



## Zen-O<sup>lite</sup>™

Concentrador de oxígeno portátil ultra liviano

Oxígeno portátil a demanda para mantener un estilo de vida activo



SIMPLE. CÓMODO. CONFIABLE.

# DÉ A SUS PACIENTES LA OPORTUNIDAD DE MANTENERSE ACTIVOS E INDEPENDIENTES

Con Zen-O *lite*<sup>™</sup>, el concentrador de oxígeno portátil de GCE usted puede ayudar a sus pacientes de oxigenoterapia a largo plazo a que logren mantener un estilo vida más

independiente. Es ultra ligero, pesa solo 2.5kg (5.5 lb) es compacto y portátil para llevarlo consigo a donde quiera.



Detector de respiración

El Zen-O *lite*<sup>™</sup> es confiable y fácil de operar desde su pantalla digital y viene acompañado con un cómodo kit de transporte para asegurar que el paciente pueda continuar con una vida activa y sin restricciones.

# SOLUCIÓN INTEGRAL

Zen-O *lite*<sup>TM</sup> ofrece todo lo que necesita el paciente para que continúe disfrutando de actividades fuera de su hogar.



El equipo incluye batería de litio-ion, cargador para coche, cables de conexión, y con opción a compra de una práctica mochila para mayor comodidad.

También incluye manual de usuario y una amigable guía rápida de operación.



SIMPLE. CÓMODO. CONFIABLE.

# SATISFACE LAS NECESIDADES DEL PACIENTE

Los proveedores de servicios de oxigenoterapia se beneficiarán, ya que el Zen-O *lite*<sup>TM</sup> le ayudará a satisfacer el deseo de los pacientes con trastornos respiratorios de continuar sus vidas con libertad, sin restricciones, tanto

como le sea posible

Siendo el equipo ultra liviano, con tecnología de ajuste de caudal le permite al paciente el salir de sus hogares y continuar disfrutando de sus actividades favoritas.



## OXIGENO A DEMANDA

El Zen-O *lite*<sup>TM</sup> entrega oxígeno a demanda (puso) acorde a lo que el cliente requiera.

Ya sea que su paciente está subiendo escaleras o si salió a caminar, el Zen-O *lite*<sup>TM</sup> responderá automáticamente acorde a su respiración y ajustará la cantidad de oxígeno necesaria para asegurar que se mantenga la saturación de oxígeno.

La salida de oxígeno es hasta un litro por minuto y la duración de la batería es de hasta 4 horas.



## FABRICACIÓN DE CALIDAD

Mientras Zen-O *lite*<sup>TM</sup> reduce las limitaciones en el estilo de vida de sus pacientes, los proveedores de oxígeno a domicilio también aprovecharán de su fácil mantenimiento, sin complicaciones.

Esto le asegura costos operativos bajos y mayor éxito para su negocio.



## CAMBIO DE COLUMNAS LOCALMENTE EN SU PAÍS

Si las columnas de zeolitas requieren ser cambiadas, no es necesario incurrir en gastos de envío a GCE o a un servicio técnico autorizado con riesgos de demoras o con la necesidad de rentar temporalmente otra unidad mientras espera.

Gracias a nuestra presencia local, el cambio de las columnas es muy fácil de solicitar. Sólo toma unos minutos el reemplazo con solo el uso de herramientas sencillas.

Una vez las columnas han sido satisfactoriamente cambiadas, el Zen-O *lite*<sup>TM</sup> es actualizado fácilmente desde el panel.



SIMPLE. CÓMODO. CONFIABLE.

## FABRICACIÓN DE CALIDAD

El Zen-O *lite*<sup>TM</sup> ofrece a los pacientes total confianza, está diseñado para resistir el uso diario y continuo y ha sido probado por un laboratorio independiente reconocido internacionalmente.

El Zen-O *lite*<sup>TM</sup> está fabricado en Inglaterra con componentes y accesorios seleccionados y probados cuidadosamente. Es ultra liviano y silencioso, sus pacientes no notarán que está ahí.

Y para mayor seguridad, el concentrador de oxígeno portátil Zen-O *lite*<sup>TM</sup> tiene 3 años de garantía. Las columnas tienen un año de garantía.

## ESTANDARES DE FABRICACION

Zen-O *lite*<sup>TM</sup> cumple con las siguientes normas:

- Directiva de dispositivos médicos Europeos
- FDA, Food and Drug Administration
- Administración federal de aviación de Estados Unidos en modo de pulso.





## SUS BENEFICIOS

- Satisface las necesidades de pacientes activos
- Bajo costo
- Mantenimiento mínimo
- Pocas llamadas por servicio debido a su robusto diseño
- Disponibilidad continua – sin esperas

## BENEFICIOS PARA EL PACIENTE

- Más libertad de movimiento
- Confiable – Brinda confianza
- Ultra liviano, diseño moderno
- Panel LCD
- Guía de usuario fácil de entender
- Cómoda bolsa de transporte
- Opcional: Mochila de transporte

# PRODUCT CODES

Código	Descripción
<b>RS-00608-G-S</b>	Zen-O <i>lite</i> ™ con una batería de 8 celdas y accesorios
<b>RS-00608-G-D</b>	Zen-O <i>lite</i> ™ con dos baterías de 8 celdas y accesorios
<b>RS-00601</b>	Batería recargable para el Zen-O <i>lite</i> ™
<b>RS-00602</b>	Cargador y Cable con conexión europea (pata redonda)
<b>RS-00603</b>	Cargador y Cable con conexión Inglesa
<b>RS-00604</b>	Cargador y Cable con conexión americana (pata plana)
<b>RS-00605</b>	Cargador para auto Zen-O <i>lite</i> ™
<b>RS-00606</b>	Bolso Zen-O <i>lite</i> ™
<b>RS-00616</b>	Reemplazo de columna de zeolita (par)
<b>RS-00617</b>	Cánula (mascarilla) para el Zen-O <i>lite</i> ™
<b>RS-00619</b>	Mochila Zen-O <i>lite</i> ™
<b>RS-00512</b>	Paquete de 10 filtros para cánula de oxigenoterapia Zen-O <i>lite</i> ™
<b>RS-00515</b>	Cargador de batería externo - con conexión europea - opcional
<b>RS-00516</b>	Cargador de batería externo - con conexión americana - opcional
<b>RS-00517</b>	Cargador de batería externo - con conexión Inglesa - opcional
<b>RS-00523</b>	Bolso para guardar accesorios

El Zen-O *lite*™ se entrega con bolso de transporte, batería, cables y cargador para el auto y casa.





# TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tamaño:	249 An × 97 Pr × 235 Alto (9.8" × 3.8" × 9.25")
Peso:	2.5 kg (5.5 lbs) sin la bolsa
Fuente de poder:	AC adaptor: 100-240V AC(+/- 10%) 50-60 Hz entrada, 24V DC, 5.0A salida DC adaptador: DC 11.5 - 16V DC entrada, 19V, 6.3A salida
Pureza:	87% - 96% en todas las opciones
Presión de descarga máxima de oxígeno:	20.5 psi
Nivel de esfuerzo inspiratorio:	-0.12cm/H <sub>2</sub> O
Rango de humedad:	5% a 93% ± 2% sin condensación
Altitud de funcionamiento:	0' to 13,000' (0m to 4,000m)
Temperatura:	
Funcionamiento:	5°C (41°F) y 40°C (104°F)
Almacenamiento:	-20°C (-4°F) y 60°C (140°F)
Ajustes:	Incrementos de 0.5 de 1.0 a 5.0
Nivel de ruido:	37 dB(A)*
Altitud de uso:	Hasta 4000 metros (13,000 piés)
Duración de Batería:	Aprox. 4 horas*

\*En modo a demanda (a pulso)-ajuste 2.

SIMPLE. CÓMODO. CONFIABLE.

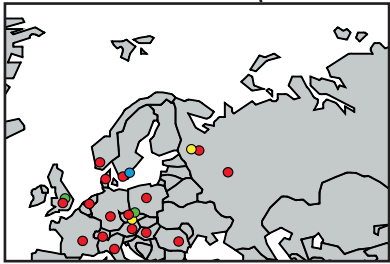
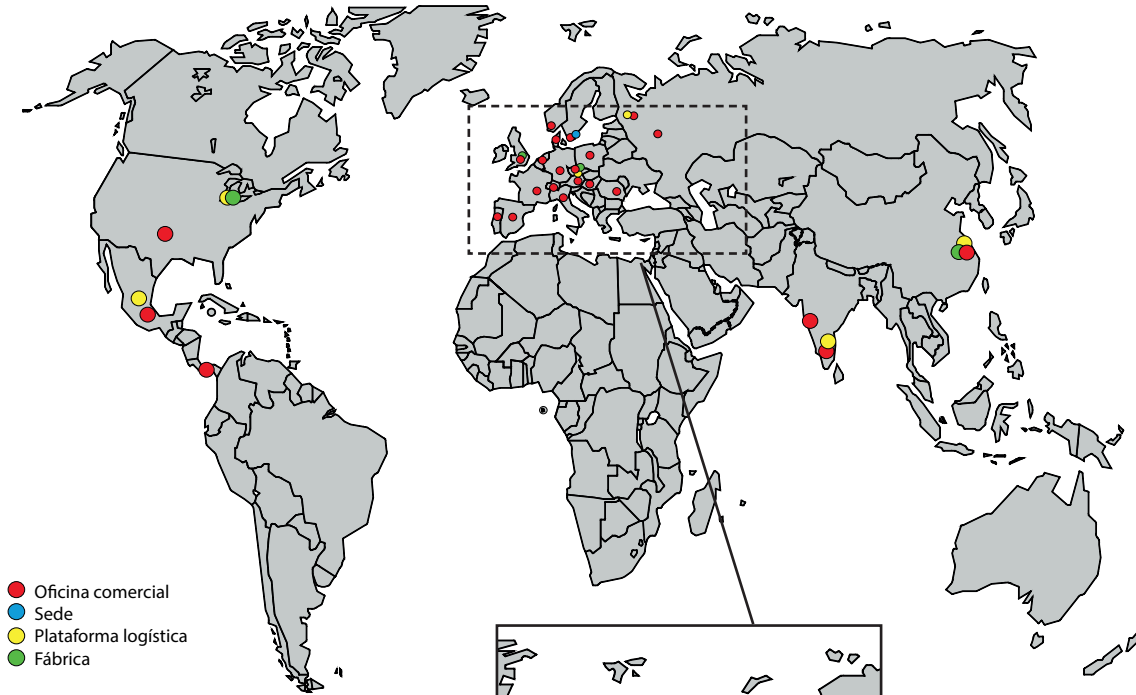
## OTRA OPCIÓN

Para pacientes que necesiten más oxígeno, GCE le ofrece el concentrador de oxígeno portátil Zen-O™. Su peso es de 4.66kg (10lbs) y su capacidad de entrega de oxígeno es de 2 litros por minuto.

El Zen-O™ es uno de los pocos concentradores para oxigenoterapia en el mercado que le brindan al paciente la opción de escoger el suministro entre flujo continuo o a demanda. Esto significa que el flujo puede ser continuo/ constante para las noches cuando duerme, o bien a demanda (pulso).



# GCE WORLDWIDE



[www.gcegroup.com](http://www.gcegroup.com)

## EUROPE

### CZECH REPUBLIC

GCE Trade s.r.o.  
Zizkova 381  
CZ-583 01 Chotebor  
Phone: +420 569 661 122  
Fax: +420 569 661 107  
sales.cz@gcegroup.com

### ITALY

GCE Mujelli spa  
Via F. Cervi, 11  
37036 San Martino B.A. (VR)  
Phone: +39 045 878 0 525  
Fax: +39 045 878 0 750  
sales.it@gcegroup.com

### RUSSIA

GCE Krass OOO  
Russian Federation  
194100, Sankt Petersburg  
Kantemirovskaya, 12A  
Phone: +7 812 323 86 21  
Fax: +7 812 323 86 49  
sales.ru@gcegroup.com

### UNITED KINGDOM

GCE Ltd.  
100 Empress Park, Penny Lane  
Haydock, St Helen's  
WA11 9DB  
Phone: +44 (0)1942 29 29 50  
Fax: +44 (0)1942 29 29 77  
sales.gb@gcegroup.com

### FRANCE

GCE S.A.S.  
70, rue du PUIITS CHARLES  
BP N° 40110  
FR-58403 La Charité-sur-Loire  
Phone: +33/3 86 69 46 00  
Fax: +33/3 86 70 09 15  
sales.fr@gcegroup.com

### POLAND

GCE Sp z o.o.  
ul. Drapińska 12  
03-581 Warszawa  
Phone: +48 22 677 70 80  
Fax: +48 22 678 39 95  
sales.pl@gcegroup.com

### ROMANIA

GCE Romania S.R.L.  
22, Al.Puskin Street, Ap.1,  
Bucharest 1, 011996  
Phone: +40 21 316 76 72  
Fax: +40 21 316 76 74  
sales.ro@gcegroup.com

### GERMANY

GCE GmbH  
Weyherer Weg 8  
36043 Fulda  
Phone: +49 (0)661-8393-0  
Fax: +49 661 8393 25  
sales.de@gcegroup.com

### PORTUGAL

GCE Portugal  
Rua do FeiraPark, 50,  
Piso 2, sala 8  
PT-4520-632 São João de Vêr  
Phone: +351 256 373 682  
Fax: +351 256 378 260  
sales.pt@gcegroup.com

### SPAIN

GCE Ibérica, S.L.U.  
Avda. de la Democracia,  
7 - Oficina 311  
ES-28031 Madrid  
Phone: +34 915 711 470  
Fax: +34 915 712 756  
sales.es@gcegroup.com

### HUNGARY

GCE Hungária Kft.  
II. Rákóczi Ferenc út 68.  
H-2314 Halásztelek,  
Phone: +36 (24) 521 200  
Fax: +36 (24) 521 201  
sales.hu@gcegroup.com

### RUSSIA

GCE Krass OOO  
Russian Federation  
129343, Moscow,  
Urzhymyskaya Street, no 4  
Phone: +7 495 745 26 99  
Fax: +7 495 745 26 90  
sales.ru@gcegroup.com

### SWEDEN

GCE Norden AB  
Box 21044  
Källvattengatan 9  
200 21 Malmö  
Phone: +46-40-388300  
Fax: +46-40-388353  
sales.se@gcegroup.com

## ASIA

### CHINA

GCE Gas Control Equipment Co., Ltd.  
No.4 Building, 318 Xiao Wan Road  
Fengxian District, Shanghai 201401  
P.R. China  
Phone: +86-21-37198408  
Fax: +86-21-37198617  
sales.cn@gcegroup.com

### INDIA

GCE India Representation Office  
Offices No. 44 & 45, 2nd Floor,  
Crystal Plaza, Hiranandani Complex,  
Sector - 7, Kharghar,  
Navi Mumbai. 410 210,  
Maharashtra, India  
Mobile: +91-9987026546  
sales.in@gcegroup.com

### INDIA

GCE India Pvt. Ltd.  
59, 1<sup>st</sup> Floor,  
Millers Road, Benson Town,  
Bangalore - 560046, Karnataka  
Phone: +91 802 363 1685  
Fax: +91 802 353 0110  
sales.in@gcegroup.com

## AMERICAS

### MEXICO

GCE Gas Control Equipment SA de CV  
Miguel de Cervantes Saavedra 193  
Ampliación Granada Miguel Hidalgo  
Distrito Federal 11529, México  
Phone: +52 55 2626 1439  
sales.pa@gcegroup.com

### PANAMA

GCE Latin America  
Po.Box: 0843-01211  
Panamá  
Republica de Panamá  
Phone: +507 317 61 68  
Fax: + 507 317 65 00  
sales.pa@gcegroup.com

### UNITED STATES OF AMERICA & CANADA

Gas Control Equipment Inc.  
1508 Windsor Forest Trail  
Keller, TX 76262  
U.S.A.

**GCE IBERICA S.L.U.**  
Avda. de la Democracia, 7 - Of. 311  
ES- 28031 Madrid, ESPAÑA  
Tel. +34 91 571 1470,  
Fax. + 34 91 571 2756  
E-mail: sales.es@gcegroup.com  
www.gcegroup.com



Gas Control Equipment