

Horno de Secado de Cristalería

Hornos de Convección Natural o Forzada para Secado de Cristalería

DG400/800/850

Rango de temp. operativa

Temp. ambiente +5-70°C

Capacidad interna 92L DG400 445L DG800/850

Modelo compacto DG400 de 92L, modelo de gran capacidad DG800 de 445L y modelo DG850 de 445L con ventilador de escape, lámpara germicida y filtro

- Gran ventana de observación
- Puede utilizarse para almacenar instrumentos después del secado
- Material de aislamiento térmico de alta eficiencia para estructura interna y externa
- Pie ajustable para mejorar la estabilidad en pisos desiguales
- Ruedas para facilitar su movilidad (DG800 / 850)
- Equipado con caloducto de acero inoxidable y placa de recepción de agua en la parte inferior
- Interior de acero inoxidable, fácil de limpiar y muy resistente a la corrosión
- DG850 tiene instalado un filtro en el puerto de toma de aire, ventilador de extracción y lámpara germicida para un secado más rápido
- Ajuste y visualización digital para el control de la temperatura y el temporizador
- Funciones de autodiagnóstico, compensación de calibración, prevención de sobrecalentamiento independiente, disyuntor de fugas por sobreintensidad, bloqueo de teclas y recuperación automática después de una falla de energía



(Soporte opcional)

Nota: Es posible no obtener un control exacto de la temperatura con muestras generadoras de calor en la cámara

Especificaciones

Modelo	DG400	DG800	DG850
Sistema	Convección natural		Convección natural/forzada
Rango de temperatura operativa	TAmb.+5-70°C		
Material interior	Acero inoxidable		
Método de ajuste de temperatura	Ajuste digital con teclas ▲/▼	Ajuste con dial/pantalla digital	
Calentador	Caloducto SUS 1.0kW	Caloducto SUS 1.34kW	
Controlador de temperatura	Control PID con microprocesador		
Funciones de operación	Temperatura fija, apagado automático, arranque automático, apagado rápido automático	Temperatura fija, apagado automático.	
Sensor	Termopar K		
Puerto de escape	2 puertos de 33mm I.D.		Ventilador axial de escape forzado
Puerto de entrada de aire	2 puertos de 30mm I.D.		Con filtro de aire
Lámpara germicida	No disponible		Lámpara de puerta 15W
Funciones adicionales	Bloqueo de teclas, compensación de fallo de energía, compensación de calibración		
Dispositivos de seguridad	Función de autodiagnóstico, prevención de sobrecalentamiento independiente, disyuntor de fugas de sobreintensidad		
Dimensiones internas	W450 x D450 x H450mm	W620 x D600 x H1195mm	
Dimensiones externas	W504 x D562 x H788mm	W674 x D711 x H1586mm	W674 x D711 x H1618mm
Capacidad interna	92L	445L	
Peso	~45kg	~78kg	~83kg
Puerta	Puerta única, caucho de silicio		
Ventana de observación	Vidrio estándar 3mm W250 x H300mm	Vidrio estándar 3mm W250 x H700mm	
Capacidad de carga de bandeja	15kg/pieza	15kg/pieza	
Nro. de posiciones de bandeja	10 pasos	29 pasos	
Ángulo de descanso de bandeja	30mm		
Fuente de alimentación	AC115V, 9A / AC220V, 5A	AC115V, 12A / AC220V, 6.5A	AC115V, 12.5A / AC220V, 6.5A
Bandeja / soporte (acero inoxidable)	2 piezas / 4 piezas	4 piezas / 8 piezas	
Placa receptora de agua	1 unidad		
Bandeja colectora de agua	1 unidad		

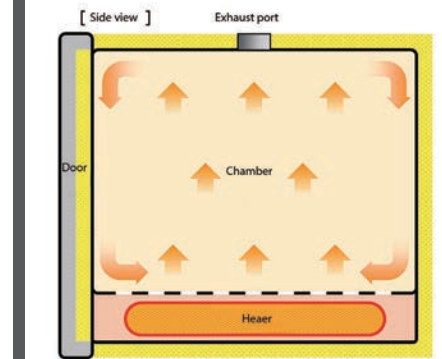


Interior (DG850)



Equipado con ventilador axial de escape

Método



Placa Receptora de Agua



Lámpara Germicida (DG850)

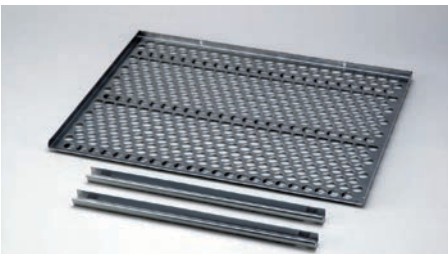


Filtro de Entrada de Aire (DG850)



Accesorios opcionales

Cód. producto	Descripción	Modelos adecuados
212246	Bandeja y set de soportes	DG400
211854	Bandeja y set de soportes	DG800/850
296902	Estera sísmica	DG400
211856	Soporte	DG400



Bandeja y soportes



Estera sísmica



Soporte

⚠ Atención

- Nunca utilizar en atmósferas inflamables o explosivas de gas
- Nunca utilice material explosivo o inflamable
- Precaución: Componentes de alta temperatura