

## FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



**COORDINACIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO**

**Ficha Técnica:** COX-02 Rev-03

**Código:** COX-02

**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 - 2 A 10 LPM - FIJO / MOVIL

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

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:

<b>Especificaciones técnicas</b>	1,01	Flujo de oxígeno de $\leq 2$ LPM a $\geq 10$ LPM
	1,02	Concentración de oxígeno $\geq 90\%$
	1,03	Nivel de ruido $\leq 57$ db
	1,04	Salida de presión entre $\geq 5$ PSI a $\leq 30$ 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>	1,08	Baja pureza o concentración de oxígeno y/o no produzca oxígeno

### Accesorios y Consumibles

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

### OTRAS ESPECIFICACIONES:

<b>Energía/alimentación</b>	3,01	Vac: Dentro del rango de 110 V a 125 V, 60 Hz
<b>Certificación</b>	3,02	Certificación FDA y/o CE
<b>Garantía técnica de fábrica</b>	3,03	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>Mantenimiento</b>	3,05	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.
	3,06	Garantía del servicio técnico (mano de obra) hasta la siguiente visita de mantenimiento preventivo, es decir, de suscitarse eventos que requieran de visitas de mantenimiento correctivo, estas serán cubiertas por el proveedor sin costo alguno para la entidad contratante, excepto en los casos atribuibles al mal uso del equipo. Esta garantía no incluye la provisión de repuestos, accesorios o consumibles (después de los dos primeros años).

Vida útil	3,07	8 años
-----------	------	--------