

**DATOS GENERALES**

<b>CÓDIGO DNES N°:</b>	RES-06-R06	
<b>REVISIÓN:</b>	SEXTA	
<b>NOMBRE GENÉRICO:</b>	RESPIRADOR, SUMINISTRADOR DE AIRE	
<b>TIPO:</b>	CONVENCIONAL DE UCI	
<b>PERIODO DE VIGENCIA:</b>	Desde: 01/01/2018	Hasta: 31/12/2018

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

ATRIBUTO	VALOR
<b>Control / Visualización / Material</b>	
<b>Tipo de paciente</b>	Adulto y pediátrico
<b>Ventilación no invasiva</b>	Dispondrá de este parámetro
<b>Modo SIMV</b>	Controlado por Volumen y Presión
<b>Modos ventilatorios</b>	APRV y/o PRVC
<b>Modo dual</b>	DuoPAP y/o Bilevel y/o BiPAP
<b>Volumen tidal o corriente</b>	Que al menos cubra el rango de 50 a 2000 ml
<b>Tiempo inspiratorio</b>	Que al menos cubra el rango de 0,3 a 5 s
<b>Presión soporte</b>	Que al menos cubra el rango de 2 a 60 cmH <sub>2</sub> O (o su equivalente)
<b>Relación I:E</b>	Dispondrá de este parámetro
<b>Concentración de oxígeno</b>	Que al menos cubra el rango de 21 a 100 %
<b>Flujo de disparo</b>	Que al menos cubra el rango de 0,5 a 9 l/min
<b>Frecuencia respiratoria</b>	Que al menos cubra el rango de 3 a 80 rpm
<b>Pantalla</b>	TFT o LCD de $\geq 15"$
<b>Mandos para ajustar parámetros</b>	Mediante pantalla táctil y/o teclado
<b>Formas de onda mínimas</b>	Presión, volumen y flujo
<b>Lazos, loops o bucles mínimos</b>	Volumen vs presión y flujo vs volumen
<b>Compensación</b>	Dispondrá de este parámetro
<b>Alarmas</b>	
<b>Presión</b>	Alta y baja
<b>Apnea</b>	Dispondrá de este parámetro
<b>Volumen tidal o corriente</b>	Alto y bajo
<b>Frecuencia respiratoria</b>	Alta y baja
<b>PEEP</b>	Dispondrá de este parámetro
<b>Silenciador de alarmas</b>	Dispondrá de este parámetro
<b>Accesorios</b>	
<b>Mangueras de conexión</b>	Una (1) para oxígeno y Una (1) para aire medicinal con conectores definidos por el Establecimiento de Salud
<b>Coche de transporte</b>	Uno (1) propio del equipo, dispondrá de ruedas y mínimo dos de ellas con frenos.
<b>Cobertor para el equipo</b>	Uno (1) propio del equipo
<b>Brazo articulado</b>	Uno (1) para soporte del circuito de paciente
<b>Cable de conexión eléctrica</b>	Uno (1) compatible con el equipo
<b>Humidificador</b>	Uno (1) completo, con soporte incluido
<b>Pulmón de prueba</b>	Dos (2) de tamaño adulto y pediátrico
<b>Circuito de paciente adulto</b>	Tres (3) circuitos completos reutilizables
<b>Circuito de paciente pediátrico</b>	Tres (3) circuitos completos reutilizables
<b>Sensor de flujo</b>	Dos (2) reutilizables, compatibles con el equipo, incluye cables de conexión
<b>Sensor de oxígeno</b>	Dos (2) compatibles con el equipo
<b>Batería de respaldo</b>	Una (1) propia del equipo
<b>Filtros antibacteriales</b>	Diez (10) filtros tipo N100
<b>OTRAS ESPECIFICACIONES</b>	
<b>Energía / Alimentación</b>	110 VAC / 60Hz
<b>Garantía técnica fabricante</b>	Dos (2) años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
<b>Certificados de Calidad del Equipo</b>	Al menos una (1) de las siguientes certificaciones: FDA / CE