



Trotadora Pluto Med

Características	Trotadora escalables en el tiempo. Permite la integración y sincronización con diferentes dispositivos permitiendo una amplia gama de prestaciones. Permite integración con equipamiento HUR, Evaluación y Rehabilitación cardiaca, Sistemas Broncopulmonar y Ergoespirometría. Permite uso en pacientes pediátricos hasta adulto mayor en área como rehabilitación, investigación, docencia y deportes de alto rendimiento como general. Equipo con certificación de uso Médico, Calidad ISO y eléctrica.
Rango de Elevación	entre 0 y 20 % (0 a 11.31°)
Especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> - Reversa 5 km/h para trabajo de inclinación (opcional) - Cuenta con 7 niveles de aceleración. - Manillares Corto de base. - Interruptor de parada de emergencia. - Corriente de fuga de 0.12 mA - Motor 2.2 kW (3 HP) de 3 fases AC
Tamaño Cinta	150 x 50 cm.
Rango de velocidad	0,5 y 18 km/h, incrementos de velocidad en 0.1. Opcional hasta 22 km/H
Peso max. usuario	250 kg.
Dimensiones (L / An / Al)	210 x 85 x 109 cm.
Peso equipo	211 Kg.
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> - Perno de compensación de potencial. - Transformador para aislamiento de potencial de la red. - Botón de apagado de emergencia en panel de control. - Cordón de seguridad con imán y clip
Clasificación de seguridad eléctrica	Clase I / tipo B / IP 20
Programas	<p>Software de control para PC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Incluye 42 programas y perfiles de ejercicios y evaluación. 6 perfiles de ejercicio (escalables, 756 variaciones), 28 perfiles de prueba (Bruce, prueba graduada, Naughton, Ellestad, Gardner, onconi, Rampa, etc.), 8 programas gratuitos definibles con 40 pasos de programa. 4 modos de operación.
Parámetros visualizados	Velocidad, Tiempo, elevación, distancia, METS, Numero programas/paso, energía (KJ/Kcal), fitness index, power (watt), frecuencia cardiaca.
Conexiones	Puerto de comunicación digital RS-232 COM1, para PC, con el cual se puede integrar con Ergoespirómetro, Presión Arterial, Impresoras, Computador, analizar los resultados en el software de HPCOSMOS, entre
Procedencia	Alemania



Sistema compatible con	Ergoespirómetro / Electro Cardiograma / Soporte parcial de pesos / Plataforma de análisis de la marcha / Sistema de análisis del bípedo / Sistema de entrenamiento HUR.
Certificación de seguridad	CE0123; directiva de dispositivos médicos 93/42/EEC directiva de máquinas 2006/42/EC; ISO 20957-1; EN 957-6; EN 14971; EN ISO 13485; IEC60601-1; EN 60601-1-2 (aprobado por EMC); CEI 62304
Opcionales mas comunes	<ul style="list-style-type: none"> - Manillares largos fijos. - Manillares ajustables en alto y en ancho. - Manillares pediátricos. - Soporte de antebrazos. - Arco de seguridad. - Soporte parcial de peso. - Rampa de acceso para sillas de ruedas.