

Numero dell'articolo: Manual Water Fill Black: 3302946 | Auto-Water Fill Black: 3302947 | Pressurized Water Fill Black: 3302948 | Manual Water Fill White: 3302943 | Auto-Water Fill White: 3302944 | Pressurized Water Fill White: 3302945

Descrizione

Il più piccolo generatore di idrogeno per GC-FID, il Precision Hydrogen SL è stato sviluppato per offrire una soluzione ottimizzata di idrogeno gassoso da laboratorio per i rivelatori di fiamma GC con una purezza del 99,9995%. Il Precision Hydrogen SL è sicuro, semplice da usare, di facile manutenzione e occupa uno spazio ridotto sul bancone. Con una forma impressionante e ottimizzata, il Precision Hydrogen SL produce idrogeno fino a 100cc/min senza compromessi sulla sicurezza. Una varietà 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 di colore bianco o nero e comprende una garanzia di 2 anni di serie. Il più piccolo generatore di idrogeno per GC-FID, il Precision Hydrogen SL è stato sviluppato per offrire una soluzione ottimizzata di idrogeno gassoso da laboratorio per i rivelatori di fiamma GC con una purezza del 99,9995%. Il Precision Hydrogen SL è sicuro, semplice da usare, di facile manutenzione e occupa uno spazio ridotto sul bancone. Con una forma impressionante e ottimizzata, il Precision Hydrogen SL produce idrogeno fino a 100cc/min senza compromessi sulla sicurezza. Una varietà 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 di colore bianco o nero e comprende una garanzia di 2 anni di serie.



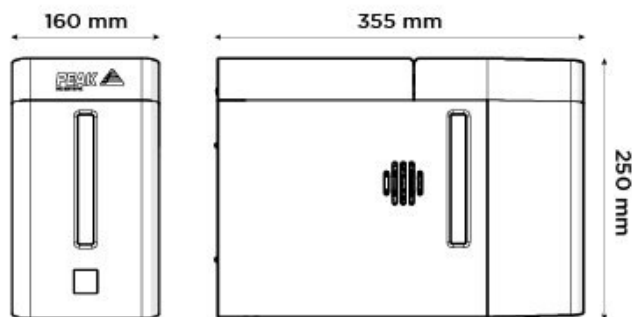
Generator Details

- **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 di 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 di 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 100

Tipo di gas	Idrogeno
Flusso massimo di gas:	100 *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 0.12L/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

