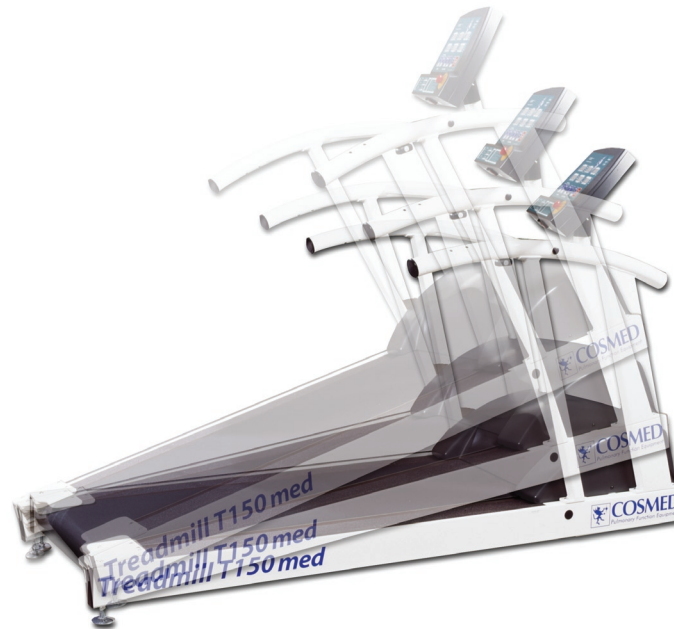


Características Principales

- △ **Diversas Longitudes, Anchos, Velocidades y Elevaciones**
- △ **Plataforma estable y arnés de seguridad para un movimiento natural al caminar o correr**
- △ **Variedad de accesorios para rehabilitación o aplicaciones deportivas específicas**
- △ **Diez años de garantía en motor y estructura. Tres años de garantía en control, arnés y plataforma**
- △ **CE médico disponible para aplicaciones clínicas**

La gama más completa de treadmills para aplicaciones clínicas y de alta performance



Generalidades

Los Sport Treadmills COSMED están disponibles en una amplia variedad de modelos que ofrecen 27 configuraciones diferentes. Cada una de ellas puede conectarse con sistemas metabólicos y de ECG COSMED, y así, proporcionar un sistema de pruebas de ejercicio cardiopulmonar totalmente integrado. Las funciones incluyen longitudes de plataforma de hasta 300 cm, anchos de hasta 125 cm, velocidades de 80 km/h e inclinaciones de +/- 35%.

T150

Con una superficie de apoyo de 150 x 50 cm (60" x 20"), es el treadmill COSMED más pequeño. El ultra silencioso T150 ofrece una aceleración uniforme y una superficie estable, libre de interrupciones, para una sensación segura y natural, aún a altas velocidades. Presenta siete niveles de aceleración y amplia selección de protocolos pre-definidos. Fácil de usar, el T150 es el treadmill perfecto para cualquier aplicación.

T170

Con una superficie de apoyo mayor (170 cm x 65 cm - 67" x 25.5"), el T170 se acomoda a los usuarios más veloces. De esta manera, es perfecto para la evaluación de atletas de primer nivel. La versión Sport puede alcanzar una velocidad máxima de 40 km/h y una inclinación o declinación del 25%. El T170 puede considerarse como el punto de partida esencial para un laboratorio avanzado de medicina deportiva.

T200

La estructura especial del T200 fue diseñada para facilitar el correr a través de la longitud total de la superficie. Su alta velocidad (40 km/h), combinada con una posibilidad superior de inclinar o declinar (+/- 35%), reproduce muchas de las condiciones mecánicas que un atleta de primer nivel enfrenta durante una carrera. Una terminal de usuario permite el ajuste manual, mientras que la interfaz RS-232 posibilita el control remoto vía PC.

T250-T300

Con un tamaño, una potencia y otras características insuperables, el T300 ofrece la evaluación en laboratorio de prácticamente cualquier actividad. Estas series de treadmills pueden amoldarse a sillas de ruedas, bicicletas, inline skaters y rollers skiers con una comodidad y seguridad increíbles. Con una superficie de apoyo de 300 x 125 cm, el T300 es la opción más actual para laboratorios en Medicina Deportiva, Investigación y actividades de Rehabilitación.



Características del Hardware



T150

Especificaciones Técnicas

Aceleración	7 niveles
Programas	4 libres y 6 pre-post
Pruebas de Fitness	10, incluido UKK, Test de Marcha, Cooper...
Frecuencia Cardíaca	Polar (únicamente con Terminal)
Standards de Calidad	CE Médico (Únicamente en versiones MED)
Campos de Aplicación	Correr, Fitness, Cardiología, Medicina Deportiva

Modelos Disponibles

Versiones	Elevación	Terminal de Usuario
T150	0%	---
T150 D	0%	✓
T150 E	0-24%	---
T150 DE	0-24%	✓
T150 MED	0%	---
T150 D MED	0%	✓
T150 E MED	0-24%	---
T150 DE MED	0-24%	✓

Opciones

- Velocidad especial hasta 30 Km/h
- Arco de seguridad disponible
- Barandas ajustables
- Arnés reversible
- Interfaz COM2 adicional RS232



T170

Especificaciones Técnicas

Aceleración	7 niveles
Programas	4 libres y 6 pre-post
Pruebas de Fitness	10, incluido UKK, Test de Marcha, Cooper...
Frecuencia cardíaca	Polar
Standards de Calidad	CE Médico (Únicamente en versiones MED)
Campos de Aplicación	Correr, Fitness, Cardiología, Medicina Deportiva

Modelos Disponibles

Versiones	Elevación	Terminal de Usuario
T170	0%	---
T170 D	0%	✓
T170 E	0-25%	---
T170 DE	0-25%	✓
T170 MED	0%	---
T170 D MED	0%	✓
T170 E MED	0-25%	---
T170 DE MED	0-25%	✓
T170 DE Sport	± 25%	✓

Opciones

- Velocidad especial hasta 45 Km/h
- Arco de seguridad disponible
- Cinturón especial para palos de esquí



T200

Especificaciones Técnicas

Aceleración	7 niveles
Programas	4 libres y 6 pre-post
Pruebas de Fitness	10, incluido UKK, Test de Marcha, Cooper...
Frecuencia cardíaca	Polar
Dirección de Marcha	Cinturón reversible
Standards de Calidad	CE Médico
Campos de Aplicación	Correr, Ciclismo, Rehabilitación, Cardiología, Medicina Deportiva

Modelos Disponibles

Versiones	Elevación	Terminal de Usuario
T200 S	± 35%	✓
T200 SR	± 35%	✓
T200 M	± 35%	✓
T200 MR	± 35%	✓

Opciones

- Velocidad especial hasta 80 Km/h
- Arco de seguridad disponible
- Kit estabilizador para sillas de ruedas
- Cinturón especial para palos de esquí



T250-T300

Especificaciones Técnicas

Aceleración	7 niveles
Programas	4 libres y 6 pre-post
Pruebas de Fitness	10, incluido UKK, Test de Marcha, Cooper...
Frecuencia cardíaca	Polar
Dirección de Marcha	Cinturón reversible
Standards de Calidad	CE Médico
Campos de Aplicación	Correr, Ciclismo, Rehabilitación, Cardiología, Medicina Deportiva

Modelos Disponibles

Versiones	Elevación	Terminal de Usuario
T250 S	± 25%	✓
T250 SR	± 25%	✓
T250 M	± 25%	✓
T250 MR	± 25%	✓
T250 LR	± 25%	✓
T300 S	± 25%	✓
T300 SR	± 25%	✓
T300 M	± 25%	✓
T300 MR	± 25%	✓
T300 LR	± 25%	✓

Opciones

- Velocidad especial 80 Km/h
- Arco de seguridad disponible
- Kit estabilizador para sillas de ruedas

Datos Técnicos

	T150	T170	T200	T300
Superficie de apoyo (LxA-cm)	150x50	170x65	200x75 (S) 200x100 (M)	300x75 (S) 300x100 (M) 300x125 (L)
Rango de Velocidad (Km/h)	0-22	0-30 0-40 (Sport)	0-40	0-40
Interfaz	1xRS 232	1xRS 232	2xRS 232	2xRS 232
Sistema Motor	2.2KW (3HP)	2.2KW (3HP)	5.5KW (7HP)	7.5KW (10HP)
Voltaje	220-240V/15A	220-240V/15A	380-400V/32A	380-400V/32A
Garantía (Años)	10 (motor), 3 (partes)	10 (motor), 3 (partes)	10 (motor), 3 (partes)	10 (motor), 3 (partes)
Carga Máxima (Kg)	200	200	280	280
Dimensiones (cm)	210x82x150	210x105x145	240x115x138 (T200 S-SR) 240x140x138 (T200 M-MR)	340x115x138 (T300 S-SR) 340x140x138 (T300 M-MR) 340x165x138 (T300 LR)
Peso (kg)	~200	~380	800-1100	1100-1400

Standards de Calidad

El equipamiento cumple con los standards MDD (93/42 EEC); EN 60601-1; 60601-1-2.



COSMED
Pulmonary Function Equipment

COSMED S.r.l.
PO Box 3,
Pavona di Albano - Rome
I-00040 - ITALY
Phone: +39 (06) 931-5492
Fax: +39 (06) 931-4580
email: info@cosmed.it

COSMED USA Inc.
2758 N. Paulina Street
Chicago, IL 60614
UNITED STATES
Phone: +1 (773) 528-8113
Fax: +1 (773) 528-8116
email: usa.sales@cosmed.it

COSMED on the Net: <http://www.cosmed.it>