

FICHA TECNICA

CONCENTRADOR DE OXIGENO OLV-10

CODIGO: 963

PROCEDENCIA: NACIONAL

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **concentrador de oxígeno OLV-10** es un equipo médico diseñado para suministrar oxígeno de alta pureza de forma continua, brindando soporte respiratorio tanto en **uso domiciliario como clínico**, ideal para pacientes con enfermedades respiratorias, hipoxia o que requieren oxigenoterapia prolongada.
- Fabricada con una estructura reforzada que brinda **alta estabilidad** durante el uso, soportando el peso del paciente de manera uniforme. Su diseño asegura firmeza y seguridad incluso durante terapias prolongadas o técnicas de masaje de mayor presión.
- Utiliza **aire ambiente como materia prima** y tecnología **PSA (adsorción por cambio de presión)**, permitiendo separar el oxígeno del nitrógeno a temperatura normal, sin necesidad de balones de oxígeno. Ofrece un **flujo de oxígeno ajustable hasta 10 litros por minuto**, adaptándose a distintas necesidades terapéuticas y tipos de tratamiento.
- Diseñado para **trabajo continuo las 24 horas**, siendo adecuado para tratamientos prolongados sin interrupciones. Cuenta con un **sistema de filtración avanzada**, compuesto por filtro de polvo, filtro HEPA y filtro interno de zeolita, que aseguran aire limpio y oxígeno de alta calidad.
- Incorpora **sistemas de seguridad integrados**, como alarma por baja concentración de oxígeno, fallo de alimentación eléctrica y alerta de mantenimiento, brindando mayor tranquilidad al usuario y al personal de salud.



PARAMETROS DEL PRODUCTO

- **Modelo:** OLV-10
- **Flujo de oxígeno:** Ajustable hasta 10 litros por minuto (LPM)
- **Concentración de oxígeno:** $90 \pm 3 \%$
- **Presión de salida de oxígeno:** 40 – 80 KPa
- **Sistema de generación:** PSA (Adsorción por Cambio de Presión)
- **Modo de trabajo:** Continuo 24 horas
- **Salidas de oxígeno:** Doble salida (oxigenación para 2 personas)

CERTIFICADO POR:



Av.Grau 1119-Piura

966 712 930

Calle San Cristóbal 104-108-Piura

949 151 647

Av.Independencia 210-Castilla

979 691 023



@Distribuidores_médicos



contacto@distribuidoresmedicosdm.com



www.distribuidoresmedicosdm.com