ACTA N° 102

ECHA: Bogotá, Mayo 27 de 2025.

ORA: 08:45 a.m. - 09:20 am.

UGAR: Oficina coordinación

EMA: Socialización de uso de Equipos antropométricos

SISTENTES: Coordinación y Nutrición

RDEN DEL DÍA:

Presentación de equipos antropométricos con especificaciones, uso y cuidados

SARROLLO:

1. En la unidad Operativa se cuenta con los siguientes equipos para medición antropométrica

Báscula de superficie Moresco

La cual cuenta con las siguientes indicaciones **Encendido**

El encendido y el indicador realizan una autocomprobación y pasan al modo de pesaje. **Ajuste zero** Dentro del rango cero, presione "zero", el peso del indicador se borra. Cuando el indicador no es estable, el zero no es viable. **TARE** Presione, tome el peso cargado como tara, muestre el peso neto, el peso neto es cero. La luz de estado "tare" "net" está encendida. En el modo de tara, presione, borre tare, muestre el peso bruto. Nota: si la pantalla es inestable y negativa, la operación de tara no es válida. **Símbolo de la tecla Nombre de la tecla Función de la tecla** SET Trabaje junto con zero, tara, encendido/ apagado para realizar todas las operaciones. ZERO Peso claro dentro del rango cero Trabaje junto con SET para realizar la operación de retención y pesaje TARE 1. En el modo bruto, carga el peso tara 2. En el modo Neto, muestra el peso bruto después de deducir la tara TOTAL Trabaja junto con SET para realizar una operación de acumulación ON/OFF 1. Presiónelo durante 2 segundos para encender o apagar 2. Trabaje junto con "SET" para ingresar la calibración y la configuración de la función.

Operación de acumulación En el modo zero, cargue el peso hasta que se estabilice, presione para ir al modo de acumulación, "total" se enciende, muestra "n001" y luego muestra el peso cargado; Quite el peso, vuelva a cero, ponga el peso nuevamente hasta que se estabilice. Presione, muestra "n002" Luego muestra el peso cargado. Repítalo máximo 999 veces.

Cuidado del fabricante

- Para un buen rendimiento y un trabajo óptimo de su equipo, tenga cuidado durante la operación y el mantenimiento diario. Tenga en cuenta las siguientes instrucciones:
- NO use su equipo en momentos de truenos o lluvia.
- NO intente reparar la maquina usted mismo. Póngase en contacto con su representante local.
- Evitar temperaturas extremas. No coloque la unidad a la luz directa del sol o cerca del aire acondicionado.
- Asegúrese de que la maquina esté colocada sobre una mesa estable y que no esté sujeta a vibraciones.
- No utilice el equipo cerca de electrodomésticos grandes, como máquinas de soldar o motores grandes.
- Evite lugares donde la humedad pueda conducir a la condensación.
- Evitar el contacto directo con el agua.

Mantenimiento

- Para garantizar que el indicador se muestre claramente y prolongue la vida útil, el
- indicador no debe colocarse directamente a la luz del sol.
- La celda de carga y el indicador deben estar bien conectados, el sistema debe tener
- una buena conexión a tierra, lejos de campos eléctricos fuertes y campos magnéticos.
- No utilice el indicador en el exterior bajo la lluvia, mejor manténgalo apagado.
- Apague primero mientras enchufa y desenchufa

Tallimetro Seca pared

Se fija en la pared fácilmente, con un solo tornillo. El indicador de medida se encuentra en el tope para la cabeza y permite una fácil lectura de la altura. Fabricada en metal que le confiere durabilidad.

Colocar el bodymeter en la pared

1. Colocar el bodymeter en la pared en el suelo. El campo de visión debe mirar hacia delante.

2. Tire ahora hacia arriba de la cinta de medición hasta que el cero quede cubierto con la tira roja del campo de visión; marque entonces el taladro en la pared, en la parte superior del agujero de fijación.
3. Empleando el tornillo incluido en el suministro, fije el extremo de la cinta de medición a la pared.
4. Recoger de nuevo el bodymeter.

Medir con el bodymeter

a. La persona a medir se coloca debajo del bodymeter.
b. La lengüeta medidora se baja hasta la cabeza.
c. En el campo de visión aparece la altura del cuerpo.

Manteniendo los pasos mencionados arriba se obtiene una precisión mayor de +/- 5 mm.

Limpieza

Limpiar la varilla de medición, según fuera preciso, con un detergente doméstico o con un desinfectante corriente.

Cinta métrica corporal

Permite medir circunferencias con una precisión milimétrica. El mecanismo de alta calidad asegura la fácil extracción de esta cinta de 205 cm y su bloqueo preciso. La caja de formas ergonómicas es agradable al tacto, y lo suficientemente robusta para soportar más de una caída sin sufrir deterioros.

Masa Patrón 20kg

Pesa patrón de 20kg clase M1 para la verificación o calibración instrumentos de pesaje de clase III. Certificables con forma paralelepípedo (rectangular) que permiten seguridad en el agarre y elevación, con cavidad de ajuste y alta resistencia a la corrosión. Capacidades desde 10kg hasta 1.000kg. sin estuche.

Los daños en la superficie, cualquier tipo de corrosión, impurezas, humedad, huellas dactilares o el desgaste mecánico pueden modificar los valores de masa ajustados o, en su caso, calibrados. Cuanto mayor sea la clase de precisión de una pesa, mayor será el cuidado que habrá que tener a la hora de manipular la misma.

Por norma es necesario evitar:

- Arrastrar las pesas a lo largo de las superficies en las que se apoya (plato de pesaje).
- Manipular las pesas de las clases OIML E y F con las manos desnudas.
- El contacto con objetos rugosos o con cantos afilados.
- Alta humedad atmosférica o contacto con agua.
- Polvo o impurezas adheridas.
- El contacto con medios agresivos (p. ej. lejías y ácidos).
- Cargas electrostáticas.



Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución
Aplicar los cuidados descritos anteriormente en los equipos antropométricos	Nutricionista Coordinación	Inmediata
Mantener los equipos en un lugar seguro para evitar daños	Nutricionista Coordinación	Inmediata
Realizar la verificación de equipos antropométricos	Nutricionista	Fechas de tamizaje nutricional

CONVOCATORIA.

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Sandra Milena Fernandez	Coordinadora	CIAI Grupo 6	
Laura Barrera	Nutricionista	CIAI Grupo 6	

Anexos: ninguno

Elaboró: Laura Lucia Barrera Fontecha