

Concentrador Inogen Rove 6

El Inogen Rove 6 está diseñado para brindarles a sus pacientes la tranquilidad que les brinda sentirse listos para continuar con sus actividades normales, como pasar tiempo de calidad con familiares y amigos, disfrutar del aire libre y viajar.

CARACTERISTICAS:



6 configuraciones de flujo que suministran hasta 1260 ml/min de oxígeno de grado médico.



Batería de duración extendida opcional que proporciona más de 12 horas para maximizar la comodidad y la flexibilidad.



Ligero, solo 2,2 kg (4,8 lbs).



Operación simple, fácil mantenimiento.



Pantalla digital y fácil de leer.



Este dispositivo debe usarse como un suplemento de oxígeno y **NO ESTÁ DISEÑADO** para ser un equipo de soporte vital.

ACCESORIOS INCLUIDOS: Batería - Bolso de Transporte - Fuente de CA - Cable de CC - Manual de Usuario.



Aislamiento de red	Retire tanto el cable de entrada de CC del dispositivo como el paquete de baterías.
Dimensiones con batería estándar	18,24 × 8,31 × 20,68 cm (7,18 × 3,27 × 8,14 pulgadas)
Dimensiones con batería extendida	18,24 × 8,31 × 22,91 cm (7,18 × 3,27 × 9,02 pulgadas)
Peso con batería estándar	2,2 kg (4,8 libras)
Peso con batería extendida	2,6 kg (5,8 libras)
Nivel sonoro nominal	39 dBA típicos en la configuración 2 (MDS-Hi)Potencia acústica máxima del sistema de 62 dBAPresión acústica máxima del sistema de 54 dBAPresión acústica de alarma más baja típica de 62,3 dBA (medida en la bolsa de transporte)Presión acústica de alarma más alta típica de 67,5 dBA (medida en la bolsa de transporte)(Presiones acústicas medidas a 1 metro según ISO 3744)
Tiempo de calentamiento	2 minutos
Concentración de oxígeno*	90 % +6 % y -3 % en todas las configuraciones
Sensibilidad a la presión de disparo inspiratorio	< 0,12 cm H ₂ O
Configuración de control del flujo	Configuración de la dosis de pulso 1,2,3,4,5,6
Presión máxima de salida	< 28,9 PSI (199 kPa)
Alimentación de CA	100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz,Detección automática 2,0 - 1,0A
Alimentación de CC	13,5-15,0 VDC, 100 WVoltaje máximo: 12,0 a 16,8 VDC (+0,5)
Consumo de energía	120 W máx.
Tipo de batería	Ion-litio
Batería recargable	12,0 a 16,8 VDC (±0,5 V)
Capacidad nominal mínima	Batería de 8 celdas: 6400 mAh Batería de 16 celdas: 2 × 6400 mAh
Corriente de carga de la batería	3 A por 8 celdas 1,5 A por lado (BA-500)3 A por 8 celdas (BA-508)4 A por 16 celdas 2 A por lado
Tiempo de recarga de la batería	Estándar (BA-500 y BA-508): hasta 3 horas Extendida (BA-516): hasta 4 horas
Temperatura de funcionamiento**	5 a 40 °C (41 a 104 °F)
Humedad de funcionamiento	15 a 90 %, sin condensación
Presión atmosférica de funcionamiento	70 kPa a 106 kPa
Altitud de funcionamiento**	0 a 3048 metros (0 a 10 000 pies)
Temperatura de envío y almacenamiento	-25 a 70 °C (-13 a 158 °F)
Humedad de envío y almacenamiento	Hasta un 90 %, sin condensación Almacene en un ambiente seco.
Incertidumbres de medición:	Volúmenes de pulso: ±15 % del volumen nominalPresión: ±0,03 psig (general)/±0,05 cm H ₂ O (sensibilidad al disparo inspiratorio)Concentración de oxígeno: ±3 % (sin tener en cuenta la temperatura, la presión barométrica y el tiempo transcurrido desde la calibración del dispositivo de medición)
Intelligent Delivery Technology®	Los dispositivos de Inogen utilizan algoritmos complejos diseñados para detectar respiraciones poco profundas de hasta 0,12 cm H ₂ O y cambiar el tamaño del bolo de oxígeno para adaptarse a la frecuencia respiratoria del paciente.Tras la detección, el Inogen One suministra oxígeno en los primeros 250 milisegundos de la inspiración, cuando la oxigenoterapia es más eficaz.