

**FICHA TÉCNICA**

**CÓDIGO SAP: 040050214**

**DENOMINACIÓN DE EQUIPO : SECADORA DE LAMINA DE MUESTRAS DE TEJIDO**  
**UNIDADES FUNCIONALES: : ANATOMÍA PATOLÓGICA**  
**PACIENTES : TODOS**

**DEFINICIÓN FUNCIONAL**

DISPOSITIVO UTILIZADO EN LABORATORIOS PARA SECAR LAS LÁMINAS DE MUESTRAS DE TEJIDO BIOLÓGICO PARA EL ANÁLISIS MICROSCÓPICO. ESTE EQUIPO ESTÁ DESTINADO A SER UTILIZADO POR EL PERSONAL PROFESIONAL DE ANATOMIA PATOLOGICA

**REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS**

**A GENERALES**

- A01 SECADORA DE LAMINA DE MUESTRAS DE TEJIDO.
- A02 CONTROL MEDIANTE MICROPROCESADOR.
- A03 RECUBRIMIENTO DE TEFLÓN NEGRO O ALUMINIO ANONIZADO.
- A04 PANEL DE CONTROL CON VISUALIZADOR DE TEMPERATURA.
- A05 TERMOSTATO DIGITAL.
- A06 PROTECCIÓN CONTRA SOBRECALENTAMIENTO.
- A07 CAPACIDAD MINIMA: 60 LÁMINAS.
- A08 TEMPERATURA DE CALENTAMIENTO: TEMPERATURA AMBIENTE A 90°C COMO MÁXIMO CON INCREMENTOS DE 1°C.
- A09 PESO: MÁXIMO 15 kg.
- A10 ANCHO: 320 mm A 450 mm.
- A11 LARGO: 270 mm A 400 mm.
- A12 ALTO: 80 mm A 250 mm.

**B REQUERIMIENTO DE ENERGÍA**

- B01 220 V / 60 Hz (TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD).

**NORMATIVIDAD(FACULTATIVO)**

ISO 13485 : 2016 "Dispositivos médicos - sistemas de gestión de 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 "Gestión de la calidad - Requisitos" (Quality management systems -- Requirements)  
 IEC 61010 : 2015 "Requisitos de seguridad para equipos eléctricos de medida , control y uso en laboratorio" médicos" Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use.

