

FICHA TECNICA

CÓDIGO SAP: 40050183

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : SELLADOR DE TUBULADURA DE BOLSA DE SANGRE DE MESA

UNIDADES FUNCIONALES : BANCO DE SANGRE

DEFINICIÓN FUNCIONAL

ES UN EQUIPO UTILIZADO PARA SELLAR TUBULADURA DE BOLSA DE SANGRE MEDIANTE UN SISTEMA DE SELLADO DE ALTA FRECUENCIA.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 SELLADOR DE MESA PARA TUBULADURA DE BOLSAS DE SANGRE
- A02 SELLADOR CON GENERADOR DE RADIOFRECUENCIA
- A03 SELLADO AUTOMÁTICO
- A04 SELLADO CON SEPARACION FÁCIL
- A05 INDICADORES LED PARA MOSTRAR EL PROGRESO DEL SELLADO
- A06 PROTECCIÓN CONTRA DESCARGA ELÉCTRICA Y/O PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS Y/O PROTECTOR DE CABEZAL

B ESPECÍFICAS

- B01 FRECUENCIA DE TRABAJO DE 40.680 MHZ
- B02 POTENCIA DE SALIDA DE RF DE 50 WATTS COMO MÁXIMO
- B03 PESO MAXIMO DE 6 KG
- B04 TIEMPO DE SELLADO MÁXIMO DE 3 SEGUNDOS
- B05 TAMAÑO DE TUBULADURA CON DIÁMETRO ENTRE 2.5 Y 6 MM
- B06 TEMPERATURA DE USO DE 10°C A 40°C O RANGO MAYOR

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- C01 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)
IEC 60601-1: 2016 "Requisitos generales para la seguridad básica y funcionamiento esencial de los equipos médicos eléctricos"
ISO 9001 : 2015 "Sistemas de gestión de la calidad - Requisitos" (Quality management systems — Requirements)

