



WORLD

EASY TUNNEL SYSTEM FOR BIKES

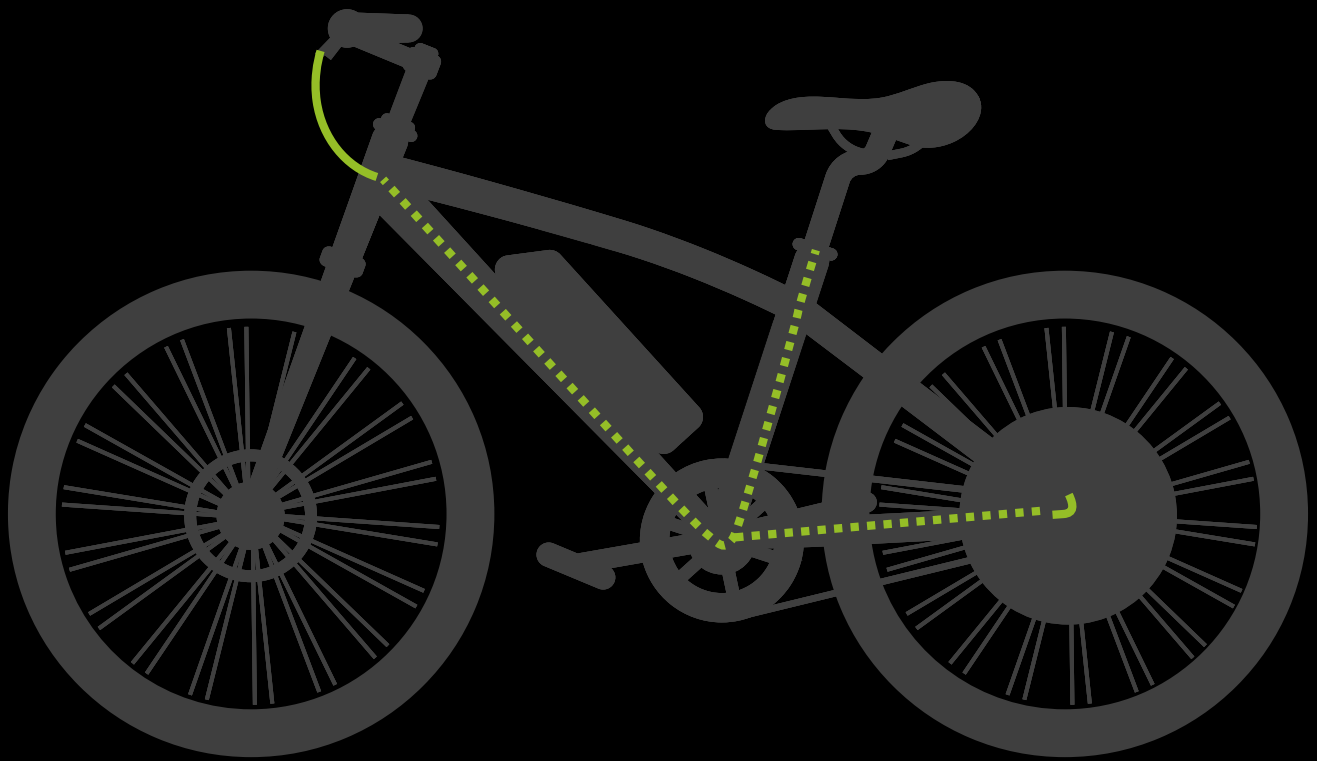
www.tzoworld.com

Fastest solution for
bowden and cable shift
change. Worldwide.

*Schnellste Lösung für den
Bowden- und Leitungstausch
bei Fahrrädern. Weltweit.*



Easy Tunnel System



Watch our impressive videos!
Schauen Sie sich unser beeindruckendes Video an!



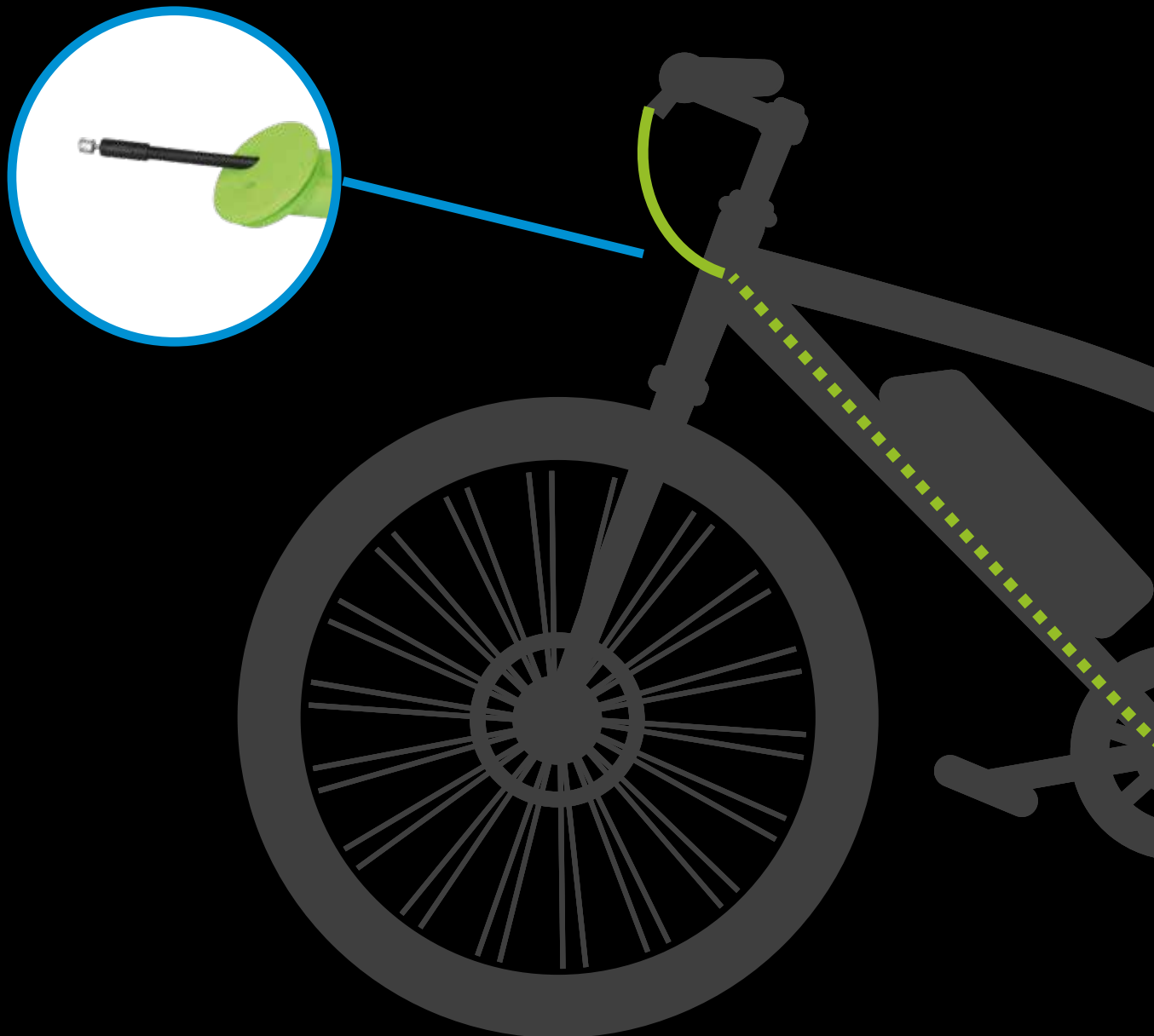
Easy Tunnel System

Fast. Clean.

Fast: 95 % faster change than conventional

Clean: wearfree guidance

We provide max. 6 order globally

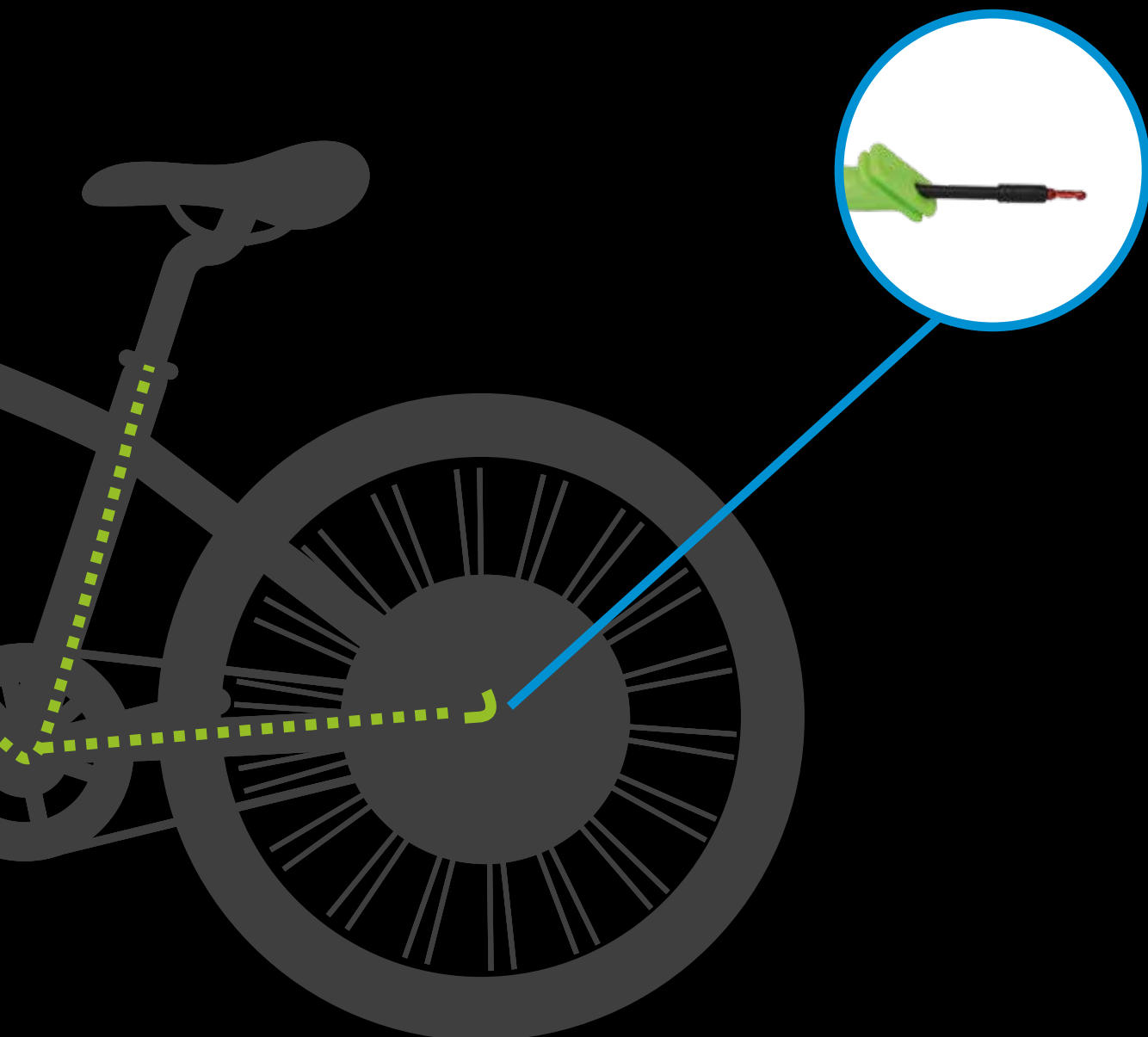


Schnell. Sauber.

Schnell: 95 % schneller beim Wechsel als konventionell

Sauber: Verschleißteilmfreie Führung

Wir vergeben max. 6 Aufträge global.



Benefits. Vorteile.

95 % LESS REPAIR TIME

Within few simple steps you can change bowden and shift cable. Repair time decreases by 95 % from 120 to 5 minutes. This leads to less waiting times, **CUSTOMER SATISFACTION INCREASES** massively.

TUNNEL GUIDE

This ensures sliding bowden and cables inside the frame, malfunctions can be ruled out **LIFE-CYCLE INCREASES** dramatically.

95 % WENIGER REPARATURZEIT

Der Tunnel ermöglicht einen Austausch von Bowden und Schaltseil mit wenigen Handgriffen. Die Reparaturzeit reduziert sich um 95 % von 120 auf 5 Minuten. Wartezeiten verringern sich, die **KUNDENZUFRIEDENHEIT STEIGT**.

TUNNELFÜHRUNG

Dieser sorgt für: Gleitende Bowden und Leitungen im Rahmeninneren, Funktionsstörungen sind dadurch auszuschließen
Die **LEBENSDAUER ERHÖHT SICH DRAMATISCH**.





Global order. Globale Aufträge.

We provide maximum 6 global orders for Easy Tunnel System
Wir vergeben maximal 6 globale Aufträge für Easy Tunnel System

The fastest and best solution for bowden and chable shift change. Fast. Clean.

Die weltweit schnellste und beste Lösung.
Schnell. Sauber.



info@tzoworld.com

Contact / Kontakt E-Mail



Arguments.

| Conventional | With Easy Tunnel System | Advantages |
|--|---|--|
| Bowden and cables are forced to be routed via the control head and motor, which causes massive malfunctions and therefore leads to an expensive replacement at an early stage. | Bowden and cables are guided in the Easy Tunnel System, no malfunctions due to forced guidance and tight radii! | No complaints and expensive warranties due to premature Bowden and cable replacement |
| When changing the upper steering head bearing, all lines and bowden have to be removed just as laboriously. | No time-consuming dismantling of Bowden and lines when changing the upper steering head bearing | Immense time savings when replacing the upper steering head bearing |
| Tedious changing of brake lines for the rear wheel during service and repair | Lightning-fast line exchange for repairs and service, they can be exchanged in a few simple steps within a few seconds! | Massive time savings during service and cable replacement |
| The switch bowden is guided over narrow radii. This causes poor shifting behavior from 1st to 12th due to excessive friction in the bowden | shift bowden are protected in the Easy Tunnel System. There are no more tight radii, the natural friction is reduced, the shifting process runs perfectly. | Perfect switching behavior |
| Pulling and chafing problems on the Bowden and lines inside the steering head due to steering movements, this leads to unwanted malfunctions such as: Saddle lift triggers, hydraulic brake line leaks over time, poor steering behavior due to the forced guidance of bowden and lines. | No tensile stress and chafing problems, therefore the components function perfectly, good steering behavior thanks to the stress-free laying of the Bowden and cables | Stable settings for the end customer |
| The unprotected bowden and lines inside the frame cause unpleasant knocking noises while driving. The customers are irritated and there are unnecessary complaints | No noise development in the frame, the channels are guided so narrowly that movements inside the frame are impossible! | Pleasant driving experience best satisfaction for end customer |

Argumente.

| Konventionell | Mit Easy Tunnel System | Vorteil |
|---|---|--|
| Bowden und Leitungen werden zwanghaft über den Steuerkopf und Motor geführt, das verursacht massive Funktionsstörungen und führt daher zu einem frühzeitigen teuren Austausch. | Bowden und Leitungen werden im Easy Tunnel System gleitend geführt. Keine Funktionsstörungen wegen Zwangsführung und engen Radien! | Keine Reklamationen und teure Gewährleistungen wegen vorzeitigem Bowden und Leitungstausch |
| Beim Wechsel des oberen Steuerkopflagers müssen alle Leitungen und Bowden ebenso aufwändig entfernt werden. | Kein aufwändiges Demontieren von Bowden und Leitungen beim Wechsel des oberen Steuerkopflagers. | Immense Zeiteinsparung, beim Tausch des oberen Steuerkopflagers |
| Langwieriges Wechseln von Bremsleitungen für das Hinterrad bei Service und Reparatur | Blitzschneller Leitungstausch bei Reparatur und Service, sie können durch wenige Handgriffe innerhalb weniger Sekunden getauscht werden! | Massive Zeiteinsparung beim Service und Leitungstausch |
| Der Schaltbowden wird über enge Radien geführt. Das verursacht schlechtes Schaltverhalten von der 1. auf die 12. Schaltstufe sowie raschen Verschleiß. | Schaltbowden wird geschützt im Easy Tunnel System geführt. Es gibt keine engen Radien mehr, die natürliche Reibung verringert sich, der Schaltvorgang läuft perfekt ab. | Perfektes Schaltverhalten |
| Zug und Scheuerprobleme an Bowden und Leitungen im Steuerkopfinnenen durch Lenkbewegungen, dadurch kommt es zu ungewollten Funktionsstörungen wie: Sattellift löst aus, Hydraulikbremsleitung wird mit der Zeit undicht, schlechtes Lenkverhalten wegen der Zwangsführung von Bowden und Leitungen. | Keine Zugspannungen und Scheuerprobleme, daher einwandfreie Funktion der Komponenten, gutes Lenkverhalten durch spannungsfreies Verlegen der Bowden und Leitungen | Stabile Einstellungen für den Endkunden |
| Die ungeschützten Bowden und Leitungen im Rahmeninneren verursachen teilweise unangenehme Schlaggeräusche während der Fahrt. Die Kunden sind irritiert und es kommt zu unnötigen Reklamationen. | Keine Geräuschentwicklungen im Rahmen, die Kanäle werden so eng geführt, dass Bewegungen im Rahmeninneren unmöglich werden! | Angenehmes Fahrgefühl Beste Endkunden-Zufriedenheit |

Product / Produkt



TzoWorld TPU grommets made of durable TPU (polyurethane)

Individual and high quality, made in Austria, tough and durable

Different combinations allow maximum flexibility for different bike models

TzoWorld TPU Tüllen aus widerstandsfähigem, recyclebarem TPU (Polyurethane)

Individuell und qualitativ hochwertig in Österreich gefertigt.

Verschiedene Kombinationen ermöglichen größtmögliche Flexibilität für verschiedene Fahrradmodelle.



TzoWorld hose tunnel made of durable TPU material (polyurethane)

Individual and high quality
Available in the dimensions
OD 10x1/8X1/6X1mm

TzoWorld Schlauchtunnel aus widerstandsfähigem TPU Material (polyurethane) gefertigt

Individuell und hochwertig
Erhältlich in den Dimensionen
AD 10x1/8X1/6X1mm



+



=

better

Terms / Konditionen

Basic conditions for a order agreement:

In 2026 TZoWorld will provide its Easy Tunnel System to six best bidding manufacturers.

Your advantage: Your global brand would be one of the first to have the most important wearing parts such as Bowden and brake lines replaced in a matter of seconds!

Another 4 new entries for the year 2027 are to be accepted.

Minimum purchase: 80,000 pieces of TZoWorld packages, this corresponds to the production of 80,000 bicycles.

Minimum contract term: 2 years

Guarantee of 5% discount with a 3-year contract

Further detailed information only after the personal visit of the managing director in our office.

Grundbedingungen für einen Auftrag:

TZoWorld vergibt für das Jahr 2026 an die 6 bestbietenden Hersteller das Easy Tunnel System.

Ihr Vorteil: Ihre Weltmarke wäre eine von den ersten, bei denen die wichtigsten Verschleißteile wie Bowden und Bremsleitung in Sekundenschnelle getauscht sind!

Weitere 4 Neuzugänge für das Jahr 2027 sind zu akzeptieren

Mindestabnahme: 80.000 Stück TZoWorld Pakete, dies entspricht der Herstellung von 80.000 Rädern

Mindestvertragslaufzeit: 2 Jahre

Gewähr von 5% Rabatt bei einem 3 Jahresvertrag

Weitere Detailinformationen nur nach persönlichem Termin des Geschäftsführers bei uns im Büro.



WORLD



www.tzoworld.com

TZoWorld GmbH - Thomas Zoidl - Bachweg 3 - A4655 Vorchdorf Austria
info@tzoworld.com - +43 660 152 1333