

Precision SL 200 Generador de hidrogeno

Aplicación: Precision

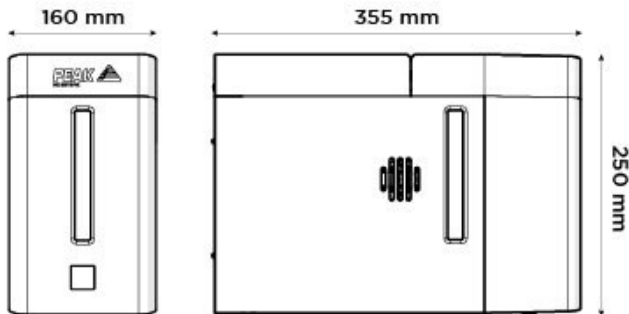
Número de pieza: Manual Water Fill Black: 3302952 | Auto-Water Fill Black: 3302953 | Pressurized Water Fill Black: 3302954 | Manual Water Fill White: 3302949 | Auto-Water Fill White: 3302950 | Pressurized Water Fill White: 3302951



Description

La línea Precision Hydrogen SL, que ofrece los generadores de hidrógeno más pequeños para GC-FID, ha sido desarrollada para brindar una fuente optimizada de gas hidrógeno para detectores de flama de GC, con calidad de laboratorio y una pureza del 99,9995%. Precision Hydrogen SL cuenta con un impresionante factor de forma simplificado, y produce hidrógeno con un flujo de hasta 200cc/min, sin comprometer la seguridad del laboratorio. Una amplia gama de características garantiza que el Precision SL produzca hidrógeno de manera segura, almacenando un volumen mínimo de gas si se lo compara con un cilindro o una bombona. El generador viene tanto en color blanco como negro, e incluye una garantía estándar de 2 años.

- **Tipos de gas** Hidrógeno
- **Compresor integrado:** No



Key Features

- 2 modelos: 100 cc y 200 cc
- 99,9995% de pureza a 100 psi
- Inicio y apagado con un solo botón
- Fácil servicio administrado por el usuario final
- Llenado de agua automático o llenado de agua presurizada opcional
- Función a prueba de fallas de apagado automático
- Cumple con CE
- Garantía integral de 2 años
- Disponible en blanco o negro

Technical Specifications

	Precision SL 200 Generador de hidrogeno
Tipo de gas	Hidrógeno
Flujo de gas máximo:	200cc/min
Presión máxima de salida:	100psi/6,9bar
Contenido de hidrocarburos:	Hydrocarbon free
Presión máxima de salida:	100psi/6,9bar
Pureza máxima:	99.9995%
Instalación de salidas de gas:	1 x 1/8" Swagelok compression fitting
Requisitos de pureza del agua:	ASTM Type II (<1 µS/cm / >1 MΩ-cm)
Consumo de agua:	Up to 0.24 L/day
Tiempo de inicio:	6 minutes
Consumo de energía:	1.2A @ 240V, 220W
Voltaje:	100-240V ±10%
Frecuencia:	50/60 Hz
Corriente:	6 Amps
Salida de calor:	983 BTU/hr
Temperatura máxima de funcionamiento:	35°C / 95°F
Nivel de ruido:	<55 (dB)
Acreditaciones:	CE, FCC, CSA
Tamaño (HxAxD) en mm	250 x 160 x 355 mm
Tamaño (HxAxD) en pulgadas	9,8 x 6,3 x 14 inches
Peso del generador	8kg / 17,6lbs

[PEAK Protected]TM

Peak Scientific gas generators define the benchmark in reliability, convenience and performance in laboratories around the world, and come backed with a 12 month warranty. Beyond this period however you can ensure that your investment continues to be **[Protected]** by our comprehensive generator care cover.

Our world-class aftercare support packages deliver a program of scheduled preventative maintenance whilst giving you the reassurance of instant access to worldwide technical support and priority on-site response in the untimely event of a breakdown.

- For ordering parts visit: www.peakscientific.com/ordering/
- For service plans visit: www.peakscientific.com/service/service-plans/

Peak Scientific UK
Tel: +44 (0)141 812 8100
Fax: +44 (0)141 812 8200

Peak Scientific North America
Tel: +1-800-767-6532
Fax: +1-978-608-9503

Peak Scientific China
Tel: +86 21 5079 1190
Fax: +86 21 5079 1191
For a full list of our worldwide office locations, please visit:
Web: www.peakscientific.com
Email: discover@peakscientific.com

Peak Scientific's Quality Management System conforms to: ISO:9001

