

Genius 1052

Nitrogen Generator

Numero dell'articolo: 10-9556



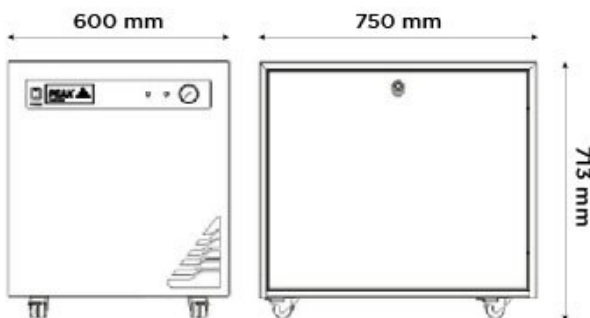
Descrizione

Per le applicazioni che richiedono il riscaldamento e il raffreddamento dell'azoto, il generatore di azoto Genius 1052 PSA contiene tecnologie di adsorbimento a oscillazione di pressione altamente efficaci e di setacci molecolari di carbonio per fornire una fornitura di gas di azoto pulita. Sviluppato per modulatori GCxGC, questo modello può essere utilizzato per un'ampia varietà di applicazioni che richiedono emissioni di azoto simili.



Tipi di applicazione

GCxGC modulators



Generator Details

- **Tipo di gas:** Azoto
- **Compressore integrato:** Sì

Caratteristiche principali

- La doppia uscita del gas fornisce gas di riscaldamento e raffreddamento
- L'innovativa tecnologia CMS e PSA garantisce prestazioni elevate
- Soluzione basata su compressore, non necessita di alimentazione d'aria esterna
- Richiede una configurazione minima
- Fonte altamente economica di gas azoto con bassi costi di esercizio nel corso della vita
- L'ultima generazione di compressori situati in una camera coibentata che riduce rumore e vibrazioni
- Indicazione del servizio per consentire la pianificazione della manutenzione preventiva
- Il gas viene fornito su richiesta, quindi il generatore funziona secondo i tuoi programmi
- Le ruote facilitano le manovre del generatore all'interno del laboratorio
- Garanzia on-site completa di 12 mesi

Specifiche tecniche

Generatore di azoto Genius 1052 PSA

Tipo di gas	Azoto
Flusso massimo di gas:	20L/min
Pressione massima in uscita:	30psi/2,1bar
Tipo di gas	Azoto
Flusso massimo di gas:	12L/min
Pressione massima in uscita:	20psi/1,4bar
Pressione massima in uscita:	30psi/2,1bar
Consumo d'acqua:	TBC
Tempo di avvio:	30 mins
Voltaggio:	230 ± 10%
Frequenza:	50 / 60 Hz
Corrente:	7
Livello di rumore:	54
Accreditamenti:	CE, CSA, FCC
Dimensioni (AxLxP) in mm	713 x 600 x 750 mm
Dimensioni (AxLxP) in pollici	28,1 x 23,6 x 29,5 inches
Peso del generatore	120kg / 264lbs

[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

