

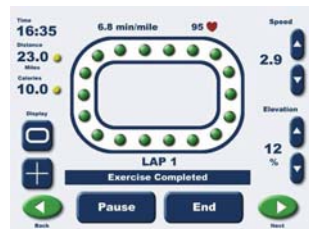
GAIT TRAINER 2

El entrenador de marcha Gait Trainer 2 es la única caminadora que monitorea y registra la longitud y velocidad del paso a demás de la distribución de tiempo entre el movimiento del pie derecho y el izquierdo.



Características:

- Retroalimentación en tiempo real visual y audible.
- Documentación objetiva.
- Información normativa para la comparación de resultados.
- Pantalla de tacto de alta resolución LCD
- Almacenamiento de la información de los pacientes.
- Exportación de los datos de la pisada (herramienta que funciona con programas estándar de una PC)
- Plataforma abierta que ofrece el espacio necesario para utilizarla con un sistema de soporte parcial de peso.
- Velocidad
+Hacia delante de 0 a 10 mph (0 – 16.9 km/h)



- +Hacia atrás de 0 a 3 mph (0 – 4.8 km/h)
- +Incrementos de 1 mph (0.16 km/h)
- Grado de inclinación: 0 – 15 % o de -3 a 12%
- Cubierta de 1" (2.54 cm.) de teflón extra fuerte que reduce la fricción
- Monitoreo cardiaco: Tecnología de telemetría Polar® (banda de pecho)
- Peso máximo del usuario: 182 kg. (400 lb.)
- Peso de la unidad: 140 kg. (310 lb.)
- Dimensiones del soporte de la impresora: 61 cm. x 61 cm.
- Dimensiones de la superficie de trote: 160 cm. de largo x 51 cm. de ancho.
- Dimensiones: 218 cm. de largo x 69 cm. de ancho.
- Motor: 2 caballos de fuerza con control de motor tipo 4Q – pulsado con control de modulación de ancho.
- Alimentación eléctrica: 115 VAC, 50/60 Hz., 20 AMP.
- Con cable toma corriente de grado hospitalario de 3.7 metros.
- Estándares: ETL, UL 2601-1. CAN/CSA c22.2, CE

Accesorios Opcionales:

- Barandales pediátricos/geriátricos
- Barandales extendidos
- Grado de inclinación de -3 a 12%

BIOSTEP

El equipo Biostep combina los beneficios de un ejercicio suave y en forma elíptica con la seguridad y estabilidad de una posición semi-recumbente. Al utilizar esta unidad no recibirá ningún impacto en las articulaciones, además de que la posición de los brazos, las piernas y el movimiento de los tobillos asimila un patrón natural de caminata.

Características:

- Movimiento elíptico (provee de un ejercicio suave y libre de impacto en las articulaciones)
- No necesita conectarse a la corriente eléctrica
- Movimiento de brazos y piernas de 1:1
- El asiento rota 90° para ambos lados.
- Altura del asiento óptima para pacientes que se encuentren en una silla de ruedas y para una flexión de cadera controlada.
- Rango de trabajo de 10 a 600 Watts para poder tratar una amplia gama de pacientes con diferentes perfiles.
- Resistencia constante con 30 niveles de esfuerzo y perfiles
- Monitoreo cardiaco: Tecnología de telemetría Polar® (banda de pecho)
- Pantalla grande de LED y de fácil lectura
- Información en tablero: Tiempo, RPM, watts, calorías, MET's, total de pasos y ritmo cardiaco.
- Perfiles "inteligentes" pre-programados de ejercicio para ajustar el nivel de esfuerzo automáticamente, basándose en el desempeño del paciente o usuario.
- Compartimiento para colocar objetos, el cual puede ser utilizado colocar una botella de agua o un libro para una lectura más cómoda.



- Puerto de comunicación RS-232, protocolo de exportación de información CSAFE.
- Diseño resistente para uso en instituciones.
- Modalidad de resistencia isocinética con control de velocidad para incrementar fuerza.
- Resistencia constante e isocinética.
- Peso máximo del paciente: 182 kg.
- Peso de la unidad: 115kg.
- Dimensiones: 165 cm. de largo x 71 cm. de ancho x 121 cm. de alto.
- Sistema eléctrico: Tiene alimentación eléctrica automática. No requiere fuente de alimentación eléctrica cuando el promedio de trabajo del usuario está sobre los 30 vatios y 50 RPM. Se proporciona un adaptador de 115 VAC para alimentar al sistema y cargar la batería cuando se trabaje por debajo de los 30 vatios y 50 RPM. La batería se recarga automáticamente en promedios de trabajo que superen los 30 vatios y los 50 RPM. Adaptador AC incluido.
- Aprobación ETL, UL 1647 y CAN/CSA C22.2

Accesorios Opcionales:

- Paquete para estabilización
- Cinturón para el tronco, cintas velcro para pies, manijas EZ y soporte de brazos removible.
- Software para guardar información.