Precision Air Compressor
GC用エアコンプレッサ

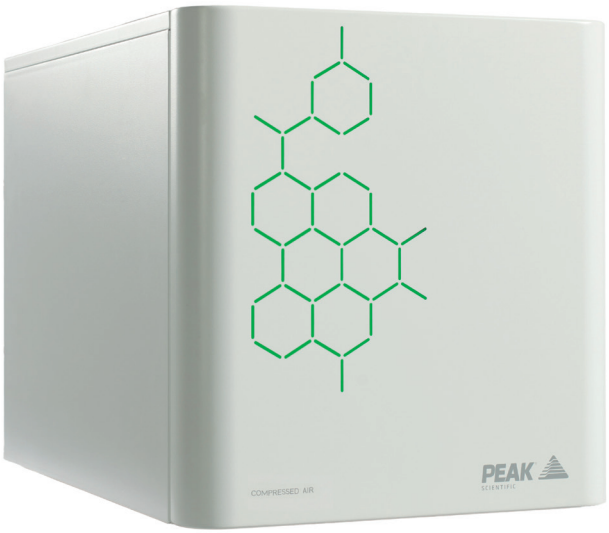
部品番号：裏面参照　　サービスキット：08-8372

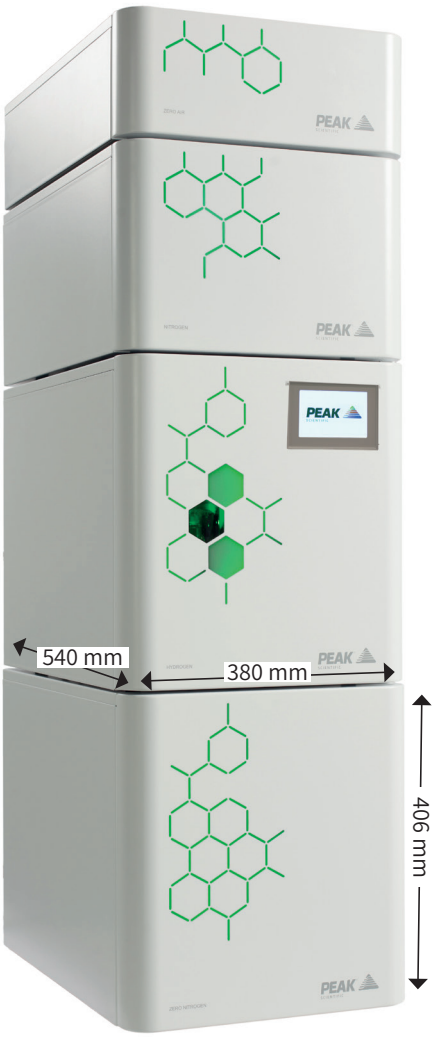
PEAK SCIENTIFIC
*Your local **gas generation** partner*

説明

Precision Air Compressorは、Precision NitrogenとPrecision Zero Airガス発生装置専用に、完全に統合された圧縮空気の供給源を提供するように特別に設計されています。発生装置と同様にコンパクトで、積み上げられるフォームファクタで設計されているPrecision Air Compressorモジュールは、どのPrecisionにも積み重ねて（典型的にはベースユニットとして）追加することができるため、電源がない場所でも、完全な自己完結型GCガスソリューションとして利用することが可能です。

独特なコンプレッサの二重マウンティングシステムにより、低騒音と低振動を実現するPrecision Air Compressorは、典型的なラボにおける用途で比較的静かに動作します。





Precision Air CompressorPrecisionとして典型的な形式で積み上げた写真

主な機能：

- Precision NitrogenとZero Air発生装置に圧縮空気を供給します。
- 単一の装置で、積み上げてN2とZAの両方にガスを供給することができます。
- コンプレッサの二重マウンティングシステムにより、騒音と振動が削減されます。
- サービスと修理の状態を示すインジケータが付いています。
- 包括的な12ヵ月オンサイト保証が付いています。

Copyright 2016 Peak Scientific - 改訂 - Precision Compressor Rev 4 RSID 1793 JP - 24/03/26

技術仕様	Air Compressor 110v	Air Compressor 230v
流量	様々なPrecisionの組み合わせに適しています	
最大圧力	120 psi (8.27 bar)	
ガス出口ポート	1 x 1/4" BSPP	
動作温度	5°C - 35°C / 41°F - 95°F	
電気的要件	110-115 V 50 / 60 Hz 10 A	208-230 V 50 / 60 Hz 2.45 A
消費電力	510 W	<600 W
熱出力	1740 - 3922 BTU/時間	
発生装置の寸法	38.0 cm x 54.0 cm x 40.6 cm / 14.9” x 21.2” x 15.9”	
発生装置の重量	42 Kg / 93 lb	
製品の認証	CE認証取得（すべての認証については取扱説明書をご参照ください）	

注文情報		
部品番号	65-1555	65-0555
年次サービスキット	www.peakscientific.com/ordering	
標準メンテナンスプラン	09 - 3110	
完全メンテナンスプラン	09 - 3010	

[PEAK Protected]™

ピーク・サイエンティフィックのガス発生器は、世界中の研究室において信頼性、利便性、性能の基準を確立しており、12ヶ月間の保証が付帯しています。さらに、保証期間を最大5年間まで延長するオプションもご用意しています。この期間を過ぎても、当社の包括的なジェネレーターケアカバーにより、ご投資が[Protected]された状態を維持できます。

当社の世界最高水準のアフターケアサポートパッケージは、定期的な予防メンテナンスプログラムを提供するとともに、万一故障が発生した場合に即時アクセス可能な世界中の技術サポートと優先的な現地対応を保証します。

Peak Scientific UK
電話: +44 (0)141 812 8100

世界中のオフィス所在地のリストは、以下のウェブサイトをご覧ください:

Web: www.peakscientific.com
メール: marketing@peakscientific.com

A PEAK International Group Company

Copyright 2016 Peak Scientific - 改訂 - Precision Compressor Rev 4 RSID 1793 JP - 24/03/26