

FICHA TÉCNICA**CÓDIGO SAP: 040070040**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO :	LAVADORA AUTOMÁTICA DE CHATAS
UNIDADES FUNCIONALES :	HOSPITALIZACIÓN, EMERGENCIA, CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN
PACIENTES :	TODOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

LAVADO Y DESINFECCIÓN DE CHATAS, URINARIOS, BALDES Y BOTELLAS DE ASPIRACIÓN EN FORMA AUTOMÁTICA

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS**A GENERALES**

- A01 EQUIPO NO EMPOTRABLE.
- A02 CONSTRUCCIÓN EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE 304 O CALIDAD SUPERIOR.
- A03 CÁMARA DE LAVADO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE 304 O CALIDAD SUPERIOR, DE UNA SOLA PIEZA LISA CON ESQUINAS REDONDEADAS, SIN COSTURAS.
- DIMENSIONES EXTERNAS:
 - ANCHO: NO MAYOR A 1.00 m.
 - PROFUNDIDAD: NO MAYOR A 0.65 m.
- A05 PUERTA CON SISTEMA DE SEGURIDAD QUE NO PERMITA ABRIRLA DURANTE LA OPERACIÓN.
- A06 CONTROL DE LA APERTURA DE LA PUERTA MEDIANTE PEDAL Y SENSOR ÓPTICO.
- A07 QUE PERMITA DESINFECTAR 3 URINARIOS O MÁS SIMULTÁNEAMENTE.
- A08 INTERFAZ DE COMUNICACIÓN A PC (RS232 O RJ45 O USB) PARA DESCARGA DE DATOS.
- A09 TEMPERATURA DE DESINFECCIÓN TÉRMICA MAYOR O IGUAL A 85°C.
- A10 QUE NO REQUIERA LIMPIEZA MANUAL DEL INTERIOR DE LA CÁMARA.
- A11 CON SISTEMA DE AUTO DESINFECCIÓN, EN CASO NO SE HAYA INICIADO UN CICLO EN UN PERIODO DE TIEMPO PROLONGADO.

CONTROL

- A12 EQUIPO AUTOMÁTICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR.
- A13 DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMIENTO.
- A14 CICLO: DESCARGA DE RESIDUOS SÓLIDOS AL DESAGÜE, PRELAVADO, LAVADO, DESINFECCIÓN, ENFRIAMIENTO Y SECADO INTEGRADO COMO MÍNIMO.
- A15 CON PROGRAMAS PREDETERMINADOS CON OPCIÓN A REPROGRAMACIÓN POR PARTE DEL USUARIO.

ALARMAS E INDICADORES

- A16 PANTALLA DIGITAL PARA VISUALIZACIÓN DE LAS FASES DE CICLO.
- A17 INDICADOR DE TEMPERATURA DE LA CÁMARA.
- A18 ALARMA ACÚSTICA DE FIN DE CICLO.

B COMPONENTES

- B01 CON BOMBA DE RECIRCULACIÓN O CIRCULACIÓN DE AGUA.
- B02 CON GENERADOR ELÉCTRICO DE AGUA CALIENTE INTEGRADO.
- B03 DESAGÜE CON CONEXIÓN A LA PARED (TRAMPA TIPO P) O AL PISO (TRAMPA TIPO S). (Ver Nota 1)

C ACCESORIOS**PERIFÉRICOS/ADITAMENTOS**

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

- C01 UN (01) RACK PARA LAVADO DE CHATAS.
- C02 UN (01) RACK PARA LAVADO DE URINARIOS.
- C03 UN (01) RACK PARA LAVADO DE BALDES Y/O BOTELLAS DE ASPIRACIÓN.

D REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- 220 VAC O 380VAC / 60 Hz, TRIFÁSICO (TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD). EN CASO EL VOLTAJE DEL EQUIPO FUERA DIFERENTE AL QUE DISPONE EL LUGAR DE DESTINO, EL PROVEEDOR DEBE SUMINISTRAR UN TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO ACORDE A LA POTENCIA DEL EQUIPO.
- D02 APTO PARA TRABAJAR CON AGUA BLANDA 10 PPM. FRÍA Y CALIENTE.

Nota 1: El tipo de conexión será determinado de acuerdo con las condiciones de preinstalación, las cuales serán definidas y coordinadas por el área competente.



Firmado digitalmente por
SOLIS RICRA Jenner Ivan FAU
20131257750 hard
Motivo: Soy el autor del documento.
Fecha: 02.12.2025 10:49:09-0500

IETSI - ESSALUD
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIA
SUBDIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y EQUIPOS BIOMÉDICOS
10 DIC 2025
FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA



Firmado digitalmente por
SAM ZAVALA Silvana Yanire FAU
20131257750 soft
Motivo: Doy visto bueno.
Fecha: 04.12.2025 16:29:01-0500