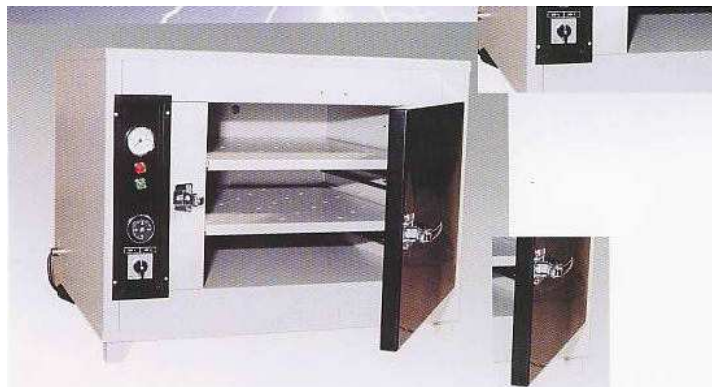
1 Interruptor-termostato para la conexión, desconexión y mantenimiento de la temperatura prefijada, pudiendo ser graduada de 30 a 200°C.



## HORNO PARA SECADO DE ELECTRODOS

**PE 24**

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

**CONSTRUCCIÓN**

En chapa de acero de 2mm de espesor.  
Exterior pintado de gris epoxi.

**AISLAMIENTO**

Entre el hogar de calentamiento y el exterior, dispone de un aislamiento para temperaturas entre 500° y 600°C del tipo Roclaine, compacto, de alta densidad.

**TEMPERATURAS**

Normalizado hasta 200°C  
Reforzado hasta 300°C  
Electrónico hasta 400°C  
Ciclado automático hasta 400°C

**TOMA DE TENSIÓN**

Se encuentra en uno de sus laterales y se efectúa por medio de una manguera tripolar o tetrapolar, dependiendo del modelo de horno.

**CAPACIDAD**

108 litros o 24 paquetes de electrodos.  
Equipado con 2 baldas.  
(3 compartimentos).

**DIMENSIONES**

Exteriores: 710x670x610mm  
Interiores: 580x500x400mm

**COMPOSICIÓN**

Dispone de 4 elementos calefactores blindados, en forma de U, colocados en ambos lados del hogar.  
Un termostato bimetálico (para el control de la temperatura).  
Un termostato esférico analógico (para el control de la temperatura).  
Un piloto de señalización de tensión.  
Un piloto de señalización de trabajo.  
Un interruptor de tensión (con puesta a cero y conexión a 230V ó 400V con protección a tierra).

**GARANTÍA: 6 MESES CONTRA TODO DEFECTO DE FABRICACIÓN**

En esta garantía no estarían contempladas las averías debidas a mal uso, trato o deterioro accidental, así como tampoco las producidas por la manipulación indebida de personal ajeno a nuestra empresa.

## HORNO PARA SECADO DE ELECTRODOS

**PE 40**

### CARACTERÍSTICAS GENERALES



#### **CONSTRUCCIÓN**

En chapa de acero de 2 mm de espesor.  
Exterior pintado en gris epoxi.  
Puerta y embellecedores en color negro.

#### **CAPACIDAD**

185 litros o 40 paquetes de electrodos.  
Equipado con 3 baldas.  
(4 compartimentos).

#### **AISLAMIENTO**

Entre el hogar de calentamiento y el exterior, dispone de un aislamiento para temperaturas entre 500° y 600°C del tipo Roclainé, compacto de alta densidad.

#### **DIMENSIONES**

Exteriores: 1.100 x 790 x 750mm  
Interiores: 670 x 580 x 600mm

#### **TEMPERATURAS**

Normalizado hasta 200°C  
Reforzado hasta 300°C  
Electrónico hasta 400°C  
Ciclado automático hasta 400°C

#### **COMPOSICIÓN**

Dispone de 6 elementos calefactores blindados, en forma de U, colocados en ambos lados del hogar.

En el panel frontal:

- 1 Termómetro esférico con bulbo flexible.
- 1 Termostato para el control de la temperatura.
- 2 Pilotos de señalización: uno indica la tensión del cuadro y el otro el tiempo de calentamiento.

#### **TOMA DE TENSIÓN**

Se encuentra en uno de sus laterales y se efectúa por medio de una manguera tripolar o tetrapolar, dependiendo del modelo del horno.

#### **GARANTÍA: 6 MESES CONTRA TODO DEFECTO DE FABRICACIÓN**

En esta garantía no estarían contempladas las averías debidas a mal uso, trato o deterioro accidental, así como tampoco las producidas por la manipulación indebida de personal ajeno a nuestra empresa.

## HORNO PARA SECADO DE ELECTRODOS

**PE 100**

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

**CAPACIDAD**

396 litros o 100 paquetes de electrodos.  
Equipado con 3 baldas.  
(4 compartimentos).

**DIMENSIONES**

Exteriores: 1.550 x 780 x 710mm  
Interiores: 1.100 x 600 x 580mm

**COMPOSICIÓN**

Dispone de 6 elementos calefactores blindados, en forma de U, colocados en ambos lados del hogar.

En el panel frontal:

- 1 Selector de 2 ó 3 posiciones.
- 1 Termómetro esférico con bulbo flexible.
- 1 Termostato para el control de la temperatura.
- 2 Pilotos de señalización: uno indica la tensión del cuadro, y el otro el tiempo de calentamiento.

**CONSTRUCCIÓN**

En chapa de acero de 2 mm de espesor.  
Exterior pintado en gris epoxi.  
Puerta y embellecedores en color negro.

 **AISLAMIENTO**

Entre el hogar de calentamiento y el exterior, dispone de un aislamiento para temperaturas entre 500° y 600°C del tipo Roclaine, compacto de alta densidad.

**TEMPERATURAS**

Normalizado hasta 200°C  
Reforzado hasta 300°C  
Electrónico hasta 400°C  
Ciclado automático hasta 400°C

**TOMA DE TENSIÓN**

Se encuentra en uno de sus laterales y se efectúa por medio de una manguera tripolar o tetrapolar, dependiendo del modelo de horno.

**GARANTÍA: 6 MESES CONTRA TODO DEFECTO DE FABRICACIÓN**

En esta garantía no estarían contempladas las averías debidas a mal uso, trato o deterioro accidental, así como tampoco las producidas por la manipulación indebida de personal ajeno a nuestra empresa.

## HORNO PARA SECADO DE ELECTRODOS

**PE 200**

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

#### **CAPACIDAD**

702 litros o 200 paquetes de electrodos.  
Equipado con 4 baldas (5 compartimentos).

#### **DIMENSIONES**

Exteriores: 1.100 x 1.750 x 750mm  
Interiores: 1.300 x 600 x 585mm

#### **COMPOSICIÓN**

Dispone de 12 elementos calefactores blindados, en forma de U, colocados en ambos lados del hogar.

En el panel frontal:

- 1 Selector de 2 posiciones.
- 1 Termómetro esférico con bulbo flexible.
- 1 Termostato para el control de la temperatura.
- 2 Pilotos de señalización: uno indica la tensión del cuadro, y el otro el tiempo de calentamiento.

#### **CONSTRUCCIÓN**

En chapa de acero de 2 mm de espesor.  
Exterior pintado en gris epoxi.  
2 Puertas.

#### **AISLAMIENTO**

Entre el hogar de calentamiento y el exterior, dispone de un aislamiento para temperaturas entre 600° y 800°C del tipo fibra cerámica y fibra de roca, de alta densidad.

#### **TEMPERATURAS**

Normalizado hasta 200°C  
Reforzado hasta 300°C  
Electrónico hasta 400°C  
Ciclado automático hasta 400°C

#### **TOMA DE TENSIÓN**

Se encuentra en uno de sus laterales y se efectúa por medio de una manguera tripolar o tetrapolar, dependiendo del modelo de horno.

#### **GARANTÍA: 6 MESES CONTRA TODO DEFECTO DE FABRICACIÓN**

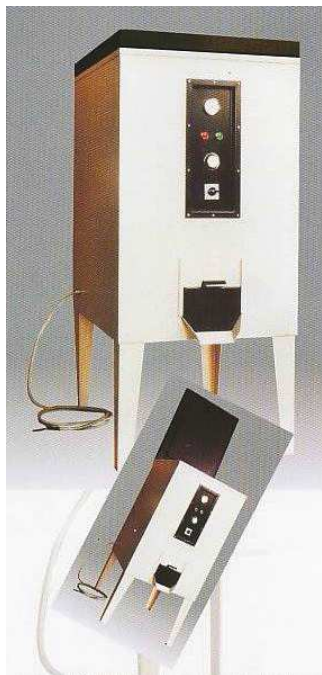
En esta garantía no estarían contempladas las averías debidas a mal uso, trato o deterioro accidental, así como tampoco las producidas por la manipulación indebida de personal ajeno a nuestra empresa.



## HORNO PARA SECADO DE FLUX

**A**

### CARACTERÍSTICAS GENERALES



**CAPACIDAD**  
220 litros.

**CONSTRUCCIÓN**

Tipo tolva, con salida frontal por medio de una trampilla de guillotina.  
Cuba interior en acero inoxidable. Cuba exterior en acero de 2mm.  
Terminación en pintura epoxi de color gris.

El sistema de calentamiento que puede alcanzar los 300°C está formado por 6 resistencias onduladas, sumergidas entre el polvo, con una potencia de 1.200W cada una, agrupadas de dos en dos, siendo conexas en triángulo para 230V y en estrella para 400V, por medio de unos contactores tripolares de la marca Telemecanique.

En el panel frontal va colocado:

- 1 Termómetro analógico.
- 1 Selector para 230 ó 400V (opcional).
- 1 Termostato para el control de la temperatura.
- 2 Pilotos de señalización: uno que indica la tensión del cuadro y el otro que indica el tiempo de calentamiento.

**TENSIÓN E INTENSIDAD**  
230V 18A / 400V 10

**TEMPERATURAS**

Normalizado hasta 200°C. Electrónico hasta 400°C. Ciclado automático hasta 400°C.

**COMPOSICIÓN**

- 1 Cuba aislada de fibra de cerámica de alta densidad y para alta temperatura.
- 6 Resistencias de 1200W.
- 1 Contactor de 25A.
- 1 Selector de tres posiciones.
- 1 Termómetro con regulación hasta 350°C.
- 1 Termostato.
- 2 Pilotos de señalización

**GARANTÍA: 6 MESES CONTRA TODO DEFECTO DE FABRICACIÓN**

En esta garantía no estarían contempladas las averías debidas a mal uso, trato o deterioro accidental, así como tampoco las producidas por la manipulación indebida de personal ajeno a nuestra empresa.