

Precision Hydrogen SL 100

水素 発生

品番: 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



説明

GC-FID用の最小の水素発生装置装置であるPrecision Hydrogen SLは、GC検出器用に、高純度 (99.9995%) の水素ガスを提供するために開発されました。Precision hydrogen SLは、安全で、使いやすく、メンテナンスが容易で、最小限の設置スペースしか必要としません。印象的で合理化されたフォームファクターにより、Precision H2 SLは安全性を損なうことなく最大 100cc/minの水素を生成します。さまざまな機能により、Precision SLは、水素を安全に生成し、高圧ポンプと比較して内蔵ガス量は最小です。ホワイトモデルとブラックモデルを選択可能な本発生装置には、2年間の保証が含まれています。好評発売中。詳細についてご興味のある方は、下記からのご連絡お待ちしております。

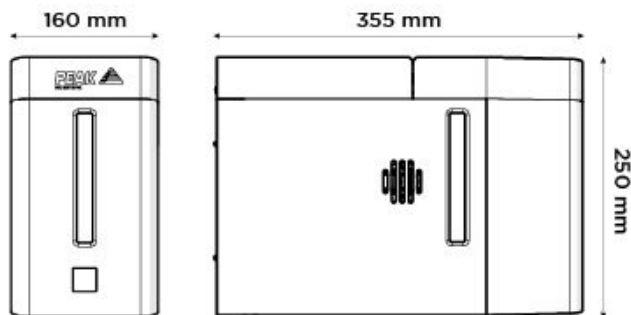


Generator Details

- ガスの種類: 水素
- 統合型コンプレッサ: 番号

主な機能

- 2つのモデルー 100ccと200cc
- 純度99.9995% @100psi
- ワンボタン操作で起動および停止
- 簡単な保守操作
- 自動注水または加圧注水オプション
- フェールセーフ自動停止機能
- CE、CSA規格準
- 包括的な2年間保証
- ホワイトモデル又はブラックモデル



技術仕様

	Precision Hydrogen SL 100 水素発生剤
ガスの種類	水素
最大ガス流量:	100 *cc/min
最大出口圧力:	100psi/6.9bar
炭化水素の含有量:	Hydrocarbon free
最大出口圧力:	100psi/6.9bar
最高純度:	99.9995%
ガス出口の設定:	1 x 1/8" Swagelok compression fitting
水質要件:	ASTM Type II (<1 µS/cm / >1 MΩ-cm)
水消費量:	Up to 0.12L/day
起動時間:	6 minutes
消費電力:	1.2A @ 240V, 220W
電圧:	100-240V ±10%
周波数:	50/60 Hz
電流:	6 Amps
熱出力:	983 BTU/hr
動作時の最高温度:	35°C / 95°F
騒音レベル:	<55 (dB)
認証:	CE, CSA
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	250 x 160 x 355 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	9.8 x 6.3 x 14 inches
装置の重量	8kg / 17.6lbs

*すべての流量は273.15Kおよび1.01barでsccmで示されています

[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

