

TOC 1000

02発電機

品番: 3302384 (110V) | 3301941 (230V)



説明

TOC 1000は、最新のPSAおよび空気触媒技術を使用して設計されており、燃焼接触酸化を使用して、全有機炭素分析装置にクリーンで乾燥したCO₂および炭化水素を含まない空気を供給します。TOC 1000は、コンパクトなベンチトップシステムから、TC、IC、TOC、およびNPOC分析用のキャリアおよび燃焼用空気を一貫して継続的に供給します。Peak ScientificのTOC 1000は、すべての燃焼タイプのTOC分析装置の純度要件を満たし、最大出力が1000cc / minの最大5つのTOC機器をサポートできます。内部コンプレッサーがない場合、TOCは効果的に静粛であり、運転には室内空気または外部コンプレッサーが必要です。

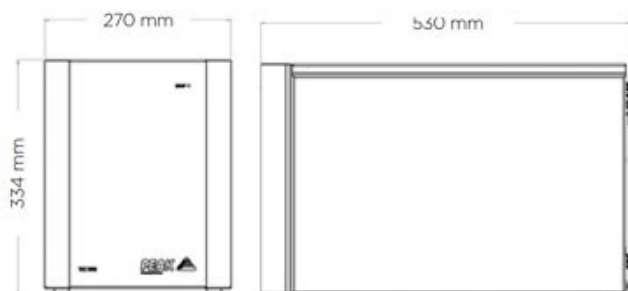


Generator Details

- ガスの種類: 空気
- 統合型コンプレッサ: 番号

主な機能

- 1000cc TOCグレードの空気@ 50psi出口圧力
- < 1ppm CO₂、< 0.05ppm CH₄、< 0.1ppm NO_x / Sox
- テスト済み & 主要なTOC機器メーカーによって承認されている
- 最小限の設定でTOC機器のプラグアンドプレイ供給
- パフォーマンスに妥協することなく24時間365日稼働できる
- NPL (National Physical Laboratory) は、触媒チャンバーの性能を検証しました
- 省スペースの小さなベンチトップフォームファクター
- 実質的に静かな動作
- 2年間の包括的な保証



技術仕様

	TOC 1000 02 発電機
ガスの種類	空気
最大ガス流量:	1000cc/min
最大出口圧力:	50psi/3.4bar
最大出口圧力:	50psi/3.4bar
ガス出口の設定:	1x 1/4" BSP Female
最低入口圧力:	100psi/6.9bar
最高入口圧力:	145psi/10bar
最小入口空気品質:	ISO 8573 - 1:2010 Class 1.4.1 *
起動時間:	120 min
消費電力:	480 W (120V) / 230 W (230V)
電圧:	120V±5% / 230V ±10%
周波数:	120V/ 60Hz / 230V 50/60Hz
電流:	120V 4A / 230V 1A
動作時の最高温度:	35°C / 95°F
分子:	<0.01 µm
フタル酸塩:	Phthalate & BHT Free
認証:	CE,FCC,KCC
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	343 x 270 x 528 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	13.5 x 10.6 x 20.8 inches
装置の重量	27kg / 59.4lbs

*このユニットは、少なくともISO 8573-1:2010クラス1.4.1に適合する給気装置に接続するか、関連するピークエアコンプレッサーモデルに接続する必要があります。

[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

