

Genius SQ

Générateur d'azote

Numéro de pièce: 3301661 (230v) |
3301660 (120v) | 3301650 (100v)



La description

Pour les laboratoires utilisant n'importe quel système Single Quad LC-MS, le générateur d'azote Genius SQ 24 fournit une alimentation en azote haute pureté, spécialement conçue pour cet instrument. Avec une taille compacte adaptée à la plupart des paillasses de laboratoire ainsi que des débits allant jusqu'à 24 L/min, atteignant et dépassant ainsi le débit maximal requis par n'importe quel système Single Quad LC-MS actuellement disponible sur le marché, votre laboratoire peut profiter d'une alimentation en azote sans problème, vous aidant à obtenir les meilleurs résultats analytiques. Genius SQ 24 est le résultat de plus de 20 ans d'expérience de Peak en matière d'utilisation et de fabrication des meilleures membranes pour générateurs d'azote, avec l'aide de fournisseurs experts ainsi que d'ingénieurs de conception et de fabrication Peak hautement qualifiés. Ce processus de conception rigoureux a permis de fournir non seulement un générateur de gaz fiable et hautement performant, mais également le générateur d'azote le plus économique du marché.



Types d'application

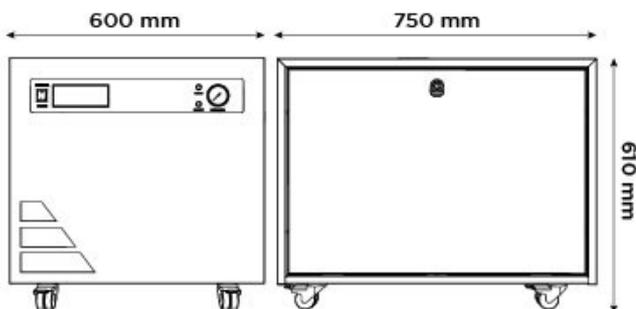
LC-MS Quad unique

Generator Details

- **Types de gaz:** Azote
- **Compresseur intégré:** Oui

Principales caractéristiques

- Générateur d'azote au meilleur rapport qualité-prix sur le marché
- Débit variable jusqu'à 24 l / min
- Pression de sortie jusqu'à 116 psi (à 22 LPM maximum)
- Hauteur réduite et taille compacte pour s'adapter à la plupart des bancs de laboratoire
- Compresseurs internes intégrés pour un plug and play facile
- Basé sur une technologie éprouvée et hautement fiable
- Conforme CE
- Soutenu par le service sur site mondial [Peak Protected], le support technique et la formation des partenaires



Spécifications techniques

Générateur d'azote Genius SQ

Type de gaz	Azote
Débit de gaz max:	24 (22 L/min @ 116psi)L/min
Pression de sortie max:	116psi/8bar
Pression de sortie max:	116psi/8bar
Raccord de sortie de gaz:	1 x 1/4" BSPP
Temps de mise en route:	30 mins
Consommation électrique:	Up to 1380 VA
Voltage:	230 V
Fréquence:	50 / 60 Hz
Courant:	Up to 11 A
Chaleur produite:	Up to 4706 BTU
Température de fonctionnement max:	35°C / 95°F
Particules:	<0.01µm
Accréditations:	CE, CSA, FCC, KC
Taille (HxLxP) mm	610 x 600 x 750 mm
Taille (HxLxP) pouces	24 x 23,6 x 29,5 inches
Poids du générateur	83kg / 182,6lbs

[PEAK Protected]TM

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/
- For service plans visit: 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
Email: discover@peakscientific.com

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

