

26.03.2014 - Der erste PowerMeter auf dem Markt mit Batterien in der Achse

SRM präsentiert neuen PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

SRM, der Erfinder der mobilen Leistungsmessung am Fahrrad, präsentiert mit dem neuen SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB den ersten PowerMeter auf dem Markt mit Batterien in der Achse. Käufer dieses PowerMeter haben den Vorteil, dass sie die handelsüblichen Batterien künftig selber wechseln können und ein Einschicken des PowerMeters zu SRM damit überflüssig wird.

Da SRM seiner Philosophie treu bleibt, dass seine PowerMeter präzise, robust und langlebig sein müssen, gibt es bei diesem PowerMeter keine abstehenden und problemverursachenden Bauteile wie Antennen oder Batteriefächer. SRM nutzt stattdessen die Stelle der FSA Kurbel, die ohnehin Platz für Batterien bietet: die Achse.

In diese Achse werden zwei handelsübliche AA Batterien eingesetzt, welche die Energieversorgung des SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB übernehmen. Die Abkürzung UCB steht dabei für "User Changeable Battery", also Batterien die vom Nutzer selbst gewechselt werden können. Da die beiden Batterien eine PowerMeter-Laufzeit von 4.000 Stunden gewährleisten, wird ein Wechsel aber nur selten notwendig sein.

Den SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB gibt es sowohl mit den Lochkreisgröße 110 mm und der Übersetzung 50/34 bzw. 52/36, als auch mit der Lochkreisgröße 130 mm und der Übersetzung 53/39. Er wird in den Kurbellängen von 170 mm - 175 mm angeboten. Innenlager sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Die Datenübertragung des SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB erfolgt kabellos mit Hilfe von ANT+Sport. Die Datenanzeige und -aufzeichnung ist neben dem SRM PowerControl 7 auch mit vielen anderen Fahrradcomputern, die ANT+ empfangen können (z.B. Garmin, Mio, Sigma), möglich.

Der Preis für das SRM Training System FSA K-Force Light BB386 EVO UCB beträgt 3.392 EUR inkl. 19% MwSt. Im Preis enthalten sind SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB, PowerControl 7 und Zubehör.

Der SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB only kostet ohne PowerControl und Zubehör 2.737 EUR inkl. 19% MwSt.

Technische Daten zum SRM PowerMeter FSA K-Force Light BB386 EVO UCB:

Kurbel: FSA K-Force Light BB386 EVO

Kettenblätter: FSA

Batterielaufzeit: 4.000 h

Lochkreis BCD: 110 mm, 130 mm

Q-Faktor: 147 mm

Gewicht: 784 g (inkl. Batterien)

Kurbellängen: 170- 175 mm

Kettenblattübersetzungen: 53/39; 52/36; 50/34

Messgenauigkeit: $\pm 1\%$

Datenübertragung: ANT+ (Wireless)

SRM ist Ausrüster zahlreicher Teams wie z. B. Team Astana, Team Saxo Bank - Tinkoff, Team Cannondale Pro Cycling, BMC Racing Team, Team Lotto-Belisol.

spoteo - Sporttechnologie online

<http://www.spoteo.de/>

Kontakt: kontakt@spoteo.de