

## FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



**COORDINACIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO**

**Ficha Técnica:** COX-01 Rev-03

**Código:** COX-01

**Revisión:** Rev-03

**Mes-Año:** Diciembre - 2022

**Vigencia:** Desde: 01-01-2023

Hasta: 31-12-2024

**Tipo:** Equipo Médico

### DATOS GENERALES

**Nombre:** CONCENTRADOR DE OXIGENO - 0.5 A 5 LPM - FIJO / MOVIL

ATRIBUTO	ITEM	VALOR
----------	------	-------

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:

<b>Especificaciones técnicas</b>	1,01	Flujo de oxígeno de $\geq 0,5$ LPM a $\leq 5$ LPM
	1,02	Concentración de oxígeno $\geq 90\%$
	1,03	Nivel de ruido $\leq 46$ db
	1,04	Salida de presión entre 4 PSI a 11 PSI o su equivalente
	1,05	Modo de Funcionamiento flujo continuo
	1,06	Botón o Interruptor de encendido/apagado
	1,07	Ruedas de Transporte
<b>Alarma</b>	2,01	Baja pureza o concentración de oxígeno

### Accesorios y Consumibles

<b>Accesorios</b>	3,01	Un (1) Vaso Humidificador
	3,02	Dos (2) Cánulas nasales
	3,03	Dos (2) filtros antibacteriales en caso de que el equipo lo requiera

### OTRAS ESPECIFICACIONES:

<b>Energía/alimentación</b>	4,01	Vac: Dentro del rango de 110 V a 125 V, 60 Hz
<b>Certificación</b>	4,02	Certificación FDA y/o CE
<b>Garantía técnica de fábrica</b>	4,03	Dos años a partir de la recepción del bien. Durante la garantía técnica de fábrica los repuestos, piezas y mantenimiento (preventivo y correctivo) que requiera el bien o cualquier defecto de fabricación deben ser cubiertos por el proveedor, sin ningún costo para la entidad contratante, excepto en los casos atribuibles al mal uso del bien.
		Durante la vida útil, el proveedor garantizará la disponibilidad de repuestos, piezas y accesorios que requiera el equipo.
<b>Garantía de repuestos, piezas y accesorios</b>	4,04	Durante la vida útil, el proveedor garantizará la disponibilidad de repuestos, piezas y accesorios que requiera el equipo.
<b>Mantenimiento</b>	4,05	Durante la vida útil, cada tres meses el proveedor deberá dar mantenimiento preventivo; sin costo para la entidad contratante durante los dos primeros años de garantía técnica. Si el fabricante del equipo médico recomienda más visitas de mantenimiento preventivo al año, estas serán cubiertas por el proveedor sin costo adicional para la entidad contratante.
		4,06

Vida útil	4,07	8 años
-----------	------	--------