

# hornos de convección

HORNO DE CONVECCIÓN DE SOBREMESA SEF-548.07G

- Transporte por cinta.
- Sonda medición perfiles.
- Ancho 250 mm.
- Dimensiones: 1400 x 660 x 530 mm.
- Microprocesador.
- Capacidad 1,15 m<sup>2</sup>/h.



HORNO DE CONVECCIÓN DE SOBREMESA SEF-548.10G

- Transporte por cinta (dedos opcional 548.10K).
- Sonda medición perfiles.
- Ancho 350 mm.
- Dimensiones: 2000 x 863 x 620 mm.
- Microprocesador.
- Capacidad 2,1 m<sup>2</sup>/h.



HORNO DE CONVECCIÓN CON BANCADA SEF-548.30D

- Transporte por cinta (dedos opción 548.30G).
- Sonda medición perfiles.
- Semáforo de estado.
- Ancho 350 mm.
- Microprocesador.
- Capacidad 3,2 m<sup>2</sup>/h.



HORNO LEAD FREE SEF-548DF

- Transporte por dedos.
- Salida RS 232.
- Medidas: 2600x1060x1290 mm.
- Longitud túnel: 1300 mm.
- Ancho de transporte máximo: 350 mm.
- Velocidad regulable: 5-60 cm/min.
- Velocidad estándar de trabajo: 30 cm/min.

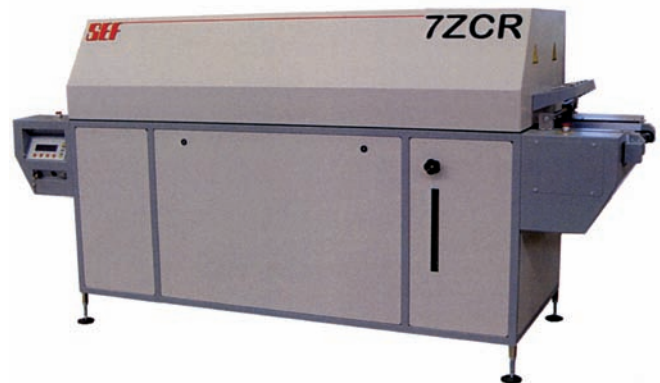


HORNO LEAD FREE

SEF-7ZCR

LENGHT  
WIDTH  
HEIGHT  
WEIGHT  
WORKING WIDTH GRID BELT  
WORKING WIDTH PIN CHAIN  
LENGTH OF PROCESSING CHAMBER  
TRANSPORTATION SPEED  
TYPICAL  
FEEDING HEIGHT  
POWER SUPPLY  
HEATING POWER  
EXHAUST-AIR VOLUME  
INTERFACES

approx. 2680 mm  
approx. 860 mm  
approx. 1350 mm  
400 kg  
350 mm  
35 - 350 mm  
1500 mm  
10 - 60 cm/min  
30 cm/min  
40 mm  
3 x 32A CEECON 230 / 400 V\*  
max. 27 kW  
180 m<sup>3</sup>/h  
1 USB



# hornos de convección

HORNO DE CONVECCIÓN

RS903

El horno RS 903 dispone de cinco zonas de calentamiento y una zona de enfriamiento. Todas las zonas son independientes, y cada una de ellas tiene una válvula de calentamiento, un ventilador y un plato de calentamiento en su parte inferior.

Es posible programar diferentes fases de precalentamiento para poder conseguir resultados perfectos en cada PCB. El horno RS903 dispone de un sistema dúplex de conveyors. Además, incorpora un software sencillo para un fácil manejo. Cuesta menos de 30 minutos precalentar el sistema de producción. Diferentes programas y perfiles pueden ser almacenados para posteriores usos.

Datos técnicos:

- Máx. anchura de la placa PCB: 300mm (cinta), 254mm (cadena)
- Largo de la zona de calentamiento: 1100mm
- Velocidad del Conveyor: 200 - 800mm/min
- Accuracy de temperatura: +/- 1°
- Fuente eléctrica: 13kW
- Total salida: 3.5kW
- Peso: 450kg



# hornos de sobremesa

HORNO DE SOBREMESA PARA LABORATORIO

Horno de sobremesa para laboratorio o pequeñas series, económico y con altas prestaciones. Es muy fácil y rápido de operar por medio de un sistema de menús.

- Opción de conectarse a un PC y trabajar bajo el sistema operativo Windows.
- Es flexible, y permite modificar la temperatura de un ciclo durante el proceso.
- Ofrece resultados precisos.
- Opción de usar nitrógeno.



DATOS TÉCNICOS	MODELO 903.250	MODELO 903.160	MODELO 903.161
DIMENSIONES	590x260x430 mm	480x260x330 mm	480x260x330 mm
PESO	21 Kg	18 Kg	18 Kg
ALIMENTACIÓN	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
CONSUMO	3,5 kW	2,2 kW	3,3 kW
TAMAÑO MÁXIMO PCB	350x250 mm	200x160 mm	200x160 mm

Los hornos de sobremesa Fritsch son ideales para las producciones de serie media y montaje de prototipos.



