

# TOC 1500 HP Generatore di carbonio organico totale

Applicazione: Analizzatori di TOC

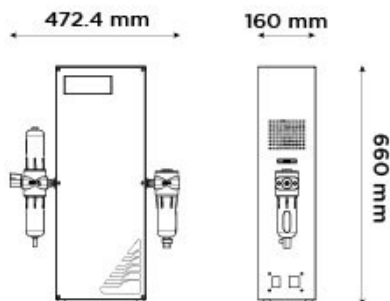
Numero dell'articolo: 42-1040 (230V) - UK | 42-1050 (230V) - EU | 42-1060 (110V) - US



## Descrizione

La gamma di generatori TOC specializzati di Peak Scientific è stata progettata specificamente per fornire aria pulita, secca, priva di anidride carbonica e metano per gli analizzatori di carbonio organico totale. Erogando gas di trasporto o di combustione da un'alimentazione d'aria esterna, questi generatori sono disponibili in due modelli, a seconda delle vostre esigenze, il modello standard è adatto per carbonio organico non spurgabile (NPOC) mentre il modello HP è adatto per il processo TC-IC Totale Analizzatori di carbonio organico.

- **Tipo di gas** Aria
- **Compressore integrato:** No
- **Tipi di applicazione:** Analizzatori di TOC



## Caratteristiche principali

- Produce aria pulita, secca, priva di idrocarburi e anidride carbonica
- Ideale per analizzatori di TOC di processo TC-IC
- Esegue 24 ore su 24, 7 giorni su 7, se necessario
- Poche parti in movimento significano poca manutenzione e garantiscono una lunga durata del generatore
- Funzionamento completamente silenzioso
- Richiede una configurazione minima
- Può essere supportato dal compressore d'aria di precisione
- Garanzia on-site completa di 12 mesi

## Specifiche tecniche

### TOC 1500 HP Generatore di carbonio organico totale

Tipo di gas	Aria
Flusso massimo di gas:	1.5L/min
Pressione massima in uscita:	80psi/5,5bar
Pressione massima in uscita:	80psi/5,5bar
Purezza massima:	<1ppm CO2/ 0.1ppm THC
Raccordo uscite gas:	1x 1/4" BSP Female
Pressione di ingresso minima:	100psi/6,9bar
Pressione di ingresso massima:	120psi/8,3bar
Consumo di energia:	115 W
Voltaggio:	115 / 230 V ± 10%
Frequenza:	50 / 60 Hz
Corrente:	2.6 / 5.2 A
Temperatura operativa massima:	25°C / 77°F
Accreditamenti:	CE
Dimensioni (AxLxP) in mm	620 x 430 x 410 mm
Dimensioni (AxLxP) in pollici	24,4 x 16,9 x 16,1 inches
Peso del generatore	57kg / 125,4lbs

## [PEAK Protected]<sup>TM</sup>

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/](http://www.peakscientific.com/ordering/)
- Per i piani di servizio visita: [www.peakscientific.com/service/service-plans/](http://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](http://www.peakscientific.com)  
Email: [discover@peakscientific.com](mailto:discover@peakscientific.com)



0003