

ESPECIFICACIONES TECNICAS	
DENOMINACION DEL EQUIPO : LAVADOR DESINFECTOR	
MARCA: STERIS	MODELO: AMSCO 2532
PROCEDENCIA: U.S.A.	
UNIDAD FUNCIONAL (Servicio): CENTRAL DE ESTERILIZACION	
APLICACIONES FUNCIONALES	
LAVADO, DESINFECCION, ENJUAGUE Y SECADO DE MATERIAL MEDICO QUIRURGICO: INSTRUMENTAL, UTENSILIOS, MATERIAL PLASTICO (CORRUGADOS) EN FORMA AUTOMATICA	
REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS	
A	CARACTERISTICAS GENERALES
A01	CAPACIDAD DE LA CAMARA: 264 LITROS
A02	CON CAPACIDAD DE PROCESAR HASTA 8 CANASTILLAS DIN
A03	PANELES FRONTALES DE ACERO INOXIDABLE PARA ACCESO A MANTENIMIENTO, DE FACIL ACCESO A TUBERIAS, VALVULAS Y DEMAS COMPONENTES
A04	BRAZOS ROCIADORES GIRATORIOS DE COBERTURA TOTAL DE LA CAMARA, DE FACIL DESMONTAJE PARA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO
A05	CON GENERADOR ELECTRICO DE AGUA CALIENTE
A06	ESCAPE DE VAPOR MEDIANTE CONDENSADOR DE AGUA FRIA HACIA EL DRENAJE, SIN NECESIDAD DE DUCTOS DE VENTILACIÓN
A07	CON CAPACIDAD DE PROCESAR UTENSILIOS, BANDEJAS, CRISTALERIA, ARTICULOS DE HULE Y PLASTICO E INSTRUMENTOS QUIRURGICOS RIGIDOS TALES COMO FORCEPS, PINZAS
A08	CONSUMO DE AGUA NO MAYOR DE 100 LITROS POR CICLO
A09	CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS ISO 15883-2: 2009; ANSI/AAMI ST 15883-1-2:2013 / DIRECTIVA 2006/42/CE
PUERTAS	
A10	DE DOS (02) PUERTAS TIPO VENTANA
A11	PUERTAS MANUALES DESPLEGABLES DE DOBLE PANEL ESTAN CONSTRUIDAS EN VIDRIO TEMPLADO DE 6mm DE ESPESOR INTERIOR Y 3mm DE ESPESOR EXTERIOR PARA MANTENERSE FRIAS AL TACTO.
A12	PUERTA EQUIPADA CON SISTEMA DE BLOQUEO DE SEGURIDAD MEDIANTE SELLO COMPRIMIDO QUE REDUCE LA PERDIDA DE CALOR Y POTENCIA EL CALENTAMIENTO.
SEGURIDAD	
A13	CONTRA APERTURA DE AMBAS PUERTAS A LA VEZ PARA EVITAR LA CONTAMINACION CRUZADA
A14	PULSADORES DE PARADA DE EMERGENCIA A CADA LADO DE LAS PUERTAS
A15	SISTEMA DE BLOQUEO DE SEGURIDAD EN CASO LAS PUERTAS NO ESTEN COMPLETAMENTE CERRADAS
SISTEMA DE CONTROL	
A16	SISTEMA DE CONTROL MEDIANTE MICROPROCESADOR.
A17	CUATRO (04) CICLOS PROGRAMADOS DE FABRICA COMO MINIMO Y OCHO (08) CICLOS ADICIONALES COMO MINIMO PARA USUARIO. CONSUMO MÁXIMO
A18	CICLO INSTRUMENTAL LAVADO : 30 MINUTOS MAXIMO
A19	CICLO DESCONTAMINACION DE CAMARA: 30 MINUTOS COMO MAXIMO
A20	PANTALLA DE CONTROL MEDIANTE PANTALLA TACTIL A COLOR DE 5.7" A MAS EN DIFERENTES IDIOMAS INCLUIDO EL ESPAÑOL EN DONDE SE VISUALICE FASES, TIEMPO RESTANTE, TEMPERATURA, Y EVENTUALES ALARMAS
A21	BLOQUEO DE PARAMETROS DEL CICLO MEDIANTE CODIGO DE ACCESO
A22	PROGRAMACION DE PARTE DEL USUARIO DE PARAMETROS DE CONTROL LAVADO/DESINFECCION, TEMPERATURA, TIEMPO.
A23	SISTEMA DE DIAGNOSTICO DE FUNCIONAMIENTO DE COMPONENTES
A24	MODO DE SERVICIO PARA PRUEBAS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO
A25	EQUIPO CON SISTEMA DE ALARMA AUDIBLE
A26	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE DRENAJE EN CASO LA TEMPERATURA EXCEDA LOS 60°C
A27	TEMPERATURA DE LAVADO: 82°C Y ENJUAGUE TERMICO : 90°C COMO MAXIMO
A28	TEMPERATURA DE SECADO AJUSTABLE ALTO (116°C), BAJO (82°C) COMO MAXIMO.

	COMPONENTES
A29	IMPRESORA DE IMPACTO INCORPORADO PARA REGISTRO DEL PROCESO Y PUERTO USB.
A30	BOMBA DE ACERO INOXIDABLE CON PROTECCION CONTRA SOBRECARGA Y SELLAMIENTO DE RODAMIENTOS (NO REQUIEREN LUBRICACION PERIODICA)
A31	MOTOR DE 3HP (2,2KW)
A32	TRES (03) BOMBAS DE INYECCION QUIMICA UBICADOS EN LA PARTE INFERIOR DEL EQUIPO. SENSOR DE BAJO NIVEL DE DETERGENTE.
A33	RESISTENCIAS ELECTRICAS POTENCIA TOTAL: 12 KW
	CAMARA DE LAVADO
A34	CAMARA DE LAVADO CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304L DE CALIBRE N° 20 SOLDADURA DE ARGON.
A35	CON SISTEMA DE ASPERSIÓN Y TUBERIAS EN ACERO INOXIDABLE
A36	SISTEMA INCORPORADO DE SECADO POR FILTRO HEPA MEDIANTE AIRE CALIENTE HASTA 116°C
	DIMENSIONES APROXIMADAS
A37	EXTERNAS, PUERTA CERRADA (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD): 730 X 2000 X 730 mm MÁXIMO
A38	CAMARA DE LAVADO (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD): 640 X 650 X 650 mm MÁXIMO
	INSTALACIONES
A39	CONEXIÓN ELECTRICA: TRIFASICO 220 O 380 VAC 50/ 60 Hz C/LINEA A TIERRA
A40	CONEXIÓN DE AGUA FRIA
A41	CONEXIÓN AL DRENAJE
B	ACCESORIOS
B01	UN (01) RACK PARA BANDEJAS DE INSTRUMENTAL DE 4 NIVELES
B02	UN (01) RACK PARA INSTRUMENTAL DE ANESTESIA
B03	OCHO (08) CANASTILLAS DIN DE ACERO INOXIDABLE
B04	SEIS (06) ROLLOS DE PAPEL PARA IMPRESORA
B05	DOS (02) CINTAS DE IMPRESIÓN