

# Precision Zero Air 30L Generador de gas

Aplicación: Precision

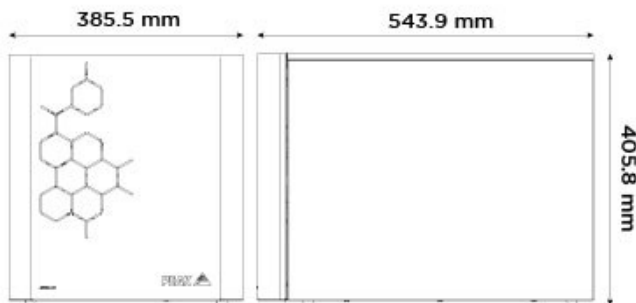
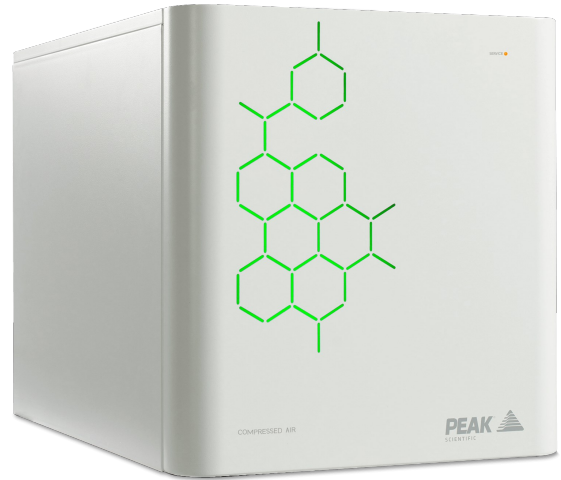
Número de pieza: 60-0030 (230V) | 60-0031 (110V)



## Description

Precision aire cero 30L está diseñado específicamente para proporcionar apoyo gas de llama a múltiples instrumentos de GC . Proporciona hasta 30 litros por minuto de hidrocarburos aire libre, lo que es adecuado para apoyar su FID , FPD y NPD en ambos límites de detección estándar y traza.

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



## Key Features

- Se integra con los productos Precision existentes, con el mismo diseño modular y apilable
- Contenido de hidrocarburos (como metano)
- 0,05 ppm para una pureza líder en el mercado
- Hasta 30 l / min de aire cero hasta 100 psi / 6,9 bar de presión de salida
- Requisitos mínimos de mantenimiento, sin costosos reemplazos de la cámara del catalizador
- Riesgo muy reducido de entrada de contaminantes al sistema y sin riesgo de quedarse sin gas
- Estética elegante y contemporánea y diseño funcional
- Función de iluminación indicadora de estado (calentamiento ámbar, verde listo)
- Compatible con compresor de aire de precisión
- Garantía integral in situ de 12 meses

## Technical Specifications

Precision Zero Air 30L Generador de gas	
Tipo de gas	Aire
Flujo de gas máximo:	30L/min
Presión máxima de salida:	100psi/6,9bar
Contenido de hidrocarburos:	<0.05ppm
Presión máxima de salida:	100psi/6,9bar
Instalación de salidas de gas:	1 x 1/4" BSPP
Presión mínima de entrada:	110psi/7,6bar
Presión máxima de entrada:	145psi/10bar
Min Air Inlet Flow:	30 L/min
Calidad mínima del aire de entrada:	ISO 8753-1:2010 Class 1.4.1 or Precision Air Compressor
Tiempo de inicio:	60 mins
Consumo de energía:	1210/1541 W
Voltaje:	110 / 230 V
Frecuencia:	50 / 60 Hz
Corriente:	6.7 - 11 A
Salida de calor:	5255
Temperatura máxima de funcionamiento:	35°C / 95°F
Acreditaciones:	CE, CSA
Tamaño (HxAxD) en mm	406 x 380 x 540 mm
Tamaño (HxAxD) en pulgadas	16 x 15 x 21,3 inches
Peso del generador	41kg / 90,2lbs

# [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

