

Compact 525

Concentrador de oxígeno de 5 litros con
Sensor de Oxígeno OSD integrado



Compact 525

Un concentrador de oxígeno es un dispositivo controlado electrónicamente que proporciona un suministro ininterrumpido de oxígeno cuando se requiere con sólo pulsar un botón. El concentrador de oxígeno aspira el aire ambiente de la habitación, separando el oxígeno de los otros gases presentes en el aire y suministrando oxígeno de alta pureza al paciente. Aunque el concentrador filtra el oxígeno del aire de la habitación, la cantidad normal de oxígeno en la habitación no varía.

Características y ventajas

- Alta pureza de oxígeno en el rango de flujo de 0,5 l/min.
- Flujo variable hasta 5 l/min.
- Sensor OSD para un seguimiento continuo del nivel de pureza de oxígeno
- Alarmas visuales y acústicas indicando bajos niveles de pureza de oxígeno, falta de suministro eléctrico, caída de presión y necesidad de mantenimiento



Compact 525

- De fácil manejo y diseño robusto
- Asa moldeada para facilitar el transporte y ruedas de libre giro para disponer de máxima maniobrabilidad
- Interruptor eléctrico con función de reinicio
- Contador de horas de fácil lectura
- Lleva humidificador de borboteo reutilizable para colocarlo cuando se requiera
- Funcionamiento y mantenimiento sencillos
- Conector de salida de datos compatible con PC, portátil o Smart-Track™ para realizar un diagnóstico remoto de la unidad
- Nueva e innovadora válvula rotatoria libre de mantenimiento
- El sistema está provisto de una gestión inteligente de energía. Utiliza la tecnología turn-down® que provee de un menor consumo eléctrico para flujos por debajo de 2 l/min
- Bajo nivel sonoro, funcionamiento silencioso
- Con tan sólo un peso de 16,3 kg, el Compacto 525 es el concentrador de 5 litros más pequeño y ligero de DeVilbiss Healthcare

Available Options

- Caudalímetro pediátrico – Para rangos de flujo de 0.125 - 2.0 l/min. o de 0.02 - 0.8 l/min.



Caudalímetro Pediátrico



Humidificador

ESPECIFICACIONES

Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)

62,2 x 34,2 x 30,4 cm

Peso

16,3 kg

Índice de flujo

0,5 a 5 l / min.

Porcentaje de oxígeno

a 0,5 - 5 l / min.

93% ± 3%

Requisitos eléctricos

230 V, 50 Hz

Consumo eléctrico

aprox. 290 W a 2 l/min.

aprox. 312 W a 5 l/min.

Clasificación

II Tipo B

 **DeVilbiss**
HEALTHCARE

DeVilbiss Healthcare GmbH
Kamenzer Straße 3
68309 Mannheim
Deutschland
Tel. +49 (0) 6 21 / 1 78 98 - 0
Fax +49 (0) 6 21 / 1 78 98 - 220
www.devilbisshc.com
kontakt@devilbisshc.com

Distribuidor: