

FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP: 40030107

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : ASPIRADOR DE SECRECIÓN RODABLE
UNIDADES FUNCIONALES : EMERGENCIA - HOSPITALIZACIÓN - UCI - UCIN - CIRUGÍA - OBST - OTORR - ODONT
PACIENTES : ADULTOS - PEDIÁTRICOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO BIOMÉDICO HOSPITALARIO RODABLE, 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 RODANTE (RODABLE), CON SISTEMA DE FRENOS.
- A02 INDICADOR DE PRESIÓN NEGATIVA.
- A03 INTERRUPTOR MANUAL DE ENCENDIDO / APAGADO.
- A04 SISTEMA DE VACÍO CON PISTONES O DIAFRAGMA DE MEMBRANA.
- A05 PRESIÓN REGULABLE.
- A06 SISTEMA DE SELECCIÓN DE FRASCO POR BOTONES O PERILLA.

B COMPONENTES

BOMBA DE VACÍO

- B01 RANGO DE PRESIÓN NEGATIVA: 0 A 600 mmHg O MÁS .
- B02 CAPACIDAD DE SUCCIÓN CONTINUA: 50 L/min O MAYOR.
- B03 CON BAJO NIVEL DE RUIDO, IGUAL O MENOR A 60 dBA (a 1m.).

FRASCOS RECOLECTORES

- B04 SISTEMA DE DOS (02) FRASCOS, CAPACIDAD DE CADA FRASCO DE 2 LITROS O MÁS.
- B05 DE VIDRIO O 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 DOS (02) TAPAS DE REPUESTO PARA LOS FRASCOS.

INSUMOS/CONSUMIBLES

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

- C03 DIEZ (10) CÁNULAS DE SUCCIÓN DESCARTABLES PARA LA ASPIRACIÓN DE FLUIDOS EN CAMPO OPERATORIO.
- C04 DIEZ (10) 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).

