

Générateur d'azote Genius 1024

Application: Solution gazeuse pour spectromètres de masse Sciex

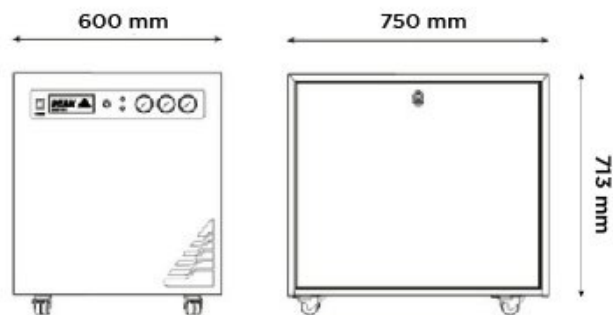
Numéro de pièce: 10-9524



La description

Exclusivement conçu pour les applications SCIEX, le Genius 1024 est un système à trois sorties de gaz fournissant de l'azote et de l'air sec pour alimenter le rideau antigaz, la source de gaz et le gaz d'échappement. Remplaçant efficacement l'ABN2ZA, ce générateur est compatible avec une plus vaste gamme d'instruments SCIEX LC-MS/MS jusqu'aux séries 6500 et TripleTOF 6600, incluses. Le Genius 1024 est construit autour de la technologie fiable et éprouvée des générateurs de la série Genius de Peak Scientific. Principalement destiné aux applications LC-MS, il s'agit d'un système autonome avec compresseurs intégrés, fournissant de l'azote de qualité laboratoire à diverses pressions et divers débits requis par de nombreux instruments.

- **Types de gaz** Azote, Air
- **Compresseur intégré:** Oui
- **Types d'application:**
Solution gazeuse pour spectromètres de masse Sciex



Principales caractéristiques

- Fournit de l'azote sous forme de gaz rideau et de l'air sec comme source et gaz d'échappement à des débits adaptés à tous les systèmes LC-MS / MS uniques (à l'exception du MD).
- Développé spécifiquement pour les systèmes SCIEX LC-MS / MS
- Solution basée sur un compresseur, pas besoin d'alimentation en air externe
- Indication de service pour permettre la planification de la maintenance préventive
- Configuration minimale requise
- Source d'azote gazeux très économique avec de faibles coûts d'exploitation à vie
- Le gaz est fourni sur demande et fonctionne donc selon votre programme

Spécifications techniques

Générateur d'azote Genius 1024

Type de gaz	Azote
Débit de gaz max:	19*L/min
Pression de sortie max:	65psi/4,5bar
Type de gaz	Air
Débit de gaz max:	26*L/min
Pression de sortie max:	100psi/6,9bar
Type de gaz	Air
Débit de gaz max:	25*L/min
Pression de sortie max:	60psi/4,1bar
Pression de sortie max:	65psi/4,5bar
Raccord de sortie de gaz:	3 x 1/4" BSPP
Temps de mise en route:	60 mins
Consommation électrique:	1610 VA
Voltage:	230 ± 10% V
Fréquence:	50 / 60 Hz
Courant:	7 A
Chaleur produite:	5,490 BTU/hr
Température de fonctionnement max:	30°C / 86°F
Particules:	<0.1µm
Accréditations:	CSA, FCC, CE
Taille (HxLxP) mm	709 x 600 x 750 mm
Taille (HxLxP) pouces	27,9 x 23,6 x 29,5 inches
Poids du générateur	108,5kg / 238,7lbs

*Veuillez noter que ces caractéristiques de performance ne sont valables que lorsqu'elles sont associées à une application Sciex approuvée. Veuillez vous référer à la matrice d'application actuelle pour une liste des produits pris en charge.

[PEAK Protected]TM

Les générateurs de gaz de Peak Scientific sont une référence internationale de fiabilité, confort et performance en laboratoire. Ils sont couverts par une garantie de 12 mois. Vous pouvez toutefois assurer la **[Protection]** de votre investissement au-delà de cette période, par notre couverture intégrale d'entretien du générateur.

Nos forfaits d'entretien de classe internationale offrent un programme de maintenance préventive tout en vous assurant un accès immédiat à l'assistance technique à travers le monde, ainsi qu'une réponse prioritaire sur site dans l'éventualité peu probable d'une panne

- Pour commander des pièces, visitez : www.peakscientific.com/ordering/
- Pour les plans de service, visitez : www.peakscientific.com/service/service-plans/

Peak Scientific's Quality Management System conforms to: ISO:9001

Peak Scientific UK
Tel: +44 (0)141 812 8100
Fax: +44 (0)141 812 8200

Peak Scientific SARL
Tel: +1-800-767-6532
Fax: +1-978-608-9503

Pour une liste complète de nos emplacements des bureaux, veuillez visiter :
Web: www.peakscientific.fr
Email: discover@peakscientific.com

