

# Precision Zero Air 7L

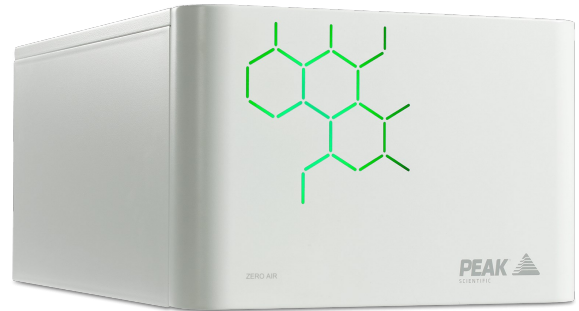
Générateur de soutien de flamme

Numéro de pièce: 60-0008 (110V) | 60-0007 (230V)



## La description

Les générateurs d'air zéro Precision Zero Air 7L sont conçus spécifiquement pour fournir de l'air propre, sec, exempt d'hydrocarbures pour être utilisé comme gaz de support de flamme pour GC aux deux limites de détection standard et oligo.



## Types d'application

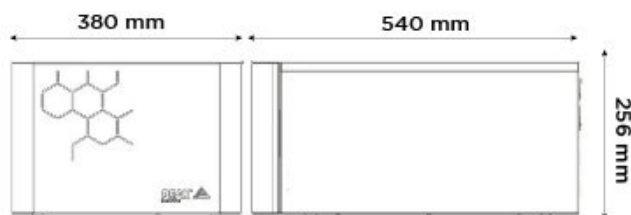
Gaz détecteur GC

## Generator Details

- **Types de gaz:** Air
- **Compresseur intégré:** Non

## Principales caractéristiques

- S'intègre aux produits Precision existants, avec la même conception modulaire et empilable
- Teneur en hydrocarbures (sous forme de méthane) <math>< 0,05 \text{ ppm}</math> pour une pureté à la pointe du marché
- Jusqu'à 7 L / min de Zero Air
- Pression de sortie jusqu'à 80 psi / 5,5 bar
- Exigences minimales de maintenance, pas de remplacement coûteux de la chambre de catalyseur
- Risque considérablement réduit de contaminants entrant dans le système et aucun risque de manquer de gaz
- Esthétique élégante et contemporaine et design fonctionnel
- Fonction d'éclairage indicative d'état (préchauffage orange, prêt vert)
- Compatible avec le compresseur d'air de précision
- Garantie complète sur site de 12 mois



## Spécifications techniques

### Générateur de soutien de flamme Precision Zero Air 7L

Type de gaz	Air
Débit de gaz max:	7L/min
Pression de sortie max:	80psi/5,5bar
Teneur en hydrocarbures:	<0.05ppm
Pression de sortie max:	80psi/5,5bar
Raccord de sortie de gaz:	1 x 1/4" BSPP
Pression d'entrée min:	110psi/7,6bar
Pression d'entrée max:	125psi/8,6bar
Min Air Inlet Flow:	7 L/min
Qualité d'entrée d'air min:	ISO 8753-1:2010 Class 1.4.1 or Precision Air Compressor
Temps de mise en route:	60 mins
Consommation électrique:	594 W
Voltage:	110V / 230V
Fréquence:	50 / 60 Hz
Courant:	3.3 - 5.4 A
Chaleur produite:	2590
Température de fonctionnement max:	35°C / 95°F
Accréditations:	CE, FCC, CSA
Taille (HxLxP) mm	256 x 380 x 540 mm
Taille (HxLxP) pouces	10,1 x 15 x 21,3 inches
Poids du générateur	25kg / 55lbs

## [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

