

Gebrauchsanweisung

Aeromount® Road (Radcomputerhalterungen für's Rennrad)

AeroSystems by Dennis Glasenap

1. Produktbeschreibung

Vielen Dank für den Kauf einer Aeromount® Radcomputerhalterung von AeroSystems by Dennis Glasenap.

Aeromount® Halterungen werden im additiven Fertigungsverfahren (3D-Druck) aus hochwertigem **PETG-CF** (PETG mit Carbonfaser-Verstärkung) hergestellt. Das Material zeichnet sich durch hohe Festigkeit, Witterungsbeständigkeit und ein geringes Gewicht aus.

Die Halterungen dienen zur sicheren Befestigung kompatibler Fahrradcomputer an dafür vorgesehenen Lenker- oder Cockpitaufnahmen.

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Aeromount® Halterung ist ausschließlich für die Befestigung kompatibler Fahrradcomputer an Rennrädern vorgesehen.

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Insbesondere unzulässig sind:

- Veränderungen oder Nachbearbeitungen des Produkts
 - Verwendung als Trag-, Hebe- oder Sicherungselement
 - Montage an ungeeigneten Fahrzeugen
 - Verwendung beschädigter Halterungen
 - Die Verwendung bei dem Befahren von nicht asphaltierten Straßen
-

3. Sicherheitshinweise

WARNUNG!

Eine fehlerhafte Montage oder die Verwendung einer beschädigten Halterung kann zum Verlust des Fahrradcomputers oder zu Unfällen führen.

Vor jeder Fahrt:

- festen Sitz der Halterung prüfen
- festen Sitz des Fahrradcomputers prüfen
- Halterung auf Risse, Verformungen oder Beschädigungen kontrollieren

Die Nutzung ist sofort einzustellen, wenn:

- Risse oder Brüche sichtbar sind
- das Material Verformungen aufweist
- die Halterung nicht mehr sicher befestigt werden kann

4. Hinweise zum Material PETG-CF

Aeromount® Produkte werden aus PETG-CF gefertigt. Trotz der hohen Stabilität sind die materialtypischen Eigenschaften von 3D-gedruckten Bauteilen zu beachten.

- Direkte, langfristige Hitzeeinwirkung vermeiden.
- Produkt nicht Temperaturen von über 70 °C aussetzen.
- Das Produkt nicht in der Nähe von offenen Flammen oder starken Wärmequellen verwenden.
- Das Produkt nicht unter hoher mechanischer Belastung verbiegen oder belasten.
- Beschädigte Produkte dürfen nicht weiterverwendet werden.

Hinweis: Durch die 3D-Druck-Fertigung können leichte Oberflächenstrukturen und geringfügige optische Abweichungen auftreten. Diese stellen keinen Qualitätsmangel dar und beeinträchtigen die Funktion nicht.

5. Montage

1. Fahrrad sicher abstellen.
2. Aeromount® Halterung an der vorgesehenen Position, unter dem Lenker an den Befestigungsgewinden montieren.
3. Befestigungsschrauben gleichmäßig anziehen. (**Nm-Angabe aus der Verpackung entnehmen**)
4. Fahrradcomputer in die vorgesehene Aufnahme einsetzen.
5. Verriegelung kontrollieren.

Wichtig: Schrauben nur mit dem vom Komponentenhersteller empfohlenen Drehmoment anziehen. Zu hohe Anzugsmomente können die Halterung beschädigen.

6. Nutzung

- Vor jeder Fahrt Sichtprüfung durchführen.
 - Fahrradcomputer stets vollständig verriegeln.
 - Bei Stürzen oder starken Schlägen die Halterung auf Beschädigungen prüfen.
 - Nach einem Unfall oder Sturz wird eine vorsorgliche Überprüfung bzw. ein Austausch empfohlen.
-

7. Pflege und Reinigung

- Mit Wasser und einem weichen Tuch reinigen.
 - Milde Reinigungsmittel verwenden.
 - Keine aggressiven Lösungsmittel oder Chemikalien einsetzen.
 - Hochdruckreiniger nicht direkt auf die Halterung richten.
-

8. Lagerung

- Trocken lagern.
 - Vor dauerhafter UV- und Hitzeeinwirkung schützen.
 - Nicht längere Zeit in aufgeheizten Fahrzeugen aufbewahren.
-

9. Entsorgung

Das Produkt kann entsprechend den örtlichen Vorschriften für Kunststoffbauteile entsorgt werden.

10. Gewährleistung und Haftung

AeroSystems by Dennis Glasenap haftet nicht für Schäden, die entstehen durch:

- unsachgemäße Montage
- nicht bestimmungsgemäße Verwendung
- Missachtung dieser Gebrauchsanweisung
- Veränderungen oder Modifikationen am Produkt
- Verwendung beschädigter Produkte

Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben unberührt.

11. Hersteller

AeroSystems by Dennis Glasenap

Inhaber: Dennis Glasenapp

Web: www.aerosystems-dg.de

E-Mail: info@aerosystems-dg.de

Aeromount® – Made in Germany

Version 1.0 – Stand: Januar 2026