

## bePRO (Art.771-00)

Powermeter für Rennräder mit doppeltem Leistungssensor.

Direkt in den beiden Pedalen integriert, erfasst bePRO die Leistung in Watt gerade dort wo die Kraft ausgeübt wird: auf den Pedalen.

bePRO eignet sich perfekt für den Radfahrer, der an Wettkämpfen teilnimmt und seine Leistung verbessern möchte, indem der Unterschied der Kraft der beiden Beine gemessen wird.

Dank dem doppelten Leistungssensor, mißt bePRO den **Unterschied der Kraft der beiden Beine**. Damit kann die Leistung je Bein überwacht werden, um die Position auf dem Fahrradsattel und die Muskeltätigkeit zu verbessern.

bePRO verfügt darüber hinaus über einen präzisen **integrierten Trittfrequenzsensor**.

### Übersicht:

#### • Leicht

Mit dem Einsatz modernster Werkstoffe und dem hohen technologischen Inhalt, wiegt der Sensor von bePRO lediglich **16 gr.** Der Powermeter ist somit extrem leicht, mit einem Gesamtgewicht von nur **156 gr.** je Pedal.

#### • Wiederaufladbar

Der Powermeter ist immer einsatzbereit. Er ist mit einem wiederaufladbaren Lithium Ionen Akku ausgestattet, mit einer Laufzeit von 30 Stunden sowohl während des Wettbewerbs wie beim Training.

#### • Zuverlässig

Sicher auch unter **extremen Bedingungen** dank den strengen Kontrollprüfungen, die von bePRO bestanden wurden: Prüfung über Schlag-, Absturz-, Verschleiß-, Wasser-, Temperatur- und Feuchtigkeitsfestigkeit.

#### • Kompatibel

Dank der Technologie **ANT+**, ist bePRO mit den besten auf dem Markt erhältlichen Fahrradcomputern kompatibel. Das ermöglicht eine sichere Datenübertragung vom Powermeter zu jeglicher handelsüblichen Vorrichtung.

#### • Einfach zu installieren

bePRO kann **selbst** auf dem Fahrrad **in wenigen Minuten** installiert werden, ohne dabei einen Mechaniker zu benötigen, ohne die Übertragung zu ändern, ohne auf die Räder zuzugreifen oder externe Sensoren zu installieren.

#### • Präzise

Ausgestattet mit einem hochwertigen Kompensationssystem, führt bePRO präzise und zuverlässige Messungen **unter jeglichen Witterungsbedingungen** durch, mit einer Fehlerquote von nur 2%.

### Technische Spezifikationen:

- Funkübertragungsprotokoll: ANT+, 2,4 GHz
- Gesandte Parameter: Augenblickleistung (Watt), augenblickliche Trittfrequenz (Upm), L/R-Balance (%), Drehmoment-Effektivität (TE), Gleichmäßigkeit des Tretens (PS)
- min. / max. Leistung: 0 - 2000 W
- Links-Rechts-Balance: 0-100%
- min. / max. Trittfrequenz: 30 - 180 Upm
- Messgenauigkeit der Leistung: 2%
- Sensor der Trittfrequenz: intern integriert
- Innenbatterie: Lithium, wiederaufladbar, Akkulaufzeit 30 Stunden
- Gewicht des Pedals mit Sensor: 156 gr.
- Gewicht des Sensors: 16 gr.
- Gewicht des Pedals: 140 gr.
- Material des Pedalbolzens: Cr-Mo-Stahl
- Material der Mutter M16: Stahl AISI 316L
- Material des Pedalgehäuses: NEP spritzgegossen
- Gewinde: 9/16"-20 tpi
- Lager: Stk. 3 in Kartusche versiegelt
- Betriebstemperatur min. - max.: -10 - 60°C
- Wasserdicht: IPX7
- Höchste Belastung am Pedal: 120 kg
- Ladegerät: Eingang 100-240V WS, 50/60Hz, 85mA - Ausgänge 2xUSB 5V 1,0A
- Adapter Stecker Ladegerät: EU, US, UK, AU (IEC Typen C, A, G, I)
- Zertifizierungen: CE, RoHS, ANT+ PWR
- Einschlägige Vorschriften: EN14038, EN60950
- Kompatible Schuhplatten: Look Keo
- Garantie: 2 Jahre



Artikelnummern und preise (zzgl. MwSt.)



Art.771-00  
.. bePRO

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

Gewicht: 0.31kg.

**Verpackungsinhalt:**

- Linkes Pedal mit Meßgerät
- Rechtes Pedal mit Meßgerät
- Schuhplatten 6 Grad Look Keo kompatibel
- Ladegerät komplett mit 2 Kabeln, 2,0 m lang
- Satz 4 Ausrichtungsaufkleber
- Satz Montagewerkzeuge
- Bedienungsanleitung
- Größe und Gewicht der Verpackung: 405x100x105mm 1,7kg

---

**Optionales Zubehör (nicht inklusiv):**

- Crowfoot Adapter für 3/8" Drehmomentschlüssel (Art.771-82)

---

**Schnelle Anbindungen:**

- [Bedienungsanleitung](#)
- Softwarekonfiguration
- [Ersatzteile](#)

Für weitere Informationen besuchen Sie: [www.bepro-favero.com](http://www.bepro-favero.com).

**ACHTUNG:**

**Der Verkauf über diese Webseite ist ausschließlich Vertriebspartnern vorbehalten.**

**Wenn Sie kein Vertriebspartner sind, können Sie bePRO auf der Webseite [www.bepro-favero.com](http://www.bepro-favero.com) kaufen.**

**Die auf dieser Webseite angegebenen Preise sind exklusiv MWSt. bzw. Exportkosten.**

FAVERO ELECTRONICS Srl - Italy - [www.favero.com](http://www.favero.com) - tel +39 0422 874140 - Email : [favero@favero.com](mailto:favero@favero.com) - 26/04/2024