

FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP: 40030002

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : ASPIRADOR DE SECRECIÓN PORTÁTIL

UNIDADES FUNCIONALES : EMERGENCIA - HOSPITALIZACIÓN

PACIENTES : ADULTOS - PEDIÁTRICOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO BIOMÉDICO HOSPITALARIO PORTÁTIL, UTILIZADO PARA LA EXTRACCIÓN DE LÍQUIDOS BIOLÓGICOS CORPORALES DE LOS PACIENTES QUE LO REQUIERAN EN LA RESPECTIVA ÁREA, LA MISMA QUE TIENE UNA PRESIÓN DE VACÍO REGULABLE Y ADECUADA.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 PORTÁTIL. EN LA PARTE SUPERIOR, ASA DE SUJECIÓN PARA SU FÁCIL TRANSPORTE.
- A02 INDICADOR DE PRESIÓN NEGATIVA.
- A03 INTERRUPTOR MANUAL DE ENCENDIDO / APAGADO.
- A04 SISTEMA DE VACÍO: CON PISTONES O DIAFRAGMA DE MEMBRANA.
- A05 CON PRESIÓN NEGATIVA REGULABLE.
- A06 PESO DEL EQUIPO NO MAYOR DE 05 KG.

B COMPONENTES

BOMBA DE VACÍO

- B01 RANGO DE PRESIÓN NEGATIVA: 0 A 560 mmHg O MÁS.
- B02 CAPACIDAD DE SUCCIÓN: 20 L/min O MAYOR.
- B03 CON BAJO NIVEL DE RUIDO, IGUAL O MENOR A 60 dBA (a 1 m.).

FRASCO RECOLECTOR

- B04 SISTEMA DE UNO O DOS FRASCOS CON CAPACIDAD TOTAL DE 2 LITROS O MAS.
- B05 DE PLÁSTICO (DE POLISULFONA O POLICARBONATO) TRANSPARENTE CON ESCALA DE MEDIDA INDELEBLE.
- B06 ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.
- B07 DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE REBALSE O SOBREFLUJO.

CONDUCTOS AUXILIARES

- B08 TUBOS Y CONDUCTOS DESDE BOMBA DE VACÍO HACIA FRASCOS.
- B09 CON FILTRO HIDROFÓBICO O BACTERICIDA ENTRE FRASCO Y BOMBA DE VACÍO

C ACCESORIOS

PERIFÉRICOS/ADITAMENTOS

- C01 UN (01) FRASCO RECOLECTOR DE REPUESTO CON TAPA
- C02 UN (01) TAPA DE REPUESTO PARA EL FRASCO RECOLECTOR

INSUMOS/CONSUMIBLES

La cantidad es referencial. Los usuarios podrán cambiarlas de acuerdo a sus necesidades y demandas.

- C03 CINCUENTA (50) CÁNULAS DE SUCCIÓN TAMAÑO ADULTOS, DESCARTABLES.
- C04 CINCUENTA (50) CÁNULAS DE SUCCIÓN TAMAÑO PEDIÁTRICO, DESCARTABLES.
- C05 CINCUENTA (50) FILTROS HIDROFÓBICOS O BACTERICIDAS.

D REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- D01 220 V / 60 Hz (TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)

NORMATIVIDAD (FACULTATIVO)

ISO 13485:2016 "Dispositivos médicos - sistemas de gestión de la calidad - Requisitos para fines reglamentarios" (Medical devices -- Quality management systems -- Requirements for regulatory purposes).

NTP 60601-1-2016 "Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos médicos eléctricos" (o norma equivalente).

ISO 9001:2015 "Gestión de la calidad - Requisitos" (Quality management systems -- Requirements).

