

HOGAR INFANTIL

LOS COLORES DE MANDALAY

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS GRAMERA	
Balanza de cocina digital	
Nombre del equipo	Gramera electrónica de cocina
Tipo de equipo	Gramera electrónica de cocina
Marca	Hopex
Modelo	EK-5055
Ubicación	HI – Servicio de alimentación
Responsable del equipo	Coordinadora CDI y/o nutricionista y/o manipuladoras de alimentos
Fecha de ingreso	SD
Instrucciones de uso	<p>Pesaje correcto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conectar la báscula presionando la tecla “ON/OFF”. En la indicación debe aparecer ahora “0”, es la señalización indica que la báscula está preparada para pesar. - Colocar el alimento sobre el plato y esperar que en panel de lectura se estabilice. - Con la ayuda de la función TARA integrada, es posible tarar objetos situados encima de la báscula como vasos, platos, etc. Su peso será descontado automáticamente del peso total determinado: Colocar primero el objeto a tarar sobre la báscula. Después apretar la tecla TARE. La indicación de la báscula se repone de nuevo a “0” y se puede comenzar una pesada normal.
Datos técnicos	<p>Clase: III Capacidad: 5 kg / 10 lbs División: 1 g Escala de verificación: 10 g Dimensiones: 15x10cmx5cm (LxAxH). Alimentación: batería – pilas AA Peso balanza: 2 KG Dispone de dos unidades de peso (Gramos y Onzas).</p>
Sensibilidad	1 g.
Capacidad	5 kg, 10 lbs.
Verificaciones intermedias:	Masas patrón CZ Kennedy – 06-03-2024. Se anexa formato.

HOGAR INFANTIL LOS COLORES DE MANDALAY



HOJA DE VIDA

1. DATOS DEL EQUIPO

Nombre: GRAMERA Marca: HOPEX
Modelo: EK5055 Tipo: ELECTRONICO SN: NO REGISTRA
Fabricante: HOPEX País: CHINA
Fecha: Año: 2022 Mes: 08 Día: 27
Ubicación del equipo: HOGAR INFANTIL MANDALAY NIT: 860 031 909-2 DIR: CL 5B N° 73B- 26

2. Datos técnicos

Voltaje máx. de operación	6V	Voltaje mín. de operación	NR
Corriente máx. de operación	NA	Corriente mín de operación	NA
Consumo máximo de potencia en watts	NA	Frecuencia en hertz	NA
Peso neto	NR	Capacidad	5Kg
División	0.1g	Presión	NA
Rango temperatura	NA	Temperatura de operación	NR
Rango humedad	NA	Humedad de operación	NR

FUENTES DE ALIMENTACION

Agua: NA Gas: NA Aire: NA Vapor: NA Electricidad: NA
Energía solar: NA Derivados del petróleo: NA Otros: NA Baterías: X
Especificar:

3. Clasificación

BIOMEDICA					CRITICIDAD					RIESGO BIOMEDICO			
TTO	DX	RHTA	LC	SV	1	2	3	4	5	I	IIA	IIB	III
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

4. Sistemas de consulta, Información y clasificación:

Planos	Manuales	Uso
Operación: X Mantenimiento: X Catálogo de partes: NA Otros: X	Eléctricos: NA Hidráulicos: NA Neumáticos: NA Mecánicos: NA Electrónicos: X	Básico: NA Medio: X Avanzado: NA
Tecnología		Clasificación
Eléctricos: NA Electrónicos: X Mecánicos: NA Electromecánicos: NA	Hidráulicos: NA Neumáticos: NA Vapor: NA Energía solar: NA	Diagnósticos: NA Rehabilitación: NA Prevención: NA

5. Elementos de consumo:

Empaques: NA	Bombillos: NA	Interruptores: X	Brazaletes: NA	Traductores de presión:
Filtros: NA	Bases: NA	Jeringas triples: NA	Pasadores: NA	Integrados: NA
Microfiltros: NA	Turbinas: NA	Fibra óptica: NA	Papel: NA	Tambores: NA
Sensores: NA	Fusibles: NA	Shuts: NA	Ventanillas: NA	Equipo de infusión: NA
Electrodos: NA	Cambia fresas: NA	Tubos de lámpara: NA	Transistores: NA	

NA: NO APLICA, NR: NO REGISTRA

Calle 46 No. 13-44 - Tel.: 601 402 46 78
Cel.: 301 436 7547 - 304 349 3326
Joseluisbocachica@yahoo.es
Ekimedicos@outlook.com
Bogotá, D.C. - Colombia

HOGAR INFANTIL LOS COLORES DE MANDALAY



REPORTE TECNICO TIPO DE MANTENIMIENTO

Preventivo ☒ correctivo ☐

Garantía ☐ otros ☐

INSTITUCION	HOGAR INFANTIL MANDALAY	EQUIPO	GRAMERA
NIT ó CC	860 031 909-2	MARCA	HOPEX
UBICACIÓN	CL 5B N° 73B- 26	MODELO	EK5055
ACCESORIOS		SERIE	NO REGISTRA
FALLAS		ESTADO DEL EQUIPO	
		Bueno ☒ Regular ☐ Irregular ☐	
		Dado de baja:	

VERIFICACIÓN DE ESTADO

Verificación de:	Bueno	Regular	Malo	Verificación de:	Bueno	Regular	Malo
Sistemas Eléctricos				Interruptores – perillas			X
Orings Empaques				Indicadores, monitores, display	X		
Válvulas control de seguridad				Selectores de controladores			
Sistemas Electrónicos	X			Registradores			
Sistemas Mecánicos				Fuente de voltaje			
Sistemas ópticos				Adaptadores			
Frascos y mangueras				Alarmas			
Bombillos				Sensores			
Carcasa	X			Brazaletes			
Conectores	X			Cables			

TRABAJO REALIZADO

LIMPIEZA INTERNA	NA	AJUSTE GENERAL	X	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	X
LIMPIEZA EXTERNA	X	REEMPLAZO INSUMOS	NA	REVISION DE FILTROS	NA
LUBRICACION	NA	CABLES A PACIENTE	NA	VERIFICACION	NA
REVISION DE SOFTWARE	NA	ACCESORIOS	NA	CALIBRACION	X

OBSERVACIONES: EL EQUIPO CUMPLE CON TODAS LAS NORMAS TECNICAS PARA SU FUNCIONAMIENTO

Fecha mantenimiento	27	08	2022
Próximo mantenimiento	27	08	2023

Calle 46 No. 13-44 - Tel.: 601 402 46 78
Cel.: 301 436 7547 - 304 349 3326
Joseluisbocachica@yahoo.es
Ekimedicos@outlook.com
Bogotá, D.C. - Colombia

HOGAR INFANTIL LOS COLORES DE MANDALAY



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

No. 20221907

Fecha de calibración 2022-08-27

SOLICITANTE: HOGAR INFANTIL MANDALAY
DIRECCIÓN: CL 5B N° 73B- 26
CIUDAD: BOGOTÁ
EQUIPO: GRAMERA
MARCA: HOPEX
MODELO: EK5055
NÚMERO DE SERIE: NO REGISTRA

MÉTODO DE CALIBRACIÓN

El método utilizado es por comparación directa, de acuerdo con la Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático SIM MWG7/cg-01/v.00:2009.

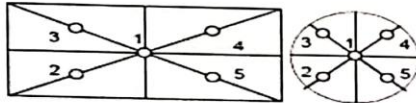
CONDICIONES AMBIENTALES

Durante la calibración del instrumento fueron:

Temperatura °C: 19.8

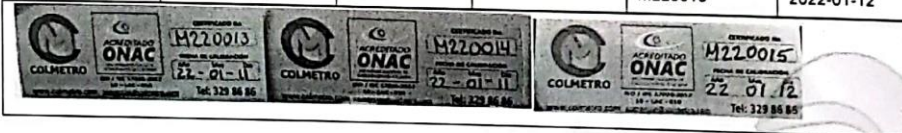
Humedad Relativa %: 58.2

MEDICION REALIZADA



TRAZABILIDAD

INSTRUMENTO	CLASE	FABRICANTE	SERIE	CERTIFICADO	FECHA
MASAS 5g-1kg	JUEGO DE PESAS	B0388	M220015	2022-01-11	2022-01-12
MASA 5Kg	M1	PESATRONIK	JB01	M220014	2022-01-12
MASA 10Kg	M1	PRODUPESAS	JB02	M220013	2022-01-12



Calle 46 No. 13-44 - Tel.: 601 402 46 78
Cel.: 301 436 7547 - 304 349 3326
Joseluisbocachica@yahoo.es
Ekimedicos@outlook.com
Bogotá, D.C. - Colombia

HOGAR INFANTIL LOS COLORES DE MANDALAY



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

No. 20221907

Fecha de calibración 2022-08-27

INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN

La incertidumbre de la medición fue estimada conforme a la GUM "GUÍA PARA LA EXPRESIÓN DE LA INCERTIDUMBRE DE MEDIDA" Edición 2008. Se declara la incertidumbre expandida con un factor de cobertura (k), para un intervalo de confianza de aproximadamente un 95 %.

RESULTADOS DE LA MEDICIÓN

EXACTITUD

PATRON g	INSTRUMENTO g	CORRECCIÓN g	K	INCERTIDUMBRE g
100	0.100	0.00	1,97	0,16
200	0.200	0.00	1,97	0,16
500	0.500	0.00	1,97	0,16
1000	1.000	0.00	1,97	0,16

REPETIBILIDAD

CARGA N°	PATRON g	INSTRUMENTO g	CORRECCIÓN g	K	INCERTIDUMBRE g
1	500	0.500	0.00	1,97	0,16
2	500	0.500	0.00		
3	500	0.500	0.00		

EXCENTRICIDAD

CARGA Punto	PATRON g	INSTRUMENTO g	CORRECCIÓN g	K	INCERTIDUMBRE g
1	500	0.500	0.00	1,97	0,16
2	500	0.500	0.00		
3	500	0.500	0.00		
4	500	0.500	0.00		
5	500	0.500	0.00		

Nota: Este certificado de calibración no puede ser reproducido en su totalidad, sin firma y sello no es válido.

El usuario es responsable de la calibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.

Los resultados del presente certificado se refieren al dispositivo relacionado, en el momento y a las condiciones en que se realizaron las mediciones. Ekimédicos no se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado del instrumento.

Revisado y Aprobado
JOSE LUIS BOCACHICA ORTIZ

--Final de Certificado



Calle 46 No. 13-44 - Tel.: 601 402 46 78
Cel.: 301 436 7547 - 304 349 3326
Jose Luis Bocachica@yahoo.es
Ekimedicos@outlook.com
Bogotá, D.C. - Colombia