

# Infinity 1032 Generador de nitrógenos

Aplicación: Infinity

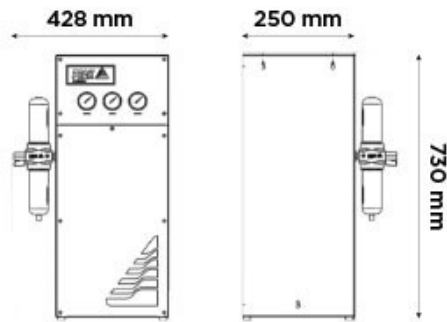
Número de pieza: 13-1272



## Description

La tecnología de membrana es el alma del Infinity 1032. Genera en el emplazamiento nitrógeno apto para el laboratorio, para usuarios que ya disponen de suministro de aire comprimido. Si es necesario, es capaz de funcionar al máximo 24 horas al día con unos requisitos de mantenimiento mínimos, por lo que el Infinity 1032 es una solución duradera y sin complicaciones para instrumentos de LC-MS de SCIEX en los que se requieren caudales de gas cortina de hasta 36 L/min, caudales de gas fuente de hasta 52 L/min y caudales de gas de escape de hasta 50 L/min.

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



## Key Features

- Capaz de suministrar múltiples instrumentos SCIEX LC-MS
- Funcionamiento las 24 horas del día, los 7 días de la semana con un rendimiento óptimo si es necesario
- El gas se suministra a pedido para que el generador funcione según su horario
- Pocas piezas móviles significan poco mantenimiento requerido y aseguran una larga vida del generador
- Se requiere una configuración mínima
- Funcionamiento completamente silencioso
- 12 meses de garantía integral en el lugar

## Technical Specifications

Infinity 1032 Generador de nitrógenos	
Tipo de gas	Nitrógeno
Flujo de gas máximo:	38L/min
Presión máxima de salida:	110psi/7,6bar
Tipo de gas	Aire
Flujo de gas máximo:	52L/min
Presión máxima de salida:	110psi/7,6bar
Tipo de gas	Aire
Flujo de gas máximo:	50L/min
Presión máxima de salida:	110psi/7,6bar
Presión máxima de salida:	110psi/7,6bar
Presión mínima de entrada:	120psi/8,3bar
Presión máxima de entrada:	145psi/10bar
Min Air Inlet Flow:	240
Calidad mínima del aire de entrada:	1.4.1
Tiempo de inicio:	30 mins
Voltaje:	n/a
Frecuencia:	n/a
Corriente:	n/a
Temperatura máxima de funcionamiento:	30°C / 86°F
Partículas:	<0.1µm
Acreditaciones:	CE
Tamaño (HxAxD) en mm	730 x 428 x 250 mm
Tamaño (HxAxD) en pulgadas	28,7 x 16,9 x 9,8 inches
Peso del generador	18kg / 39,6lbs

## [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

