Generatore di gas Precision Zero Air 3.5L

Applicazione: Rilevatore di gas GC

Numero dell'articolo: 60-3500 (230V) | 60-3501 (110V)

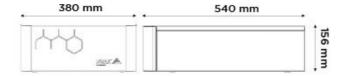


Descrizione

I generatori Precision Zero Air sono progettati specificamente per fornire aria pulita, secca e priva di idrocarburi da utilizzare come gas di fiamma per GC. Come tutti i generatori della serie Precision, lo Zero Air si avvale di un design compatto e modulare, impilabile, che riduce al minimo l'ingombro totale richiesto per la fornitura di gas per GC e garantisce la flessibilità di aggiungere o rimuovere moduli man mano che le esigenze del laboratorio cambiano nel tempo.

- Tipo di gas Aria
- Compressore integrato: No
- Tipi di applicazione: Rilevatore di gas GC





Caratteristiche principali

- Si integra perfettamente con altre unità Precision
- Contenuto di idrocarburi (come metano) <0.05ppm per una purezza leader sul mercato
- Necessità di manutenzione minima nel ciclo di vita, nessuna costosa sostituzione della camera del catalizzatore
- Evita il rischio che contaminanti entrino nel sistema (quando si cambiano le bombole vuote)
- Nessun rischio di rimanere senza gas nel bel mezzo delle analisi
- Compatibile con Precision Air
- Funzione di indicazione luminosa sullo stato del compressore (color ambra in fase di riscaldamento, colore verde pronto)
- 12 mesi di garanzia completa in sede
- Si integra perfettamente con altre unità Precision
- Contenuto di idrocarburi (come metano) <0.05ppm per una purezza leader sul mercato
- Necessità di manutenzione minima nel ciclo di vita, nessuna costosa sostituzione della camera del catalizzatore
- Evita il rischio che contaminanti entrino nel sistema (quando si cambiano le bombole vuote)
- Nessun rischio di rimanere senza gas nel bel mezzo delle analisi
- Compatibile con Precision Air
- Funzione di indicazione luminosa sullo stato del compressore (color ambra in fase di riscaldamento, colore verde pronto)
- 12 mesi di garanzia completa in sede

PEAK Protected [™]

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

Specifiche tecniche	Generatore di gas Precision Zero Air 3.5L
Tipo di gas	Aria
Flusso massimo di gas:	3.5L/min
Pressione massima in uscita:	80psi/5,5bar
Contenuto di idrocarburi:	<0.05ppm
Pressione massima in uscita:	80psi/5,5bar
Raccordo uscite gas:	1 x 1/4" BSPP
Pressione di ingresso minima:	90psi/6,2bar
Pressione di ingresso massima:	145psi/10bar
Min Air Inlet Flow:	3.5 L/min
Qualità minima dell'aria in ingresso:	ISO 8753-1:2010 Class 1.4.1 or Precision Air Compressor
Tempo di avvio:	60 Minutes
Voltaggio:	110 / 230 ± 10% V
Frequenza:	50 / 60 Hz
Corrente:	1-2A
Potenza termica:	785
Temperatura operativa massima:	35°C / 95°F
Accreditamenti:	CE, CSA
Dimensioni (AxLxP) in mm	156 x 380 x 540 mm
Dimensioni (AxLxP) in pollici	6,1 x 15 x 21,3 inches
Peso del generatore	16kg / 35,2lbs