

Caratteristiche principali

- △ **Lunghezza, larghezza, velocità ed inclinazione a seconda delle esigenze**
- △ **Struttura solida e nastro antiscivolo per una confortevole e sicura esecuzione del test**
- △ **Ampia gamma di accessori per riabilitazione ed applicazioni a specifici sport**
- △ **10 anni di garanzia su motore e telaio; 1 anno sulle altre parti**
- △ **CE Medicale per applicazioni cliniche**

La più ampia scelta di treadmill per applicazioni cliniche e sportive



Cenni introduttivi

L'ampia gamma di tappeti COSMED, nelle sue 27 configurazioni diverse, offre una straordinaria versatilità e si presta ad applicazioni sia nel campo clinico e riabilitativo che nella medicina sportiva. Combinati agli ergospirometri COSMED i tappeti diventano strumenti completi per l'esecuzione di test da sforzo cardiopolmonare. 300 cm di lunghezza, 125 di larghezza e velocità fino a 80 Km/h sono solo alcune delle caratteristiche dei modelli disponibili.

T150

Con una superficie di 150 x 50 cm il T150 rappresenta il più piccolo treadmill COSMED. Rispondente a specifiche esigenze dell'utente, unisce solidità ed affidabilità a caratteristiche meccaniche di assoluto rilievo. I 7 livelli di accelerazione e l'ampio menu di test con protocolli predefiniti consentono l'esecuzione di prove di valutazione a scopo diagnostico nella medicina dello sport e nella cardiologia.

T170

Caratterizzato da una superficie più ampia (170 x 65 cm) e studiato per l'esecuzione di test su atleti professionisti, il T170 è concepito per l'utilizzo in centri di medicina dello sport dove si richiede una velocità maggiore ed una particolare resistenza ad un utilizzo prolungato. La versione Sport raggiunge 40 km/h ed un'inclinazione di $\pm 25\%$. La possibilità di memorizzare percorsi di allenamento aumenta la potenzialità dell'apparecchiatura.

T200

Il T200 è un tappeto di alta qualità concepito per l'utilizzo nella ergometria diagnostica, riabilitazione e performance atletiche di alto livello. La velocità fino a 40 Km/h e l'inclinazione di $\pm 35\%$ riproducono le condizioni meccaniche richieste da un atleta professionista durante l'allenamento. Dall'ampia consolle è possibile controllare velocità, spazio e tempo, mentre l'interfaccia RS 232 consente la gestione delle funzioni via PC.

T250-T300

Di eccezionali dimensioni i treadmill T250 e T300 rappresentano l'espressione più avanzata tra i nastri trasportatori professionali. L'ampia superficie consente di alloggiare bici da corsa, atleti su pattini, sci e persino su sedie a rotelle, garantendo comfort durante l'allenamento. 80 km/h di velocità, 300 cm di lunghezza e 125 cm di larghezza fanno del T300 il partner ideale per centri di riabilitazione e medicina dello sport.

Caratteristiche Hardware



T150

Caratteristiche tecniche

Accelerazione	7 livelli
Programmi	6 standard; 4 programmabili
Protocolli	10 tra cui: UKK Walk Test, Cooper, etc.
Frequenza cardiaca	Polar (solo con User Terminal)
Standard di Qualità	CE Medicale (solo versioni MED)
Applicazioni	corsa, fitness, card., med. sport

Modelli disponibili

Versioni	Inclinazione	Display
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%	✓

Opzioni

- Velocità fino a 30 Km/h
- Arco di sicurezza
- Maniglie regolabili in altezza e larghezza
- Dispositivo per invertire la direzione di marcia
- Seconda porta seriale RS 232



T170

Caratteristiche tecniche

Accelerazione	7 livelli
Programmi	6 standard; 4 programmabili
Protocolli	10 tra cui: UKK Walk Test, Cooper, etc.
Frequenza cardiaca	Polar (solo con User Terminal)
Standard di qualità	CE Medicale (solo versioni MED)
Applicazioni	corsa, fitness, card., med. sport

Modelli disponibili

Versioni	Inclinazione	Display
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%	✓

Opzioni

- Velocità fino a 40 Km/h
- Arco di sicurezza
- Speciale superficie di scorrimento per applicazioni allo sci
- Dispositivo per invertire la direzione di marcia
- Seconda porta seriale RS 232



T200

Caratteristiche tecniche

Accelerazione	7 livelli
Programmi	6 standard; 4 programmabili
Protocolli	10 tra cui: UKK Walk Test, Cooper, etc.
Frequenza cardiaca	Polar
Direzione di marcia	dispositivo per inversione
Standard di qualità	CE Medicale
Applicazioni	corsa, ciclismo, riab., card., med. sport

Modelli disponibili

Versioni	Inclinazione	Display
T200 S	± 35%	✓
T200 SR	± 35%	✓
T200 M	± 35%	✓
T200 MR	± 35%	✓

Opzioni

- Velocità fino a 80Km/h
- Arco di sicurezza
- Speciale sistema di ancoraggio per sedia a rotelle
- Speciale superficie di scorrimento per applicazioni allo sci



T250-T300

Caratteristiche tecniche

Accelerazione	7 livelli
Programmi	6 standard; 4 programmabili
Protocolli	10 tra cui: UKK Walk Test, Cooper, etc.
Frequenza cardiaca	Polar
Direzione di marcia	dispositivo per inversione
Standard di qualità	CE Medicale
Applicazioni	corsa, ciclismo, riab., card., med. sport

Modelli disponibili

Versioni	Inclinazione	Display
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%	✓

Opzioni

- Velocità fino a 80 Km/h
- Arco di sicurezza
- Sistema di ancoraggio per sedia a rotelle
- Speciale superficie di scorrimento per applicazioni allo sci

Specifiche Tecniche

	T150	T170	T200	T300
Superficie di corsa (LxW-cm)	150x50	170x65	200x75 (S) 200x100 (M)	300x75 (S) 300x100 (M) 300x125 (L)
Velocità (Km/h)	0-22	0-30 0-40 (Sport)	0-40	0-40
Interfaccia	1xRS 232	1xRS 232	2xRS 232	2xRS 232
Motore	2.2KW (3HP)	2.2KW (3HP)	5.5KW (7HP)	7.5KW (10HP)
Voltaggio	220-240V/15A	220-240V/15A	380-420V/32A	380-420V/32A
Garanzia (anni)	10 (motore), 1 (altre parti)	10 (motore), 1 (altre parti)	10 (motore), 1 (altre parti)	10 (motore), 1 (altre parti)
Carico (Kg)	200	200	280	280
Dimensioni (cm)	210x82x136	230x105x146	240x115x134 (T200 S-SR) 240x140x134 (T200 M-MR)	340x115x134 (T300 S-SR) 340x140x134 (T300 M-MR) 340x165x134 (T300 LR)
Peso (kg)	~200	~380	800-1100	1100-1400

Standard di Qualità

Apparecchiature conformi alle norme MDD (93/42 EEC); EN 60601-1; 60601-1-2



COSMED
Pulmonary Function Equipment

COSMED srl

Via dei Piani di Monte Savello 37
Pavona di Albano - Roma
I - 00040 ITALIA
Tel +39 06 931 - 5492
Fax +39 06 931 - 4580
info@cosmed.it
www.cosmed.it

COSMED srl - Milano

Via Don Minzoni 2
Mezzago - Milano
I - 20050 ITALIA
Tel +39 (039) 688 - 3362
Fax +39 (039) 620 - 0142
milano@cosmed.it
www.cosmed.it