

BK-24

Sport Range Ergometer



“ Perfect cycling feel,
reliability and accuracy ”

L'ergometro intelligente progettato
per i test da sforzo in modalità wireless



COSMED
The Metabolic Company

“COSMED BK-24 è stata sviluppata insieme a noti allenatori di ciclismo e scienziati per ottenere un prodotto con una perfetta sensazione di ciclismo da sperimentare”

- | Sistema a pendolo con controllo elettronico per un'accuratezza garantita
- | Compatibile con tutti i dispositivi ANT+ e BLE con protocolli FE-C e FTMS
- | Ricevitore di frequenza cardiaca ANT+ integrato
- | Regolazione continua del sellino e del manubrio per un massimo comfort
- | Leve del cambio elettroniche e pulsante sprint, configurabili dall'utente
- | Watt calibrati sul display
- | Carico controllato in Watt (indipendente dalla velocità) o forza (in kp, dipendente dalla velocità)



BK-24 è la nuova bici ad alte prestazioni completamente integrata con l'ecosistema COSMED, per una valutazione metabolica completa nelle applicazioni sportive.

Sviluppata appositamente per riprodurre una sensazione di ciclismo realistica, questa bici consente di pedalare in laboratorio come sul campo.

La connettività intelligente, garantita dai protocolli BLE e ANT+ (profili FTMS e FE-C), crea nuove opportunità di connessione e comunicazione con dispositivi e applicazioni di terze parti.

Queste caratteristiche, combinate con l'innovativo display, le leve del cambio elettroniche e i pulsanti sprint, rendono BK-24 la soluzione perfetta per test da sforzo, allenamento controllato o gare virtuali.

Usabilità

Il robusto ergometro insieme al caratteristico volano crea una sensazione di pedalata unica e fluida.

Il servocomando elettrico consente a terzi di assumere il controllo della resistenza della bici. Sia i comandi del cambio che i pulsanti dello sprint possono essere personalizzati per soddisfare al meglio le esigenze del ciclista.

Accuratezza

La misurazione accurata è fornita dal controllo elettronico dell'esclusivo sistema a pendolo, che consente una semplice calibrazione della bicicletta e misure riproducibili, erroneamente date per scontate in molte applicazioni di ergometri di alta potenza.

Connettività

Il display comunica sia con Bluetooth che con ANT+, tramite i protocolli di comunicazione standardizzati Fitness Machine Service (FTMS) e Fitness Equipment Controls (FE-C), rispettivamente, in modo da supportare tutte le applicazioni su Android (Samsung, Sony, Huawei e altri), iOS (Apple), Windows e Mac.

Personalizzazione

Usa la tua sella, manubrio o pedali o scegli tra diverse opzioni, tra cui un manubrio con leve del cambio e pulsante sprint, una sella regolabile più lunga, un manubrio regolabile più lungo e un manubrio per mountain bike.



La sella regolabile in altezza con guida a tacche consente impostazioni di altezza illimitate



L'esclusivo sistema a pendolo consente una semplice calibrazione della bicicletta tramite la scala kp e un peso di calibrazione

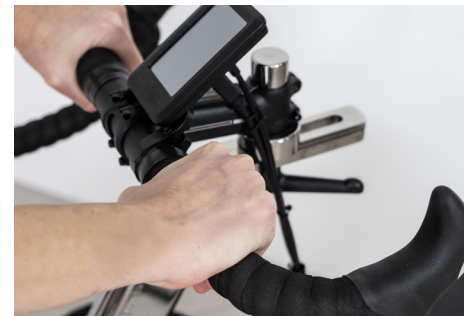


Pedali standard combi SPD con design a gabbia



Manubrio drop bar ideato per una vera posizione da corsa

Specifiche Tecniche	
Telaio	
Manubrio	Manubrio da corsa su strada
Regolazione manubrio	Orizzontale 120 mm, verticale 500-910 mm
Regolazione sellino	Orizzontale 120 mm, verticale 500-910 mm
Sellino	Nero, da corsa
BB	68/107 mm
Pedivella	Acciaio, 172.5 mm
Pedali	9/16", combi SPD a gabbia
Resistenza	
Meccanismo	Sistema a pendolo
Range di carico	15-1400 W (@200 rpm)
Volano	20 kg
Display	
Parametri	RPM, HR (ANT+), tempo, velocità, resistenza, distanza, Potenza/Watt
Connettività	
Connettività via cavo	USB-B
Connettività wireless	BLE e ANT+
Peso e dimensioni	
Peso massimo utente	150 Kg
Lunghezza	1405-1630 mm
Spessore	640 mm
Altezza	1265 mm al display, 1240 mm alla sella
Peso	77 kg
Requisiti elettrici	
Alimentazione	100-240V (12V, 5,0 A)



Display grafico innovativo per una regolazione rapida e precisa della resistenza e connettività wireless





Headquarters
ITALY

COSMED Srl
Rome
+39 06 931-5492
info@cosmed.com

GERMANY

COSMED Deutschland GmbH
Werneck
+49 (0)9735 81390 00
DE@cosmed.com

FRANCE

COSMED France SASU
Brignais
+33 (0)4 478628053
FR@cosmed.com

THE NETHERLANDS

COSMED Benelux BV
Nieuwegein
+31 (0) 88 10 50 500
BNL@cosmed.com

DENMARK

COSMED Nordic ApS
Odense
+45 6595 9100
DK@cosmed.com

SWITZERLAND

COSMED Switzerland GmbH
Fehraltorf
+41 (0)43 50 869 83
CH@cosmed.com

USA

COSMED USA, Inc.
Concord, Chicago
+1 800 4263763 Toll Free
USA@cosmed.com

AUSTRALIA

COSMED Asia-Pacific Pty Ltd
Artarmon
+61 449 971 170
ANZ@cosmed.com

HONG KONG

COSMED HK Ltd
Kowloon
+852 3708 3126
HK@cosmed.com

Distribuito da



COSMED Srl

Via dei Piani di Monte Savello 37
Albano Laziale - Rome 00041
Italy
+39 (06) 931-5492 Phone
+39 (06) 931-4580 Fax

cosmed.com

Scopri di più

