

# Toc1500 HP

Aire cero sin CO2

Número de pieza: 42-1040 (230V) - UK |  
42-1050 (230V) - EU | 42-1060 (110V) -  
US



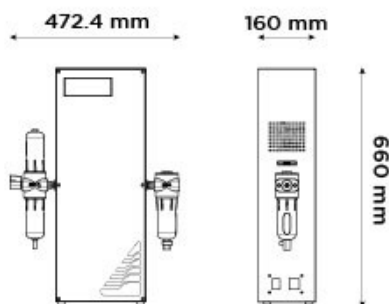
## Descripción

La gama de generadores especializados en TOC de Peak Scientific se ha diseñado específicamente para suministrar aire limpio, seco y sin dióxido de carbono ni metano para los analizadores de carbono orgánico total. Estos generadores, que suministran gas portador o de combustión desde un suministro de aire externo, están disponibles en dos modelos, según sus necesidades, el modelo estándar es adecuado para carbón orgánico no purgable (NPOC) mientras que el modelo HP es adecuado para el proceso TC-IC Total Analizadores de carbono orgánico.



## Generator Details

- **Tipos de gas:** Aire
- **Compresor integrado:** No



## Características clave

- Produce aire limpio, seco, libre de hidrocarburos y dióxido de carbono
- Ideal para analizadores de TOC de proceso TC-IC
- Funciona 24 horas al día, 7 días a la semana si es necesario
- Pocas piezas móviles significan poco mantenimiento requerido y aseguran una larga vida del generador
- Funcionamiento completamente silencioso
- Se requiere una configuración mínima
- Puede ser compatible con Precision Air Compressor
- Garantía integral in situ de 12 meses

## Especificaciones técnicas

### TOC 1500 HP Generador de carbono orgánico completo

Tipo de gas	Aire
Flujo de gas máximo:	1.5L/min
Presión máxima de salida:	80psi/5,5bar
Presión máxima de salida:	80psi/5,5bar
Pureza máxima:	<1ppm CO2/ 0.1ppm THC
Instalación de salidas de gas:	1x 1/4" BSP Female
Presión mínima de entrada:	100psi/6,9bar
Presión máxima de entrada:	120psi/8,3bar
Consumo de energía:	115 W
Voltaje:	115 / 230 V ± 10%
Frecuencia:	50 / 60 Hz
Corriente:	2.6 / 5.2 A
Temperatura máxima de funcionamiento:	25°C / 77°F
Acreditaciones:	CE
Tamaño (HxAxD) en mm	620 x 430 x 410 mm
Tamaño (HxAxD) en pulgadas	24,4 x 16,9 x 16,1 inches
Peso del generador	57kg / 125,4lbs

## [PEAK Protected]™

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

