



Schluss mit verlorenen Schlüsseln: TMD Chain Lock ist das weltweit erste smarte, schlüssellose Fahrradschloss mit ART-2-Zertifizierung und integriertem Alarm

Niederländischer Fahrradsicherheits-Spezialist präsentiert leichtes und benutzerfreundliches Smart Lock für hochwertigen Diebstahlschutz

Almere, Niederlande, 9. Sep 2026 – Der niederländische Fahrradsicherheits-Spezialist TMD Locks bringt mit dem **TMD Chain Lock** ein neuartiges Schloss auf den Markt, das hohen Diebstahlschutz mit einfacher Handhabung im Alltag verbindet. Es ist das erste Fahrradschloss, **das schlüssellose Bedienung per Bluetooth**, einen bewegungsaktivierten Alarm und eine unabhängige **ART-2-Zertifizierung** miteinander kombiniert.

Eine innovative Konstruktion macht das TMD Chain Lock besonders leicht und flexibel und damit deutlich angenehmer in der täglichen Nutzung als herkömmliche schwere

Kettenschlösser. Macht sich jemand am Fahrrad zu schaffen, wird zudem ein **100 dB lauter Alarm** ausgelöst, der Aufmerksamkeit erregt und potenzielle Diebe abschreckt.



Das Smartphone wird zum Schlüssel

"Bislang bedeutete ein wirklich sicheres Schloss – wie man es etwa für ein hochwertiges E-Bike braucht – fast immer auch viel Gewicht und eine umständliche Handhabung. Wir waren überzeugt, dass sich hohe Sicherheit und Alltagstauglichkeit besser miteinander verbinden lassen. Genau das ist uns mit dem TMD Chain Lock gelungen: Es ist deutlich leichter als ein herkömmliches massives Kettenschloss, lässt sich ohne Schlüssel bedienen und verfügt zusätzlich über einen integrierten Alarm. Das Ergebnis ist ein Schloss, das man nicht nur benutzen muss, sondern auch gerne benutzt."

Leonard Heuker of Hoek, Managing Director bei TMD Locks

Sobald sich das Smartphone des Fahrers in Bluetooth-Reichweite befindet, erkennt das TMD Chain Lock es automatisch. Zum Entriegeln genügt anschließend ein Druck auf die Taste am

Schloss. Zum Entriegeln genügt anschließend ein Druck auf die Taste am Schloss. Gesteuert und verwaltet wird das Schloss über die TMD Locks App.

Die App bietet darüber hinaus weitere praktische Funktionen: Der Zugang zum Schloss kann mit bis zu fünf weiteren Personen geteilt werden, der letzte Abstellort des Fahrrads wird gespeichert und der aktuelle Akkustand des Schlosses angezeigt.

Und sollte der Smartphone-Akku einmal leer sein, bleibt das Fahrrad trotzdem zugänglich: Über die Taste am Schloss lässt sich ein Notfallcode eingeben und das Schloss auch ohne Smartphone entriegeln.



Leicht, flexibel und dennoch widerstandsfähig

Hinter der schlanken Konstruktion steckt ein auf hohe Widerstandsfähigkeit ausgelegter Materialaufbau. Das TMD Chain Lock gehört zu den leichtesten ART-2-zertifizierten Fahrradschlössern auf dem Markt. Statt die notwendige Widerstandsfähigkeit wie bei klassischen Kettenschlössern allein über besonders massive und entsprechend schwere Bauteile zu erreichen, setzt TMD Locks auf eine Kombination moderner Materialien.

Die äußere Ummantelung des TMD Chain Lock besteht aus einer weichen, zugleich aber äußerst schnitt- und feuerbeständigen Schicht. Dadurch kann im Inneren eine leichtere und schlankere Kette aus gehärtetem Manganstahl zum Einsatz kommen, ohne Abstriche bei der Gesamtfestigkeit des Schlosses.

Das Ergebnis ist ein robustes, leichtes und flexibles Schloss, das sich unkompliziert um Fahrrad und Anschließpunkt legen lässt und gleichzeitig den Lack des Bikes schont.



"„Das Besondere am TMD Chain Lock ist nicht ein einzelnes Feature, sondern das Zusammenspiel verschiedener Technologien und moderner Materialien. Die Ummantelung aus Kevlar und Dyneema um den schlanken Kern macht das Schloss flexibel und einfach in der Handhabung – und sieht dabei auch noch elegant aus. Es wurde entwickelt, um härtesten Bedingungen und Angriffen standzuhalten. Da das Schloss ohne mechanischen Schließzylinder auskommt, kann es außerdem nicht durch Lockpicking geöffnet werden. Der bewegungssensitive Alarm bietet eine zusätzliche Sicherheitsebene."

Marnix Heuker of Hoek, CTO bei TMD Locks

Das Besondere am TMD Chain Lock ist nicht ein einzelnes Feature, sondern das Zusammenspiel verschiedener Technologien und moderner Materialien. Die Ummantelung aus Kevlar und Dyneema um den schlanken Kern macht das Schloss flexibel und einfach in der Handhabung – und sieht dabei auch noch elegant aus. Es wurde entwickelt, um härtesten Bedingungen und Angriffen standzuhalten. Da das Schloss ohne mechanischen Schließzylinder auskommt, kann es außerdem nicht durch Lockpicking geöffnet werden. Der bewegungssensitive Alarm bietet eine zusätzliche Sicherheitsebene.

Das TMD Chain Lock ist ab sofort in drei Längen und drei Farben erhältlich.

Technische Highlights

Sicherheitsstandard: ART-2-zertifiziert

Bedienung: Schlüssellos per Bluetooth

Diebstahlabschreckung: Integrierter, bewegungsaktivierter 100-dB-Alarm

TMD Locks App: Verwaltung von Zugriffsfreigaben, Standortverfolgung und weiteren Funktionen (kompatibel mit iOS und Android)

Größen: 70 cm „Mini“ (1,3 kg), 110 cm „Regular“ (1,7 kg) und 160 cm „Long“ (2,1 kg)

Farben: Navy, Beige und Schwarz

Akku: 9 Monate Akkulaufzeit; vollständiges Aufladen in 2 Stunden

Widerstandsfähigkeit: Wasser- und staubgeschützt nach IP57

Garantie: 2 Jahre

Preis: ab 229 €

Über TMD Locks

TMD Locks überträgt die marktführende Expertise von TMD Security im Bereich der Geldautomatensicherheit auf die Welt der E-Bikes. Das Ziel: wegweisende, benutzerfreundliche elektronische Schlösser ohne Schlüssel zu entwickeln, die intuitiv bedienbar sind und echten Schutz bieten. Und dabei aus einem Schloss, das man benutzen muss, eines machen, das man gerne benutzt.

Pressemappen

[Lifestyle](#)

[Product](#)

Kontakt Daten

Tom Parr

Account Manager

TMD Locks

tom@twotoneams.nl

[+31 6 21380228](tel:+31621380228)

Link kopieren

<https://news.twotoneams.nl/270276-schluss-mit-verlorenen-schlusseln-tmd-chain-lock-ist-das-weltweit-erste-smarte-schlussellose-fahrradschloss-mit-art-2-zertifizierung-u/>