

# Solaris Air Compressor

品番: 65-0003 (230v) | 65-0004 (110v)



## 説明

Peak ScientificのSolaris Air Compressorジェネレーターは、高品質の空気を外部から供給することなく、実験室でELSD用のSolaris窒素ジェネレーターをサポートするように設計されています。230vと110vの両方のオプションがあり、このユニットはすべての地域に適しています。Peakのすべての製品に共通する機能は、実験室の作業者が使いやすく、分析に集中できることです。このユニットは、積み重ね可能な設計によって貴重な実験室の作業スペースの使用を制限するように設計されており、Solaris ELSD窒素発生器はコンプレッサーの上に積み重ねることができます。Solarisは、HPLC(高速液体クロマトグラフィー)を使用するラボ用のELSD(蒸発光散乱検出器)用の高純度窒素のオンサイトガス供給を提供するために、または代わりにコンパクト質量分析計機器を提供するために開発されました。

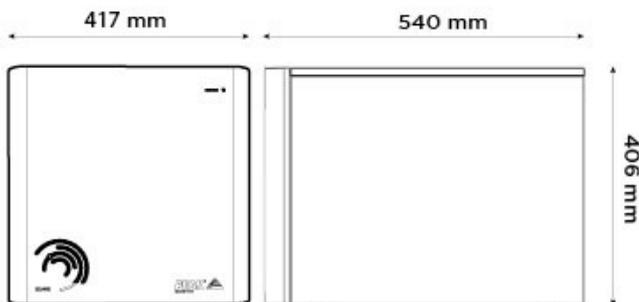


## Generator Details

- **ガスの種類:** 空気
- **統合型コンプレッサ:** はい

## 主な機能

- 可変の出口流量、圧力、純度
- ELSDのUHP窒素、最大10 L / min、100 psi、最大99.5%の純度
- コンパクトなベンチトップフォームファクタ、個別の美的スタイル
- 色を示すLED照明でステータスを簡単に認識
- オプションのSolaris Air Compressorスタックブルモジュール
- 信頼できる実績のある既存のテクノロジーに基づいて設計されている
- 英国で最高の仕様で製造およびテストされ、CE / FCC認定
- 12か月の包括的なオンサイト保証



## 技術仕様

Solaris Air Compressor	
ガスの種類	空気
最大ガス流量:	VariousL/min
最大出口圧力:	120psi/8.3bar
最大出口圧力:	120psi/8.3bar
ガス出口の設定:	1 x 1/4" BSPP
消費電力:	1150
電圧:	230 ± 10% VAC
周波数:	50 / 60 Hz
電流:	(100v) 5 Amps / (230v) 2.3-2.7/3.2 Amps
熱出力:	2420 (BTU)
認証:	CE, FCC
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	406 x 417 x 540 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	16 x 16.4 x 21.3 inches
装置の重量	42kg / 92.4lbs

# [PEAK Protected]<sup>TM</sup>

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/](http://www.peakscientific.com/ordering/)
- For service plans visit: [www.peakscientific.com/service/service-plans/](http://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](http://www.peakscientific.com)  
Email: [discover@peakscientific.com](mailto:discover@peakscientific.com)

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

