

Precision Hydrogen SL

Generatore di idrogeno

Numero dell'articolo: 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



Descrizione

Il più piccolo generatore di idrogeno per GC-FID, il Precision Hydrogen SL è la soluzione perfetta per idrogeno on-demand per il tuo laboratorio. Sviluppato per offrire una soluzione ottimizzata di idrogeno da laboratorio per rilevatori di fiamma GC con una purezza del 99,9995%. Il Precision Hydrogen SL è sicuro, semplice da usare, facile da mantenere e occupa uno spazio ridotto sul bancone. Con una forma imponente ma snella, il Precision Hydrogen SL produce idrogeno fino a 200cc/min senza compromettere la sicurezza. Una serie di caratteristiche garantisce che il Precision SL produca idrogeno in modo sicuro, immagazzinando un volume minimo di gas rispetto alle bombole. Questo generatore è disponibile in colore bianco o nero e comprende di serie una garanzia di 2 anni. Il più piccolo generatore di idrogeno per GC-FID, il Precision Hydrogen SL è la soluzione perfetta per idrogeno on-demand per il tuo laboratorio. Sviluppato per offrire una soluzione ottimizzata di idrogeno da laboratorio per rilevatori di fiamma GC con una purezza del 99,9995%. Il Precision Hydrogen SL è sicuro, semplice da usare, facile da mantenere e occupa uno spazio ridotto sul bancone. Con una forma imponente ma snella, il Precision Hydrogen SL produce idrogeno fino a 200cc/min senza compromettere la sicurezza. Una serie di caratteristiche garantisce che il Precision SL produca idrogeno in modo sicuro, immagazzinando un volume minimo di gas rispetto alle bombole. Questo generatore è disponibile in colore bianco o nero e comprende di serie una garanzia di 2 anni.

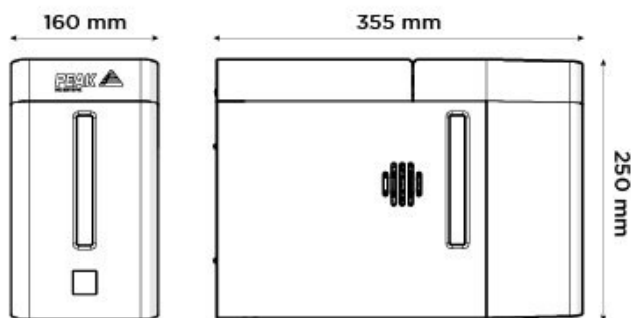


Generator Details

- **Tipo di gas:** Idrogeno
- **Compressore integrato:** No

Caratteristiche principali

- 2 modelli - 100cc e 200cc
- 99,9995% di purezza @ 100 psi
- Avvio e spegnimento con un solo pulsante
- Facile gestione della manutenzione da parte dell'utente finale
- Opzionali: riempimento automatico dell'acqua o riempimento con acqua pressurizzata
- Funzione fail-safe per l'auto-spegnimento
- Conforme CE, FCC e CSA
- 2 anni di garanzia completa
- Disponibile nei colori nero o bianco
- 2 modelli - 100cc e 200cc
- 99,9995% di purezza @ 100 psi



- Avvio e spegnimento con un solo pulsante
- Facile gestione della manutenzione da parte dell'utente finale
- Opzionali: riempimento automatico dell'acqua o riempimento con acqua pressurizzata
- Funzione fail-safe per l'auto-spegnimento
- Conforme CE, FCC e CSA
- 2 anni di garanzia completa
- Disponibile nei colori nero o bianco

[**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



Specifiche tecniche

	Generatore di idrogeno Precision SL 200
Tipo di gas	Idrogeno
Flusso massimo di gas:	200 *cc/min
Pressione massima in uscita:	100psi/6,9bar
Contenuto di idrocarburi:	Hydrocarbon free
Pressione massima in uscita:	100psi/6,9bar
Purezza massima:	99.9995%
Raccordo uscite gas:	1 x 1/8" Swagelok compression fitting
Requisiti di purezza dell'acqua:	ASTM Type II (<1 µS/cm / >1 MΩ-cm)
Consumo d'acqua:	Up to 0.24 L/day
Tempo di avvio:	6 minutes
Consumo di energia:	1.2A @ 240V, 220W
Voltaggio:	100-240V ±10%
Frequenza:	50/60 Hz
Corrente:	6 Amps
Potenza termica:	983 BTU/hr
Temperatura operativa massima:	35°C / 95°F
Livello di rumore:	<55 (dB)
Accreditamenti:	CE, CSA
Dimensioni (AxLxP) in mm	250 x 160 x 355 mm
Dimensioni (AxLxP) in pollici	9,8 x 6,3 x 14 inches
Peso del generatore	8kg / 17,6lbs

* Tutte le portate sono indicate in sccm a 273,15 K e 1,01 bar

[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

