

FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		COORDINACIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO
Ficha Técnica:	COX-02 Rev-04	
Código:	COX-02	
Revisión:	Rev-04	
Mes-Año:	Enero - 2025	
Vigencia:	Desde: 01-01-2025	
	Hasta: 31-12-2026	
Tipo:	Equipo Médico	
DATOS GENERALES		
	Nombre:	CONCENTRADOR DE OXIGENO - 2 A 10 LPM - FIJO / MOVIL
ATRIBUTO	ITEM	VALOR
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:		
Especificaciones técnicas	1,01	Flujo de oxígeno de ≤ 2 LPM a ≥ 10 LPM
	1,02	Concentración de oxígeno $\geq 90\%$
	1,03	Nivel de ruido ≤ 60 db
	1,04	Salida de presión entre ≥ 5 PSI a ≤ 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
Alarma	1,08	Baja pureza o concentración de oxígeno y/o no produzca oxígeno
Accesorios y Consumibles		
Accesorios	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
	2,04	Un (1) flujómetro (en caso de que el equipo lo requiera)
OTRAS ESPECIFICACIONES:		
Energía/alimentación	3,01	Vac: Dentro del rango de 110 V a 125 V, 60 Hz
Certificación	3,02	Certificación FDA y/o CE
Garantía técnica de fábrica	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.
Garantía de repuestos, piezas y accesorios	3,04	Durante la vida útil, el proveedor garantizará la disponibilidad de repuestos, piezas y accesorios que requiera el equipo.
Mantenimiento	3,05	Durante la vida útil, cada 12 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	10 años