

Sicherheitsinformation für Faltschlösser

Zweck von Faltschlössern:

- **Faltschlösser** bieten eine flexible und kompakte Möglichkeit, Fahrräder gegen **Diebstahl** zu sichern. Sie bestehen aus mehreren miteinander verbundenen **Metallsegmenten**, die sich wie ein Zollstock zusammenfalten lassen und bieten eine hohe **Stabilität** bei gleichzeitig guter **Handhabung**. Faltschlösser sind aufgrund ihrer robusten Bauweise und Flexibilität eine beliebte Alternative zu **Bügelschlössern** oder **Kettenschlössern**. Um den maximalen Schutz zu gewährleisten, ist eine korrekte **Nutzung, Pflege und Sicherung** des Fahrrads entscheidend.
-

Wichtige Sicherheitsaspekte bei der Auswahl und Nutzung von Faltschlössern

1. **Auswahl des richtigen Faltschlusses:**
 - Wählen Sie ein **hochwertiges Faltschloss**, das aus **gehärtetem Stahl** besteht und gegen **Sägen, Schneidwerkzeuge** und **Hebelversuche** resistent ist. Achten Sie auf **Testsiegel** oder **Sicherheitsbewertungen**, die die Widerstandsfähigkeit des Schlosses bestätigen.
 - Achten Sie auf die **Länge des Faltschlusses**, damit es lang genug ist, um Ihr Fahrrad an **festen Gegenständen** wie Fahrradständern, Pfählen oder Zäunen sicher zu befestigen.
2. **Richtige Anwendung des Faltschlusses:**
 - Befestigen Sie das Faltschloss immer an einem **festen, unbeweglichen Objekt** und sichern Sie dabei den **Fahrradrahmen**. Das Schloss sollte nicht nur das Vorderrad, sondern immer auch den Rahmen umfassen, da Räder leicht entfernt werden können.
 - Schließen Sie das Schloss so eng wie möglich um den Rahmen und das befestigte Objekt, damit **kein Spielraum** bleibt, um Werkzeuge wie **Hebel** oder **Bolzenschneider** anzusetzen. Ein gut gesichertes Schloss lässt weniger Raum für Diebe, das Schloss mit Werkzeugen zu knacken.
3. **Sicherstellung der richtigen Schlossplatzierung:**
 - Achten Sie darauf, dass das Faltschloss nicht in **Bodennähe** montiert wird. Schlösser, die am Boden aufliegen, sind anfälliger für Angriffe mit **Schlagwerkzeugen** wie Hämmern, da der Boden als Unterstützung dient.
 - Montieren Sie das Schloss idealerweise auf **Hüfthöhe** oder höher, damit es für potenzielle Diebe schwieriger ist, Werkzeuge anzusetzen und ausreichend Hebelkraft aufzubringen.
4. **Sicherung von Rahmen und Komponenten:**
 - Verwenden Sie das Faltschloss, um den **Rahmen** und nach Möglichkeit eines der **Räder** oder andere Komponenten zu sichern. Bei hochwertigen oder leicht zu entfernenden Komponenten (z. B. Schnellspannräder oder Sattel) sollten Sie ein zusätzliches Schloss verwenden, um diese zu schützen.
 - Falls Sie keine ausreichende Länge haben, um beide Räder zu sichern, kann ein **zusätzliches Kabelschloss** verwendet werden, um die Räder an den Rahmen zu binden und so die Diebstahlsicherung zu erhöhen.
5. **Widerstandsfähigkeit gegen Aufbruchmethoden:**
 - Wählen Sie ein Faltschloss mit **verstärkten Scharnieren** und einem **hochwertigen Schließzylinder**, der gegen **Lockpicking** und **Aufbohren**

geschützt ist. Einige Schlösser bieten **Doppelverriegelungssysteme**, die das Durchschneiden des Schlosses erschweren.

- Achten Sie darauf, dass das Schloss resistent gegen **Schnittwerkzeuge**, **Schlägerwerkzeuge** und **Pickversuche** ist. Schlösser mit gehärtetem Stahl und hochsicheren Schließmechanismen bieten den besten Schutz.
-

Wartung und Pflege von Faltschlössern

1. Regelmäßige Reinigung und Schmierung:

- Reinigen Sie das Faltschloss regelmäßig, insbesondere nach Fahrten bei **Schlamm**, **Regen** oder **Staub**, um zu verhindern, dass Schmutz in die **Schließmechanismen** oder **Scharniere** gelangt und diese blockiert.
- Schmieren Sie den **Schließzylinder** und die **Scharniere** regelmäßig mit einem **speziellen Schmiermittel** für Schlösser, um sicherzustellen, dass sie reibungslos funktionieren. Vermeiden Sie die Verwendung von herkömmlichen Ölen, die Schmutz anziehen und den Mechanismus verkleben können.

2. Schutz vor Rost und Witterungseinflüssen:

- Achten Sie darauf, das Schloss nach Regen oder Feuchtigkeit zu trocknen, um **Korrosion** zu vermeiden. Schlösser aus **gehärtetem Stahl** sind oft wetterbeständig, aber übermäßige Feuchtigkeit kann langfristig zu Rostbildung führen.
- Verwenden Sie eine **Schlossabdeckung** oder eine **Schutzkappe** für den Schließzylinder, wenn das Schloss längere Zeit den Elementen ausgesetzt ist, um Schmutz und Wasser vom Mechanismus fernzuhalten.

3. Überprüfung auf Abnutzung:

- Überprüfen Sie das Faltschloss regelmäßig auf **Risse**, **Verformungen** oder **Abnutzungen** an den Scharnieren und dem Schließmechanismus. Ein beschädigtes Schloss verliert seine Widerstandsfähigkeit und sollte umgehend ersetzt werden.
- Achten Sie besonders auf die **Schlüssel** und den **Schließzylinder**. Sollten Sie Schwierigkeiten haben, das Schloss zu öffnen oder zu schließen, könnte das auf Abnutzungserscheinungen hindeuten.

4. Ersatzschlüssel und Codeverwaltung:

- Bewahren Sie einen **Ersatzschlüssel** an einem sicheren Ort auf, falls der Hauptschlüssel verloren geht. Bei Faltschlössern mit **Kombinationsschloss** sollten Sie den Code regelmäßig ändern, um die Sicherheit zu erhöhen.
 - Vermeiden Sie es, den Ersatzschlüssel am Fahrrad aufzubewahren, und notieren Sie sich den Schließzylindercode für den Fall, dass ein Ersatzschlüssel bestellt werden muss.
-

Sicherheitsregeln bei der Nutzung von Faltschlössern

1. Richtige Standortwahl zum Abschließen:

- Schließen Sie Ihr Fahrrad immer in gut beleuchteten und belebten Bereichen ab. Fahrraddiebe bevorzugen **abgelegene** oder **dunkle Orte**, an denen sie

ungestört arbeiten können. Vermeiden Sie es, Fahrräder an unsicheren oder wenig frequentierten Orten abzustellen.

- Achten Sie darauf, dass das Objekt, an dem Sie das Fahrrad sichern, stabil und fest verankert ist. Dünne Pfosten oder Gegenstände, die leicht entfernt oder durchgesägt werden können, bieten keinen ausreichenden Schutz.

2. Verwendung von mehreren Sicherungspunkten:

- Kombinieren Sie das Faltschloss mit einem **zusätzlichen Schloss** (z. B. einem Kabelschloss oder einem zweiten Faltschloss), um sowohl den Rahmen als auch die Räder zu sichern. Die Verwendung von mehr als einem Schloss erschwert es Dieben, das Fahrrad zu stehlen.
- Nutzen Sie verschiedene Arten von Schlössern (z. B. Faltschloss und Kettenschloss), um Dieben, die auf einen bestimmten Schlosstyp spezialisiert sind, das Aufbrechen zu erschweren.

3. Sichtbarkeit und Abschreckung:

- Achten Sie darauf, dass das Schloss und der Befestigungspunkt gut sichtbar sind. Dies kann potenzielle Diebe abschrecken, die in der Regel nach einfacheren Zielen suchen. Ein gut platziertes, robustes Schloss kann bereits als visuelle Abschreckung dienen.
- Verwenden Sie auffällige **Farben** oder **Sicherheitsmarkierungen**, um das Schloss leicht erkennbar zu machen. Einige Fahrradschlösser bieten spezielle **Sicherheitsmerkmale**, die Diebe zusätzlich abschrecken können.

4. Sicherer Umgang mit dem Schloss:

- Lassen Sie den **Schlüssel** nicht im Schloss stecken, selbst wenn Sie nur kurz weg sind. Ein steckender Schlüssel könnte einem Dieb eine einfache Möglichkeit bieten, das Schloss ohne weiteres Aufbrechen zu öffnen.
- Schließen Sie das Schloss korrekt und überprüfen Sie, ob es vollständig verriegelt ist, bevor Sie das Fahrrad verlassen. Ein unvollständig geschlossenes Schloss bietet keinen ausreichenden Schutz und kann leicht manipuliert werden.

Zusammenfassung:

Faltschlösser sind eine flexible und robuste Möglichkeit, Fahrräder vor Diebstahl zu schützen, wenn sie richtig verwendet und gepflegt werden. Achten Sie darauf, das Schloss um den **Rahmen** und ein **festes Objekt** zu schließen, und vermeiden Sie Bodenkontakt, um das Schloss schwerer zugänglich zu machen. Eine regelmäßige **Wartung**, wie das Schmieren von **Scharnieren** und **Schließzylinder**, sorgt für eine lange Lebensdauer des Schlosses. Durch den Einsatz zusätzlicher **Schlösser** und die Wahl eines gut sichtbaren und sicheren Abstellorts können Sie die Sicherheit Ihres Fahrrads erheblich erhöhen und Diebe abschrecken.