

FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		COORDINACIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO
Ficha Técnica:	EQU-50 Rev-01	
Código:	EQU-50	
Revisión:	Rev-01	
Mes-Año:	Julio - 2023	
Vigencia:	Desde: 14-07-2023	
	Hasta: 31-12-2024	
Tipo:	Equipo de Apoyo Diagnóstico	
DATOS GENERALES		
	Nombre:	COLOREADOR / TEÑIDOR - PLACAS - CUBREOBJETOS - AUTOMATICO
ATRIBUTO	ITEM	VALOR
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:		
Coloreador/ Teñidor		
Pantalla	1,01	Digital Touch screen que permite visualizar y programar los parámetros del proceso
Capacidad de multitinción simultánea	1,02	Requerido.
Capacidad mínima de los cestillos o cubetas	1,03	20 portaobjetos
Sistema de extracción de gases	1,04	Con filtro de carbón activado o similar
Programas	1,05	Prestablecidos y personalizables por el usuario.
Estaciones para reactivos	1,06	Mínimo veinte (20)
Estaciones de lavado	1,07	Mínimo 4 (cuatro)
Volumen de las cubetas de reactivo	1,08	400ml o mayor.
Estación de secado	1,09	Mínimo (1) estufa de secado,
Cubreobjetos/ Montador		
Tipos de muestras	2,01	Histologicas, citologicas o similares
Display	2,02	Requerido
Control	2,03	Mediante botonera y/o pantalla táctil o similar
Rendimiento	2,04	≥ 350 portaobjetos
Tamaños de portaobjetos	2,05	Para diferentes tamaños
Capacidad del cargador	2,06	≥ 120 cubreobjetos
Contenedor del medio de montaje	2,07	Volumen ≥ 250ml
Racks	2,08	De entrada mínimo 60
	2,09	De salida mínimo 60
Sistema de extracción de gases	2,10	Con filtro de carbón activado o similar
Configuración	2,11	Automatica o personalizada
Módulo	2,12	Compatible con el modulo de teñidor
Accesorios y Consumibles		
Accesorios	3,01	Un (1) kit extra de filtros de carbón activado o similar de acuerdo al modelo del equipo
	3,02	Un (1) juego de cubetas para reactivos de acuerdo a la capacidad del equipo.
	3,03	Un (1) juego de racks para portaobjetos de acuerdo a la capacidad del equipo.
	3,04	Tubo o manguera de alimentación de agua corriente, de drenaje y accesorios de conexión
OTRAS ESPECIFICACIONES:		
Energía/alimentación	4,01	Vac: Dentro del rango de 110 V a 125 V, 60 Hz

Certificación	4,02	Certificación FDA y/o CE y/o ISO 13485 y/o similar. No aplica si es de fabricación nacional.
Garantía técnica de fábrica	4,03	Dos años a partir de la recepción del bien. Durante la garantía técnica de fábrica los repuestos, piezas y mantenimiento (preventivo y correctivo) que requiera el bien o cualquier defecto de fabricación deben ser cubiertos por el proveedor, sin ningún costo para la entidad contratante, excepto en los casos atribuibles al mal uso del bien.
Garantía de repuestos, piezas y accesorios	4,04	Durante la vida útil, el proveedor garantizará la disponibilidad de repuestos, piezas y accesorios que requiera el equipo.
Mantenimiento	4,05	Durante el tiempo de garantía técnica de fábrica, cada seis meses el proveedor deberá dar mantenimiento preventivo, sin costo para la entidad contratante. Si el fabricante del equipo médico recomienda más visitas de mantenimiento preventivo al año, estas serán cubiertas por el proveedor sin costo adicional para la entidad contratante.
Vida útil	4,06	10 años