

# TOC 1500

Gerador de ar isento de CO<sub>2</sub>

Código do produto: 42-1030



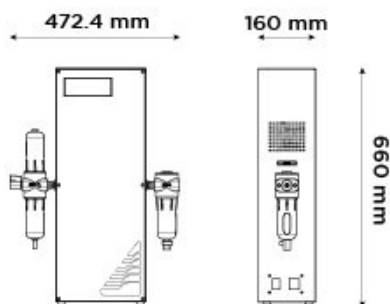
## Descrição

Projetado para aplicações em análise de água e ambiental, o gerador de gás TOC1500 pode produzir até 1500 mL/min de ar isento de dióxido de carbono para análise NPOC (carbono orgânico não-purgável) em analisadores de TOC.



## Dicas de aplicação

Analisadores TOC



## Generator Details

- **Tipos de gases:** Ar
- **Compressor integrado:** Não

## Características principais

- Produz ar seco, limpo e isento de dióxido de carbono
- Ideal para análise NPOC (carbono orgânico não-purgável) em analisadores TOC
- Se necessário, pode funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana com excelente desempenho
- Poucos itens consumíveis substituídos garantem baixo custo com manutenção ao longo de sua vida operacional
- Funcionamento totalmente silencioso
- Necessidade mínima de configuração
- Garantia 12 meses

## Especificações técnicas

### TOC 1500 - Gerador de ar isento de CO2

Tipo de gás	Ar
Fluxo máx. de gás:	1500cc/min
Pressão máx. de saída:	80psi/5,5bar
Pressão máx. de saída:	80psi/5,5bar
Máx. pureza:	<1 ppm CO2/ 2.0ppm THC
Qualidade mín. do ar de entrada:	90psi/6,2bar
Pressão máx. de entrada:	145psi/10bar
Requisitos de pureza da água:	N/A
Consumo de água:	TBC
Voltagem:	100-230 ± 10% VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Corrente:	8 Amps
Certificações:	CE
Tamanho (AxLxP) mm	660 x 250 x 160 mm
Tamanho (AxLxP) pol.	26 x 9,8 x 6,3 inches
Peso do gerador	12kg / 26,4lbs

# [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

