HUMIDIFICADOR DE GAS RESPIRATORIO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FOLIO |  | | PARTIDA |  | CLAVE DE CUADRO ESTATAL |  |
| ÁREA REQUIRENTE |  | | | | | |
| DESCRIPCIÓN  TÉCNICA: | 1.HUMIDIFICADOR PARA PROPORCIONAR CALOR Y HUMEDAD A LOS GASES RESPIRATORIOS QUE SE SUMINISTRAN A LOS PACIENTES MANTENIENDO CONTROL DE LA CONDENSACIÓN AL MÍNIMO.  1.1 PARA PACIENTE ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL.  1.2 HUMIDIFICADOR TÉRMICO CON SONDAS DE TEMPERATURA Y FLUJO INTEGRADAS.  1.3 SISTEMA QUE AÍSLA LAS SONDAS DE TEMPERATURA Y FLUJO DE LOS GASES.  1.4 CON PANTALLA TÁCTIL INTERACTIVA A COLOR.  1.5CAPACIDAD DE BLOQUEO DE PANTALLA TÁCTIL.  1.6 CON SELECCIÓN DE TEMPERATURA ACORDE AL MODO INVASIVO, NO INVASIVO/CPAP O ALTO FLUJO.  1.7 CAPACIDAD DE ADAPTACIÓN AUTOMÁTICA A DIFERENTES TEMPERATURAS CUANDO SE USA INCUBADORA O CUNAS RADIANTES O CONDICIONES AMBIENTALES.  1.8 CON MODOS DEDICADOS PARA MODO INVASIVO, MODO NO INVASIVO Y MODOS DE ALTO FLUJO.  1.9 MODOS DEDICADOS DE CPAP Y BCPAP PARA PACIENTES NEONATALES.  2. PARÁMETROS MONITORIZADOS:  2.1 ADULTO/PEDIÁTRICO:  2.1.1 RANGOS DE TEMPERATURA PARA PACIENTE ADULTO EN MODO INVASIVO 37°C, NO INVASIVO O MASCARA 27°C, 29°C Y 31°C Y MODO PARA TERAPIA DE ALTO FLUJO 33°C, 35°C Y 37°C.  2.1.2 RANGO DEL FLUJO PACIENTE ADULTO EN MODO INVASIVO 5 - 60 L/MIN.  2.1.3 RANGO DE FLUJO PACIENTE ADULTO EN MODO NO INVASIVO 5 - 120 L/MIN.  2.1.4 RANGO DE FLUJO PACIENTE ADULTO ALTO FLUJO 5 - 70 L/MIN.  2.2NEONATAL:  2.2.1 RANGOS DE TEMPERATURA PARA PACIENTE NEONATAL EN MODO INVASIVO 37°C, NO INVASIVO O CPAP 31°C, 34°C Y 37°C Y MODO PARA TERAPIA DE ALTO FLUJO 33°C, 35°C Y 37°C.  2.2.2 RANGO DEL FLUJO PACIENTE NEONATAL EN MODO INVASIVO .5 - 40 L/MIN.  2.2.3 RANGO DE FLUJO PACIENTE NEONATAL EN MODO CPAP O BCPAP .5 - 40 L/MIN Y 4 - 15 L/MIN.  2.2.4 RANGO DEL FLUJO PACIENTE NEONATAL EN MODO ALTO FLUJO .5 - 40 L/MIN.  3 ALARMAS:  3.1 SISTEMA DE ALARMAS INTUITIVAS CON REPRESENTACIÓN VISUAL DE LOS PROBLEMAS.  3.2 ALARMA DE TEMPERATURA ALTA, TEMPERATURA BAJA,  3.3 ALARMA DE DESCONEXIÓN DE CARTUCHO,  3.4 ALARMA DE FALTA DE AGUA,  3.5 ALARMA DE DESCONEXIÓN DE CIRCUITO.  3.6 SILENCIO DE ALARMAS POR 2 MINUTOS. | | | | | |
| ACCESORIOS | CANT | DESCRIPCIÓN | | | | |
| 1  1  1 | BRACKETS DE MONTAJE PARA HUMIDIFICADOR ELECTRÓNICO.  CARTUCHO DEL SENSOR PARA EL HUMIDIFICADOR ELECTRÓNICO.  ADAPTADOR DEL CABLE CALEFACTOR ESPIRATORIO. | | | | |
|  |  | | | | |
| INSTALACIÓN: | N/A | DESCRIPCIÓN | | | | |
|  |  | | | | |
| DOCUMENTOS PARA ENTREGAR Y REQUISITOS DE EVALUACIÓN TÉCNICA: | | | | | | |
| APEGARSE A LO SEÑALADO EN EL ANEXO 1. CARTA DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS. | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| RESPONSABLE DEL REQUERIMIENTO |  |