

FICHA TÉCNICA

BALANZA ELECTRÓNICA CON TALLÍMETRO PEDIÁTRICO

CODIGO SAP: 140010065

UNIDADES FUNCIONALES (SERVICIOS)

Equipo utilizado en áreas de pediatría, hospitalización y consultorios de tipo pediátrico entre otras áreas.

DEFINICIÓN FUNCIONAL

Es un dispositivo electrónico mecánico, que se usa comúnmente para la obtención de la medida equivalente del peso y de la talla para pacientes pediátricos.

I GENERALES

- I.1 Equipo para ubicación a nivel del piso.
- I.2 Panel de control con pantalla tipo LCD
- I.3 Sistema de nivelación de plataforma.

II COMPONENTES

SISTEMA DE MEDICIÓN DEL PESO

- II.1 Una (01) Plataforma antideslizante horizontal para la medición del peso.
- II.2 Sistema de medición (conjunto de celdas de carga).
- II.3 Capacidad para realizar medidas de por lo menos 100 kg.
- II.4 Resolución o graduación de 100g o menos.
- II.5 Funciones mínimas: TARA, HOLD, BMI, Desconexión automática, cambio de unidades

ESTRUCTURA DE SOPORTE

- II.6 Una (01) Estructura de soporte, con dos (02) ruedas de transporte como mínimo, con material que se pueda limpiar y desinfectar

SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA TALLA

- II.7 Una (01) Regleta graduada vertical o un (01) tallímetro digital para la medida de talla.
- II.8 Capacidad para medir longitudes de tallaje de pacientes de 70cm o menos a 160cm o más.
- II.9 División de la regleta de 1mm o precisión del tallímetro digital de 1mm

III REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- III.1 Una (01) Fuente de suministro eléctrico de tipo batería recargable, con conexión a red eléctrica de 220VAC, 60 Hz, monofásico (incorporada o externa).

 Firmado digitalmente por
HILDEBRANDT PINEDO Lida Esther
FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento.
Fecha: 11.04.2025 17:13:03-0500

 Firmado digitalmente por
SAM ZAVALA Silvana Yanire FAU
20131257750 soft
Motivo: Doy visto bueno.
Fecha: 14.04.2025 15:26:02-0500

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

15 ABR 2025

FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA