

Genius XE SMZ

窒素発生装置

品番: 3303886



説明

高度な技術と洗練された堅牢なエンジニアリングを組み合わせ、クラス最高のGenius XE窒素発生器シリーズに基づいて構築された、Genius XE SMZは、最新の高性能島津LC-MS機器の要件を満たし、それを超えるように設計されたプレミアムスタンドアロン窒素ソリューションを提供します。パフォーマンスと信頼性が最も重要です。

デュアルアウトレット(1 x 窒素、1 x 空気)を備えたGenius XE SMZは、小型で静かなガス発生器からオンデマンドでLC-MSグレードの窒素を提供するように精密に設計されています。Multi-StagePurification™とElectronicCompressorOptimization™ (ECO)テクノロジーを備えた次世代の統合コンプレッサーを搭載したGenius XE SMZは、LCMS-8060NXを含む最新の島津LC-MS機器を快適にサポートできます。



アプリケーションの種類

ShimadzuLCMS-8060NX ShimadzuLCMS-9030 Shimadzuまたは高ガス供給モードの島津LCMS-8045 Shimadzuまたは高ガス供給モードの島津LCMS-8050 Shimadzuまたは高ガス供給モードの島津LCMS-8060

Generator Details

- **ガスの種類:** 窒素
- **統合型コンプレッサ:** はい

主な機能

最新の島津LC-MS機器の要求を満たすように設計および設計されていますMulti-StagePurification™により、水分と汚染物質を効率的に除去し、一貫した品質のガスを提供します

騒音と熱の放出が少なく、ラボ環境への影響が少ない

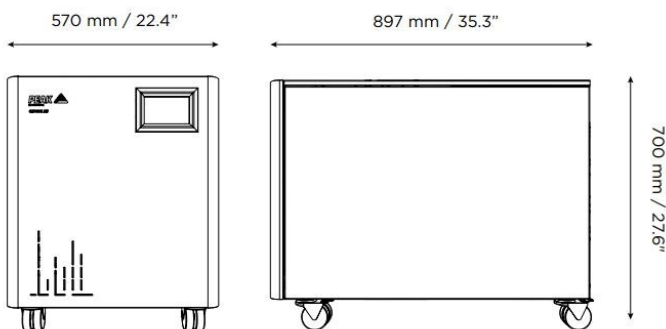
GeniusXE専用設計された次世代の高性能プレミアムコンプレッサー
使いやすさと操作性のためのタッチスクリーンフルカラーユーザーインターフェース

低エネルギー消費とコンプレッサー耐久性のためのECO (Electronic CompressorOptimisation™) テクノロジー

年間メンテナンススケジュールを修正

2年間の包括的なメーカー保証*

*保証の2年目は、1年目の終わりに、固定の年間メンテナンススケジュールに従ってPeakが承認したエージェントによって発電機が修理されることを条件とします。利用規約の全文については、www.peakscientific.com/warranty-statementをご覧ください。



技術仕様

Genius XE SMZ 窒素ガス発生器	
ガスの種類	窒素
最大ガス流量:	27L/min
最大出口圧力:	100psi/6.9bar
ガスの種類	空気
最大ガス流量:	29L/min
最大出口圧力:	99psi/6.8bar
最大出口圧力:	100psi/6.9bar
ガス出口の設定:	2 x 1/4" BSPP
起動時間:	30 min
消費電力:	1.64 kVA
電圧:	220 - 240v ±10%
周波数:	50/60 Hz
電流:	9 Amps
熱出力:	<5545 BTU
動作時の最高温度:	30°C / 86°F
分子:	<0.01µm
騒音レベル:	57dB(A) @ 1m
認証:	CE, FCC
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	700 x 570 x 897 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	27.6 x 22.4 x 35.3 inches
装置の重量	129kg / 283.8lbs

[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's Quality Management System conforms to: ISO:9001

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

