

BÁSCULA PROFESIONAL EGT-360

Modelo: EGT-360 | Tecnología: Bioimpedancia Segmentada de 8 Electrodo



1. Descripción del producto

La EGT-360 es una estación de análisis corporal de grado profesional, equipada con 8 electrodos de precisión que permiten la medición segmentada real (extremidades y tronco). Diseñada para nutriólogos, clínicas de bariatría y centros deportivos que requieren alta precisión y una imagen tecnológica avanzada gracias a su pantalla TFT a color.

2. Especificaciones técnicas (hardware)

Sensores: 8 electrodos de acero inoxidable(4 en base + 4 en maneral).

Pantalla: LCD TFT a color de alta resolución integrada.

Capacidad de Peso: 0.2 kg a 180 kg (División mínima de 100g).

Conectividad: Bluetooth 4.0 o superior (compatible con iOS y Android).

Material: Cristal templado de alta resistencia y polímero ABS reforzado.



3. Análisis integral (56 parámetros)

Composición y grasa

Peso total
IMC
Tasa metabólica (BMR)
Edad corporal
Puntaje de salud
Tipo de cuerpo
Nivel de obesidad
Nivel de adiposidad
Evaluación de salud
% grasa corporal
Masa grasa total
Grasa visceral
% grasa subcutánea
Masa grasa subcutánea
Masa libre de grasa
% grasa brazo izq.
% grasa brazo der.
Masa grasa brazo izq.
Masa grasa brazo der.
% grasa pierna izq.
% grasa pierna der.
Masa grasa pierna izq.
Masa grasa pierna der.
% grasa del tronco
Masa grasa del tronco

Músculo y proteína

% masa muscular total
Masa muscular total (kg)
% músculo esquelético
Masa muscular esquelética
Ín. calidad muscular
% proteína
Masa proteica (kg)
% músculo brazo izq
% músculo brazo der
Masa musc brazo izq
Masa musc brazo der
% músculo pierna izq
% músculo pierna der
Masa musc. pierna izq
Masa musc. pierna der
% músculo del tronco
Masa muscular del tronco

Segmentación y líquidos

Agua corporal total (L)
% agua corporal
Agua intracelular
Agua extracelular
Masa celular corporal
Masa ósea
Minerales totales
Frecuencia cardíaca
Rel. cintura-cadera
Ingesta calórica rec.
Control de peso
Control de grasa
Control muscular
Peso estándar ideal



4. Software y reportes

Gestión digital: App profesional con historial ilimitado y gráficas de evolución.

Reportes clínicos: Generación automática de reportes en PDF profesionales.

Compartibilidad: Envío directo vía whatsapp, correo Electrónico o impresión.

5. Seguridad y cuidados

Contraindicaciones: Prohibido su uso en personas con marcapasos o dispositivos electrónicos internos. Mujeres embarazadas deben usarla solo para control de peso.

Uso Óptimo: Colocar siempre en superficie rígida y nivelada. Limpiar electrodos con alcohol isopropílico al 70% después de cada consulta. No usar químicos abrasivos.

Nota: Los resultados de la EGT-360 son herramientas de apoyo profesional y no sustituyen un diagnóstico clínico formal.

