



Descripción:

El concentrador portátil Longfian JAY-1000P con un flujo pulsado de 5 l/min, cuenta una tecnología de adsorción por oscilación de presión (PSA), técnicas utilizadas de destilación criogénica de separación de gases, adsorbiendo preferentemente las especies de gas objetivo a alta presión. Luego, el proceso cambia a baja presión para desorber el material adsorbido. Se utilizan materiales adsorbentes específicos (por ejemplo, zeolitas, carbón activado, tamices moleculares, etc.).

Especificaciones:

Marca: Longfian.

Modelo: JAY-1000P.

Tecnología: PSA.

Uso: Diseñado para uso las 24 horas, los 7 días.

Flujo de Oxígeno: 1-5L/minuto.

Concentración de Oxígeno: 93% (+-3%).

Operación: Funciones de control simples y pantalla LCD fácil de leer.

Fuente de Alimentación: 100-240v, 50-60hz (detección automática para permitir el uso en todo el mundo).

Batería Recargable: 6800 mAh, 14,4 V CC.

Capacidad Nominal de la Batería: 6800 mAh.

Batería: 18.1 x 8.5 x 3.4 cm. / 6800 mAh.

Duración de la Batería: Hasta 5,5 horas.

Altitud de Funcionamiento: Dentro de 4000m.

Dimensiones Equipo: 20.5 x 8.5 x 18.2 cm.

Peso: 1.98 Kg.

Dimensiones Empaque: 24 x 29.3 x 31.4 cm.

Peso: 3 Kg

Garantía Equipo: 1 Año.



Clinicamente Validado



Liviano y fácil de transportar



Uso diario validado



Panel de control intuitivo.



Ajuste de Flujo:

AJUSTES DE FLUJO					
RESPIRACIONES POR MINUTO	1	2	3	4	5
15	14	28	42	56	66
20	10	21	31	42	50
25	8	16.8	25	33	40
30	7	14	21	28	33
35	6	12	18	24	28
40	5	10	16	21	25
VOLUMEN TOTAL POR MINUTOS (ML/MIN)	200	400	640	840	1000

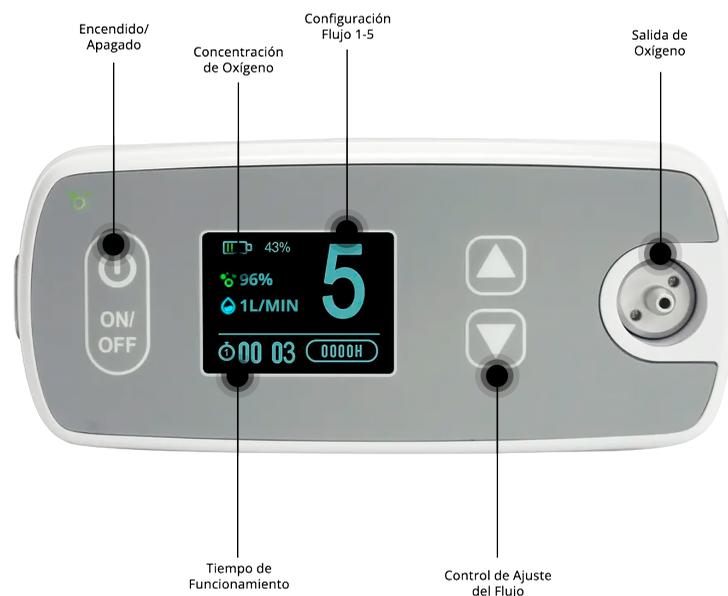
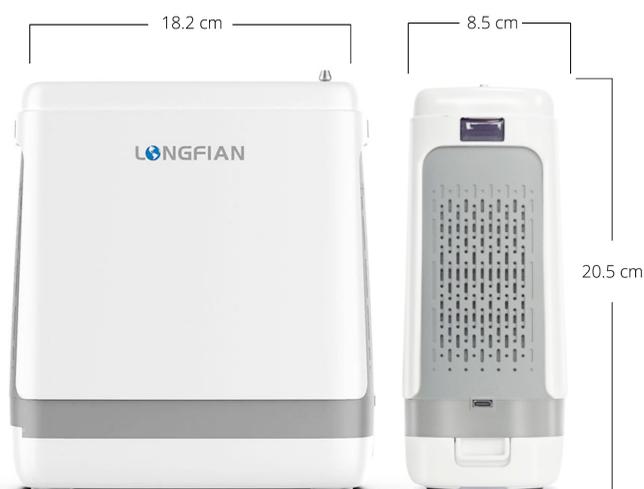
Duración de la Batería:

FLUJO	DURACIÓN
1	5.5 Hrs
2	2.96 Hrs
3	2.5 Hrs
4	1.73 Hrs
5	1.5 Hrs



Importante: La autonomía de la batería depende de la configuración de oxígeno con la que se utilice. Cuanto mayor sea el ajuste de oxígeno, menor será la autonomía de la batería.

La pantalla indicará el porcentaje (%) de concentración de oxígeno y el tiempo remanente de uso estimado.



Paquete Incluye: x1 Concentrador de Oxígeno Portátil, x1 Batería, x1 Cánula Nasal, x1 Alargador para Cánula, x1 Bolso de Transporte, x1 Estuche para Batería, x2 Cierres de Velcro, x1 Cable tipo USB-C, x1 Transformador de Corriente, x1 Adaptador para Cable de Alimentación, x1 Manual de Usuario.