

## Corona Nitrogen 1010

Aplicación: Soluciones especializadas

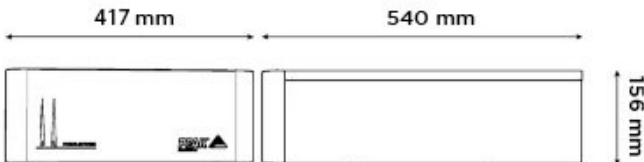
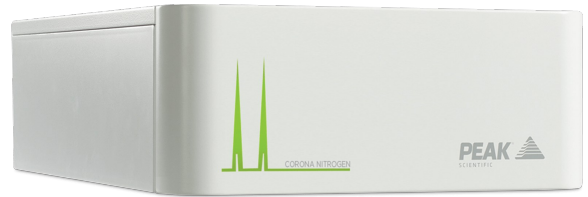
Número de pieza: 81-4000 (110v/230v)



### Description

Nuestro Corona 1010 ha sido diseñado para satisfacer las especificaciones del detector de aerosol de partículas cargadas (CAD) Corona Veo de Thermo Scientific y los instrumentos Vanquish. Este sistema se puede comprar como una sola unidad de nitrógeno para laboratorios con un suministro interno de aire o con un compresor de aire apilable para laboratorios sin suministro de aire externo.

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



### Key Features

- Adecuado para aplicaciones que requieren nitrógeno de alta pureza
- Disponible con o sin compresor externo
- Solución dedicada para los instrumentos Corona y Vanquish de Thermo Scientific
- La tecnología de membranas probada y probada proporciona nitrógeno de laboratorio
- El gas se suministra a pedido para que el generador funcione según su horario Garantía integral en el lugar de 12 meses

## Technical Specifications

	Corona Nitrogen 1010
Tipo de gas	Nitrógeno
Flujo de gas máximo:	5L/min
Presión máxima de salida:	80psi/5,5bar
Presión máxima de salida:	80psi/5,5bar
Pureza máxima:	>98%
Presión mínima de entrada:	110psi/7,6bar
Presión máxima de entrada:	130psi/9bar
Min Air Inlet Flow:	30
Calidad mínima del aire de entrada:	ISO 8753-1:2010 Class 1.4.1
Tiempo de inicio:	5 mins
Consumo de energía:	up to 23 VA
Voltaje:	100- 230 V
Frecuencia:	50 / 60
Corriente:	0.1 A
Salida de calor:	up to 78 BTU
Temperatura máxima de funcionamiento:	35°C / 95°F
Partículas:	<0.1µm
Nivel de ruido:	0
Acreditaciones:	CE, FCC, CSA
Tamaño (HxAxD) en mm	156 x 417 x 540 mm
Tamaño (HxAxD) en pulgadas	6,1 x 16,4 x 21,3 inches
Peso del generador	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

