bePRO (Art.771-00)

Capteur de puissance double pour vélo de course.

Le capteur bePRO est intégré directement dans les deux pédales, ce qui lui permet de mesurer la puissance (watt) là où la force est exercée : sur les pédales.
bePRO est le capteur idéal pour le cycliste professionnel qui désire améliorer ses performances en mesurant la différence de force entre les deux jambes.

Grâce au capteur de puissance double, bePRO peut mesurer la **différence de force entre les deux jambes**. Ceci permet de contrôler la force développée par chaque jambe afin d'améliorer la position sur la selle et les capacités musculaires.

En outre, bePRO est équipé d'un **capteur de cadence intégré** de précision.

Caractéristiques:

• **Léger**
Grâce à l'utilisation de matériaux d'avant-garde et à l'haut contenu technologique, le capteur de bePRO ne pèse que **16 g**, ce qui rend le dispositif entier extrêmement léger, avec un poids total de seulement **156 g** par pédale.

• **Rechargeable**
Votre capteur de puissance toujours prêt à l'utilisation. Équipé de batteries rechargeables au lithium-ion, avec une autonomie de 30 heures soit pendant la course soit pendant l'entraînement.

• **Fiable**
Fonctionnement en toute sécurité même dans les **conditions les plus extrêmes** grâce aux exigeants essais passés avec succès par bePRO : tests de résistance aux coups, chutes, usure, eau, température et humidité.

• **Compatible**
Grâce à la technologie **ANT+**, bePRO est compatible avec les meilleurs ordinateurs de vélo disponibles sur le marché, ce qui permet la transmission en sécurité des données du capteur de puissance à tout autre dispositif sur le marché.

• **Facile à installer**
Vous pouvez installer bePRO sur votre vélo **vous-même et en quelques minutes** sans l'assistance du mécanicien, sans modifier la transmission, sans intervenir sur les roues ou installer des capteurs externes.

• **Précis**
Le système de compensation sophistiqué intégré permet au bePRO de prendre des mesures avec précision et fiabilité **dans toute condition climatique**, avec une marge d'erreur de 2% seulement.

Spécifications techniques:

• Protocole de transmission radio : ANT+, 2,4 GHz
• Paramètres mesurés : puissance instantanée (watt), cadence instantanée (rpm), équilibre jambe gauche/droite (%), efficacité couple (TE), uniformité pédalage (PS)
• Puissance min. - max. : 0 - 2000 W
• Équilibre jambe gauche/droite : 0-100%
• Cadence min. - max. : 30 - 180 rpm
• Précision de mesure de puissance : 2%
• Capteur de cadence : interne intégré
• Batterie interne: au Lithium, rechargeable, autonomie 30 heures
• Poids pédale avec capteur : 156 gr
• Poids capteur : 16 gr
• Poids pédale : 140 gr
• Matériel vis axe pédale : acier Cr-Mo
• Matériel écrou M16: acier AISI 316L
• Matériel corps pédale : NEP moulé par injection
• Filetage : 9/16"-20 tpi
• Roulements : 3, cartouche scellée
• Température d'exploitation min. - max. : -10 - 60°C
• Résistance à l'eau : IPX7
• Charge max. pédale : 120 kg
• Chargeur de batterie: entrée 100-240Vac 50/60 Hz, 85 mA - sorties 2xUSB 5 V 1,0A
• Adaptateur d'alimentation pour chargeur de batterie : EU, US, UK, AU (IEC Types C, A, G, I)
• Certifications : CE, RoHS, ANT+ PWR
• Normes de référence : EN14038, EN60950
• Cales compatibles : Look Keo
• Garantie : 2 ans

Codes articles et prix (hors TVA)

Art.771-00
.. bePRO

This model is out of stock and it is NO MORE PRODUCED.

Poids: 0.31kg.

Contenu de la boîte:

• Pédale gauche avec capteur
• Pédale droite avec capteur
• Cales 6° Look Keo compatibles
• Chargeur de batterie et 2 câbles de 2,0 m
• Set de 4 étiquettes d'alignement
• Set d'outils de montage
• Manuel d'instructions
• Dimensions et poids de la boîte : 405x100x105mm 1,7kg

Accessoires en option (non inclus):

• Adaptateur patte d'oie pour clé dynamométrique 3/8" (art.771-82)

Liens directs:

• Manuel d'instructions
• Logiciel de configuration
• Pièces de rechange

Pour en savoir plus, visitez www.bepro-favero.com.

ATTENTION:

L'achat sur ce site est réservé aux seuls distributeurs.
Si vous n'êtes pas un distributeur, vous pouvez acheter bePRO sur le site www.bepro-favero.com .
Sur ce site les prix sont indiqués hors taxes ou frais d'exportation.