

**Interaktive Links:**

› [zum Artikel](#)

› [zur Bildauswahl](#)

› [zum Hersteller/Produkt](#)

**Kettenblatt-Set für Leistungsmessung**

**Name:** C1

**Hersteller:** Powertap

**Preis:** 799 Euro

**Highlights:**

- Beidseitige Leistungsmessung
- Kompatibel mit Fünf-Arm-Kurbeln mit Lochkreis 110 mm
- Vom Endkunden selbst montierbar
- Datenaustausch per ANT+ und Bluetooth
- Betrieb mit Knopfzelle (Lebensdauer ca. 200 h)

**Auszeichnungen:** Eurobike Award 2015

**Hintergrund:**

Mit den neuen „C1“-Doppelkettenblättern bietet US-Hersteller Powertap nach eigenen Angaben die momentan günstigste Möglichkeit einer beidseitigen Leistungsmessung. Der Kettenblattstern, der mit drei üblichen Kettenblattkombinationen erhältlich ist, lässt sich einfach an den meisten Kompakt-Kurbeln montieren und direkt, d. h. ohne weiteres Kalibrieren, verwenden. Wattbasiertes Training ist die effektivste Art von Training, verkündet die Sportwissenschaft seit einigen Jahren - die Profis nutzen sie ausnahmslos und bei der Tour de France sieht man die typischen Displays an jedem Lenker. Allen Systemen gemein ist, dass sie die momentane Leistung anzeigen, die der Radfahrer in das Rad einleitet, und zwar unmittelbar. So lässt sich präziser und effektiver trainieren als bspw. mit Pulsmessung. Powertap war bisher vor allem für Leistungsmessnaben im Hinterrad bekannt - und bietet nun neben den Kettenblattsternen C1 auch die kraftmessenden Pedale P1 an. Das C1-Messsystem ist für 799 Euro im Fachhandel erhältlich, Kettenblatt-Sets als Verschleißersatz kosten 199 Euro.

**Kommentar:**

„Bei der Leistungsmessung ist gerade richtig Musik drin: Jahrelang musste man für diese Form des Trainings extrem teure Kurbeln kaufen - oder ein spezielles Hinterrad verwenden. Dass sich nun Kettenblätter und auch Pedale mit der Technik finden, die zudem alle über denselben Standard miteinander oder z. B. mit Smartphones kommunizieren, macht das Thema auch für Hobbysportler nicht nur erschwinglich, sondern ziemlich einfach zu nutzen.“ (H. David Koßmann, *pressediens-t-fahrrad*)

**Impressum/Kontakt:**

pressediens-t-fahrrad GmbH  
Gunnar Fehlau | Ortelsburger Str. 7  
37083 Göttingen | T: 0551/9003377-77  
M: 0171/4155331 | [info@pd-f.de](mailto:info@pd-f.de)

**Pressekontakt (Hersteller):**

Sport Import GmbH | Stefan Scheitz  
T: 04405/928011 | M: 0171/9762622  
[sscheitz@sportimport.de](mailto:sscheitz@sportimport.de)