

Assioma DUO (Art.772-02)

Pédales avec double capteur de puissance. Le meilleur choix pour profiter des données réelles jambe gauche/droite.

Caractéristiques:

• Facile à installer

Assioma peut être facilement monté, démonté et transféré d'un vélo à l'autre en quelques minutes : sans outils spéciaux et sans l'aide d'un mécanicien. Tout simplement comme des pédales communes.

• IAV Cycling Dynamics

Assioma dispose des métriques avancées IAV Cycling Dynamics: IAV Power Phase et IAV Rider Position. Ces métriques, combinées aux données de puissance classiques, permettent d'analyser en détail la technique de pédalage et comment la position du cycliste sur le vélo influence les performances.

• IAV Power et gyroscope

Contrairement à d'autres, les mesures d'Assioma ne sont pas affectées par des erreurs liées à un pédalage très irrégulier (ex. sprint en montée) ou à l'utilisation de plateaux ovales. C'est parce qu'Assioma est capable de détecter la vitesse angulaire instantanée réelle de la course de la pédale, vous donnant ainsi le degré de précision de $\pm 1\%$ dans n'importe quelle situation. Pas seulement dans un laboratoire.

• Bluetooth SMART et ANT+

Assioma se connecte via Bluetooth et ANT+ avec les compteurs de vélo et aussi les smartphones Android et iOS.

• Données droite/gauche réelles

Les capteurs de puissance Assioma sont situés sur les pédales, exactement là où la force du cycliste est exercée. Cela assure des données précises non seulement de la puissance totale, mais aussi de l'équilibre entre jambes droite/gauche, l'efficacité du couple (TE), la fluidité du pédalage (PS), etc.

• Précision et stabilité

Assioma fournit des mesures précises en watts avec une grande cohérence et stabilité dans les conditions réelles d'utilisation sur route et à n'importe quelle température entre -10°C et 60°C . Grâce aussi à l'ATC (Automatic Temperature Compensation).

• Imperméable, résistant et léger

Assioma est la pédale capteur de puissance la plus légère et le plus compacte: sans éléments saillants, elle n'interfère pas avec le pédalage. Même pas dans des virages très serrés. L'électronique d'Assioma est protégée dans un bloc de résine bicomposant extrêmement résistant aux chocs et complètement étanche.

• Rechargeable et durable

Assioma est le seul capteur de puissance sur pédale avec des batteries rechargeables intégrées; une seule charge assure au moins 50 heures d'utilisation

• Testé et garanti

Favero Electronics produit chaque Assioma et en teste individuellement le fonctionnement: satisfaisant pleinement les normes requises par la réglementation en vigueur.

Spécifications:

- Capteur de puissance sur pédale gauche et droite
- Double mesure de puissance gauche/droite
- Capteur de cadence: inclus, intégré
- Gyroscope: inclus, Intégré
- Système de calcul de puissance: IAV (Instantaneous Angular Velocity-based)
- IAV Cycling Dynamics: oui
- Compatibilité plateaux ovales: oui
- Poids total par pédale: 151,5g (batterie incluse)
- Batterie: lithium-ion, rechargeable
- Autonomie: au moins 50 heures
- Communication radio: Bluetooth v4.0, ANT+ profile PWR (CT + PO)
- Précision de mesure de puissance: $\pm 1\%$
- Compensation thermique: -10°C / $+60^{\circ}\text{C}$
- Degré d'imperméabilité: IP67
- Q-factor: 54mm
- Possibilité de conversion vers Assioma DUO
- Cales compatibles: Look Kéo originales ou cales Favero (rouges et noirs)
- Type de vélo: vélo de route
- Fabriqué en Italie
- Garantie: 2 ans

Contenu du colis:

- Pédale gauche avec capteur de puissance
- Pédale droite avec capteur de puissance
- Chargeur de batterie et adaptateurs (EU, US, UK, AU)
- 2 câbles micro-USB / USB de deux mètres de long avec



connecteurs magnétiques

- 2 cales rouges avec 6° de liberté angulaire; (compatibles LOOK Kéo)
 - 1 clé hexagonale et 4 rondelles pour l'installation
 - Manuel d'utilisation
-

Pour en savoir plus, visitez cycling.favero.com.

ATTENTION:

L'achat sur ce site est réservé uniquement aux revendeurs.

Si vous n'êtes pas un revendeur, vous pouvez acheter Assioma sur le site cycling.favero.com.

Les prix indiqués sur ce site ne comprennent pas la TVA ni les frais d'exportation.