IETSI EsSalud | INSTITUTO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SALUD E INVESTIGACIÓN

EsSalud

FICHA TÉCNICA

DENOMINACIÓN: AGITADOR VORTEX

CODIGO SAP: 040050090

UNIDADES FUNCIONALES (SERVICIOS)

EQUIPO UTILIZADO EN ÁREAS DE LABORATORIO, ANÁLISIS CLÍNICO ENTRE OTRAS ÁREAS. ESTOS EQUIPOS ESTÁN A DISPOSICIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO DE LABORATORIO Y OTROS PROFESIONALES DE LA SALUD.

DEFINICIÓN FUNCIONAL

ES UN DISPOSITIVO ELECTROMECÁNICO, DE CONSTRUCCIÓN SIMPLE, QUE SE USA COMÚNMENTE EN LOS LABORATORIOS PARA AGITAR MUESTRAS LÍQUIDAS CONTENIDAS EN PEQUEÑOS TUBOS O FRASCOS.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

I	**GENERALES**
I.1	EQUIPO DE SOBREMESA.
I.2	CON PLATAFORMA PARA AGITAR TUBOS Y/O FRASCOS.
I.3	RANGO DE VELOCIDAD PROGRAMABLE: 0 A 2500 RPM O MAYOR.
I.4	NIVEL DE RUIDO BAJO
I.5	TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO PROGRAMABLE.
II	**COMPONENTES**
II.2	UN (01) MOTOR ELÉCTRICO
II.3	UN (01) DISPOSITIVO EXCÉNTRICO DE ACOPLE
II.4	UN (1) PANEL DIGITAL CON BOTONES O PERILLA PARA EL CONTROL DE VELOCIDAD Y TIEMPO
II.5	UNA (01) BASE ANTIDESPLAZAMIENTO
II.6	UNA (01) FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA O INTERNA (220 VAC, 60 HZ)
III	**ACCESORIOS**
	PERIFÉRICOS/ADITAMENTOS
III.1	CABEZAL INTERCAMBIABLE CON DOS (02) ADAPTADORES PARA TUBOS, FRASCOS O MICROPLACAS, COMO MINIMO
IV	**REQUERIMIENTO DE ENERGÍA**
IV.1	220V /60 Hz (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CODIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)

EsSalud
Firmado digitalmente por HILDEBRANDT PINEDO Lida Esther FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 31.07.2025 11:21:19 -05:00

EsSalud
Firmado digitalmente por SAM ZAVALA Silvana Yanire FAU 20131257750 soft
Motivo: Doy visto bueno.
Fecha: 04.08.2025 15:08:32-0500

IETSI - ESSALUD
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIA
SUBDIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y EQUIPOS BIOMÉDICOS

07 AGO 2025

FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA