

Generatore di azoto Genius 1050 PSA

Applicazione: LC-MS/MS

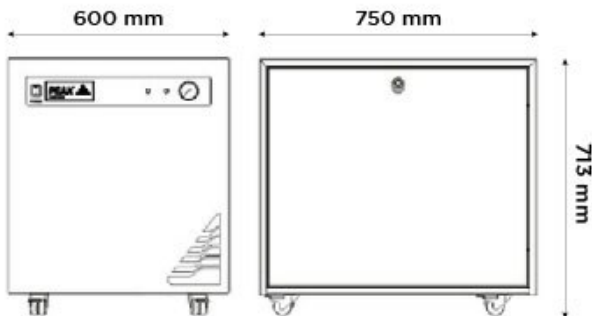
Numero dell'articolo: 10-9554



Descrizione

Utilizzando un setaccio molecolare in carbonio con la nostra tecnologia Pressure Swing Adsorption, il generatore di azoto Genius 1050 PSA fornisce azoto in loco per la maggior parte degli strumenti LC-MS. Il Genius 1050 è adatto per una gamma di applicazioni particolarmente impegnative in cui è necessario soddisfare specifici parametri di riferimento delle prestazioni.

- **Tipo di gas** Azoto
- **Compressore integrato:** Sì
- **Tipi di applicazione:** LC-MS/MS



Caratteristiche principali

- 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 1050 PSA	
Tipo di gas	Azoto
Flusso massimo di gas:	32L/min
Pressione massima in uscita:	100psi/6,9bar
Pressione massima in uscita:	100psi/6,9bar
Raccordo uscite gas:	1/4" BSPP
Punto di rugiada:	50°C / 122°F
Tempo di avvio:	30 mins
Consumo di energia:	1610 VA
Voltaggio:	230 ± 10% V
Frequenza:	50 / 60 Hz
Corrente:	7 A
Potenza termica:	5490 BTU
Temperatura operativa massima:	35°C / 95°F
Particelle:	<0.01µm
Accreditamenti:	CSA, CE
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	116kg / 255,2lbs

[PEAK Protected]TM

I generatori di gas Peak Scientific definiscono il punto di riferimento in termini di affidabilità, praticità e prestazioni nei laboratori di tutto il mondo e sono coperti da una garanzia di 12 mesi. Oltre questo periodo, tuttavia, puoi assicurarti che il tuo investimento continui a essere **[protetto]** dalla nostra copertura completa per la cura dei generatori.

I nostri pacchetti di assistenza post-assistenza di prim'ordine offrono un programma di manutenzione preventiva programmata, assicurandoti al contempo un accesso immediato al supporto tecnico mondiale e una risposta prioritaria in loco in caso di guasto prematuro.

- Per ordinare parti visitare: www.peakscientific.com/ordering/
- Per i piani di servizio visita: 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 Italia
t: +44 141 812 8100
Per un elenco completo dei nostri in tutto il mondo sedi degli uffici, visitare:
Web: www.peakscientific.com
Email: discover@peakscientific.com



0003