

# BKOOL



## Air Concept

Innovative design with the resistance unit suspended in the air, allows the user to balance the bicycle and protect the bike from torsion.

**Pedalling sensations:** Designed to allow the rider to balance the bike with a real feeling of freedom and safety. The Smart Air has a 6-degree rocking mechanism for an even greater experience.

**Frame design:** The outside frame of the trainer represents the tire on your bike. Feel the freedom of movement on the road, both when sitting down and when standing up.

**Powerful:** Capable of generating up to 3,000 W of power. Thanks to the powerful motors, the Bkool Smart Air can simulate slopes up to 25% and reach more than 70 km/h.

**Accuracy:** Direct drive trainer with sensors to offer realistic values of speed, cadence and power. With a revolutionary power measurement system through an infrared sensor, it provides data with a margin of error of less than 2%.

**Protection of the bicycle frame:** The rigidity of the Bkool Smart Air chassis has been calculated to protect the frame of the bicycle at all times.

**Silent:** One of the quietest direct drive trainers on the market thanks to its cooling system and its internal transmission system.

## Technical characteristics

- ✓ **Dimensions:** Height 71 cm x Width (between the ends of the legs) 70 cm + Length (legs included) 84 cm.
- ✓ **Weight:** 24 kg
- ✓ **Communications:** Bluetooth and ANT + (antenna included).
- ✓ **Compatibility with 12 mm rear axles:** Yes
- ✓ Designed to fit any road or mountain bike on the market.

### Compatible with:

- ✓ Shimano or Sram cassette from 7 to 11 V.
- ✓ With 12 V Sunrace Cassettes for Shimano or Sram core. BTT.
- ✓ The Campagnolo change bikes also work perfectly with a cassette from Shimano or Sram, or Miche or Sunrace.



# BKOOL



## Air Concept

Su innovador diseño, con la unidad de resistencia suspendida en el aire de forma pendular, permite balancear la bicicleta y protegerla de los esfuerzos.

**Sensaciones de pedaleo:** está diseñado para balancear la bicicleta con una sensación real, de libertad y seguridad, con un rocking de 6 grados.

**Diseño del bastidor:** su forma de rueda te hará sentir libertad de movimientos cuando pedaleas, tanto al ir sentado como al ponerte de pie.

**Potencia:** capaz de generar hasta 3.000 W. de potencia, con el BKool Smart Air podrás simular subidas al 25 % y alcanzar más de 70 km/h.

**Precisión:** el rodillo lleva sensores para ofrecer valores de velocidad, cadencia, potencia y par. Con un revolucionario sistema de medición de potencia a través de un sensor infrarrojo, proporciona datos con un margen de error inferior al 2%.

**Protección del cuadro de la bicicleta:** la rigidez del chasis del BKool Smart Air ha sido calculada para proteger en todo momento el cuadro de la bicicleta.

**Silencioso:** es uno de los rodillos más silenciosos del mercado gracias a su sistema de refrigeración y su sistema de transmisión interna.

## Características:

- ✓ **Dimensiones:** Alto 71 cm x Ancho (entre extremos de las patas) 70 cm + Largo (patas incluidas) 84 cm.
- ✓ **Peso:** 24 kg
- ✓ **Comunicaciones:** Bluetooth y ANT+ (Antena incluida).
- ✓ **Compatibilidad** con ejes traseros de 12 mm. y hasta anchos de 148 mm.
- ✓ Diseñado para poder montar **cualquier bici** de carretera o montaña del mercado.

### Compatible con:

- ✓ Cassette Shimano o Sram de 7 a 11 V.
- ✓ Con Cassetes Sunrace de 12 V para núcleo Shimano o Sram. BTT.
- ✓ Bicicletas con cambio Campagnolo.



# BKOOL



## Air Concept

Un design innovant avec une unité de résistance en suspension dans l'air, qui permet à l'utilisateur d'équilibrer le vélo et le protéger contre la torsion.

**Les sensations de pédalage :** Conçue pour permettre au cycliste d'équilibrer le vélo avec un réel sentiment de liberté et de sécurité. La Smart Air dispose d'un mécanisme à bascule de 6 degrés pour une meilleure expérience.

**Conception du châssis :** L'extérieur du châssis du trainer représente un pneu sur votre vélo. Ressentez la liberté de mouvement en route, aussi bien en position assise que debout.

**Puissante :** Capable de produire jusqu'à 3000 W de puissance. Grâce à ses puissants moteurs, la Bkool Smart Air peut simuler des pentes allant jusqu'à 25 % et elle peut atteindre plus de 70 km/h.

**Précision :** Ce trainer à entraînement direct offre des valeurs réalistes de vitesse, de cadence et de puissance. Avec un système de mesure de la puissance révolutionnaire grâce à un capteur infrarouge, il fournit des données avec une marge d'erreur de moins de 2 %.

**Protection du cadre du vélo :** La rigidité du châssis de la Bkool Smart Air a été calculée pour protéger le cadre du vélo à n'importe quel moment.

**Silencieux :** L'un des trainers à entraînement direct des plus silencieux sur le marché grâce à son système de refroidissement et à son système de transmission interne.

## Caractéristiques :

- ✓ **Dimensions :** Hauteur 71 cm x largeur (entre les extrémités des pieds) 70 cm et longueur (pieds compris) 84 cm.
- ✓ **Peso:** 24 kg
- ✓ **Communications :** Bluetooth + ANT (antenne comprise).
- ✓ **Compatibilité avec des essieux arrière de 12 mm :** Oui
- ✓ Conçu pour s'adapter à n'importe quel vélo de route ou VTT du marché.

### Compatible avec :

- ✓ Cassettes Shimano ou Sram de 7 à 11 V.
- ✓ Avec des cassettes Sunrace 12 V pour le core Shimano ou Scram. VTT.
- ✓ Les vélos à vitesse Campagnolo fonctionnent aussi parfaitement avec une cassette Shimano ou Sam ou bien Miche ou Sunrace.



# BKOOL



## Air Concept

Das innovative Design mit einer frei beweglich aufgehängten Widerstandseinheit ermöglicht es dem Nutzer, im Wiegetritt zu fahren, und schützt das Fahrrad vor Torsionen.

**Fahrgefühl:** Das Design erlaubt dem Fahrer leichte Wiegebewegungen, sodass ihm ein echtes Gefühl von Freiheit und Sicherheit vermittelt wird. Der Smart Air verfügt über einen 6-Grad-Schaukelmechanismus, der für ein noch besseres Fahrerlebnis sorgt.

**Gestelldesign:** Das Gestell des Trainers stellt den Reifen Ihres Fahrrads dar. Spüren Sie eine Bewegungsfreiheit wie auf der Straße, sowohl im Sitzen als auch im Stehen.

**Leistungsstärke:** Erzielt bis zu 3.000 W Leistung. Dank des leistungsstarken Antriebs kann der Bkool Smart Air Steigungen von bis zu 25 % simulieren und mehr als 70 km/h erreichen.

**Präzision:** Direktantriebstrainer mit Sensoren, die realistische Werte für Geschwindigkeit, Trittfrequenz und Leistung liefern. Mit einem revolutionären Leistungsmesssystem per Infrarotsensor liefert das Gerät Daten mit einer Fehlerquote von unter 2 %.

**Schutz des Fahrradrahmens:** Die Steifigkeit des Bkool Smart Air Gestells wurde so berechnet, dass der Rahmen des Fahrrads jederzeit geschützt ist.

**Geräuscharm:** Dank seines Kühlsystems und seines internen Antriebssystems ist der Smart Air einer der leisesten Direktantriebstrainer auf dem Markt.

## Technische Merkmale

- ✓ **Abmessungen:** Höhe 71 cm x Breite (zwischen den Enden der Stützen) 70 cm x Länge (Stützen inklusive) 84 cm
- ✓ **Peso:** 24 kg
- ✓ **Kommunikation:** Bluetooth und ANT+ (Antenne inklusive)
- ✓ **Kompatibilität mit 12-mm-Hinterachsen:** ja
- ✓ Entwickelt für alle auf dem Markt erhältlichen Rennräder und Mountainbikes.

### Kompatibel mit:

- ✓ 7- bis 11-fach Shimano- oder Sram-Kassetten
- ✓ 12-fach Sunrace-Kassetten für Shimano- oder Sram-Naben. MTB
- ✓ Auch Räder mit Campagnolo-Schaltung funktionieren perfekt mit einer Kassette von Shimano oder Sram bzw. Miche oder Sunrace.



# BKOOL



## Air Concept

Design innovativo con resistenza sospesa, permette all'utente di equilibrare la bicicletta e proteggere la bici dalla torsione..

**Sensazione di pedalata:** Progettato per permettere all'utente di bilanciare la bicicletta con una sensazione reale di libertà e sicurezza. Il rullo Smart Air ha un meccanismo oscillante a 6 gradi che garantisce la migliore esperienza possibile.

**Design del telaio:** L'esterno del telaio del rullo rappresenta la gomma della bicicletta. Garantisce la stessa libertà di movimento che si sente su strada, mentre si pedala seduti o in piedi.

**Potente:** In grado di generare fino a 3.000 W di potenza. Grazie ai potenti motori, il rullo Bkool Smart Air può riprodurre pendenze fino al 25% e raggiungere una velocità superiore ai 70 km/h.

**Precisione:** Il rullo Direct Drive a trasmissione diretta presenta sensori che garantiscono valori di velocità, cadenze e potenze realistiche. Con un rivoluzionario sistema di misurazione della potenza, con sensore a infrarossi, è in grado di registrare dati con un margine di errore inferiore al 2%.

**Protezione del telaio della bicicletta:** La rigidità del rullo Bkool Smart Air è stata calcolata per proteggere il telaio della bicicletta in qualsiasi momento.

**Silenzioso:** Un rullo a controllo diretto tra i più silenziosi sul mercato, grazie al sistema di raffreddamento e al sistema di trasmissione interna.



## Caratteristiche tecniche

- ✓ **Dimensioni:** Altezza 71 cm x Larghezza (tra la base dei piedi) 70 cm + Lunghezza (piedi inclusi) 84 cm.
- ✓ **Peso:** 24 kg
- ✓ **Comunicazioni:** Bluetooth e ANT + (antenna inclusa).
- ✓ **Compatibilità con assi posteriori da 12 mm:** Sì
- ✓ Disegnato per adattarsi a qualsiasi bicicletta da strada e da montagna presente sul mercato.

### Compatibile con:

- ✓ Cassette Shimano e SRAM da 7 a 11 V
- ✓ Cassette Sunrace per Shimano e SRAM core da 12 V BTT.
- ✓ Anche le biciclette Changebike Campagnolo funzionano perfettamente con cassette Shimano, SRAM, Miche o Sunrace.

