

2025



ergotec



PERFECT FIT
FULL PERFORMANCE



INNOVATIONSPREIS
ERGONOMIE 2023

INHALT / CONTENT

NEUHEITEN & HIGHLIGHTS 2025 / NEWS & HIGHLIGHTS 2025

HISTORIE / HISTORY	4
CSR CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY	6
SAFETY LEVEL	8
LENKER-VORBAU KOMBINATIONEN / HANDLEBAR-STEM UNITS	10
ERGOTEC GARANTIEVERSPRECHEN / THE ERGOTEC WARRANTY PROMISE	16
MADE IN GERMANY	18
3 KONTAKTPUNKTE / 3 CONTACT POINTS	20
INTEGRATION	22
ERGOTEC RACING TEAM	24
MTB	26
SUV	36
GRAVEL	38
CARGO	40
LENKER / HANDLEBARS (35,0 / 31,8 / 25,4)	42
VORBAUTEN/STEMS (35,0 / 31,8 / 25,4)	74
GRIFFE/GRIPS	118
SATTELSTÜTZEN/SEAT POSTS	136
SÄTTEL/SADDLES	156
PEDALE/PEDALS	166
STÄNDER/KICKSTANDS	176
SPIEGEL/MIRRORS	182
ZUBEHÖR/ACCESSORIES	190
ERGOTEC SCANNER / SATTELFINDER STATION / SADDLEFINDER STATION	213
SHOPSYSTEM / SUPPORT / SERVICE	216
GARANTIE/ RÜCKSENDUNG/ REKLAMATIONEN / WARRANTY/ RETURNING/ COMPLAINTS	224
MONTAGE- UND SICHERHEITSHINWEISE / ASSEMBLY AND SAFETY INSTRUCTIONS	228
UNBEDENKLICHKEITSBESCHEINIGUNGEN/ CLEARANCE CERTIFICATE	234



ergotec.de

ergotec



instagram.com/ergotec_bikeparts
facebook.com/ergotecBikeparts
youtube.com/user/ergotecHumpert

ergotec-bikefitting.de



instagram.com/richtigradfahren
facebook.com/richtigradfahren
youtube.com/user/RichtigRadfahren

ergotec

INNOVATIONEN SEIT GENERATIONEN

INNOVATION SINCE GENERATIONS



1918 Unternehmensgründung Wilhelm Adam Humpert (Wilhelm I.)
Company foundation Wilhelm Adam Humpert (Wilhelm I.)

1930 Fabrikvorplatz mit Wohnhaus
Factory forecourt with residential house

1937 Firmenübergabe an Wilhelm Friedrich Humpert (Wilhelm II.)
Company handover to Wilhelm Friedrich Humpert (Wilhelm II.)

1950 Unternehmenseinfahrt mit neuem Wohnhaus
Company entrance with new residential building

1968 Luftaufnahme 50-jähriges Firmenjubiläum
Aerial view 50-year Company anniversary

1972 Umsiedlung in Erlenstraße Wilhelm III. und Wolfgang Humpert übernehmen die Firmenleitung
Resettlement in Erlenstraße Wilhelm III and Wolfgang Humpert take over the company management

1993 75-jähriges Firmenjubiläum Eröffnung Verwaltungsgebäude
75th Company anniversary Opening Administration building

1998 Firmenübernahme durch Wilhelm Humpert IV.
Company takeover by Wilhelm Humpert IV.

2001 Eröffnung R & D Center Stuttgart
Opening R & D Center Stuttgart

2002 Gründung Humpert Asia Int. GM Jacky Wang
Foundation Humpert Asia Int. GM Jacky Wang

2008 Neue Markenstrategie ergotec
New brand strategy ergotec

2011 Gründung Humpert Galvanotechnik Ralf Humpert wird 2. Geschäftsführer
Foundation Humpert Galvanotechnik Ralf Humpert becomes 2nd managing director

2015 Aufnahme ins Lexikon der Deutschen Weltmarktführer
Inclusion in the Encyclopaedia of the Germans

2018 100-jähriges Firmenjubiläum Jubiläum ergotec
100-year Company anniversary Anniversary ergotec

2022 Gründung des ergotec Racing Teams für Downhill- und Enduro-Rennen
Foundation of the ergotec Racing Team for downhill and enduro races

2023 Eröffnung ERGOTEC EXPERIENCE HUB
Opening of ERGOTEC EXPERIENCE HUB

1918 legte Wilhelm Humpert I den Grundstein zur Metallwarenfabrik in Wickede (Ruhr). In den Folgejahren fokussierte sich das Unternehmen auf die Produktion von Fahrradlenkern. 1937 übergab der Gründer den Betrieb an seinen ältesten Sohn Wilhelm II. In den folgenden Jahrzehnten entwickelte sich das Produktprogramm stetig weiter. 1968 konnte das 50-jährige Firmenjubiläum gefeiert werden. Bis zu 3.000 Fahrradlenker konnten bis dato am Standort pro Tag produziert werden. 1972 wurde das Unternehmen an den heutigen Standort in die Erlenstraße ausgesiedelt. Dabei übernahmen Wilhelm III. und Bruder Wolfgang die Geschäftsführung und bauten ein modernes Industrieunternehmen mit stetig zunehmender Automatisierung auf. Parallel baute man als zweites Standbein eine Lohngalvanik „Doppelnickel-Chrom“ auf.

Somit konnten nun bis zu 3 Millionen Lenker pro Jahr das Wickeder Fahrradunternehmen verlassen. 1998 übernahm Wilhelm IV. das Unternehmen und führte eine umfassende Reorganisation und Internationalisierung des Unternehmens durch. Zudem rückte der Teilemarkt in den Fokus und die Marke ergotec wurde 2003 eingeführt. Fahrradlenker als Markenprodukt! 2011 stieg Bruder Ralf als zweiter Geschäftsführer für den Bereich Oberflächenveredelung ein. 2018 wurde das Unternehmen stolze 100 Jahre alt. 2022 feierten der Standort des Entwicklungs- und Vertriebsstützpunkts in Stuttgart und Humpert Asia das 20-jährige Jubiläum. Zum 15. Jubiläum 2023 erhielt die Marke ergotec ein umfassendes Brand-Refresh. Im gleichen Jahr wurde das ERGOTEC EXPERIENCE HUB eröffnet.

In 1918 Wilhelm Humpert I laid the foundations for his factory in Wickede (Ruhr), which initially manufactured metal goods on a small scale before focussing in the years that followed on the production of bicycle handlebars. In 1937 he handed over the management of the company to his oldest son Wilhelm II. In the following decades the product range continued to develop. In 1968 the company celebrated its 50th anniversary. By then the company was producing up to 3,000 bicycle handlebars per day. In 1972 the company was relocated to its present site in Erlenstraße. Wilhelm III and his brother Wolfgang took over the management and built up a modern industrial enterprise with constantly increasing automation. At the same time a contract electroplating „double nickel chrome“ facility was set up as a second mainstay of the company.

This meant that the Wickede-based company was now able to produce up to 3 million handlebars a year. In 1998 Wilhelm IV took over the management and carried out a comprehensive reorganisation and internationalisation of the business. In addition, the aftermarket became a further focus of attention and the ergotec brand was introduced in 2003. Bicycle handlebars as a branded product! In 2011 his brother Ralf joined the company as second managing director for the surface finishing division. In 2018 the company celebrated its 100th anniversary. In 2022, the location of the development and sales base in Stuttgart and Humpert Asia celebrated the 20th anniversary. The ergotec brand received a comprehensive brand refresh for its 15th anniversary. In addition, the ERGOTEC EXPERIENCE HUB was opened in 2023.

ergotec

CSR DIALOGUE



VERANTWORTUNGSVOLL IN DIE ZUKUNFT

Die über 100-jährige Firmengeschichte zeigt, dass nachhaltiges Wirtschaften die Basis für eine erfolgreiche Zukunft ist. Die Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG verfolgt bei allen Aktivitäten den iterativen Ansatz zum Einklang der drei bekannten Handlungsmaxime. Ökonomisch erfolgreich sein, unter Berücksichtigung der Ökologie und Sozialer Verantwortung. Dieser umfangreichen Thematik hat sich ergotec umfassend verpflichtet und eine Arbeitsgruppe unter Leitung einer zertifizierten Nachhaltigkeitsmanagerin zur Umsetzung der verschiedenen Themen eingerichtet.

Das Unternehmen ist seit mehr als 20 Jahren mit einem Umweltmanagementsystem nach ISO 14001 zertifiziert und seit 2001 mit einem Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001 zertifiziert. Aufbauend auf das von GUTcert zertifizierte Alternative System zur Verbesserung der Energieeffizienz wurden wir Anfang 2022 nach ISO 50001 (Energiemanagementsystem) zertifiziert.

Die Re-Zertifizierung zum Familienfreundlichen Unternehmen erfolgte im Mai 2024.

Nach Abschluss unseres Wirtschaftsjahres Mitte des Jahres 2024 werden wir zusätzlich zu unserem Treibhausgas-Bericht unseren Nachhaltigkeitsbericht nach dem Deutschen Nachhaltigkeitskodex präsentieren und auf der ergotec Webseite veröffentlichen.

RESPONSIBLE INTO THE FUTURE

The company's 100-year history shows that sustainable business is the basis for a successful future. Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG follows an iterative approach to all activities in accordance with the three well-known maxims of action. Be economically successful, taking into account ecology and social responsibility. ergotec is fully committed to this extensive topic and has set up a working group led by a certified sustainability manager to implement the various topics.

The company has been certified with an ISO 14001 environmental management system for more than 20 years and has been certified with an ISO 9001 quality management system since 2001. Building on the GUTcert-certified alternative system for improving energy efficiency, we were certified according to ISO 50001 (Energy Management System) at the beginning of 2022.

The re-certification as a family-friendly company took place in May 2024.

After the end of our financial year in mid-2024, in addition to our greenhouse gas report, we will present our sustainability report in accordance with the German Sustainability Code and publish it on the ergotec website.



SAFETY LEVEL



SICHERE BAUTEILE - RICHTIG KOMBINIEREN!

SAFE COMPONENTS - IN THE RIGHT COMBINATIONS!

Das ergotec SAFETY LEVEL ist eine Sicherheits-Klassifizierung für Lenksysteme und Sattelstützen am Fahrrad. Auf ergotec Produkten steht ein SAFETY LEVEL von 1 - 6. Je höher das Level, desto größer die Sicherheit.

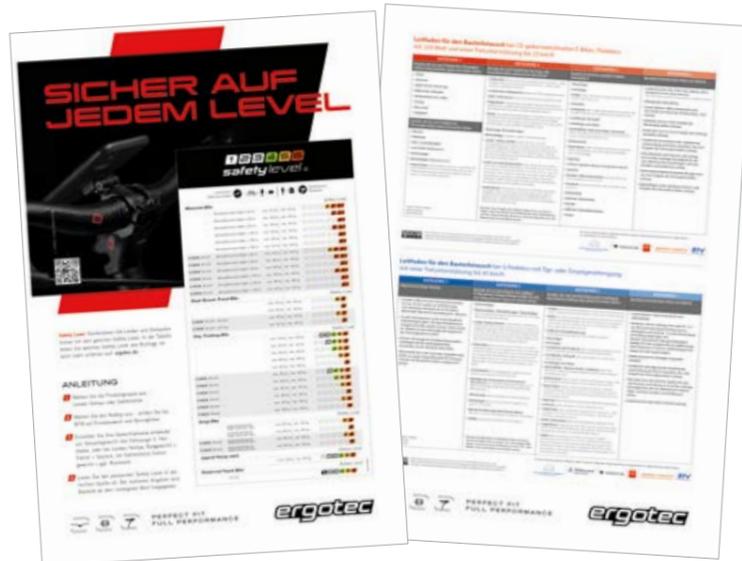
The ergotec SAFETY LEVEL system is a safety classification for handlebar systems and seat posts on bicycles. ergotec products feature a SAFETY LEVEL of 1 - 6. The higher the level, the better the safety.

UNSER ANSPRUCH

Im eigenen ergotec Testcenter werden alle ergotec Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen einzeln und in Kombination extremen Langzeittests unterzogen. Neben der Prüfung nach europäischen Prüfnormen, prüft ergotec auch nach den deutlich höheren ergotec SAFETY LEVEL Anforderungen.

OUR STANDARDS

In our own ergotec test centre all ergotec handlebars, stems and seat posts are subjected to extreme long-term tests, both individually and in combination. In addition to testing in line with European standards, ergotec also tests according to the significantly higher ergotec SAFETY LEVEL requirements.



Alles über das ergotec Safety Level erfahren: Read all about the ergotec Safety Level System:



ergotec.de/safety level

ergotec

123456 safety level

1 Lenksystem / Steering system 2 Mountain-Bike 3 E-BIKE 4 Sattelstütze / Seatpost

Mountain-Bike	2	3	4 Safety Level	
Sprunghöhe/Jump Height ≤ 60 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	5 6 6+	
Sprunghöhe/Jump Height ≤ 60 cm	max. 140 kg	max. 120 kg	6 6+	
Sprunghöhe/Jump Height ≤ 60 cm	max. 160 kg	max. 140 kg	6+	
Sprunghöhe/Jump Height ≤ 120 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	6 6+	
Sprunghöhe/Jump Height ≤ 120 cm	max. 140 kg	max. 120 kg	6+	
Sprunghöhe/Jump Height ≤ 180 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	6+	
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Jump Height ≤ 60 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	5 6 6+
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Jump Height ≤ 60 cm	max. 140 kg	max. 120 kg	6 6+
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Jump Height ≤ 60 cm	max. 160 kg	max. 140 kg	6+
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Jump Height ≤ 120 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	6 6+
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Jump Height ≤ 120 cm	max. 140 kg	max. 120 kg	6+
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Jump Height ≤ 180 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	6+
Road-/Gravel-/Travel-Bike			Safety Level	
	max. 100 kg	max. 100 kg	5 6	
	max. 120 kg	max. 120 kg	6	
E-BIKE 25 km/h + 45 km/h	max. 100 kg	max. 100 kg	5 6	
E-BIKE 25 km/h + 45 km/h	max. 120 kg	max. 120 kg	6	
City-/Trekking-Bike			Safety Level	
	max. 100 kg	max. 100 kg	2 3 4 5 6	
	max. 120 kg	max. 120 kg	3 4 5 6	
	max. 140 kg	max. 140 kg	4 5 6	
	max. 160 kg	max. 160 kg	5 6	
	max. 180 kg	max. 180 kg	6	
E-BIKE 25 km/h	max. 120 kg	max. 100 kg	3 4 5 6	
E-BIKE 25 km/h	max. 140 kg	max. 120 kg	4 5 6	
E-BIKE 25 km/h	max. 160 kg	max. 140 kg	5 6	
E-BIKE 25 km/h	max. 180 kg	max. 160 kg	6	
E-BIKE 45 km/h*	max. 140 kg	max. 120 kg	5 6	
E-BIKE 45 km/h*	max. 160 kg	max. 140 kg	6	
Cargo-Bike			Safety Level	
einspurig/mehrspurig single track/multi track	max. 250 kg	max. 140 kg	5 6	
einspurig/mehrspurig single track/multi track	max. 300 kg	max. 160 kg	6	
E-BIKE 25 km/h	einspurig/mehrspurig single track/multi track	max. 250 kg	max. 140 kg	5 6
E-BIKE 25 km/h	einspurig/mehrspurig single track/multi track	max. 300 kg	max. 160 kg	6
Jugend/Young adult			Safety Level	
	max. 100 kg	max. 100 kg	2 3 4 5 6	
Kinderrad/Youth-Bike			Safety Level	
12"-24"			1 2 3 4 5 6	

Die Tabelle zeigt, welches SAFETY LEVEL für welche Anforderungen das richtige ist.

The table shows which Safety Level is the right one for which requirements.

ANLEITUNG:

- Wählen Sie die Produktgruppe aus - Lenker/Vorbau oder Sattelstütze / Select your product group - handlebar/stem or seatpost.
- Wählen Sie den Radtyp aus - achten Sie bei MTB auf Einsatzzweck und Sprunghöhe / Select your bike type - for MTBs pay attention to intended use and jump height
- Ermitteln Sie ihre Gewichtsklasse entweder zul. Gesamtgewicht des Fahrrads lt. Hersteller oder bei Lenker/Vorbau Radgewicht + Fahrer + Gepäck, bei Sattelstütze Fahrgewicht + ggf. Rucksack / Determine your weight class either permissible total weight of the vehicle according to manufacturer or for handlebar/stem bike weight + rider + luggage, for seat post rider weight + backpack if applicable
- Lesen Sie das passende Safety Level in der rechten Spalte ab. Bei mehreren Angaben sind Bauteile ab dem niedrigsten Wert freigegeben / Read off the appropriate SafetyLevel in the right-hand column. If there is more than one value, components are released from the lowest value.

Bei der Auswahl von sicherheits-relevanten Bauteilen ist das max. zulässige Gesamtgewicht des Fahrrads zu berücksichtigen, da bei zunehmendem Gesamtgewicht des Fahrrads die Belastung auf die betroffenen Bauteile steigt.

When selecting safety-relevant components, the maximum permissible total weight of the bike must be taken into account, as the load on the individual components builds up with the increasing total weight of the bike.

ergotec



PERFECT FIT
FULL PERFORMANCE

LENKER-VORBAU KOMBINATION / HANDLEBAR-STEM UNITS

RISIKOFREI KOMBINIEREN: GEPRÜFTE EINHEITEN FÜR MEHR SICHERHEIT

Die Lenker-Vorbau Kombination ist ein wichtiger Bestandteil jedes Fahrrades, einschließlich E-Bikes. Wenn es daher um den Austausch dieser Komponenten geht, ist Vorsicht geboten, da dies die Sicherheit beeinträchtigen kann. Geprüfte Einheiten sind Kombinationen, die strenge Sicherheitsstandards erfüllen.

Die auf der Doppelseite 234-235 exemplarisch aufgeführten Lenker-/Vorbauereinheiten wurden von uns gemäß den jeweiligen Anforderungen für E-Bikes geprüft und können somit untereinander frei kombiniert und verbaut werden.

RISK-FREE COMBINATIONS TESTED UNITS FOR GREATER SAFETY

The handlebar-stem combination is an important component of any bicycle, including e-bikes. However, care must be taken when it comes to replacing individual components, as this can adversely affect safety. Tested units are designed combinations which meet strict safety standards.

The handlebar/stem units listed as examples on double page 234-235 have been tested by us in accordance with individual requirements for e-bikes and can therefore be freely combined and installed with each other.



Alle Unbedenklichkeitsbescheinigungen
All safety certificates



ergotec.de/service

WICHTIG:

Beim Tausch von Bauteilen sollten die Leitfäden beachtet werden. Die entsprechenden Unbedenklichkeitsbescheinigungen finden Sie auf ergotec.de/service

IMPORTANT:

When you replace components the guidelines on the following pages should be observed. The relevant clearance certificates can be viewed at ergotec.de/en/service

HINWEISE:

E-BIKES MIT EINER TRETUNTERSTÜTZUNG BIS 25 KM/H UNTERLIEGEN DER MASCHINENRICHTLINIE. SCHNELLE E-BIKES MIT EINER TRETUNTERSTÜTZUNG BIS 45 KM/H GELTEN ALS KRAFTFAHRZEUGE UND UNTERLIEGEN DER EU-RICHTLINIE 2002/ 24/ EG ODER DER EU-VERORDNUNG NR.168/2013.

NOTE:

E-BIKES WITH PEDAL ASSISTANCE UP TO 25 KM/H ARE SUBJECT TO THE MACHINERY DIRECTIVE. FAST E-BIKES WITH PEDAL ASSISTANCE UP TO 45 KM/H ARE CLASSED AS MOTOR VEHICLES AND ARE SUBJECT EITHER TO DIRECTIVE 2002/ 24/EC OR EU REGULATION NO. 168/2013.

KATEGORIE 1

Bauteile, die nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers/ Systemanbieters getauscht werden dürfen

<ul style="list-style-type: none"> > Motor > Sensoren > Elektronische Steuerung > Elektrische Leitungen 	<ul style="list-style-type: none"> > Bedieneinheit am Lenker > Display > Akku-Pack > Ladegerät
---	--

Bauteile, die nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers getauscht werden dürfen

<ul style="list-style-type: none"> > Rahmen > Federbein > Starr- und Federgabel > Laufrad für Nabennotor > Bremsanlage > Bremsbeläge (Felgenbremsen) > Gepäckträger 	<ul style="list-style-type: none"> > Gepäckträger (Gepäckträger bestimmen unmittelbar die Lastverteilung am Rad. Sowohl negative wie positive Veränderungen ergeben potentiell ein anderes Fahrverhalten, als vom Hersteller impliziert)
---	--

KATEGORIE 2

Bauteile, die nach Freigabe des Fahrzeug- oder Teileherstellers getauscht werden dürfen

- > **Tretkurbel** (Wenn sowohl die Länge (Mitte Achsenaufnahme - Mitte Pedalgewinde) als auch der Abstand Tretkurbel - Rahmennitte (Q Faktor) eingehalten werden)
- > **Laufrad ohne Nabennotor** (Wenn die ETRTO eingehalten wird)
- > **Kette / Zahnriemen** (Wenn die Originalbreite eingehalten wird)
- > **Felgenband** (Felgenbänder und Felgen müssen aufeinander abgestimmt sein. Veränderte Kombinationen können zum Verrutschen des Felgenbands und somit zu Schlauchdefekten führen)
- > **Reifen** (Die stärkere Beschleunigung, das zusätzliche Gewicht und dynamischere Kurvenfahren machen den Einsatz von Reifen notwendig, die für den E-Bike-Einsatz freigegeben sind. Dabei gilt zu berücksichtigen, dass die ETRTO eingehalten wird)
- > **Bremszüge / Bremsleitungen**
- > **Bremsbeläge** (Scheiben-, Rollen-, Trommel-Bremsen)
- > **Lenker- Vorbau-Einheit** (Soweit die Zug- und/ oder Leitungslängen nicht verändert werden müssen. Innerhalb der originalen Zuglängen sollte eine Veränderung der Sitzposition im Sinne des Verbrauchers möglich sein. Darüber hinaus verändert sich die Lastverteilung am Rad erheblich und führt potentiell zu kritischen Lenkeigenschaften)
- > **Sattel und Sattelstützeinheit** (Wenn der Versatz nach hinten zum Serien-/Original-Einsatzbereich nicht größer als 20 mm ist. Bei einer gefederten Sattelstütze gilt dies, wenn der Fahrer in typischer Fahrposition sitzt. Auch hier sorgt eine veränderte Lastverteilung außerhalb des vorgesehenen Verstellbereichs ggf. zu kritischen Lenkeigenschaften. Dabei spielt auch die Länge der Sattelstreben am Sattelgestell und die Sattelform eine Rolle)
- > **Scheinwerfer** (Scheinwerfer sind für eine bestimmte Spannung ausgelegt, welche zu den Akkus der Fahrzeuge passen müssen. Zusätzlich ist die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) zu gewährleisten, wobei der Scheinwerfer einen Teil der potentiellen Störsendung ausmachen kann)

*Hinweis zu Kategorie 3: Eine Freigabe des Teileherstellers kann nur dann erfolgen, wenn das Bauteil im Vorfeld gemäß seiner Bestimmung und der entsprechenden Normen ausreichend geprüft und eine Risikoanalyse durchgeführt wurde.

KATEGORIE 3

Bauteile, für die keine spezielle Freigabe notwendig ist

<ul style="list-style-type: none"> > Steuerlager > Innenlager > Umwerfer > Schalthebel / Drehgriff > Schaltzüge und Hüllen > Kettenschutz > Speichen > Schlauch gleicher Bauart und gleichem Ventil 	<ul style="list-style-type: none"> > Dynamo > Rücklicht > Rückstrahler > Speichen-Rückstrahler > Ständer > Griffe mit Schraubklemmung > Glocke
---	--

- > **Pedale** (Wenn das Pedal zum Serien-/Original-Einsatzbereich nicht breiter ist)
- > **Schaltwerk** (Alle Schaltungsbestandteile müssen für die Gangzahl passend und untereinander kompatibel sein)
- > **Kettenblätter / Riemenscheibe / Zahnkranz** (Wenn die Zähnezahzahl und der Durchmesser gleich dem Serien-/Original-Einsatzbereich ist)
- > **Radschützer** (Wenn die Breite nicht kleiner als die Serien-/Originalteile sind und der Abstand zum Reifen min. 10 mm beträgt)

KATEGORIE 4

Besondere Hinweise beim Anbau von Zubehör

- > **Lenkerhörnchen (Bar Ends) sind zulässig, sofern fachgerecht nach vorne montiert** (Die Lastverteilung darf nicht gravierend verändert werden)
- > **Rückspiegel sind zulässig.**
- > **Zusatz-Batterie-/Akkuscheinwerfer nach § 67 StVZO sind zulässig.**
- > **Anhänger sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.**
- > **Kindersitze sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.**
- > **Frontkörbe sind aufgrund der undefinierten Lastverteilung als kritisch anzusehen. Nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.**
- > **Fahrradtaschen und Topcases sind zulässig. Es ist auf das zulässige Gesamtgewicht, die max. Beladung des Gepäckträgers und eine korrekte Lastverteilung zu achten.**
- > **Festmontierte Wetterschutzeinrichtungen sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.**
- > **Gepäckträger vorne und hinten sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.**

CATEGORY 1

Components which require the approval of the vehicle manufacturer/system provider before the replacement

<ul style="list-style-type: none"> > Motor > Sensors > Electronic control unit > Electric cables 	<ul style="list-style-type: none"> > Operating unit on the handlebar > Display > Battery pack > Charger
--	---

Parts which must not be replaced without approval of the vehicle manufacturer

<ul style="list-style-type: none"> > Frame > Rear shock > Rigid and suspension fork > Wheel for hub motor > Brake system > Brake pads (rim brakes) > Luggage carrier 	<ul style="list-style-type: none"> > Luggage carrier (Luggage carriers directly affect the load distribution on the bicycle. Both negative and positive modifications will result in a riding behaviour potentially different from that intended by the manufacturer)
--	---

CATEGORY 2

Parts which may be replaced upon approval of the vehicle or component manufacturer

- > **Crank arm** (Provided that the distances crank arm – frame centre (Q Factor) are observed)
- > **Wheel without hub motor** (Provided that the ETRTO is observed)
- > **Chain / Toothed belt** (Provided that the original width is observed)
- > **Rim tape** (Rim tapes and rims must be compatible. Modified combinations may result in rim tape shifting and thus in defective inner tubes)
- > **Tyres** (The stronger acceleration, the additional weight and more dynamic cornering require the use of tyres approved for e-bike use. In this respect, observance of the ETRTO is essential)
- > **Brake cables / Brake hoses**
- > **Brake pads** (Disc, roller, drum brakes)
- > **Handlebar-stem unit** (Provided that there is no need to change the lengths of cables and/or hoses. A modification of the seating position for the benefit of the consumer should be possible within the original cable lengths. A modification beyond results in a significantly changed load distribution on the bicycle and entails potentially critical steering properties)
- > **Saddle and seat post unit** (Provided that the offset to the rear does not exceed 20 mm with regard to the series / original field of use. In this case, as well, a modified load distribution beyond the intended setting range may possibly lead to critical steering properties. The length of the saddle rails at the saddle structure as well as the saddle form are also important)
- > **Headlights** (Headlights are designed for a specific voltage which must be compatible with the rechargeable battery of the vehicles. In addition, the electromagnetic compatibility (EMC) must be ensured whereas the headlight may be responsible for a part of the potential disturbance)

*Note for category 3: An approval can only be given by the component manufacturer, if the component was tested sufficiently according to its intended use and the respective standards in advance and if a risk analysis was made.

CATEGORY 3

Components which do not require a specific approval

<ul style="list-style-type: none"> > Headset > Bottom bracket > Front derailleur > Shift levers / Twist grip > Cables and housings > Chainguard > Spokes > Inner tube with identical design and identical valve 	<ul style="list-style-type: none"> > Dynamo > Rear lamp > Reflector > Spoke reflector > Kickstand > Grips with screw clamps > Bell
---	--

- > **Pedals** (Provided that the pedal is not wider than the series / original pedal)
- > **Rear derailleur** (All gear change parts must be suitable for the number of gears and compatible with one another)
- > **Chainwheels / Belt sprockets / Cassette sprocket** (Provided that the number of teeth and the diameter is identical to the series / original field of use)
- > **Mudguards** (Provided that the width is not smaller than the series / original parts and the clearance to the tyre is 10 mm at least)

CATEGORY 4

Special notes for mounting accessories

- > **Bar ends** are permissible, provided that they are mounted appropriately towards the front (The load distribution must not be modified severely)
- > **Rear-view mirrors are permissible.**
- > **In Germany additional battery/rechargeable battery-operated headlights are permissible according to § 67 of German road traffic licensing regulations. (Inform yourself about the legislation in your country).**
- > **Trailers are permissible upon approval of the vehicle manufacturer only.**
- > **Child seats are permissible upon approval of the vehicle manufacturer only.**
- > **Front baskets are to be considered critical due to the undefined load distribution. Permissible upon approval of the vehicle manufacturer only.**
- > **Pannier bags and top cases are permissible. Permissible total weight, maximum loading of pannier rack and a correct load distribution has to be observed.**
- > **Permanently mounted weather protection devices are permissible upon approval of the vehicle manufacturer only.**
- > **Front and rear luggage carriers are permissible upon approval of the vehicle manufacturer only.**

An der Erstellung des Leitfadens für den Bauteiletausch bei CE-gekennzeichneten E-Bikes / Pedelecs mit einer Tretunterstützung bis 25 km/h/45 km/h haben Experten folgender Verbände/Firmen mitgearbeitet:

Experts of the following associations / companies were involved in drawing up the present guidelines:



KATEGORIE 1

Allgemeine wichtige Hinweise

- > **Schnelle E-Bikes mit einer Motorunterstützung bis max. 45 km/h gelten als Kraftfahrzeuge und unterliegen entweder der EU-Richtlinie 2002/24/EG oder der EU-Verordnung Nr. 168/2013.**
- > **Je nach Fahrzeug kann es hier unterschiedliche Anforderungen geben, die beim Bauteiletausch zwingend beachtet werden müssen. Daher immer vor Arbeiten an den Fahrzeugen die Angaben in den Fahrzeugpapieren prüfen.**
- > **Hinweis: Fahrzeuge mit Einzelbetriebserlaubnis unterliegen derzeit weitestgehend den Vorschriften der EU-Richtlinie 2002/24/EG.**
- > **Alle Bauteile, die in der Liste nicht aufgeführt sind, dürfen nur gegen Originalbauteile des Fahrzeug- und/oder des Bauteilherstellers ausgetauscht werden**

KATEGORIE 2

Bauteile, die nur bei Vorliegen eines gültigen Prüfzeugnisses (Teilegenehmigung (ABE, EG, ECE) oder Teilgutachten) getauscht werden dürfen*

- > **Bremsanlagen**
- > **Bremsscheiben / Bremsleitungen / Bremsbeläge** (Nur mit gültiger Bauartgenehmigung nach ECE-R 90 oder Allgemeiner Betriebserlaubnis).
- > **Lenker-Vorbau-Einheit** (Soweit die Zug- und/oder Leitungslängen nicht verändert werden müssen. Innerhalb der originalen Zuglängen sollte eine Veränderung der Sitzposition im Sinne des Verbrauchers möglich sein. Darüber hinaus verändert sich die Lastverteilung am Rad erheblich und führt potentiell zu kritischen Lenkeigenschaften).
- > **Sattelstütze** (Wenn der Versatz nach hinten zum Serien-/Original-Einsatzbereich nicht größer als 20 mm ist. Dabei gilt zu beachten, dass eine veränderte Lastverteilung außerhalb des vorgesehenen Verstellbereichs ggf. zu kritischen Lenkeigenschaften führen kann. Dabei spielt auch die Länge der Sattelstreben am Sattelgestell sowie die Sattelform eine Rolle).
- > **Scheinwerfer** (Nur mit gültiger Bauartgenehmigung, gleicher Anbau lage sowie EMV-Nachweis).
- > **Rücklicht ggf. mit Bremslicht und Kennzeichenbeleuchtung** (Nur mit gültiger Bauartgenehmigung und gleicher Anbaulage sowie nach ECE-R 50 geprüft sowie EMV-Nachweis).
- > **Rückstrahler** (Nur mit gültiger Bauartgenehmigung).
- > **Rückspiegel** (Nur wenn nach ECE-R 81 geprüft und gleicher Anbaulage).
- > **Akustische Warnsignaleinrichtung (Hupe)** (Nur wenn nach ECE-R 28 geprüft und gleicher Anbaulage).
- > **Pedale** (Fahrzeuge mit 168/2013 Genehmigung).

*Hinweis: Bei Bauteilen mit Teilgutachten ist auf den Verwendungsbereich zu achten. Der ordnungsgemäße Einbau muss durch einen Prüfingenieur oder TÜV- oder DEKRA-Sachverständigen bescheinigt werden.

An der Erstellung des Leitfadens für E-Bikes / Pedelecs bis 45 km/h war zusätzlich beteiligt:

KATEGORIE 3

Bauteile, die unter Berücksichtigung der nachfolgend beschriebenen Bedingungen getauscht werden dürfen

- > **Pedale** (Inkl. genehmigter Reflektoren, sofern es nicht breiter als das Serien-/Original-Pedal ist (Fahrzeuge mit 2002/24/EG Genehmigung).
- > **Reifen** (Gemäß Fahrzeugpapieren, entweder nach ECE-R 75 oder mit Freigabe des Reifenherstellers. Bei einem zulässigen Gesamtgewicht unter 150 kg und einer Breite unter 67 mm, benötigen die Reifen keine Zulassung nach UN ECE-R 75)
- > **Griffe mit Schraubklemmung** (Dabei darf die Fahrzeugbreite nicht verändert werden).
- > **Steuerlager / Innenlager**
- > **Schaltwerk und Umwerfer** (Alle Schaltungsbestandteile müssen für die Gangzahl passend und miteinander kompatibel sein).
- > **Schalthebel / Drehgriff** (Sofern die Position am Lenker nicht verändert wird).
- > **Schaltzüge und Hüllen**
- > **Kettenblätter / Riemenscheibe / Zahnkranz** (Wenn die Zähnezah und der Durchmesser gleich wie beim Serien-/Original-Einsatzbereich ist).
- > **Kettenschutz** (Sofern er keine scharfen Außenkanten aufweist und der Delegierten Verordnung Nr. 44/2014 Anlage VIII entspricht).
- > **Radschützer** (Sofern er keine scharfen Außenkanten aufweist und der Delegierten Verordnung Nr. 44/2014 Anlage VIII entspricht. Zusätzlich muss der Abstand zum Reifen beachtet werden, der min. 10 mm betragen sollte).
- > **Speichen** (Sofern die Abmessungen dem Originalteil entsprechen).
- > **Schlauch** (Sofern die Bauart und das Ventil gleich sind).
- > **Tretkurbel** (Wenn sowohl die Länge (Mitte Achsaufnahme - Mitte Pedalgewinde) als auch der Abstand Tretkurbeln - Rahmenmitte (Q-Faktor) eingehalten werden).
- > **Kette / Zahnriemen** (Wenn die Originalbreite eingehalten wird).
- > **Felgenband** (Felgenbänder und Felgen müssen aufeinander abgestimmt sein. Veränderte Kombinationen können zu Verrutschen des Felgenbands und somit zu Schlauchdefekten führen).
- > **Sattel** (Wenn der Versatz nach hinten zum Serien-/Original-Einsatzbereich nicht größer als 20 mm ist. Dabei gilt zu beachten, dass eine veränderte Lastverteilung außerhalb des vorgesehenen Verstellbereichs ggf. zu kritischen Lenkeigenschaften führen kann. Dabei spielt auch die Länge der Sattelstreben am Sattelgestell sowie die Sattelform eine Rolle).

KATEGORIE 4

Besondere Hinweise bei Anbau von Zubehör

- > **Zusatz-Batterie-/Akkuscheinwerfer sind nicht zulässig.**
- > **Anhänger sind nur zulässig, wenn unter Nr. 2.1.7 der Übereinstimmungsbescheinigung eine Anhängelast und unter Nr. 7.2.8 eine Verbindungseinrichtung eingetragen sind. Hinweis: Die maximal zulässige Anhängelast beträgt 50 % des Leergewichts des Zugfahrzeugs (ohne Batterien). Es sind nur Verbindungseinrichtungen mit 50er Kugel möglich.**
- > **Kindertransport im Anhänger ist generell verboten!**
- > **Frontkörbe sind aufgrund der undefinierten Lastverteilung als kritisch anzusehen. Nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.**
- > **Fahrradtaschen, die nicht fest angebracht sind, und Topcases sind zulässig. Es ist auf das zulässige Gesamtgewicht, die max. Beladung des Gepäckträgers und eine korrekte Lastverteilung zu achten.**
- > **Lenkerhörnchen (Bar Ends) sind nicht zulässig.**

CATEGORY 1

Important basic information

- > **Speed e-bikes with a motor assistance of up to 45 km/h (28 mph) are considered motor vehicles and subject to the EU Directive 2002/24/EC or the EU Regulation No. 168/2013.**
- > **Depending on the vehicle there may be different requirements which must be strictly observed when replacing a component. Therefore, always check the indications given in the vehicle documents prior to doing any work on the vehicles.**
- > **Note: At present, vehicles with an individual operating licence are mainly subject to the regulations of the EU Directive 2002/24/EC.**
- > **All components which are not included in the list must only be replaced by original spare parts of the vehicle and/or component manufacturer.**

CATEGORY 2

Components which may only be replaced upon presentation of a valid test report (parts approval (ABE, EC, ECE) or part certificate**)*

- > **Brake systems**
- > **Brake discs / Brake hoses / Brake pads** (With valid type approval acc. to ECE-R 90 or general operating licence only).
- > **Handlebar-stem unit** (Provided that there is no need of changing the lengths of cables and/or hoses. A modification of the seating position for the benefit of the consumer should be possible within the original cable lengths. A modification beyond results in a significantly changed load distribution on the bicycle and entails potentially critical steering properties).
- > **Seat post** (Provided that the offset to the rear does not exceed 20 mm with regard to the series / original field of use. Note that a modified load distribution beyond the intended setting range may possibly lead to critical steering properties. The length of the saddle rails at the saddle structure as well as the saddle form are also important).
- > **Headlight** (With valid type approval, identical mounting position as well as EMC proof only).
- > **Rear light** with brake light and licence plate light, if available (With valid type approval and identical mounting position only, as far as tested in accordance with ECE-R 50 as well as EMC proof).
- > **Reflector** (With valid type approval only).
- > **Rear view mirror** (Only if tested in accordance with ECE-R 81 and identical mounting position).
- > **Acoustic signalling device (horn)** (Only if tested in accordance with ECE-R 28 and identical mounting position).
- > **Pedals** (Vehicles with 168/2013 approval).

* ABE: general type approval

**Note: In the case of components with part certificate the field of application must be observed. The proper assembly must be certified by a testing engineer or an expert of a technical control board like TÜEV or DEKRA in Germany.

The guideline for e-bikes /pedelecs up to 45 km/h was also created by:

CATEGORY 3

Components which may be replaced in consideration of the conditions described further below

- > **Pedals** (Incl. approved reflectors, provided that the pedal is not wider than the series / original pedal (vehicle with 2002/24/EC approval)).
- > **Tyres** (As specified in vehicle documents, either in accordance with ECE-R 75 or with approval of tyre manufacturer).
- > **Grips with screw clamps** (In this case, the vehicle width must not be modified).
- > **Headset / Bottom bracket**
- > **Rear and front derailleur** (All gear change parts must be suitable for the number of gears and compatible with one another).
- > **Shift levers/Twist grip** (Provided that position on handlebars remains unchanged).
- > **Cables and housings**
- > **Chainwheels / Belt sprockets / Cassette sprocket** (Provided that the number of teeth and the diameter is identical to the series / original field of use).
- > **Chainguard** (Provided that it is free of sharp outer edges and complies with the Delegated Regulation No. 44/2014, Annex VIII).
- > **Mudguard** (Provided that it is free of sharp outer edges and complies with the Delegated Regulation No. 44/2014, Annex VIII). The clearance to the tyre, which should be 10 mm at least, must also be taken into account).
- > **Spokes** (Provided that the dimensions correspond to the original part).
- > **Inner tube** (Provided that the design and the valve are identical).
- > **Crank arm** (Provided that the length and the dimensions, e.g. crank arms / frame centre (Q-Factor) are observed).
- > **Chain / Toothed belt** (Provided that the original width is observed)
- > **Rim tape** (Rim tapes and rims must be compatible. Modified combinations may result in rim tape shifting and thus in defective inner tubes).
- > **Saddle** (Provided that the offset to the rear does not exceed 20 mm with regard to the series / original field of use. Note that a modified load distribution beyond the intended setting range may possibly lead to critical steering properties. The length of the saddle rails at the saddle structure as well as the saddle form are also important).

CATEGORY 4

Special notes for mounting accessories

- > **Additional battery/rechargeable battery-operated headlights are not permissible.**
- > **Trailers are only permissible, if a trailer load is entered under no. 17 of the certificate of conformity and a coupling device under no. 43.1. Note: The maximum permissible trailer load is 50 % of the tractor vehicle's empty weight (without batteries). There are only 50 mm ball coupling devices possible.**
- > **Transporting children in a trailer is forbidden in general!**
- > **Front baskets are to be considered critical due to the undefined load distribution. Permissible upon approval of the vehicle manufacturer only.**
- > **Removable pannier bags and top cases are permissible. The permissible total weight, maximum loading of pannier rack and a correct load distribution has to be observed.**
- > **Bar ends are not permissible.**



ERGOTEC GARANTIEVERSPRECHEN / ERGOTEC WARRANTY PROMISE



VERTRAUEN IST GUT, GARANTIE IST BESSER

Sorglos und sicher unterwegs mit dem ergotec-Qualitätsversprechen! Sich für ein ergotec-Produkt zu entscheiden bedeutet immer auch auf hohe Qualität zu setzen. Qualität, auf die Sie sich viele Jahre verlassen können, garantiert!

Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SAFETY LEVEL **S+**
End of life ohne km Begrenzung

Lenkerbügel aus **Micro Alloy Steel MAS**
10 Jahre oder 50.000 km

Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SAFETY LEVEL **S**
6 Jahre oder 35.000 km

Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SAFETY LEVEL **S**
5 Jahre oder 30.000 km

Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SAFETY LEVEL **S**
4 Jahre oder 25.000 km

Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SAFETY LEVEL **S**
3 Jahre oder 20.000 km

Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SAFETY LEVEL **S**
3 Jahre oder 15.000 km



Qualität und Innovationen, welche die Anforderungen unserer Kunden übertreffen, sind unser Antrieb.

TRUST IS GOOD, A GUARANTEE IS BETTER

Carefree and safe on the road with the ergotec quality promise! Opting for an ergotec product always means opting for premium quality. Quality you can rely on for many years – it's a guarantee!

Handlebars, stems and seat posts with SAFETY LEVEL **S+**
End of life without km limit

Handlebars made of **Micro Alloy Steel MAS**
10 years or 50.000 km

Handlebars, stems and seat posts with SAFETY LEVEL **S**
6 years or 35.000 km

Handlebars, stems and seat posts with SAFETY LEVEL **S**
5 years or 30.000 km

Handlebars, stems and seat posts with SAFETY LEVEL **S**
4 years or 25.000 km

Handlebars, stems and seat posts with SAFETY LEVEL **S**
3 years or 20.000 km

Handlebars, stems and seat posts with SAFETY LEVEL **S**
3 years or 15.000 km



Quality and innovations that exceed the requirements of our customers are what drives us.

MADE IN GERMANY 

MAS - MICRO ALLOY STEEL

Bei hochbeanspruchten Fahrrädern wie z.B. Cargobikes, E-Bikes und Leihrädern sind Lenkerbügel aus Stahl aufgrund der hervorragenden Materialeigenschaften oft die bessere Wahl. Verglichen mit Aluminium hat Stahl eine deutlich höhere Festigkeit, Bruch-Zähigkeit und vor allen Dingen Langlebigkeit. Aufgrund der hohen Zugfestigkeit der Mikro-Legierung Feinkorn-Stahl Legierung MAS konnte die Wandstärke von 1,5 auf 1,2 mm reduziert werden.

For bicycles subject to heavy-duty use such as cargo bikes, e-bikes and rental bikes, steel handlebars are the ideal choice thanks to their excellent material properties. Compared to aluminium, steel has a significantly greater strength, durability and, above all, a long service life. Due to the high tensile strength of the micro-alloy fine-grain steel alloy MAS, the wall thickness could be reduced from 1.5 to 1.2 mm.

31,8 MM ALU AL 6061 T6

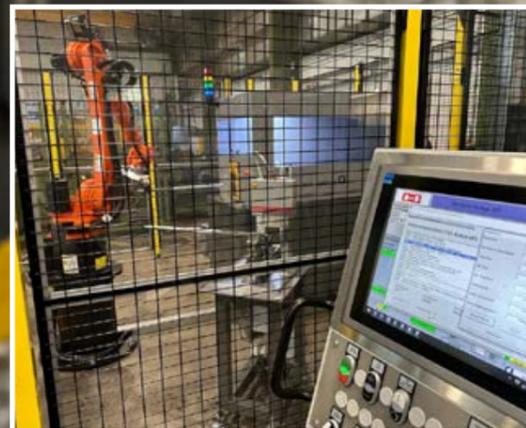
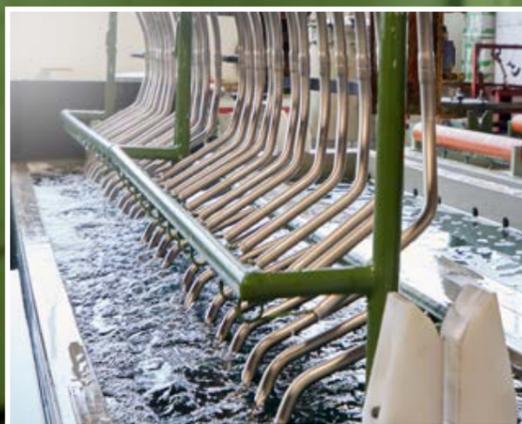
Im Rahmen der Reshoring Aktivitäten im Bereich der Lenkerfertigung konnte eine vollautomatische Fertigungsinsel für die Reduzierung von Lenkerrohr von 31,8 mm auf das Endmaß \varnothing 22 mm erfolgreich in Betrieb genommen werden. Neben den Produktionsschritten Sägen, Reduzieren und Biegen findet auch die Wärmebehandlung für die Aluminiumbügel aus AL 6061 T6 inhouse statt.

As part of the reshoring activities in the area of handlebar production, a fully automatic production island for reducing the handlebar tube from 31.8 mm to the final size of \varnothing 22 mm was successfully put into operation. In addition to the production steps of sawing, reducing and bending, the heat treatment for the aluminium brackets made of AL 6061 T6 also takes place in-house.

OBERFLÄCHE / SURFACE CHROM 3

Chrom 6 steht im Verdacht, krebserzeugend zu sein. Aus diesem Grund wurde die notwendige Prozess-Chemikalie von der ECHA (European Chemicals Agency) auf die Liste für zulassungspflichtige Stoffe gesetzt. Humpert setzt das deutlich aufwendigere Chrom 3 Verfahren ein. Bei diesem Verfahren wird mittels eigens entwickelter Prozessabläufe die Doppel-Nickel-Chrom 3 Schicht so aufgebaut, dass neben einem vergleichbaren Glanzbild auch die Korrosionsbeständigkeit analog zum Chrom 6 beschichteten Lenker gegeben ist.

Chromium 6 is suspected of being carcinogenic. For this reason, the necessary process chemical was placed on the list of substances requiring authorization by the ECHA (European Chemicals Agency). Humpert uses the significantly more complex Chromium 3 process. In this process, the double-nickel-chromium 3 layer is built up using specially developed process sequences in such a way that, in addition to a comparable gloss appearance, the corrosion resistance is similar to that of chrome 6-coated handlebars.



ergotec



PERFECT FIT
FULL PERFORMANCE



3 KONTAKTPUNKTE / 3 CONTACT POINTS

PERFECT FIT. FULL PERFORMANCE.

Mit ergotec Bikeparts können Fahrräder optimal an die individuellen ergonomischen Bedürfnisse des Fahrers angepasst werden. ergotec Bikeparts ermöglichen eine perfekte Einstellung aller 3 Kontaktpunkte im Bereich Lenker/Griffe, Sattel/ Sattelstütze sowie Pedale und können somit Beschwerden beim Radfahren reduzieren.

Die optimale Anpassung des Fahrrads wird durch das Bikefitting mit dem ergotec-Scanner im Fahrrad Einzelhandel gewährleistet (Mehr Infos zum ergotec Scanner auf Seite 210-211). Der ergotec Scanner sowie der interaktive Beschwerde- und Ergonomieberater ergotec-bikefitting.de wurden von der Aktion Gesunder Rücken e.V. (AGR) intensiv geprüft und mit dem AGR-Gütesiegel ausgezeichnet. Hinter der AGR stehen rund 150.000 Ärzte und Therapeuten mit dem Behandlungsschwerpunkt Rücken.

Informieren, Aufklären, Vorbeugen – diese Ziele verfolgt die Aktion Gesunder Rücken e.V.

PERFECT FIT. FULL PERFORMANCE.

With ergotec bikeparts, bikes can be optimally customised to the individual ergonomic needs of the rider. ergotec bikeparts enable perfect adjustment of all 3 contact points in the handlebars/grips, saddle/ saddle post and pedals, and can therefore reduce discomfort when cycling.

Bikefitting with the ergotec scanner at bike retailers ensures that the bike is optimally adjusted (More information on the ergotec scanner on pages 210-211). The ergotec scanner and the interactive complaint and ergonomics advisor ergotec-bikefitting.de have been intensively tested by Aktion Gesunder Rücken e.V. (AGR) and awarded the AGR seal of approval. The AGR is backed by around 150,000 doctors and therapists specialising in back treatment.

Inform, educate, prevent - these are the aims of the Healthy Back Campaign.



ergotec-bikefitting.de

Auf ergotec-bikefitting.de zeigen wir Dir, wie Du Dein E-Bike oder Fahrrad ergonomisch so perfekt einstellst und optimierst, dass Du damit schmerzfreier, effizienter und sicherer Radfahren kannst.

At ergotec-bikefitting.de we show you how to adjust and optimise your e-bike or bicycle ergonomically so that you can cycle more painlessly, efficiently and safely.



Die drei Kontaktpunkte ergonomisch richtig einstellen
Set the three contact points correctly ergonomically



1. Vorspannung erzeugen

Grundsätzlich ist der Lenker dann richtig positioniert, wenn sich die Rückenmuskulatur in einer sogenannten „Vorspannung“ befindet. Rücken- und Bauchmuskulatur müssen aktiv gespannt sein. Dann können sie die Wirbelsäule stabilisieren und vor Überlastungen schützen. Eine passive Muskulatur kann diese wichtige Funktion nicht übernehmen.

Richtig



INNOVATIONSPREIS
ERGONOMIE 2021



**INNOVATIONSPREIS
ERGONOMIE 2023**



INTEGRATION

PERFEKTE SYNTHESE AUS DESIGN UND FUNKTION

Clean und harmonisch. Das markante, clean gehaltene Design der Vorbauseerie schafft eine harmonische Verbindung. Passend zum Antrieb gibt es den INTEGRA PERFORMANCE C-A 31,8 und BK-A 31,8. Neu in der Serie ist der winkelverstellbare INTEGRA PERFORMANCE VARIO 31,8. Bei allen Vorbauten setzen das voll integrierte Display sowie die integrierte Kabelführung neue Maßstäbe in Sachen Integration. Auch für Nachtfahrten ist der Vorbau bestens ausgerüstet. Mit der optional erhältlichen Faceplate kann der Scheinwerfer im gefederten Bereich des Bikes sicher montiert werden.

PERFECT SYNTHESIS OF DESIGN AND FUNCTION

Clean and harmonious. The striking, clean design of the stem series creates a harmonious connection. Matching the drive unit there is the INTEGRA PERFORMANCE C-A 31.8 and BK-A 31.8. New to the range is the angle-adjustable INTEGRA PERFORMANCE VARIO 31.8. The fully integrated display and integrated cable routing set new standards in terms of integration for all stems. The stem is also ideally equipped for night riding. With the optional faceplate, the headlight can be securely mounted in the suspension area of the bike.

INTEGRA PERFORMANCE BK-A 31,8

AL 6061 T6
Durch./Dia. 31,8
Ausl./Ext. 85
Farbe/Finish black sandbl.
Details S./P. 92
Lieferung ohne Display/
Delivery without Display

Compatible with



INTEGRATION IM DETAIL

ergotec Lenker und Vorbauten mit Kabelintegration außerhalb der Integra Performance Serie, werden mit einem „i“ gekennzeichnet.

INTEGRATION IN DETAIL

ergotec handlebars and stems with cable integration other than the Integra Performance series are marked with an "i".



Spezielle Lösungen für perfekte Integration -
In enger Zusammenarbeit mit Magura entwickelt.

Special solutions for perfect integration -
in close cooperation with Magura.



Das ergotec Racing Team geht seit 2022 im Bereich Downhill/XCM und in der Saison 2024 erstmals im Bereich Gravel an den Start. Unter der Führung von Teamleiter Dennis Diete (ergotec PM MTB) hat sich mittlerweile ein Team mit Erfahrung im internationalen Racing in der Szene etabliert. Das ergotec Racing Team ist bereit, in der Saison 2024/2025 seine Fähigkeiten auf internationaler Ebene unter Beweis zu stellen. Nationale Rennen bis hin zu Downhill und Gravel Worldcups sind fest im Rennkalender verankert.

Gemeinsam mit dem Team entwickelt ergotec Produkte, die den rauen Anforderungen der Strecken gerecht werden und zudem die gewohnt hohe ergotec Qualität und Performance bieten.

The ergotec Racing Team has been competing in downhill/XCM since 2022 and in gravel for the first time in the 2024 season. Under the leadership of team manager Dennis Diete (ergotec PM MTB), a team with experience in international racing has now established itself in the scene. The ergotec Racing Team is ready to put its skills to the test at international level in the 2024/2025 season. National races through to Downhill and Gravel World Cups are firmly anchored in the racing calendar.

Together with the team, ergotec is developing products that meet the harsh requirements of the tracks and also offer the usual high ergotec quality and performance.



ergotec
racing



@ergotecracing



PERFORMANCE TRIFFT SICHERHEIT

Ergotec unterstützt seit Jahren den Weltmeister, Weltcup-Sieger und mehrmaligen Nationalsieger Tomas Slavik. Sein Vertrauen in ergotec MTB Komponenten, die seinen Ansprüchen gerecht werden, bestätigt uns in unserem Bestreben, stets hochwertige Produkte zu entwickeln. Seine Erfolge sprechen für sich und für ergotec.

PERFORMANCE MEETS SAFETY

For many years ergotec supports the world champion, World Cup winner and multiple national winner Tomas Slavik. His trust in ergotec's MTB components, which meet his exacting requirements, confirms our commitment to develop high-quality products. His success speaks for itself and for ergotec.



"Ich gehe immer an die Grenzen meines Körpers und auch meiner Bikeparts... Die ergotec-Bikeparts haben mich nie im Stich gelassen. Mir ist noch nie ein Produkt gebrochen und das ist sehr wichtig! Wenn du deinem Bike und deinen Fahrradteilen vertraust, kannst du alles geben. Das ist der Moment, in dem Leistung auf Sicherheit trifft..."

„I'm always going to the limit of my body and also of my parts... Ergotec parts never let me down. I never broke a single part and that's very important! Once you trust your bike and your parts you can give it all you got. That's the moment where performance meets safety..."
Tomas Slavik

NEW

ERGOTEC GOLD EDITION



LOW RISER BAR GOLD EDITION 31,8

Seite/Page 47



BASS GOLD EDITION 31,8

Seite/Page 87



RAY 6+ GOLD EDITION 31,8

Seite/Page 144



STAIR CHASE - best urban downhill of Hong Kong



NEW 800 MM BREITE/WIDTH



FLAT BAR 31,8

Seite/Page 46



LOW RISER BAR 31,8

Seite/Page 47



RISER BAR 30 / 31,8

Seite/Page 48



RISER BAR 50 / 31,8

Seite/Page 48



ergotec bikeparts der Gruppe „Level 6+“ wurden speziell für den Einsatz am Mountainbike und E-Mountainbike entwickelt. Lenker, Vorbauten und Sattelstützen entsprechen dem höchsten ergotec-Sicherheitsstandard und können dank der enormen Stabilität bis zu einem Gesamtgewicht (Fahrrad + Fahrer + Gepäck) von 160 kg eingesetzt werden.

ergotec bikeparts of the Level 6+ group have been specially developed for use on mountain bikes and e-mountain bikes. Handlebars, stems and seat posts meet the highest ergotec safety standards and, thanks to their extreme robustness, can be used for a total weight (bike + rider + luggage) of up to 160 kg.



OIL SLICK
Seite/Page 87

BASS 31,8
Seite/Page 87



HIGH BASS 31,8
Seite/Page 87



RAY 6+
Seite/Page 144



FLAT BAR RAY 35,0

Seite/Page 44



LOW RISER BAR RAY 35,0

Seite/Page 44



RISER BAR 30 / 35,0

Seite/Page 44



RAY 35,0

Seite/Page 80



M-BAR SPORT 31,8

Seite/Page 46



LOW RISER BAR 31,8

Seite/Page 47



TEAM SERIES 31,8

Seite/Page 88



PIRANHA 650B 31,8

Seite/Page 89



NEW

HADDOCK 31,8

Seite/Page 88



Red Bull Valparaiso
Cero Abajo 2024



„MTB PARTS FOR MTB STARS!“

TOMAS SLAVIK



advancedbikes



NEW

EP-P
Seite/Page 172



NEW

EP-M
Seite/Page 172



EP SUPERLIGHT
Seite/Page 172



MADE IN GERMANY

EG PERFORMANCE
Seite/Page 124



NEW

WHISTLER
Seite/Page 130



OIL SLICK
Seite/Page 130



NEW

RIVA
Seite/Page 130



PURE SILICONE

BILBAO SILICONE
Seite/Page 129



BILBAO
Seite/Page 130



PORTO
Seite/Page 130



NEW

HÖHENVERSTELLBAR
MIT FEDERUNG /
HEIGHT ADJUSTABLE
WITH SUSPENSION

INNENGELEGTE KABELFÜHRUNG/
INTERNAL CABLE ROUTING

VIPER UP & DOWN S

Seite/Page 142



NEW

HÖHENVERSTELLBAR /
HEIGHT ADJUSTABLE

INNENGELEGTE KABELFÜHRUNG/
INTERNAL CABLE ROUTING

VIPER UP & DOWN

Seite/Page 142



HÖHENVERSTELLBAR /
HEIGHT ADJUSTABLE

AUSSEN LIEGENDE
KABELFÜHRUNG/
EXTERNAL CABLE
ROUTING

UP & DOWN RC

Seite/Page 142



HÖHENVERSTELLBAR /
HEIGHT ADJUSTABLE

UP & DOWN

Seite/Page 143



SKALAR

Seite/Page 143



NEW

RAY

Seite/Page 144



NEW

ES RACEFIT

Seite/Page 164



ALL-TERRAIN E-BIKES: SICHERHEIT UND KOMFORT AUF JEDEM WEG

Asphalt oder Schotterpiste in den Bergen – der sportliche Allrounder ist ein regelrechtes All-Terrain E-Bike und zeichnet sich durch hohe Multifunktionalität aus. Egal ob im Straßenverkehr oder auf langen Trails – hochwertige Komponenten sind hier ein „muss“ und sorgen für Sicherheit am Rad. Eine komfortablere, aufrechtere Sitzposition bieten hier die speziell darauf abgestimmten ergotec Lenker und Vorbauten.

ALL-TERRAIN E-BIKES: SAFETY AND COMFORT ON ANY TRAIL

Asphalt or gravel track in the mountains - the sporty all-rounder is a true all-terrain e-bike and is characterised by its high level of multifunctionality. Whether on the road or on trails - high-quality components are a "must" and ensure safety on the bike. The specially adapted ergotec handlebars and stems offer a more comfortable, upright riding position.



RISIER BAR 50 COMFORT / 31,8

Seite/Page 49



RISIER BAR 70 / 31,8

Seite/Page 49



RISIER BAR 100 / 31,8

Seite/Page 49



NEW



SWELL-RE 70 i 31,8

Seite/Page 83



MADE IN GERMANY



EG AMBITION

Seite/Page 124

FÜR GRAVEL UND ABENTEUER

Urban/Adventure ist das dynamische Segment im Radmarkt. Ob City, Graveltour oder Bikepacking -Abenteuer: Drei Lenkermodelle mit und ohne FLARE bieten für jeden Einsatzzweck eine ergonomisch perfekte Lösung. Passend dazu überzeugt der HAKE Vorbau mit kantiger Form und negativem Winkel von -8°. Ergänzend sorgen hochwertige Lenkerbänder für einen sicheren, rutschfesten Griff und eine hervorragende Vibrationsdämpfung.

FOR GRAVEL AND ADVENTURE

Urban/Adventure is the dynamic segment of the bicycle market. Whether it's a city, a gravel tour or a bikepacking adventure: Three handlebar models with and without FLARE offer an ergonomically perfect solution for every purpose. Matching the HAKE stem convinces with angular shape and negative angle of -8°. In addition, high-quality handlebar tapes ensure a secure, non-slip grip and excellent vibration damping.



GRAVEL 31,8

Seite/Page 54



RANDONNEUR 31,8

Seite/Page 54



RANDONNEUR ER-20 / 31,8

Seite/Page 54



HAKE 31,8

Seite/Page 95



TAPE SANREMO & TAPE VIGO

Seite/Page 133

Bei Lastenrädern sind hohe Gesamtgewichte von über 200 kg keine Seltenheit. Diesen hohen Belastungen halten herkömmliche Bauteile nicht immer stand. Daher hat ergotec spezielle Bauteile konzipiert, die explizit für den Cargo-Einsatz geeignet sind. Unsere Bauteile mit „Level 6“ können bei Lastenrädern bis zu einem max. zul. Gesamtgewicht (Fahrrad + Fahrer + Gepäck) von bis zu 300 kg eingesetzt werden.

In the case of cargo bikes, high total weights of over 200 kg are not uncommon. Conventional components are not always able to withstand these high loads. ergotec has therefore designed special components that are specifically suitable for cargo use. Our Level 6 components can be used on cargo bikes up to a max. permissible total weight (bike + rider + luggage) of up to 300 kg.

DIVERSE ROHRKOMponentEN FÜR DEN CARGO-EINSATZ / TUBE COMPONENTS FOR CARGO-BIKES

MADE IN GERMANY 



RISER BAR 50 COMFORT 31,8

Seite/Page 49



AHEAD ADAPTER 1 1/8"

Seite/Page 112



SEPIA AHEAD 50 XL 31,8

Seite/Page 84



ATAR 550

Seite/Page 148



EP CARGO

Seite/Page 170

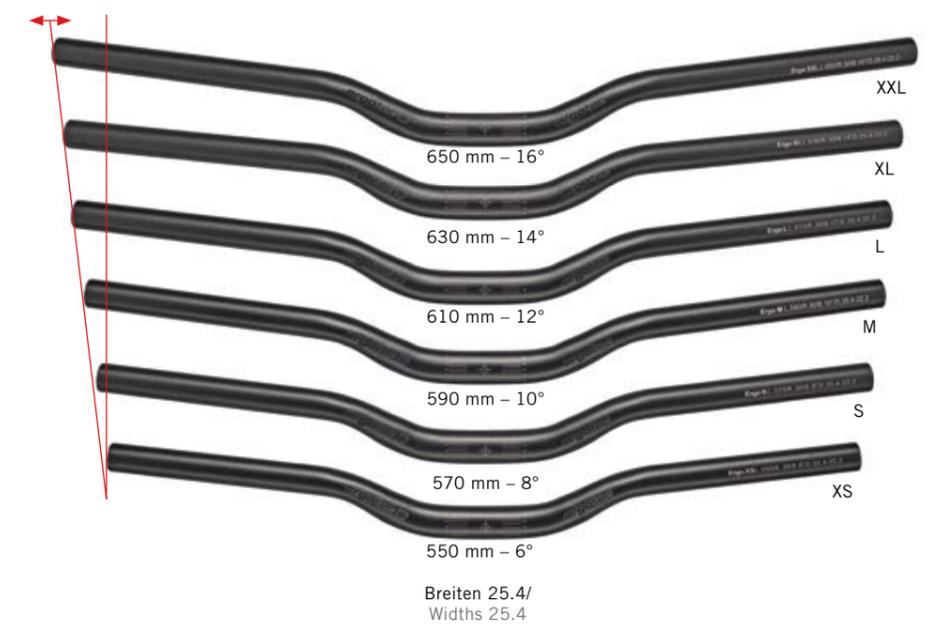


Ergonomie von XS bis XXL

Ein Lenker nach Maß - Optimal abstimbar auf die individuelle Körperstatur. 6 Größen mit unterschiedlichen Griff-Breiten und Griff-Winkeln, dabei steigt die Griff-Breite um jeweils 20 mm wobei sich der Griff-Winkel um 2 Grad erhöht.

Ergo XS to XXL handlebars

Handlebars made to measure - Optimally adaptable to the individual physique. Six sizes with different grip widths and angles. Grip width increases incrementally by 20 mm, while the grip angle increases by 2 degrees.



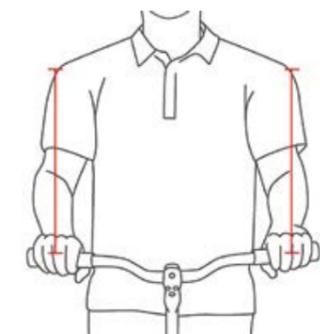
ERGO SERIES 25,4 & 31,8

Seite/Page 63/50

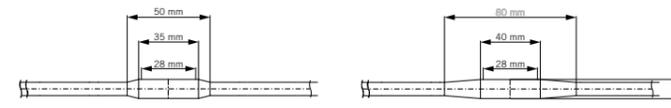
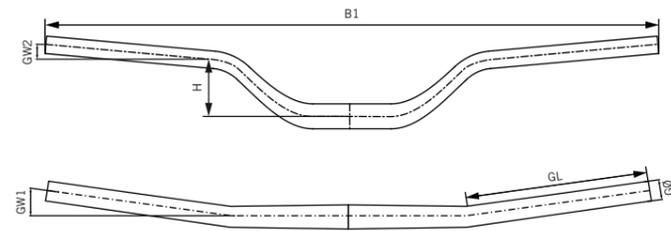


Die Grundregel: Die Lenkerbreite sollte gleich der Schulterbreite sein. Diese wird am Körper von Schultergelenk zu Schultergelenk und am Lenker von Handmitte zu Handmitte gemessen.

The basic rule: the handlebar width should be the same as the shoulder width. This is measured on the body from shoulder joint to shoulder joint and on the handlebars from the centre of the hand to the centre of the hand.

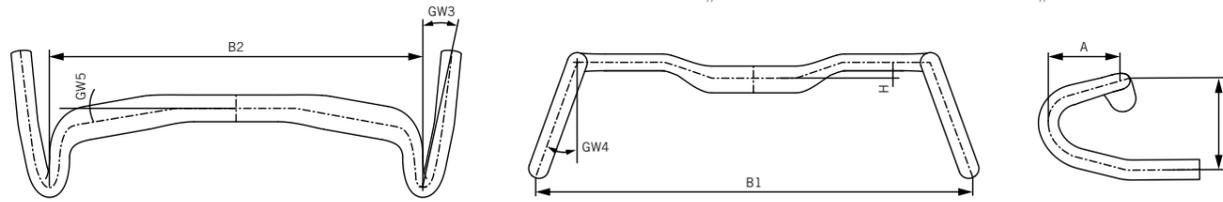


- B1** = Gesamtbreite / Full Width
- B2** = Breite / Width
- H** = Höhe / Rise
- T** = Tiefe / Drop
- A** = Ausladung / Reach
- GW 1** = Griff-Winkel / Back Sweep
- GW 2** = Griff-Winkel / Up Sweep
- GW 3** = Griff-Winkel / Outsweep
- GW 4** = Griff-Winkel / Flare
- GW 5** = Griff-Winkel / Front Sweep
- GL** = Griff-Länge / Grip Length
- GØ** = Griff-Durchmesser / Grip Diameter
- VØ** = Vorbau-Klemmdurchmesser / Bar Bore



Aufweitung „kurz“
Bar Bore „short“

Aufweitung „exklusiv“
Bar Bore „exclusive“



FLAT BAR RAY 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12450001	6	720	0	210	9°/0°	AL 6061 T6 / 1,4-2,3-1,4	black sandbl.	~285 g	Card 1/10	25006795

LOW RISER BAR RAY 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16850001	6	780	15	245	9°/+5°	AL 6061 T6 / 1,4-2,3-1,4	black sandbl.	~315 g	Card 1/10	25006795

RISER BAR 30 / 35,0



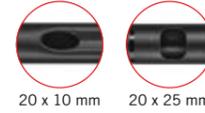
Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16715001	6	780	30	225	12°/+5°	AL6061 T6, 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~382 g	Card 1/10	25006795



RISER BAR 50 / 35,0

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16725001	6	780	50	210	12°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25006795

CABLE-INTEGRATION



RiSER BAR 50 i 35,0

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16725101	6	780	50	210	12°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25006995



RISER BAR 70 / 35,0

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16737001	6	780	70	190	12°/+5°	AL6061 T6, 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25006795





FLAT BAR 31,8

566+

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12407201	6+	800	5	235	12°/0°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25009995
12407001	6+	780	5	230	12°/0°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~376 g	Card 1/10	25009995
12406001	6	780	0	220	12°/0°	AL 6061 T6 / 1,5-2,3-1,5	black sandbl.	~315 g	Card 1/10	25003895
12404001	5	680	0	195	9°/0°	AL 6061 T6 / 1,5-2,3-1,5	black sandbl.	~272 g	Card 1/10	25003295



FLAT BAR MAS 31,8

5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12416031	5	660	0	210	12°/0°	MAS-Nb / 1,2 mm	black	~520 g	Card 1/10	25002295



FLAT BAR MCI 31,8

6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12408101	6	740	5	220	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~277 g	Card 1/10	25008995



M-BAR SPORT 31,8

6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16780001	6	780	0	215	14°/0°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~423 g	Card 1/10	25006795



RISER BAR MAS 31,8

5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16530141	5	660	14	200	11°/+5°	MAS-Nb / 1,2 mm	black	~530 g	Card 1/10	25002395



566+

LOW RISER BAR 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Abb.	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16762101 Gold Edition	6+	1	780	15	235	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25009990
16762201	6+	2	800	15	235	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~385 g	Card 1/10	25009990
16762401	6+	2	800	15	235	8°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~385 g	Card 1/10	25009990
16762001	6+	2	780	15	230	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25009995
16761001	6		780	15	230	12°/+5°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25005495
16760001	5		720	15	200	9°/+5°	AL 6061 T6 / 1,5-2,5-1,5	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25003495



6

LOW RISER BAR MCI 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16764201	6	720	15	200	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~342 g	Card 1/10	25008995
16764001	6	780	15	230	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~365 g	Card 1/10	25008995



6

LOW RISER BAR i 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16763001	6	780	15	230	12°/+5°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~410 g	Card 1/10	25006495



ERGO PLUS SERIES 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16220101 L	6	660	30	190	12° / +5°	AL 7050 T6 / 1,3-2,4-1,3	black sandbl.	~275 g	Card 1/10	25009495
16231101 XL	6	680	30	200	14° / +5°	AL 7050 T6 / 1,3-2,4-1,3	black sandbl.	~275 g	Card 1/10	25009495
16447101 XXL	6	700	30	205	16° / +5°	AL 7050 T6 / 1,3-2,4-1,3	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25009495



RISER BAR 30 / 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 16714201	6+	800	30	235	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25009995
16714001	6+	780	30	230	12°/+5°	AL 7050 T76 / 1,85-2,8-1,85	black sandbl.	~382 g	Card 1/10	25009995
16712001	6	780	30	260	12°/+4°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~395 g	Card 1/10	25005495
16716941	5	590	8	190	11°	AL 6061 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25002595
16711001 Comfort	6	780	30	245	16°/+4°	AL 6061 T6 / 1,9-2,7-1,9	black sandbl.	~380g	Card 1/10	25005495



RISER BAR 50 / 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 16726201	6+	800	50	215	12°/+5°	AL7050 T76, 1.85-2.8-1.85	black sandbl.	~408 g	Card 1/10	25009995
16726001	6+	780	50	210	12°/+5°	AL7050 T76, 1.85-2.8-1.85	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25009995
16723001	6	780	50	220	12°/+5°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~410 g	Card 1/10	25005495



RISER BAR 50 i 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 16723101	6	780	50	220	12°/+5°	AL7050 T76, 1.85-2.8-1.85	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25006494



RISER BAR 50 COMFORT 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16724001	6	720	50	200	25°/+5°	AL 6061 T6 / 1,9-2,7-1,9	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25005495
16724201	5	720	50	194	25°/+5°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25004495



RISER BAR 70 / 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16736001	6	780	70	220	12°/+5°	AL 6061 T6 / 1,9-2,7-1,9	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25005495



RISER BAR 100 / 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16705001	6	780	100	205	12°/+11°	AL 6061 T6 / 1,9-2,7-1,9	black sandbl.	~410 g	Card 1/10	25005495 NEW



M-BAR SERIES 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16766001 S	6	700	44	200	14°/0°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25006495
16772001 S	4	700	44	200	14°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~357 g	Card 1/10	25003495
16768001 M	6	700	39	200	16°/0°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25006495
16773001 M	4	700	40	200	16°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~357 g	Card 1/10	25003495
16770001 L	6	700	34	200	18°/0°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25006495
16774001 L	4	700	34	200	18°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~357 g	Card 1/10	25003495





M-BAR i 31,8

6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16768101 M	6	700	39	200	16°/0°	AL 6061 T6 / 2,4-2,8-2,4	black sandbl.	~357 g	Card 1/10	25007495



ERGO SERIES 31,8

5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16441501 XS	5	600	30	172	6°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~260 g	Card 1/10	25003495
16443501 S	5	620	30	183	8°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~270 g	Card 1/10	25003495
16445501 M	5	640	30	193	10°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~280 g	Card 1/10	25003495
16220501 L	5	660	30	205	12°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25003495
16231501 XL	5	680	30	213	14°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25003495
16447501 XXL	5	700	30	228	16°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25003495



LADYTOWN BÜGEL 31,8

4 5 6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
14107001	6	650	16	180	30°/0°	AL 2014 T6 / 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~265 g	Card 1/10	25008995
14104941	5	620	15	178	30°/0°	AL6061 T6	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25003395
14104001	5	620	15	178	30°/0°	AL 6061 T6 / 2,0-2,5-2,0	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25003595
14102941	4	620	15	178	30°/0°	AL 6061 T6	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25002595
14100911	4	620	15	178	30°/0°	AL 6061 T6	silver polish	~380 g	Card 1/10	25003195
14100001	4	620	15	178	30°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	silver polish	~350 g	Card 1/10	25003395
14102001	4	620	15	178	30°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25002795



LADYTOWN BÜGEL MAS 31,8

5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
14108031	5	620	16	177	30°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~500 g	Card 1/10	25002395
14108041	5	620	16	177	30°/0°	MAS-Nb / 1,2	black sandbl.	~500 g	Card 1/10	25002395



LADYTOWN BÜGEL i 31,8

6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
14107301	6	650	16	180	30°/0°	AL 2014 T6 / 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~260 g	Card 1/10	25009495



TREKKING BÜGEL 31,8

4 5 6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15059001	6	620	35	180	47°/0°	AL 2014 T6 / 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25008995
15056001	5	610	32	193	45°/-19°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~325 g	Card 1/10	25003595
15050001	4	610	32	193	45°/-19°	AL 6061 T6 / 2,5	silver polish	~415 g	Card 1/10	24003495
15052001	4	610	32	193	45°/-19°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~415 g	Card 1/10	25002795



TREKKING BÜGEL i 31,8

6

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15059101	6	620	35	180	47°/0°	AL 2014 T6 / 1,7-2,4-1,7	black sandbl.	~285 g	Card 1/10	25009495



CITY CRUISER BÜGEL 31,8

4 5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15900001	5	640	41	180	37°/0°	AL 6061 T6 / 1,4-2,4-1,4	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25003595
15899941	4	640	41	191	37°/0°	AL 6061 T6	black sandbl.	~420 g	Card 1/10	25002595
15898911	4	640	41	191	37°/0°	AL 6061 T6	silver polish	~420 g	Card 1/10	25003195
15898001	4	640	41	191	37°/0°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	silver polish	~380 g	Card 1/10	25003395
15899001	4	640	41	191	37°/0°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25002795



CLIMBER BÜGEL 31,8

4 5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
18260001	5	640	40	179	40°/-9°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25003595
18252001	4	640	40	179	40°/-9°	AL 6061 T6 / 1,4-2,5-1,4	silver polish	~355 g	Card 1/10	25003395
18253001	4	640	40	179	40°/-9°	AL 6061 T6 / 1,4-2,5-1,4	black sandbl.	~355 g	Card 1/10	25002795



MOON BÜGEL 31,8

4 5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19314001	5	625	0	200	23°/0°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~305 g	Card 1/10	25003595
19312941	4	625	0	200	23°/0°	AL 6061 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25002595
19310911	4	625	0	200	23°/0°	AL 6061 T6	silver polish	~340 g	Card 1/10	25003195
19310001	4	625	0	200	23°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	silver polish	~340 g	Card 1/10	25003395
19312001	4	625	0	200	23°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25002795



MOON CRUISER BÜGEL 31,8

4 5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19308201	5	610	53	180	60°/0°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~426 g	Card 1/10	25003595
19308941	4	610	53	180	60°/0°	AL 6061 T6	black sandbl.	~430 g	Card 1/10	25002595
19309911	4	610	53	180	60°/0°	AL 6061 T6	silver polish	~430 g	Card 1/10	25003195
19309001	4	610	53	180	60°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	silver polish	~460 g	Card 1/10	25003595
19308001	4	610	53	180	60°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~460 g	Card 1/10	25002795



STUTTGARTER BÜGEL 31,8

4 5

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
17097001	5	610	46	180	52°/0°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~355 g	Card 1/5	25003595
17092941	4	610	46	180	52°/0°	AL 6061 T6	black sandbl.	~420 g	Card 1/5	25002595
17091911	4	610	46	180	52°/0°	AL 6061 T6	silver polish	~420 g	Card 1/5	25003195
17091001	4	610	46	180	52°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	silver polish	~425 g	Card 1/5	25003195
17092001	4	610	46	180	52°/0°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~425 g	Card 1/5	25002795



AEROWING 2 BÜGEL 31,8

4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
17165001	4	640	20	172	48/+22°	AL 6061 T6 / 2,5	silver polish	~320 g	Card 1/10	25004795
17160001	4	640	20	172	48/+22°	AL 6061 T6 / 2,5	black sandbl.	~320 g	Card 1/10	25004095





GRAVEL 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Drop	Reach	Grip-D	Outsweep	Flare	Material	Finish	Weight	VE	Code
18708101	6	440/580	0	110	76	23,8	21°	37°	AL 6066 T6 / 1,8-2,4-1,8	black sandbl.	~306 g	Card 1/10	25007495
18710101	6	480/620	0	110	76	23,8	21°	37°	AL 6066 T6 / 1,8-2,4-1,8	black sandbl.	~314 g	Card 1/10	25007495
18708001	5	440/580	0	110	76	23,8	21°	37°	AL 6066 T6 / 1,8-2,4-1,8	black sandbl.	~314 g	Card 1/10	25005995
18710001	5	480/620	0	110	46	23,8	21°	37°	AL 6066 T6 / 1,8-2,4-1,8	black sandbl.	~314 g	Card 1/10	25005995



RANDONNEUR 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Drop	Reach	Grip-D	Outsweep	Flare	Material	Finish	Weight	VE	Code
18728001	5	420/490	0	124	85	23,8	12°	16°	AL 6061 T6 / 1,8-2,3-1,8	black sandbl.	~319 g	Card 1/10	25004995
18730001	5	440/510	0	124	85	23,8	12°	16°	AL 6061 T6 / 1,8-2,3-1,8	black sandbl.	~339 g	Card 1/10	25004995



RANDONNEUR ER-20 / 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Drop	Reach	Grip-D	Outsweep	Flare	Material	Finish	Weight	VE	Code
18712101	6	420/513	20	125	75	23,8	9°	16°	AL 2014 T6 / 1,35-2,0-1,35	black sandbl.	~332 g	Card 1/10	25009995
18714101	6	440/533	20	125	75	23,8	9°	16°	AL 2014 T6 / 1,35-2,0-1,35	black sandbl.	~332 g	Card 1/10	25009995
18712001	5	420/513	20	125	75	23,8	9°	16°	AL 6061 T6 / 1,35-2,0-1,35	black sandbl.	~332 g	Card 1/10	25008495
18714001	5	440/533	20	125	75	23,8	9°	16°	AL 6061 T6 / 1,35-2,0-1,35	black sandbl.	~332 g	Card 1/10	25008495



TRIBAR PROFESSIONAL

Art.Nr.	Name	Bare bore	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
62002001	Tribar Professional	31,8	26,0 - 25,4	AL 6061 T6/ Plastic	black sandbl.	~545 g	Card 1/5	25010995
62071000	Pads, mit Klett Pads, with velcro fixation			Synthetic	black	~35 g	OEM 1/5	25001295
62091000	Hülsen-Set Bushing set	31,8	26,0 - 25,4	Aluminium/AL	black	~20 g	OEM 1/5	25000595
62066000	Computersteg, inkl. Schrauben Computer Adapter, incl. screws			Plastic	black	~50 g	OEM 1/5	25000995
62080000	Armauflagen Arm rest			Plastic	black	~60 g	OEM 1/5	25000595



TRIBAR EASYLINER 2

Art.Nr.	Name	Bare bore	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
62001001	Tribar Easyliner 2	31,8	26,0 - 25,4/22,2	AL 6061 T6	black sandbl.	~670 g	Card 1/5	25007595
62070000	Pads mit Klebefolie Pads, with velcro fixation			Synthetic	black	~20 g	OEM 1/5	25001295
62092000	Hülsen-Set Bushing set	31,8	22,2	Aluminium/AL	black	~30 g	OEM 1/5	25000595
62080000	Armauflagen für Easyliner 2 Arm rest for Easyliner 2			Plastic	black	~60 g	OEM 1/5	25000595



TAPE SANREMO

Art.Nr.	Abb.	Length	Width	Thickness	Material	Finish	Weight	VE	Code
61800001	1	2000	30	3,2	PU + Gel	black/grey	~90 g/Pair	1/5	25003995
61800101	2	2000	30	3,2	PU + Gel	black/red	~90 g/Pair	1/5	25003995

TAPE VIGO

Art.Nr.	Abb.	Length	Width	Thickness	Material	Finish	Weight	VE	Code
61801001	3	2000	30	2,8	PU + Gel	black	~90 g/Pair	1/5	25002995

Rutschfest + vibrations-dämpfend! Anti slippery + shock absorbing!
Inkl. Schraubenkerstopfen + Abschlussklebeband! Incl. screw plugs and end tape!

AHS - VERSTELLBARES LENKERSYSTEM

AHS - ADJUSTABLE HANDLEBAR SYSTEM



Der AHS bietet hohe Variabilität durch zahlreiche Verstell- und Kombinationsmöglichkeiten. Die integrierten Gelenke ermöglichen, dass der Griffwinkel auf die jeweils ergonomisch sinnvolle Position eingestellt werden kann. Das Einklappen der Lenkerenden bietet die Möglichkeit das Fahrrad bei Bedarf platzsparend zu transportieren.

The AHS system offers a high level of variability due to numerous options for adjustment and combination. The integrated joints allow the angle of grip to be adjusted to the most ergonomic position. The fold-in handlebar ends make it possible to transport the bike in a space-saving way if required.

Als Zubehör sind u.a Computer- und Taschenadapter für Klickfix optional erhältlich.

Computer and bag adapters for KlickFix accessories are optionally available.



AHS SUPERLIGHT – STUFENLOSE WINKELVERSTELLUNG / STEPLESS ANGLE ADJUSTABLE



4

AHS SUPERLIGHT 31,8 & 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
85224001 31,8	4	600	0	218	0° - 90°/0°	AL 6061 T6 / 1,5-2,6-1,5	black sandbl.	~476 g	Box 1/10	25012995
85225001 25,4	4	600	0	218	0° - 90°/0°	AL-6061 T6 / 1,5-2,6-1,5	silver sandbl.	~451 g	Box 1/10	25012995
85226001 25,4	4	600	0	218	0° - 90°/0°	AL-6061 T6 / 1,5-2,6-1,5	black sandbl.	~451 g	Box 1/10	25012995

Dr. med. Thomas Castner -
Sportmediziner, Radergonomie Experte

Dr. med. Thomas Castner -
sports physician, cycling ergonomics expert

„Eine ergonomische Haltung lässt sich nur mit einem passenden Lenker erreichen – je größer die Verstellmöglichkeiten, desto besser die individuelle Anpassung und Schonung der Hände und der Wirbelsäule.“

"An ergonomic posture can only be achieved with the right handlebars - the greater the adjustment possibilities, the better the individual adaptation and relief on the hands and the spine."



AHS PREMIUM 31,8 & 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
85223001 31,8	2	600	0	180	0° - 90°/0°	AL 6061 T6 / 3,0	black sandbl.	~932 g	Box 1/10	25012995
85230001 25,4	2	600	0	180	0° - 90°/0°	AL 6061 T6 / 3,0	silver sandbl.	~911 g	Box 1/10	25012995
85231001 25,4	2	600	0	180	0° - 90°/0°	AL 6061 T6 / 3,0	black sandbl.	~911 g	Box 1/10	25012995



AHS BASIC SPORT/COMFORT 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
17651001	2	580	0	170	12°/0°	AL 6061 T6 / 3,0	black sandbl.	~700 g	Card 1/10	25006995



AHS BASIC COMFORT/COMFORT 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
17653001	2	600	25	170	12°/0°	AL 6061 T6 / 3,0	black sandbl.	~750 g	Card 1/10	25006995



AHS-ADAPTER FÜR/FOR
COMPUTER/LICHT/FLASCHENHALTER
COMPUTER/LIGHT/BOTTLE HOLDER

Art.Nr.	Name	Material	Finish	Weight	VE	Code
06020001	AHS-Adapter für Computer/Licht/Flaschenhalter/ AHS-Adapter for Computer/Light/Bottle holder	Plastic	black	~102/ 80 g	Card 1/10	25002295



AHS-TASCHENADAPTER (KLICKFIX)/
AHS-BAG ADAPTER (KLICKFIX)

Art.Nr.	Name	Material	Finish	Weight	VE	Code
06022001	AHS-Taschenadapter (Klickfix)/ AHS-Bag Adapter (Klickfix)	Plastic	black	~102/ 80 g	Card 1/10	25005795



BUFFALO

Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
60990001	21	22,2	410/410	Kraton	black	~520 g	Box 1/10	25002395

Erfüllt sowohl die aktuellen REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-2.
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01PAK Category 2-2.
*für/for AHS PREMIUM/BASIC/COMFORT



MILANO

Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61001001* incl. Plugs	19	22,2	400/400 (22x4)	High Density Foam	black	~115 g	Box 1/10	25000795
61008000	19	22,2	1000	High Density Foam	black	~105 g	1/100	25000695
61013001* incl. Plugs	19	22,2	400/400 (22x6)	High Density Foam	black	~100 g	Box 1/10	25000995
60983001	für Lenkerenden Comfort/ Covers for Bar Ends Comfort, 382 mm (Paar/Pair)			High Density Foam	black	~70 g	Card 1/10	25001295

Erfüllt sowohl die aktuellen REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-1.
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01 PAK Category 2-1.
*für/for AHS PREMIUM/BASIC/COMFORT





CONTEST COMFORT 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19420001	2	570	42	150	3°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~490 g	Card 1/10	25002695
19425001	2	570	42	150	3°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~460 g	Card 1/10	25002695



CONTEST 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19412001	4	585	0	148	0°/0°	AL 6061 T6	black sandbl.	~530 g	Card 1/10	25004095



CONTEST TRAVELER 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19445001	2	565	25	125	4°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~440 g	Card 1/10	25002695
19446001	2	565	25	125	4°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~440 g	Card 1/10	25002695



CONTEST JUGEND/CONTEST LADY/CONTEST 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19362001	2	520	30	130	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~425 g	Card 1/10	25002695
19370001	2	550	33	130	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~425 g	Card 1/10	25002695
19372001	2	550	33	130	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~425 g	Card 1/10	25002695
19410001	2	570	42	140	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~450 g	Card 1/10	25002695
19405001	2	570	42	140	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~450 g	Card 1/10	25002695
19382001	3	570	42	140	0°/0°	Steel / 1,5	black	~865 g	Card 1/10	25002195
19385001	3	570	42	140	0°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~865 g	Card 1/10	25002395



HORNBAR COMFORT 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
17640001	2	565	0	140	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~390 g	Card 1/10	25002795
17641001	2	565	0	140	0°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~390 g	Card 1/10	25002695



FLAT BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12414001	6	600	0	190	12°/0°	AL 6061 T6 butted / 1,5-2,7-1,5	silver sandbl.	~180 g	Card 1/10	25002895
12415001	6	600	0	190	12°/0°	AL 6061 T6 butted / 1,5-2,7-1,5	black sandbl.	~180 g	Card 1/10	25002895



LOW RISER BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16741001	6	640	20	190	9°/+5°	AL 6061 T6 butted/ 2,1-3,1-2,1	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25003995



RISER BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16710001	6	660	30	170	12°/+5°	AL 6061 T6 butted / 1,95-3,0-1,95	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25004495
16720001	6	680	50	175	12°/+5°	AL 6061 T6 butted / 2,25-3,4-2,25	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25004495
16730001	6	700	70	175	12°/+5°	AL 6061 T6 butted / 2,25-3,4-2,25	black sandbl.	~330 g	Card 1/10	25004495



ERGO SERIES 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16212101 XS	5	550	30	160	6°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~260 g	Card 1/10	25003195
16198101 S	5	570	30	170	8°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~270 g	Card 1/10	25003195
16200101 M	5	590	30	180	10°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~280 g	Card 1/10	25003195
16202101 L	5	610	30	190	12°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25003195
16227101 XL	5	630	30	200	14°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25003195
16229101 XXL	5	650	30	210	16°/+5°	AL 6061 T6 / 1,7-2,5-1,7	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25003195



TOWN EXCLUSIVE BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12287011	4	620	0	205	6°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~390 g	Card 1/10	25001995
12287021	4	620	0	205	6°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~390 g	Card 1/10	25001995
12287031	4	620	0	205	6°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~390 g	Card 1/10	25001995
12145001	3	560	0	190	4°/0°	Steel / 1,5	black	~410 g	Card 1/10	25001395
12152001	3	560	0	190	4°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~410 g	Card 1/10	25001395
12215001	3	580	0	200	4°/0°	Steel / 1,5	black	~420 g	Card 1/10	25001395
12220001	3	580	0	200	4°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~420 g	Card 1/10	25001395
12157001	2	560	0	180	4°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~215 g	Card 1/10	25001895
12165001	2	560	0	180	4°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~215 g	Card 1/10	25001895



ohne Inhalt/without goods

LENKERDISPLAY / HANDLEBAR DISPLAY
25,4 / 31,8 / 35,0

63103100
Präsentationsdisplay für 6 ergotec Lenkerbügel
25,4/31,8/35,0. 250 x 250 x 420 mm
Presentation display for 6 ergotec handlebars
25,4/31,8/35,0. 250 x 250 x 420 mm



MOON BÜGEL 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19235011	4	605	0	180	23°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~400 g	Card 1/10	25001995
19235021	4	605	0	180	23°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~400 g	Card 1/10	25001995
19235031	4	605	0	180	23°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~400 g	Card 1/10	25001995
19228001	3	605	0	180	23°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~480 g	Card 1/10	25001695



LADYTOWN BÜGEL 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
14042011	4	600	16	180	30°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~410 g	Card 1/10	25001995
14042021	4	600	16	180	30°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~410 g	Card 1/10	25001995
14042031	4	600	16	180	30°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~410 g	Card 1/10	25001995
14050002	3	600	16	180	30°/0°	Steel / 1,5	black	~480 g	Card 1/10	25001595
14065001	3	600	16	180	30°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~480 g	Card 1/10	25001795
14070001	2	600	16	180	30°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~265 g	Card 1/10	25001795
14075001	2	600	16	180	30°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~265 g	Card 1/10	25001795
14076001	2	600	16	180	30°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black sandbl.	~265 g	Card 1/10	25002195



RISER BÜGEL 30 / 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16521011	4	590	30	170	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~360 g	Card 1/10	25001995
16521021	4	590	30	170	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~360 g	Card 1/10	25001995
16521031	4	590	30	170	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~360 g	Card 1/10	25001995
16522021	4	620	30	180	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~400 g	Card 1/10	25001995
16522031	4	620	30	180	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~400 g	Card 1/10	25001995
16523011	4	660	30	200	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~415 g	Card 1/10	25001995
16523021	4	660	30	200	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~415 g	Card 1/10	25001995
16523031	4	660	30	200	13°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~415 g	Card 1/10	25001995
16100001	2	620	30	175	10°/0°	AL 6061 T6 / 1,95-3,0-1,95	silver	~295 g	Card 1/10	25003395
16105001	2	620	30	175	10°/0°	AL 6061 T6 / 1,95-3,0-1,95	black	~295 g	Card 1/10	25003395
16135001	2	620	30	175	10°/0°	AL 6061 T6 / 1,95-3,0-1,95	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25003395



TREKKING BÜGEL 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15031011	4	590	35	180	47°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~470 g	Card 1/10	25001995
15031021	4	590	35	180	47°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~470 g	Card 1/10	25001995
15031031	4	590	35	180	47°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~470 g	Card 1/10	25001995
15020001	3	590	35	180	47°/0°	Steel / 1,5	black	~530 g	Card 1/10	25001695
15027001	3	590	35	180	47°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~530 g	Card 1/10	25001895
15081001	2	590	35	180	47°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black sandbl.	~265 g	Card 1/10	25002395
15075001	2	590	35	180	47°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~265 g	Card 1/10	25002195
15080001	2	590	35	180	47°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~265 g	Card 1/10	25001995



M-BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16776011	4	700	38	190	18°/0°	MAS-Nb / 1,5	chrome	~475 g	Card 1/10	25002495
16776021	4	700	38	190	18°/0°	MAS-Nb / 1,5	Alu-Look	~475 g	Card 1/10	25002495
16776031	4	700	38	190	18°/0°	MAS-Nb / 1,5	black	~475 g	Card 1/10	25002495



CLIMBER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
18232011	4	600	40	175	39°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~440 g	Card 1/10	25001995
18232021	4	600	40	175	39°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~440 g	Card 1/10	25001995
18232031	4	600	40	175	39°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~440 g	Card 1/10	25001995
18215001	3	600	40	175	39°/0°	Steel / 1,5	black	~540 g	Card 1/10	25001795
18230001	3	600	40	175	39°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~540 g	Card 1/10	25001795



NSU BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
18015001	4	550	40	140	67°/0°	Stainless / 1,3	polish	~520 g	Card 1/10	24003890
18000001	3	550	40	140	67°/0°	Steel / 1,5	chrome	~580 g	Card 1/10	24001990
18017001	3	560	50	165	67°/0°	Steel / 1,5	chrome	~595 g	Card 1/10	24001990



CITY CRUISER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15951011	4	635	41	190	42°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~480 g	Card 1/10	25001995
15951021	4	635	41	190	42°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~480 g	Card 1/10	25001995
15951031	4	635	41	190	42°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~480 g	Card 1/10	25001995
15910101	3	635	41	190	42°/0°	Steel / 1,5	black	~570 g	Card 1/10	25001695
15925001	3	635	41	190	42°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~570 g	Card 1/10	25001795
15950001	2	635	41	190	42°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~275 g	Card 1/10	25001995
15955001	2	635	41	190	42°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~275 g	Card 1/10	25001995



STUTTGARTER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
17110011	4	605	45	170	53°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~490 g	Card 1/10	25001995
17110021	4	605	45	170	53°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~490 g	Card 1/10	25001995
17110031	4	605	45	170	53°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~490 g	Card 1/10	25001995
17069001	4	555	74	165	68°/0°	Stainless / 1,3	polish	~550 g	Card 1/10	25004395
17020001	3	550	72	140	68°/0°	Steel / 1,5	chrome	~615 g	Card 1/10	25001895
17025001	3	550	72	140	68°/0°	Steel / 1,5	black	~615 g	Card 1/10	25001695
17075001	2	550	72	140	68°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~460 g	Card 1/10	25002095
17080001	2	550	72	140	68°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~460 g	Card 1/10	25001995
17045001	3	565	65	165	64°/0°	Steel / 1,5	black	~625 g	Card 1/10	25001695
17048001	3	565	65	165	64°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~625 g	Card 1/10	25001895
17064001	3	565	65	165	64°/0°	Steel / 1,5	chrome	~625 g	Card 1/10	25001895
17118001	3	585	80	175	60°/0°	Steel / 1,5	black	~645 g	Card 1/10	25001695
17119001	3	585	80	175	60°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~645 g	Card 1/10	25001995
17112001	2	605	45	170	53°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~290 g	Card 1/10	25002095
17111001	2	605	45	170	53°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~290 g	Card 1/10	25002095



MOON CRUISER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19276011	4	610	55	180	53°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~490 g	Card 1/10	25001995
19276021	4	610	55	180	53°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~490 g	Card 1/10	25001995
19276041	4	610	55	180	53°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~490 g	Card 1/10	25001995
19275001	3	610	55	180	53°/0°	Steel / 1,5	black	~590 g	Card 1/10	25001695
19276001	3	610	55	180	53°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~590 g	Card 1/10	25001995
19277001	2	610	55	180	53°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~295 g	Card 1/10	25001995
19278001	2	610	55	180	53°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~295 g	Card 1/10	25002395



COUNTRY BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15713011	4	590	69	190	62°/0°	MAS-Nb / 1,2	chrome	~530 g	Card 1/10	25001995
15713021	4	590	69	190	62°/0°	MAS-Nb / 1,2	Alu-Look	~530 g	Card 1/10	25001995
15713031	4	590	69	190	62°/0°	MAS-Nb / 1,2	black	~530 g	Card 1/10	25001995



ENGLISCHER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
18805001	3	535	62	165	77°/0°	Stainless / 1,3	polish	~584 g	Card 1/10	25004495
18801001	3	530	40	160	75°/0°	Stainless / 1,3	polish	~550 g	Card 1/10	25004495
18800001	3	515	38	120	70°/0°	Steel / 1,5	chrome	~586 g	Card 1/10	25001995
18802001	2	530	40	160	75°/0°	Steel / 1,5	chrome	~636 g	Card 1/10	25002095
18806001	3	540	45	175	77°/0°	Steel / 1,5	chrome	~676 g	Card 1/10	25002095
18818001	3	535	62	165	77°/0°	Steel / 1,5	black	~674 g	Card 1/10	25001795
18803001	3	535	62	165	77°/0°	Steel / 1,5	chrome	~584 g	Card 1/10	25002095



CRUISER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
15535001	4	605	70	175	52°/0°	Stainless / 1,3	polish	~520 g	Card 1/10	25003695
15505001	3	590	76	175	52°/0°	Steel / 1,5	chrome	~580 g	Card 1/10	25001795
15570001	3	590	76	175	52°/0°	Steel / 1,5	black	~580 g	Card 1/10	25001695
15582001	3	590	76	175	52°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~580 g	Card 1/10	25001995
15585001	2	590	76	175	52°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~295 g	Card 1/10	25001995
15590001	2	590	76	175	52°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~295 g	Card 1/10	25002095



FIXIE HORN BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16025101	2	440	0	0	12°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver polish	~312 g	Card 1/10	25003295
16026101	2	440	0	0	12°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black sandbl.	~312 g	Card 1/10	25003295



FIXIE FLAT BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
12351101	2	480	0	125	5°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver polish	~148 g	Card 1/10	25002595
12350101	2	480	0	125	5°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black sandbl.	~148 g	Card 1/10	25002595



FIXIE RISER BAR 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16127101	2	500	30	130	5°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver polish	~238 g	Card 1/10	25003995
16126101	2	500	30	130	5°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black sandbl.	~238 g	Card 1/10	25003995



TOULOUSE BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16595001	2	540	15	150	63°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	silver	~280 g	Card 1/10	25001995
16600001	2	540	15	150	63°/0°	AL 5000er-Series / 2,2	black	~280 g	Card 1/10	25001995



SPACE BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19500001	3	630	30	190	34°/0°	AL 6061 T6 / 2,4	black sandbl.	~306 g	Card 1/10	25004495



CITY BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
16275001	3	620	31	160	15°/0°	Steel / 1,5	chrome	~470 g	Card 1/10	25001595
16280001	3	620	31	160	15°/0°	Steel / 1,5	black	~470 g	Card 1/10	25001595
16278001	3	620	31	160	15°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~470 g	Card 1/10	25001595





BEACH CRUISER BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19560100	2	710	62	185	65°/0°	Steel / 1,5	Alu-Look	~880 g	1/10	25002195
19561100	2	710	62	185	65°/0°	Steel / 1,5	black	~880 g	1/10	25001795



DIAMANT BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
18455001	3	560	100	120	24°/0°	Steel / 1,5	chrome	~500 g	Card 1/10	25001795
18485001	3	605	95	165	38°/0°	Steel / 1,5	chrome	~560 g	Card 1/10	25002095



EWG BÜGEL 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Width	Rise	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Material	Finish	Weight	VE	Code
19000001	3	550	152	155	72°/-15°	Steel / 1,5	chrome	~725 g	Card 1/10	25002395
19007001	3	550	152	155	72°/-15°	Steel / 1,5	Alu-Look	~725 g	Card 1/10	25002195
19005001	3	550	152	155	72°/-15°	Steel / 1,5	black	~725 g	Card 1/10	25001695



POST LENKER

Art.Nr.	Width	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Quill-OD	Quill-L	Material	Finish	Weight	VE	Code
23400000	590	160	62°/0°	22,2	260	Steel / 2,0	chrome	~1195 g	1/10	25005495



HOLLAND LENKER

Art.Nr.	Width	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Quill-OD	Quill-L	Material	Finish	Weight	VE	Code
22136000	540	135	69°/0°	22,2	300	Steel / 1,2	chrome	~860 g	1/10	25004995
22105000	545	135	69°/0°	22,2	230	Steel / 1,2	chrome	~815 g	1/10	25004995
21160000 NSU-Form	565	160	70°/0°	22,2	300	Steel / 1,2	chrome	~930 g	1/10	25004995



ALT-HOLLAND LENKER

Art.Nr.	Width	Grip-L	Back-/Up-Sweep	Quill-OD	Quill-L	Material	Finish	Weight	VE	Code
24115000	500	100	80°/0°	22,2	300	Steel / 1,2	chrome	~875 g	1/10	25004995
24117000	525	150	80°/0°	22,2	300	Steel / 1,2	chrome	~950 g	1/10	25004995
24148000	620	150	73°/0°	22,2	300	Steel / 1,2	chrome	~950 g	1/10	25004995





NEW

NEW

BOSCH KIOX 300/500
KOMPATIBEL/COMPATIBLE

KABELINTEGRATION/CABLE INTEGRATION

WINKELVERSTELLBAR/ANGLE ADJUSTABLE

**INTEGRA PERFORMANCE
VARIO 31,8**

AL 6061 T6

Durch./Dia. 31,8

Ausl./Ext. 75

Farbe/Finish black sandbl.

Details S./P. 92



Compatible with



Flexibler Komfort:

**Der neue INTEGRA PERFORMANCE Vorbau mit
Winkelverstellung**

Der neue Vorbau vereint alle Vorteile des im letzten Jahr präsentierten INTEGRA PERFORMANCE Vorbau, mit einer praktischen Neuerung – einer zusätzlichen Winkelverstellung. Diese erlaubt eine flexible Anpassung der Sitzposition von sportlich bis komfortabel, ohne dass ein aufwendiger Austausch des Vorbaus erforderlich ist. Zusätzlich kann die Neigung des Displays für optimale Sicht angepasst werden, damit es stets gut im Blickfeld positioniert ist.

Flexible Comfort:

**The New INTEGRA PERFORMANCE Stem with
Angle Adjustment**

The new stem combines all the advantages of the INTEGRA PERFORMANCE stem presented last year with a practical innovation - an additional angle adjustment. This allows a flexible adjustment of the riding position from sporty to comfortable without the need for a costly replacement of the stem. In addition, the angle of the display can be adjusted for optimum visibility so that it is always well positioned in the field of vision.

EIN VORBAU VIELE MÖGLICHKEITEN

ONE STEM MANY POSSIBILITIES



NEW



SWELL RE 70 i

AL 6061 T6
Durch./Dia. 31,8 & 35,0
Farbe/Finish black sandbl.
Details S./P. 79/83

Auf Basis des bewährten Swell-RE 70 wurde der Swell-RE 70 i als Vorbau für Integrierte Kabelführung neu entwickelt. Die neu designte Gabelschaft-Klemme mit dem formschlüssigen Kunststoff-Cover ermöglicht es, Kabel und/oder Leitungen im Rahmen zu verlegen.

Based on the tried and tested Swell-RE 70, the Swell-RE 70 i has been redeveloped as a stem for integrated cable routing. The newly designed steerer clamp with the form-fit plastic cover makes it possible to route cables and/or lines in the frame.

FACEPLATE MIT HALTER FÜR/ WITH HOLDER FOR SWELL RE UND/AND SWELL RE 70

Details S./P. 116-117



DIREKTMONTAGE LEUCHE / LIGHT
Details S./P. 114



ADAPTER SP-CONNECT
Details S./P. 114



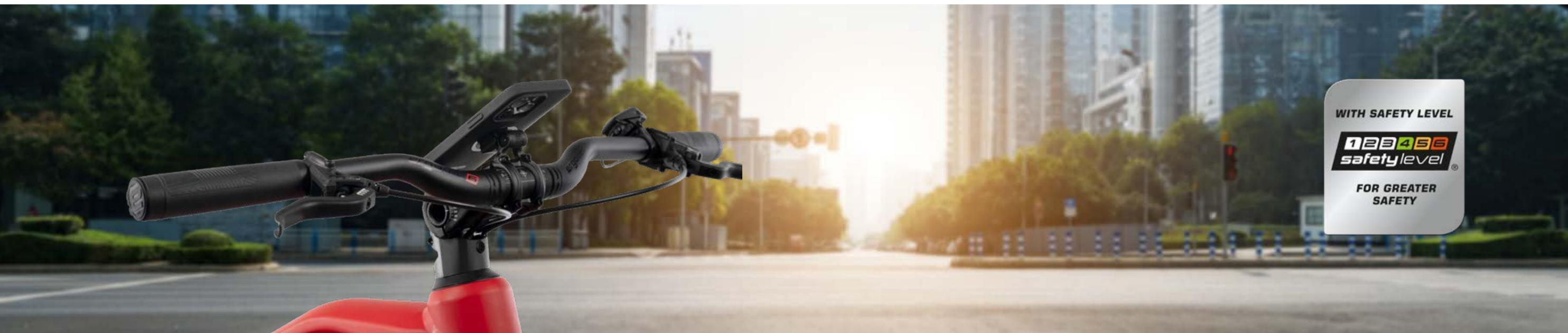
DISPLAYHALTER / DISPLAY HOLDER KIOX 300/500
Details S./P. 114

Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.

Lieferung ohne Scheinwerfer/Display/Phone / Delivery without Headlight/Display/Phone

Durch die optional erhältliche Faceplate, lassen sich an der Vorderseite des Vorbaus Scheinwerfer, Displays und Adapter diverser Hersteller individuell montieren.

Headlights, displays and adapters from various manufacturers can be individually attached to the front of the stem with the optionally available faceplate.





SWELL-X 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40254111	6	100	90/100/80	-20° - +40°	-30/0/55	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~270 g	Card 1/10	25009995



SWELL-X 70 / 35,0



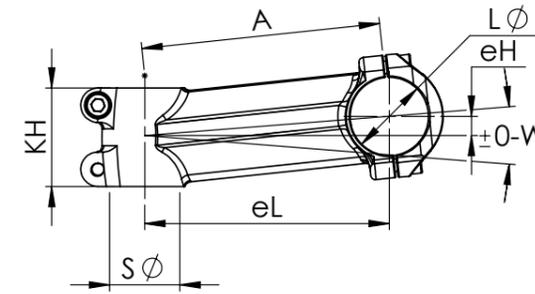
Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40254401	6	100	90/100/80	-20° - +40°	10/50/105	28,6	50	AL 6061 T6	black sandbl.	~410 g	Card 1/10	25010995

NEW

SWELL-RE 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 40276651	6	80	70/80/65	-20° - +40°	-25/0/40	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~280 g	Card 1/5	25006695
NEW 40277651	6	100	90/100/80	-20° - +40°	-30/0/55	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~295 g	Card 1/5	25006695
NEW 40278651	6	120	100/120/95	-20° - +40°	-55/0/65	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/5	25006695



Ahead-Vorbau / Ahead-Stem

A = Ausladung / Extension

W = Winkel / Rise

SØ = Schaft-Durchmesser / Steerer Clamp Diameter

KH = Klemm-Höhe / Clamp Height

LØ = Lenker-Klemmdurchmesser / Bar Bore

eL = effektive Länge / effective Length

eH = effektive Höhe / effective Height



NEW

SWELL-RE 70 / 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40276801	6	80	75/80/65	-20° - +40°	15/40/80	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25008595 NEW
40277801	6	100	95/100/80	-20° - +40°	10/40/90	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~365 g	Card 1/10	25008595 NEW
40278801	6	120	115/120/95	-20° - +40°	0/40/100	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25008595 NEW



NEW

SWELL-RE 70 i 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40276851	6	75	60/75/70	-20° - +40°	95/55/30	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~365 g	Card 1/10	25009395 NEW
40277851	6	95	75/95/90	-20° - +40°	110/55/25	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25009395 NEW
40278851	6	115	90/115/110	-20° - +40°	125/55/20	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~395 g	Card 1/10	25009395 NEW

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.559. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.559.

* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS1. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS1.

NEW

DIRKETMONTAGE / DIRECT MOUNT



HADDOCK 35,0



NEW

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40568101	6	47	47	35°	30	11	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 165 g	Card 1/10	25008995



Faceplates S./P.
116/117

RAY 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Rise	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40860001	6	35	35	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~123 g	Card 1/10	25005695
40862001	6	55	55	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~133 g	Card 1/10	25005695
40870001	6	70	65	-7°	-5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~141 g	Card 1/10	25005695
40872001	6	90	85	-7°	-10	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~150 g	Card 1/10	25005695
40873001	6	110	105	-7°	-15	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~160 g	Card 1/10	25005695



Faceplates S./P.
116/117

HIGH RAY 35,0



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40562001	6	55	40	45°	40	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 202 g	Card 1/10	25005695





SWELL-XR 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40253001	6	100	90/100/80	-20° - +40°	-30/0/55	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~250 g	Card 1/10	25010995



SWELL-X 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40254001	6	100	90/100/80	-20° - +40°	-30/0/55	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~264 g	Card 1/10	25009995
40257101	6	120	100/120/95	-20° - +40°	-55/0/65	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25009995

Nachfolger vom Swell-R. Successor of Swell-R



SWELL-X 70 / 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40254301	6	100	90/100/80	-20° - +40°	10/50/105	28,6	50	AL 6061 T6	black sandbl.	~405 g	Card 1/10	25010995
40257201	6	120	100/120/95	-20° - +40°	5/50/110	28,6	50	AL 6061 T6	black sandbl.	~440 g	Card 1/10	25010995

Nachfolger vom Swell-R70. Successor of Swell-R70



SWELL-RE 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40276001	6	80	70/80/65	-20° - +40°	-25/0/40	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~280 g	Card 1/5	25005995
40277001	6	100	90/100/80	-20° - +40°	-30/0/55	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~295 g	Card 1/5	25005995
40278001	6	120	100/120/95	-20° - +40°	-55/0/65	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/5	25005995
40279001	6	140	130/140/110	-20° - +40°	-45/0/80	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~325 g	Card 1/5	25005995



SWELL-RE 70 / 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40276701	6	80	75/80/65	-20° - +40°	15/40/80	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25007995
40277701	6	100	95/100/80	-20° - +40°	10/40/90	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~365 g	Card 1/10	25007995
40278701	6	120	115/120/95	-20° - +40°	0/40/100	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25007995
40279701	6	140	120/140/110	-20° - +40°	-5/40/120	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~395 g	Card 1/10	25007995



NEW

SWELL-RE 70 i 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40276791	6	75	60/75/70	-20° - +40°	95/55/30	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25008795 NEW
40277791	6	95	75/95/90	-20° - +40°	110/55/25	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~365 g	Card 1/10	25008795 NEW
40278791	6	115	90/115/110	-20° - +40°	125/55/20	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~380 g	Card 1/10	25008795 NEW
40279791	6	135	105/135/130	-20° - +40°	135/55/15	28,6	68	AL 6061 T6	black sandbl.	~395 g	Card 1/10	25008795 NEW

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.559. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.559.

* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS1. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS1.





Faceplates S./P.
116/117

SEPIA AHEAD XL 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40046101	5	80	80/60	0° - +60°	5/45	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~345 g	Card 1/10	25005495
40047101	5	100	100/65	0° - +60°	5/65	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25005495
40048101	5	120	120/75	0° - +60°	5/80	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~375 g	Card 1/10	25005495



Faceplates S./P.
116/117

SEPIA AHEAD 50 XL 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40049101	5	70	70/50	0° - +60°	20/60	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25005495
40050101	5	90	90/55	0° - +60°	20/80	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~410 g	Card 1/10	25005495
40051101	5	110	110/65	0° - +60°	20/100	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~430 g	Card 1/10	25005495



voll interne Kabelführung /
full integrated cablerouting
Faceplates S./P. 116/117

KABELINTEGRATION/
CABLE INTEGRATION

VERSTELLBAR/ADJUSTABLE

ACROS KOMPATIBEL/ COMPATIBLE



SEPIA AHEAD 50 XL Fi 31.8

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40050301	5	90	90/55	0° - +60°	20/80	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 425 g	Card 1/10	25007195
40051301	5	110	110/65	0° - +60°	20/100	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 455 g	Card 1/10	25007195

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.559. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.559.

* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS1. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS1.



semi interne Kabelführung /
semi integrated cablerouting
Faceplates S./P. 116/117

VERSTELLBAR/ADJUSTABLE

ACROS KOMPATIBEL/ COMPATIBLE



SEPIA AHEAD 50 XL i 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40049201	5	70	70/50	0° - +60°	20/60	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 370 g	Card 1/10	25007195

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.559. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.559.

* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS1. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS1.



semi interne Kabelführung /
semi integrated cablerouting
Faceplates S./P. 116/117

KABELINTEGRATION/
CABLE INTEGRATION

VERSTELLBAR/ADJUSTABLE



SEPIA AHEAD 50 XL Si 31.8

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40050201	5	90	90/55	0° - +60°	20/80	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 410 g	Card 1/10	25005695
40051201	5	110	110/65	0° - +60°	20/100	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~ 430 g	Card 1/10	25005695

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.559. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.559.

* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS1. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS1.



OCTOPUS 50 XL 31,8

5

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40198001	5	85	85/65	0° - +60°	50/105	28,6	36	AL 6061 T6	black sandbl.	~273 g	Card 1/10	25006295
40197001	5	115	115/100	0° - +60°	50/135	28,6	36	AL 6061 T6	black sandbl.	~345 g	Card 1/10	25006295



OCTOPUS 2 AHEAD 31,8

4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40172101	4	75	70/52	-0 - +60°	5/40	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~252 g	Card 1/10	25003895
40172201	4	75	70/52	-0 - +60°	5/40	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~252 g	Card 1/10	25003895
40174001	4	105	105/70	-0 - +60°	10/55	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~270 g	Card 1/10	25003895
40175001	4	105	105/70	-0 - +60°	10/55	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~270 g	Card 1/10	25003895
40178001	4	125	125/80	-0 - +60°	10/80	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~290 g	Card 1/10	25003895
40179001	4	125	125/80	-0 - +60°	10/80	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25003895



OCTOPUS 2 AHEAD 50 / 31,8

4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40195001	4	60	60/45	0° - +60°	60/90	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~320 g	Card 1/10	25004495
40193101	4	90	90/60	0° - +60°	50/120	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~338 g	Card 1/10	25004495
40193001	4	90	90/60	0° - +60°	50/120	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~338 g	Card 1/10	25004495
40194101	4	110	110/70	0° - +60°	50/130	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~358 g	Card 1/10	25004495
40194001	4	110	110/70	0° - +60°	50/130	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~358 g	Card 1/10	25004495



Faceplates S./P. 116/117



Faceplates S./P. 116/117

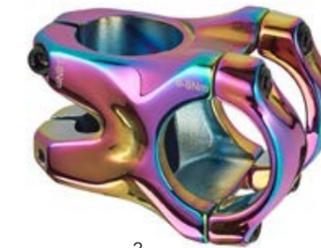


NEW

NEW



1



2



3

6+

BASS 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Abb.	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40561021 Gold Edition	6+	1	35	35/35	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~155 g	Card 1/10	25006495 NEW
40561131 Gold Edition	6+	1	45	45/45	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~155 g	Card 1/10	25006495 NEW
40561031 Oil Slick	6+	2	35	35/35	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~155 g	Card 1/10	25009995 NEW
40561001	6+	3	35	35/35	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~155 g	Card 1/10	25006495
40561101	6+	3	45	45/45	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~155 g	Card 1/10	25006495



6+

HIGH BASS 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40561201	6+	55	40	45°	40	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~196 g	Card 1/10	25006495

NEW

DIRKETMONTAGE / DIRECT MOUNT



HADDOCK 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40568001	6	47	47	35°	30	11		AL 6061 T6	black sandbl.	~ 140 g	Card 1/10	25008995

NEW



RAY 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40861001	6	35	35/35	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~117 g	Card 1/10	25005695
40863001	6	55	55/55	0°	0	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~138 g	Card 1/10	25005695



TEAM SERIES 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40445101	6	60	60	5°	5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~144 g	Card 1/10	25004295



PIRANHA 650B 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40449001	6	50	50/50	+/-6°	0/-5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~110 g	Card 1/10	25004495
40447001	6	70	70/70	+/-6°	10/-10	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~115 g	Card 1/10	25004495



PIRANHA 2 / 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40480001	6	80	80/80	+/-6°	10/-10	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~115 g	Card 1/10	25005695
40482001	6	100	100/100	+/-6°	10/-10	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~120 g	Card 1/10	25005695
40484101	6	120	115/115	+/-6°	10/-10	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~130 g	Card 1/10	25005695



Faceplates S./P.
116/117



HIGH PIRANHA 2 / 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40485001	6	90	70	35°	40	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~170 g	Card 1/10	25005695
40487001	6	110	90	35°	50	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~185 g	Card 1/10	25005695
40489001	6	130	100	35°	60	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~200 g	Card 1/10	25005695



Faceplates S./P.
116/117



nur ab > 80 mm Ausladung
only from > 80 mm Extension

**VORBAUKAPPE MIT HALTERUNG FÜR /
FACEPLATE WITH HOLDER FOR
PIRANHA 2 / 31,8, HIGH PIRANHA 2 / 31,8,
CHARISMA 31,8 AND HIGH CHARISMA STEMS 31,8**

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05632201	AL 6061 T6	black sandbl.	~28 g	Card 1/10	24001490



interne Kabelführung /
internal cablerouting
Faceplates S./P. 116/117

BARRACUDA i 31,8
MIT EINSTELLRING/WITH ADJUSTER



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40090101	6	90	85	20°	60	28,6	42+14	AL 6061 T6	black sandbl.	~315 g	Card 1/10	25005495
40091101	6	110	105	20°	65	28,6	42+14	AL 6061 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25005495



Faceplates S./P.
116/117

BARRACUDA i 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40090301	6	90	85	20°	55	28,6	42	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25005195
40091301	6	110	105	20°	60	28,6	42	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25005195



interne Kabelführung /
internal cablerouting
Faceplates S./P. 116/117

HIGH BARRACUDA i
MIT EINSTELLRING/WITH ADJUSTER 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40095101	6	90	60	45°	90	28,6	42+14	AL 6061 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25005495
40096101	6	110	80	45°	105	28,6	42+14	AL 6061 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25005495



- INCL. ADAPTER
- SP-CONNECT KOMPATIBEL/COMPATIBLE
- STANDARD AHEAD-SYSTEM
- INCL. BEFESTIGUNGSSCHRAUBE/
INCL. ASSEMBLY SCREW



Lieferung ohne Smartphone /
Delivery without Smartphone

BARRACUDA i SP VARIO 31,8

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40090601	6	90	85	20°	55	28,6	42	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25005495
40091601	6	110	105	20°	60	28,6	42	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25005495

* OEM nur ohne SP-Connect Adapter möglich (06032000). OEM only possible without SP-Connect adapter (06032000).

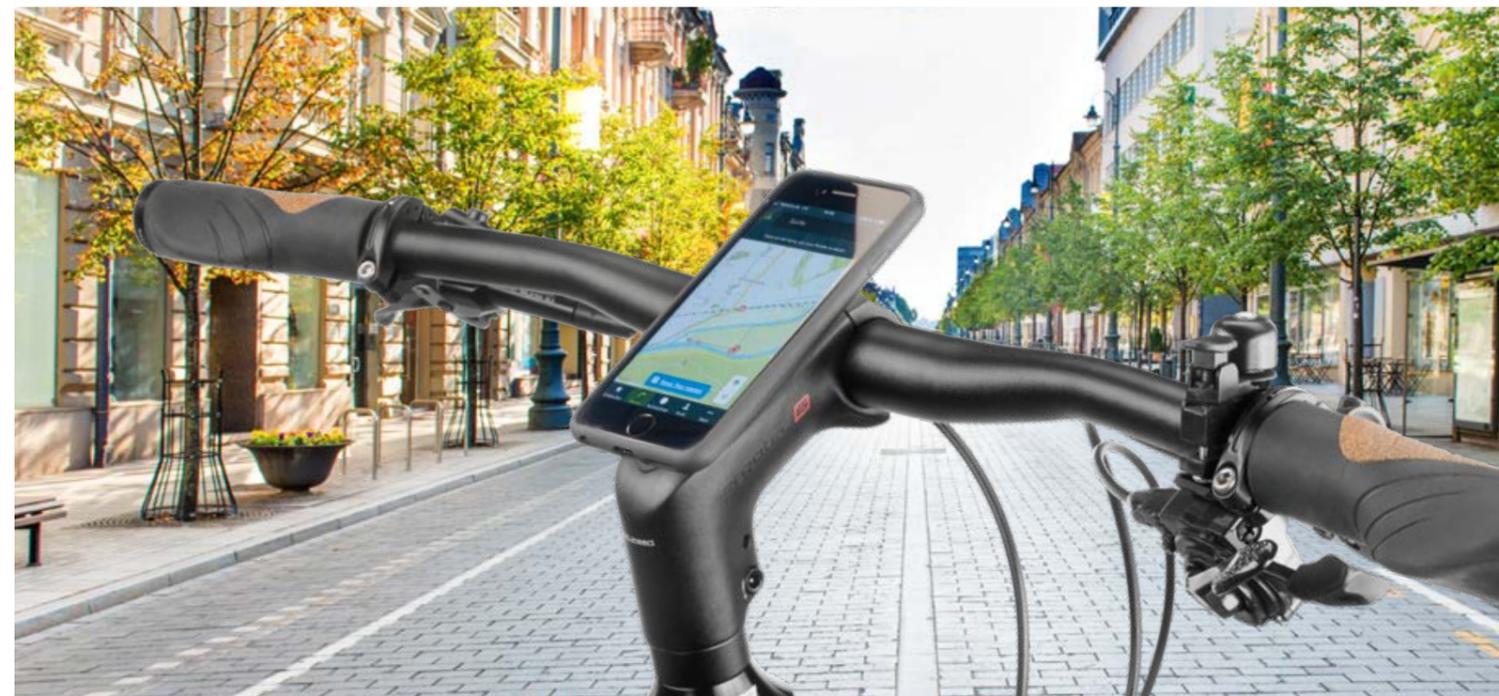


Faceplates S./P.
116/117

HIGH BARRACUDA i 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40095301	6	90	65	45°	85	28,6	42	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25005195
40096301	6	110	80	45°	100	28,6	42	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25005195



NEW

Compatible with



BOSCH KIOX 300/500
KOMPATIBEL/COMPATIBLE

KABELINTEGRATION/CABLE INTEGRATION

WINKELVERSTELLBAR/ANGLE ADJUSTABLE



Lieferung ohne Display /
Delivery without Display
Ersatz Halter S./P. 208

INTEGRA PERFORMANCE VARIO 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40287001	6	75	75/75/60	-10° - +40°	30/40/85	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~552 g	Card 1/10	25010995

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.625. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.625.
* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS2. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS2.

NEW

Compatible with



BOSCH KIOX 300/500
KOMPATIBEL/COMPATIBLE

KABELINTEGRATION/CABLE INTEGRATION



Faceplates S./P.
116/117



Lieferung ohne Display /
Delivery without Display
Ersatz Halter S./P. 208

INTEGRA PERFORMANCE BK-A 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40286001	6	85	80	15°	40	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~367 g	Card 1/10	25009995

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.625. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.625.
* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS2. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS2.



Faceplates S./P.
116/117



interne Kabelführung /
internal cablerouting
Ersatz Top Cover S./P. 208

KABELINTEGRATION/CABLE INTEGRATION

INTEGRA PERFORMANCE C-A 31,8

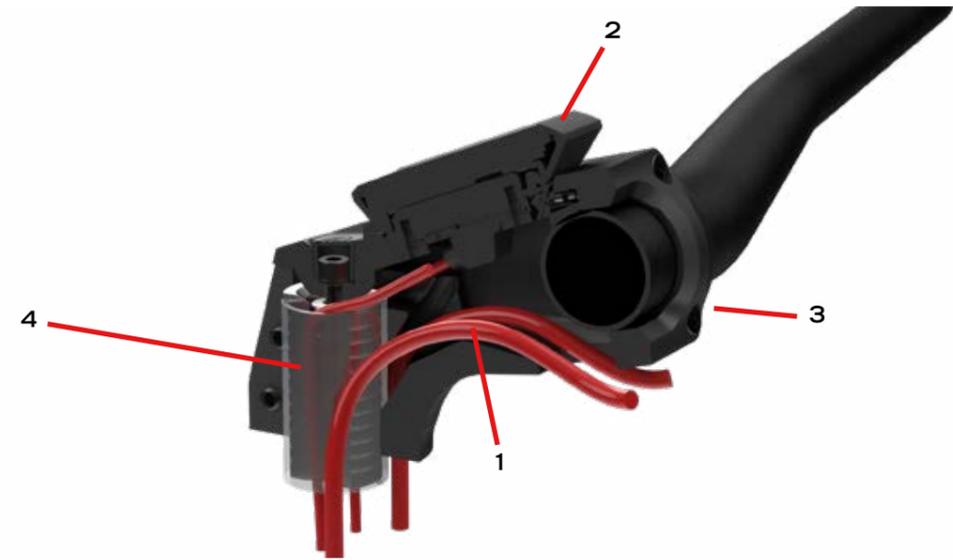


Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40286211	6	85	80	15°	40	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~367 g	Card 1/10	40286211

* Kompatibel mit ACROS Steuerlager Nr. 320.52.625. Compatible with ACROS Tax bearing No. 320.52.625.
* Kompatibel mit TOKEN Steuerlager Nr. TK1566PS2. Compatible with TOKEN Tax bearing No. TK1566PS2.

PERFEKT INTEGRIERT

PERFECTLY INTEGRATED



INTEGRA PERFORMANCE BK-A 31,8

1. Kabelintegration / Cable integration
2. Displayintegration / Display integration
3. Safety Level 6
4. Schraubkralle / Screw claw Details S./P. 200

INTEGRA PERFORMANCE BK-A 31,8



Integra Performance Body mit 2 Möglichkeiten. Die jeweiligen Modelle unterscheiden sich nur durch die CNC-Bearbeitung. Das Modell BK-A 31,8 und C-A 31,8 bzw. ist baugleich. Die Abdeckkappe des Modells C-A 31,8 kann somit gegen den Displayhalter des Modells BK-A getauscht werden – und umgekehrt.

INTEGRA PERFORMANCE C-A 31,8



Integra Performance Body with 2 options. The individual models differ only in the CNC machining. The BK-A 31,8 and C-A 31,8 models are structurally identical. The cover cap of the C-A 31,8 model can therefore be exchanged for the display holder of the BK-A model - and vice versa.

NEW

Compatible with



OCTOPUS-BK 300/500 31,8
FÜR/ FOR BOSCH KIOX 300/500



4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40283101	4	110	110/70	0° - +60°	45/125	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~350 g	Card 1/10	25008795

NEW

Compatible with



OCTOPUS-BK 31,8
FÜR/ FOR BOSCH KIOX



4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40283001	4	110	110/70	0° - +60°	45/125	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~356 g	Card 1/10	25008795

Compatible with



INTEGRA-BK 31,8
FÜR/ FOR BOSCH KIOX



Optional auch für andere Systeme möglich. /Optionally also possible for other systems.

5

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40281001	5	110	110	10°	60	28,6	42+14	AL 6061 T6	black sandbl.	~435 g	Card 1/10	25009995

Ersatzteile / Spare Parts S./P. 187



HAKE 31,8

6

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40890101	6	60	55	-8°	-10	28,6	38	AL 6061 T6	black sandbl.	~148 g	Card 1/10	25004995 NEW
40891101	6	80	75	-8°	-15	28,6	38	AL 6061 T6	black sandbl.	~150 g	Card 1/10	25004995 NEW
40892101	6	100	95	-8°	-20	28,6	38	AL 6061 T6	black sandbl.	~164 g	Card 1/10	25004995 NEW



SHARK 31,8

5

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40550501	5	70	65	7°	5	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~100 g	Card 1/10	25002495
40551001	5	90	85	7°	10	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~120 g	Card 1/10	25002495
40551101	5	90	85	7°	10	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~120 g	Card 1/10	25002495
40552001	5	110	105	7°	15	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~143 g	Card 1/10	25002495
40552101	5	110	105	7°	15	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~143 g	Card 1/10	25002495



Faceplates S./P. 116/117



CHARISMA 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40127001	5	90	80	20°	50	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~225 g	Card 1/10	25004395
40127101	5	90	80	20°	50	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~225 g	Card 1/10	25004395
40128001	5	110	100	20°	55	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~225 g	Card 1/10	25004395
40128101	5	110	100	20°	55	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~225 g	Card 1/10	25004395
40129001	5	130	120	20°	60	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~235 g	Card 1/10	25004395
40129101	5	130	120	20°	60	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~235 g	Card 1/10	25004395



HIGH CHARISMA 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40130701	5	50	40	35°	45	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~180 g	Card 1/10	25004395
40130711	5	50	40	35°	45	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~180 g	Card 1/10	25004795
40131001	5	90	60	45°	80	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~230 g	Card 1/10	25004395
40131101	5	90	60	45°	80	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~230 g	Card 1/10	25004795
40136001	5	110	75	45°	90	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~230 g	Card 1/10	25004395
40136101	5	110	75	45°	90	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~230 g	Card 1/10	25004795
40132001	5	130	95	45°	105	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~240 g	Card 1/10	25004395
40132101	5	130	95	45°	105	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~240 g	Card 1/10	25004795



CRAB 2 / 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40103101	4	70	65	7°	5	28,6	41	AL 6061 T6	black	~148 g	Card 1/10	25002595
40103001	4	70	65	7°	5	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~148 g	Card 1/10	25002595
40114201	4	90	85	7°	10	28,6	41	AL 6061 T6	black	~150 g	Card 1/10	25002595
40114101	4	90	85	7°	10	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~150 g	Card 1/10	25002595
40115201	4	110	105	7°	15	28,6	41	AL 6061 T6	black	~164 g	Card 1/10	25002595
40115101	4	110	105	7°	15	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~164 g	Card 1/10	25002595



HIGH CRAB 2 / 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40104101	4	70	50	35°	30	28,6	45	AL 6061 T6	black	~137 g	Card 1/10	25002595
40104001	4	70	50	35°	30	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~137 g	Card 1/10	25002595
40116201	4	90	70	35°	40	28,6	45	AL 6061 T6	black	~145 g	Card 1/10	25002595
40116101	4	90	70	35°	40	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~145 g	Card 1/10	25002595
40117201	4	110	85	35°	50	28,6	45	AL 6061 T6	black	~165 g	Card 1/10	25002595
40117101	4	110	85	35°	50	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~165 g	Card 1/10	25002595
40117301	4	165	140	35°	90	28,6	50	AL 6061 T6	black sandbl.	~230 g	Card 1/10	25003995
40117401	4	180	150	35°	95	28,6	50	AL 6061 T6	black sandbl.	~240 g	Card 1/10	25003995



VORBAUKAPPE MIT HALTERUNG FÜR / FACEPLATE WITH HOLDER
FOR PIRANHA 2 / 31,8, HIGH PIRANHA 2 / 31,8,
CHARISMA 31,8 AND HIGH CHARISMA STEM 31,8

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05632201	AL 6061 T6	black sandbl.	~28 g	Card 1/10	25001295



RUHRTAL
RADWEG
SPONSORED
BY ERGOTEC



SWELL 2 / 25,4

6

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40241001	6	80	70/80/65	-20° - +40°	-25/0/40	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~280 g	Card 1/10	25005695
40243001	6	100	90/100/80	-20° - +40°	-30/0/55	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25005695
40245001	6	120	100/120/95	-20° - +40°	-55/0/65	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~320 g	Card 1/10	25005695



OCTOPUS 2 AHEAD 25,4

4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40184001	4	105	105/70	0° - +60°	10/55	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~250 g	Card 1/10	25003895
40185001	4	105	105/70	0° - +60°	10/55	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~250 g	Card 1/10	25003895
40186001	4	125	125/80	0° - +60°	10/80	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~265 g	Card 1/10	25003895
40187001	4	125	125/80	0° - +60°	10/80	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~265 g	Card 1/10	25003895



4

OCTOPUS 2 AHEAD 50 / 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40191101	4	90	90/60	0° - +60°	50/120	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~338 g	Card 1/10	25004495
40191001	4	90	90/60	0° - +60°	50/120	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~338 g	Card 1/10	25004495
40192101	4	110	110/70	0° - +60°	50/130	28,6	41	AL 6061 T6	silver polish	~358 g	Card 1/10	25004495
40192001	4	110	110/70	0° - +60°	50/130	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~358 g	Card 1/10	25004495



3

KOBRA VARIO AHEAD 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40066001	3	100	95/100/80	-10° - +50°	-10/10/60	28,6	40	AL 356	black	~420 g	Card 1/10	25002995
40067001	3	100	95/100/80	-10° - +50°	-10/10/60	28,6	40	AL 356	black sandbl.	~420 g	Card 1/10	25002995
40071001	3	120	115/120/75	-10° - +50°	-10/10/75	28,6	40	AL 356	black	~440 g	Card 1/10	25002995
40072001	3	120	115/120/75	-10° - +50°	-10/10/75	28,6	40	AL 356	black sandbl.	~440 g	Card 1/10	25002995



3

KOBRA VARIO AHEAD 40 / 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40084001	3	110	105/110/65	-10° - +50°	25/30/115	28,6	40	AL 356	black	~435 g	Card 1/10	25003295
40085001	3	110	105/110/65	-10° - +50°	25/30/115	28,6	40	AL 356	black sandbl.	~435 g	Card 1/10	25003295



PIKE 2 / 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40524501	6	60	60/60	+/-6°	10/-5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~135 g	Card 1/10	25004495
40531001	6	90	90/90	+/-6°	10/-5	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~155 g	Card 1/10	25004495
40525001	6	90	90/90	+/-6°	10/-5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~155 g	Card 1/10	25004495
40532001	6	110	110/110	+/-6°	15/-5	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~160 g	Card 1/10	25004495
40527001	6	110	110/110	+/-6°	15/-5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~160 g	Card 1/10	25004495
40533001	6	130	130/130	+/-6°	15/-5	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~170 g	Card 1/10	25004495
40529001	6	130	130/130	+/-6°	15/-5	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~170 g	Card 1/10	25004495



HIGH PIKE 2 / 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40541001	6	80	60	40°	30	28,6	45	AL 6061 T6	silver polish	~165 g	Card 1/10	25004595
40535001	6	80	60	40°	30	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~165 g	Card 1/10	25004595
40542001	6	100	75	40°	50	28,6	45	AL 6061 T6	silver polish	~180 g	Card 1/10	25004595
40537001	6	100	75	40°	50	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~180 g	Card 1/10	25004595
40543001	6	120	90	40°	60	28,6	45	AL 6061 T6	silver polish	~200 g	Card 1/10	25004595
40539001	6	120	90	40°	60	28,6	45	AL 6061 T6	black sandbl.	~200 g	Card 1/10	25004595



CHARISMA 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40125001	5	90	80	20°	50	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~204 g	Card 1/10	25004295
40125101	5	90	80	20°	50	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~204 g	Card 1/10	25004295
40126001	5	110	100	20°	55	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~215 g	Card 1/10	25004295
40126101	5	110	100	20°	55	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~215 g	Card 1/10	25004295



HIGH CHARISMA 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40130001	5	90	60	45°	80	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~190 g	Card 1/10	25004295
40130101	5	90	60	45°	80	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~190 g	Card 1/10	25004795
40135001	5	110	75	45°	90	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~195 g	Card 1/10	25004295
40135101	5	110	75	45°	90	28,6	40	AL 6061 T6	silver polish	~195 g	Card 1/10	25004795



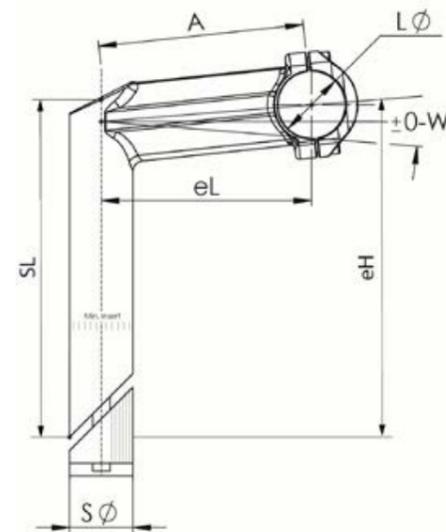
CRAB 2 / 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40102001	4	70	65	7°	5	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~128 g	Card 1/10	25002595
40110101	4	90	85	7°	10	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~141 g	Card 1/10	25002595
40111101	4	110	105	7°	15	28,6	41	AL 6061 T6	black sandbl.	~150 g	Card 1/10	25002595



Foto: Dennis Strätmann



Schaft-Vorbau / Quill-Stem
A = Ausladung / Extension
W = Winkel / Rise
SØ = Schaft-Durchmesser / Steerer Clamp Diameter
SL = Schaft-Länge / Quill Length
LØ = Lenker-Klemmdurchmesser / Bar Bore
eL = effektive Länge / effective Length
eH = effektive Höhe / effective Height

VORBAUTEN / STEMS 31,8



SEPIA XL 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Clamp-D	Material	Finish	Weight	VE	Code
33400101	5	25,4	180	70	70/45	0° - +60°	110/150	25,4	AL 6061 T6	black sandbl.	~540 g	Card 1/10	25005495
33401101	5	25,4	180	90	90/55	0° - +60°	110/170	25,4	AL 6061 T6	black sandbl.	~555 g	Card 1/10	25005495
33402101	5	25,4	180	110	110/65	0° - +60°	110/190	25,4	AL 6061 T6	black sandbl.	~570 g	Card 1/10	24005990



OCTOPUS XL 31,8



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33327001	5	25,4	180	100	95/100/85	-20° - +40°	90/110/150	AL 6061 T6	black sandbl.	~415 g	Card 1/10	25007195



OCTOPUS 2 / 31,8

4

Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33328001	4	25,4	180	60	60/40	0° - +60°	100/150	AL 6061 T6	silver polish	~415 g	Card 1/10	25004095
33329001	4	25,4	180	60	60/40	0° - +60°	100/150	AL 6061 T6	black sandbl.	~415 g	Card 1/10	25004095
33320001	4	25,4	180	90	90/60	0° - +60°	105/170	AL 6061 T6	silver polish	~440 g	Card 1/10	25004095
33321001	4	25,4	180	90	90/60	0° - +60°	105/170	AL 6061 T6	black sandbl.	~440 g	Card 1/10	25004095
33322001	4	25,4	180	110	105/70	0° - +60°	110/190	AL 6061 T6	silver polish	~450 g	Card 1/10	25004095
33323001	4	25,4	180	110	105/70	0° - +60°	110/190	AL 6061 T6	black sandbl.	~450 g	Card 1/10	25004095



OCTOPUS 2 TUBE 31,8

4

Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33388001	4	25,4	300	90	90/60	0° - +60°	195/260	Stainless/AL 6061 T6	silver polish	~690 g	Card 1/10	25004995
33389001	4	25,4	300	90	90/60	0° - +60°	195/260	Stainless/AL 6061 T6	black sandbl.	~690 g	Card 1/10	25004995
33390001	4	25,4	300	110	110/70	0° - +60°	195/275	Stainless/AL 6061 T6	silver polish	~712 g	Card 1/10	25004995
33391001	4	25,4	300	110	110/70	0° - +60°	195/275	Stainless/AL 6061 T6	black sandbl.	~712 g	Card 1/10	25004995

VORBAUKAPPE MIT HALTERUNG FÜR/
FACEPLATE WITH HOLDER FOR
SWELL-RE/-RE 70, INTEGRA B, SHARK,
OCTOPUS 2/AHEAD, CRAB 2/HIGH CRAB 2 Ø 31,8



Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05619201	AL 6061 T6	black sandbl.	~25 g	Card 1/10	25000995



4

OCTOPUS 2 / 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33310001	4	25,4	180	90	90/60	0° - +60°	105/170	AL 6061 T6	silver polish	~440 g	Card 1/10	25004095
33311001	4	25,4	180	90	90/60	0° - +60°	105/170	AL 6061 T6	black sandbl.	~440 g	Card 1/10	25004095
33306001	4	25,4	180	110	105/70	0° - +60°	110/190	AL 6061 T6	silver polish	~445 g	Card 1/10	25004095
33308001	4	25,4	180	110	105/70	0° - +60°	110/190	AL 6061 T6	black sandbl.	~445 g	Card 1/10	25004095



4

OCTOPUS 2 TUBE 25,4

Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33380001	4	25,4	230	90	90/60	0° - +60°	150/210	Stainless/AL 6061 T6	silver polish	~565 g	Card 1/10	25004695
33381001	4	25,4	230	90	90/60	0° - +60°	150/210	Stainless/AL 6061 T6	black sandbl.	~565 g	Card 1/10	25004695
33382001	4	25,4	230	110	110/70	0° - +60°	160/230	Stainless/AL 6061 T6	silver polish	~570 g	Card 1/10	25004695
33383001	4	25,4	230	110	110/70	0° - +60°	160/230	Stainless/AL 6061 T6	black sandbl.	~570 g	Card 1/10	25004695
33384001	4	25,4	300	90	90/60	0° - +60°	195/260	Stainless/AL 6061 T6	silver polish	~645 g	Card 1/10	25004995
33385001	4	25,4	300	90	90/60	0° - +60°	195/260	Stainless/AL 6061 T6	black sandbl.	~645 g	Card 1/10	25004995
33386001	4	25,4	300	110	110/70	0° - +60°	195/275	Stainless/AL 6061 T6	silver polish	~650 g	Card 1/10	25004995
33387001	4	25,4	300	110	110/70	0° - +60°	195/275	Stainless/AL 6061 T6	black sandbl.	~650 g	Card 1/10	25004995

Mit Niro-Schaft. With stainless steel tube.



KOBRA VARIO 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33620001	2	22,2	180	90	85/90/70	-10° - +50°	100/115/170	AL 356	silver	~505 g	Card 1/10	25002895
33621001	2	22,2	180	90	85/90/70	-10° - +50°	100/115/170	AL 356	black	~505 g	Card 1/10	25002895
33622001	2	22,2	180	90	85/90/70	-10° - +50°	100/115/170	AL 356	black sandbl.	~505 g	Card 1/10	25002895
33623001	2	22,2	180	110	105/110/90	-10° - +50°	100/115/190	AL 356	silver	~535 g	Card 1/10	25002895
33624001	2	22,2	180	110	105/110/90	-10° - +50°	100/115/190	AL 356	black	~535 g	Card 1/10	25002895
33625001	2	22,2	180	110	105/110/90	-10° - +50°	100/115/190	AL 356	black sandbl.	~535 g	Card 1/10	25002895
33650001	2	25,4	180	90	85/90/70	-10° - +50°	100/115/170	AL 356	silver	~570 g	Card 1/10	25002895
33651001	2	25,4	180	90	85/90/70	-10° - +50°	100/115/170	AL 356	black	~570 g	Card 1/10	25002895
33652001	2	25,4	180	90	85/90/70	-10° - +50°	100/115/170	AL 356	black sandbl.	~570 g	Card 1/10	25002895
33655001	2	25,4	180	110	105/110/90	-10° - +50°	100/115/190	AL 356	silver	~585 g	Card 1/10	25002895
33656001	2	25,4	180	110	105/110/90	-10° - +50°	100/115/190	AL 356	black	~585 g	Card 1/10	25002895
33657001	2	25,4	180	110	105/110/90	-10° - +50°	100/115/190	AL 356	black sandbl.	~585 g	Card 1/10	25002895



KOBRA VARIO TUBE 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
33681001	2	22,2	230	90	85/90/70	-10° - +50°	140/155/210	Stainless/AL 356	black/silver	~630 g	Card 1/10	25004395
33682001	2	22,2	230	110	105/110/90	-10° - +50°	130/155/230	Stainless/AL 356	silver	~660 g	Card 1/10	25004395
33684001	2	22,2	300	90	85/90/70	-10° - +50°	180/195/250	Stainless/AL 356	silver	~710 g	Card 1/10	25004695
33685001	2	22,2	300	90	85/90/70	-10° - +50°	180/195/250	Stainless/AL 356	black/silver	~710 g	Card 1/10	25004695
33710001	2	22,2	300	90	85/90/70	-10° - +50°	180/195/250	Stainless/AL 356	black sandbl./silver	~710 g	Card 1/10	25004695
33686001	2	22,2	300	110	105/110/90	-10° - +50°	180/200/260	Stainless/AL 356	silver	~735 g	Card 1/10	25004695
33687001	2	22,2	300	110	105/110/90	-10° - +50°	180/200/260	Stainless/AL 356	black/silver	~735 g	Card 1/10	25004695
33711001	2	22,2	300	110	105/110/90	-10° - +50°	180/200/260	Stainless/AL 356	black sandbl./silver	~735 g	Card 1/10	25004695
33701001	2	25,4	230	90	85/90/70	-10° - +50°	140/155/210	Stainless/AL 356	black/silver	~660 g	Card 1/10	25004695
33712001	2	25,4	230	90	85/90/70	-10° - +50°	140/155/210	Stainless/AL 356	black sandbl./silver	~660 g	Card 1/10	25004395
33713001	2	25,4	230	110	105/110/90	-10° - +50°	130/155/230	Stainless/AL 356	black sandbl./silver	~670 g	Card 1/10	25004395
33704001	2	25,4	300	90	85/90/70	-10° - +50°	180/195/250	Stainless/AL 356	silver	~765 g	Card 1/10	25004695
33705001	2	25,4	300	90	85/90/70	-10° - +50°	180/195/250	Stainless/AL 356	black/silver	~765 g	Card 1/10	25004695
33714001	2	25,4	300	90	85/90/70	-10° - +50°	180/195/250	Stainless/AL 356	black sandbl./silver	~765 g	Card 1/10	25004695
33706001	2	25,4	300	110	105/110/90	-10° - +50°	180/200/260	Stainless/AL 356	silver	~775 g	Card 1/10	25004695
33707001	2	25,4	300	110	105/110/90	-10° - +50°	180/200/260	Stainless/AL 356	black/silver	~775 g	Card 1/10	25004695
33715001	2	25,4	300	110	105/110/90	-10° - +50°	180/200/260	Stainless/AL 356	black sandbl./silver	~775 g	Card 1/10	25004695

Mit Niro-Schaft. With stainless steel tube.



KOBRA 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
37360001	2	25,4	180	90	75	30°	130	AL 356	silver	~430 g	Card 1/10	25002095
37361001	2	25,4	180	90	75	30°	130	AL 356	black	~430 g	Card 1/10	25002095
37362001	2	25,4	180	90	75	30°	130	AL 356	black sandbl.	~430 g	Card 1/10	25002095



KOBRA TUBE 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
37371001	2	25,4	230	90	75	30°	175	Stainless/AL 356	black/silver	~580 g	Card 1/10	25003795
37380001	2	25,4	300	90	75	30°	225	Stainless/AL 356	silver	~595 g	Card 1/10	25004095
37381001	2	25,4	300	90	75	30°	225	Stainless/AL 356	black/silver	~595 g	Card 1/10	25004095



EAGLE 2 / 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
39601001	2	22,2	180	80	75	35°	150	AL 356	black	~450 g	Card 1/10	25001895
39600001	2	22,2	180	80	75	35°	150	AL 356	silver	~450 g	Card 1/10	25001895
39606001	2	25,4	180	80	75	35°	150	AL 356	black	~455 g	Card 1/10	25001895
39605001	2	25,4	180	80	75	35°	150	AL 356	silver	~455 g	Card 1/10	25001895



EAGLE 2 TUBE 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
39610001	2	22,2	230	80	75	35°	190	Stainless/AL 356	silver	~525 g	Card 1/10	25002895
39611001	2	22,2	230	80	75	35°	190	Stainless/AL 356	black/silver	~525 g	Card 1/10	25002895
39612001	2	22,2	300	80	75	35°	230	Stainless/AL 356	silver	~610 g	Card 1/10	25002895
39613001	2	22,2	300	80	75	35°	230	Stainless/AL 356	black/silver	~610 g	Card 1/10	25002895



CAT 2 / 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
38200001	2	22,2	200	40	35	35°	125	Steel / AL 356	black/silver	~405 g	Card 1/10	25001695
38205001	2	25,4	230	40	30	35°	160	Steel / AL 356	black/silver	~495 g	Card 1/10	25001695



CAT 2 TUBE 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
38210001	2	22,2	230	40	35	35°	155	Stainless/AL 356	black/silver	~410 g	Card 1/10	25002595
38220001	2	22,2	300	40	35	35°	205	Stainless/AL 356	black/silver	~580 g	Card 1/10	25002595
38225001	2	25,4	300	40	35	35°	205	Stainless/AL 356	black/silver	~605 g	Card 1/10	25002595

Mit Niro-Schaft. With stainless steel tube.



EAGLE 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
39550001	2	22,2	180	80	65	30°	140	AL 356	black	~350 g	Card 1/10	25001895
39542001	2	22,2	180	80	65	30°	140	AL 356	silver	~350 g	Card 1/10	25001895
39552001	2	25,4	180	80	65	30°	140	AL 356	black	~350 g	Card 1/10	25001895
39551001	2	25,4	180	80	65	30°	140	AL 356	silver	~350 g	Card 1/10	25001895



CAT 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
38100001	2	22,2	150	40	35	30°	75	Steel / AL 356	black/silver	~285 g	Card 1/10	25001795
38101001	2	22,2	150	40	35	30°	75	Steel / AL 356	silver	~285 g	Card 1/10	25001795
38120001	2	22,2	200	40	35	30°	125	Steel / AL 356	black/silver	~345 g	Card 1/10	25001795
38135001	2	22,2	230	40	35	30°	155	Steel / AL 356	silver	~405 g	Card 1/10	25001995
38140001	2	22,2	230	40	35	30°	155	Steel / AL 356	black/silver	~405 g	Card 1/10	25001995
38102001	2	25,4	150	40	35	30°	75	Steel / AL 356	black/silver	~320 g	Card 1/10	25001795



CAT TUBE 25,4



Art.Nr.	Safety Level	Quill-OD	Quill-L	Extension	effective length	Angle	effective height	Material	Finish	Weight	VE	Code
38145001	2	22,2	230	40	35	30°	160	Stainless/AL 356	silver	~370 g	Card 1/10	25002295
38155001	2	22,2	230	40	35	30°	160	Stainless/AL 356	black/silver	~370 g	Card 1/10	25002295
38170001	2	22,2	260	40	35	30°	185	Stainless/AL 356	silver	~400 g	Card 1/10	25002295
38180001	2	22,2	260	40	35	30°	185	Stainless/AL 356	black/silver	~400 g	Card 1/10	25002295
38185001	2	22,2	300	40	35	30°	220	Stainless/AL 356	silver	~440 g	Card 1/10	25002495
38190001	2	22,2	300	40	35	30°	220	Stainless/AL 356	black/silver	~440 g	Card 1/10	25002495
38195001	2	22,2	250	60	50	30°	160	Stainless/AL 356	black/silver	~390 g	Card 1/10	25002495
38196001	2	22,2	300	60	50	30°	235	Stainless/AL 356	black/silver	~465 g	Card 1/10	25002495
38146001	2	25,4	230	40	35	30°	160	Stainless/AL 356	silver	~420 g	Card 1/10	25002295
38147001	2	25,4	230	40	35	30°	160	Stainless/AL 356	black/silver	~420 g	Card 1/10	25002295

Mit Niro-Schaft. With stainless steel tube.



100 MM HÖHENVERSTELLUNG/
HEIGHT ADJUSTMENT
90° VERDREHBAR/ROTATABLE

UP & DOWN TURN 3

4

Art.Nr.	Safety Level	Height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40657001	4	67-167	28,6	35	AL 6061 T6	black sandbl.	~346 g	Card 1/10	25008995

Nur für Stahl-Gabelschäfte geeignet. Only for steel steerer tubes suitable.
Einfache Montage - keine Bearbeitung des Gabelschaftes notwendig. Easy assembly - no rework of fork tube necessary.



ADAPTER / QUILL 1"-1 1/8"

2

Art.Nr.	Abb.	Name	Safety Level	Height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40600001	1	Quill 1"-1 1/8"	2	25-50	22,2-25,4/ 25,4-28,6	40	AL 6061 T6	silver	~185 g	Card 1/10	25001895
40601001	2	Quill 1"-1 1/8"	2	25-50	22,2-25,4/ 25,4-28,6	40	AL 6061 T6	black	~185 g	Card 1/10	25001895
40610000	3	Hülse für Gabel-Schaft Sleeve for fork quill		22,2 - 25,4x90		87	AL 6061 T6	silver	~25 g	OEM 1/100	25000695
40620000	4	Hülse für Ahead-Vorbau Sleeve for ahead stem		25,4 - 28,6		38	AL 6061 T6	silver	~13 g	OEM 1/100	24000390



56-76 MM HÖHENGEWINN/
HEIGHT GAIN

AHEAD ADAPTER 1 1/8"

4 6

Art.Nr.	Safety Level	Abb.	Height	Clamp-D	Clamp-H	Material	Finish	Weight	VE	Code
40106101	6	1	56/61/66/71/76	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~210 g	Card 1/10	25005095
40105001	4	2	56/61/66/71/76	28,6	40	AL 6061 T6	silver	~190 g	Card 1/10	25003195
40106001	4	2	56/61/66/71/76	28,6	40	AL 6061 T6	black sandbl.	~190 g	Card 1/10	25003195
40107001	4	2	56/61/66/71/76	28,6	40	AL 6061 T6	black	~190 g	Card 1/10	25003195



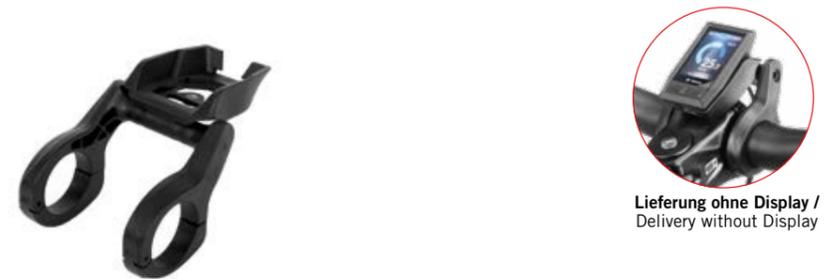
REDUZIERHÜLSEN
BUSHINGS

Art.Nr.	Abb.		Material	Finish	Weight	VE	Code
05880000	1	für Lenkerbügel/for handlebars für Vorbauten/for stems (31,8 auf/to 25,4)	AL	black	~20 g	OEM 1/10	25000895
05882000	2	für Lenkerbügel/for handlebars für Vorbauten/for stems (35,0 auf/to 31,8)	AL	black	~25 g	OEM 1/10	25000995
62092000	3	für Lenkeraufsätze/for Tribars für Lenkerbügel/for handlebars (31,8 auf/to 22,2)	AL	black	~25 g	OEM 1/10	25000595



COMPUTER-/LICHT-ADAPTER 31,8
COMPUTER LIGHT ADAPTER 31,8

Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
06025001	inkl. Hülsen für 26,0 und 25,4/ incl. bushings for 26,0 and 25,4	AL	black sandbl.	~160 g	Card 1/10	25002895



Ø 31,8 MM

VERSTELLBAR/ADJUSTABLE

Compatible with



DISPLAYHALTER / DISPLAY HOLDER KIOX 31,8
FOR / FOR BOSCH KIOX

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
06031001	Kunststoff/Plastic	black	~75 g	Card 1/10	25003495

INKL. BEFESTIGUNGSSCHRAUBE/
INCL. ASSEMBLY SCREW
VERSTELLBAR/ADJUSTABLE



ADAPTER SP-CONNECT
INCL. ZUBEHÖR / ACCESSORIES
FÜR FACEPLATE MONTAGE / FOR FACPLATE MOUNTING
FÜR / FOR SP CONNECT

SP™ @ CONNECT

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
06032001	Kunststoff/Plastic	black	~15 g	Card 1/10	25001095

* OEM Version: enthält nur die Halterung, Lieferung ohne SP-Connect Adapter möglich (06032000). OEM version: contains only the bracket, delivery possible without SP-Connect adapter (06032000).

INKL. BEFESTIGUNGSSCHRAUBE/
INCL. ASSEMBLY SCREW
VERSTELLBAR/ADJUSTABLE



DISPLAYHALTER / DISPLAY HOLDER KIOX 300/500
FÜR FACEPLATE MONTAGE / FOR FACEPLATE MOUNTING
FÜR / FOR BOSCH KIOX 300

Lieferung ohne Display /
Delivery without Display

Compatible with
BOSCH

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
06031301	Kunststoff/Plastic	black	~75 g	Card 1/10	25001095

INKL. BEFESTIGUNGSSCHRAUBE/
INCL. ASSEMBLY SCREW
VERSTELLBAR/ADJUSTABLE



DISPLAYHALTER / DISPLAY HOLDER KIOX
FÜR FACEPLATE MONTAGE / FOR FACEPLATE MOUNTING
FÜR / FOR BOSCH KIOX

Lieferung ohne Display /
Delivery without Display

Compatible with
BOSCH

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
06031101	Kunststoff/Plastic	black	~10 g	Card 1/10	25002095



BEFESTIGUNGSSCHRAUBE FÜR ALLE ANBAUTEILE
FASTENING SCREW FOR ALL ATTACHMENTS

Art.Nr.	Diameter	Clamping width	Material	Finish	Weight	VE	Code
05120000	6 mm	15 mm	stainless	black	~20 g	Card 1/10	25000295

ergotec



PERFECT FIT
FULL PERFORMANCE



VORBAUKAPPEN / FACEPLATES



ÜBERSICHT VORBAUKAPPEN MIT HALTERUNG / OVERVIEW OF FACEPLATES WITH HOLDER

Art.Nr. Material Finish Weight VE Code	PIRANHA 2 HIGH PIRANHA 2 CHARISMA HIGH CHARISMA Ø 31,8 mm Nur ab, Only from > 80 mm	SWELL-RE-/RE 70 INTEGRA B SHARK OCTOPUS 2/AHEAD CRAB 2/HIGH CRAB 2 Ø 31,8 mm	SWELL-XR SWELL-X SWELL-X 70 Ø 31,8 mm	HIGH RAY Ø 35,0 mm
05632201 Licht/Light AL 6061 T6 black sandbl. ~28 g 1/10 25001295				
05619201 Licht/Light AL 6061 T6 black sandbl. ~25 g 1/10 25000995		 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.		
05632611 Licht/Light AL 6061 T6 black sandbl. ~25 g 1/10 25001695			 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.	
05632630 BOSCH Smartphone Hub AL 6061 T6 black sandbl. ~25 g 1/10 25001495			 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.	
5632901 AL 6061 T6 black sandbl. ~25 g 1/10 25001495				 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.

Art.Nr. Material Finish Weight VE Code	RAY Ø 35,0 mm Nur ab, Only from > 70 mm	INTEGRA BK Ø 31,8 mm und/and INTEGRA PERFOR- MANCE Ø 31,8 mm C-A, BK-A	BARRACUDA i HIGH BARRACUDA i BARRACUDA i GS BARRACUDA i SP Ø 31,8 mm	Sepia Ø 31,8 mm
05632401 Licht/Light AL 6061 T6 black sandbl. ~28 g 1/10 25001395	 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.			
05632501 Licht/Light AL 6061 T6 black sandbl. ~30 g 1/10 25001495		 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.		
05632301 Licht/Light AL 6061 T6 black sandbl. ~30 g 1/10 25001495			 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.	
05632321 Licht/Light & BOSCH Smartphone Hub AL 6061 T6 black sandbl. ~35 g 1/10 25001695			 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.	
05632811 1 Halter Vorbaukappe mit Aufn. Li. 31.8 AL6061 T6 black sandbl. ~30 g 1/10 25001295				 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.
05632821 2 Halter Vorbaukappe mit Aufn. Li. 31.8 AL6061 T6 black sandbl. ~30 g 1/10. 25001295				 Flip/Flop möglich. / Flip/Flop possible.
05120000 Diameter: 6 mm Clamping width: 15 mm stainless/ black ~20 g 1/10. 25000295		 BEFESTIGUNGSSCHRAUBE FÜR ALLE ANBAUTEILE FASTENING SCREW FOR ALL ATTACHMENTS		

VORBAUKAPPEN / FACEPLATES



PATENTIERT
PATENTED


 Rad
 fahren
 TESTSIEGER
 2/2023



EG ACTIVE FLEX

TPE/Recycled TP-Glasfiber
 Größe/Size L 135/R 135,
 L 135/R 92
 Details S./P. 124

MADE IN GERMANY 



ERGONOMISCH, UMWELTSCHONEND & ANTIBAKTERIELL

Die ergotec Griffserie vereint Ergonomie mit dynamischem Design und ist auch antibakteriell. Mit insgesamt 3 Modellen, die es jeweils in der Größe lang/lang und lang/kurz gibt, bildet die Serie das komplette Spektrum für den Alltags-, Freizeit- und Sport-Bereich ab. Zahlreiche Features sorgen auch bei längeren Fahrten für Fahrspaß, Komfort und letztendlich ein entspannteres Fahren.

Das Innenmaterial der EG-Griffserie ist ein TP-Materialkomposit aus recyceltem, glasfaserverstärktem Thermoplast. Da kein klassisches Kraton zum Einsatz kommt, gehört das „Kleben“ der Griffe der Vergangenheit an. Die Grifffläche aus TPE-thermoplastischem Elastomermaterial hat eine lange Lebensdauer. Alle Materialien der ergotec EG-Griffe werden unter höchsten Auflagen umweltschonend und nachhaltig in Deutschland hergestellt.

ERGONOMIC, ENVIRONMENTALLY FRIENDLY & ANTIBACTERIAL

The ergotec grip series combines ergonomics with dynamic design and is also antibacterial. A total of 3 models, each available in long/long and long/short sizes, cover the complete spectrum for everyday, leisure and sports use. A number of features ensure cycling fun, comfort and ultimately a more relaxed ride, even on longer trips.

The inner material of the EG-Gripseries is a TP material composite made of recycled, fibre-glass reinforced thermoplastic. Since no classic Kraton is used, 'gluing' the grips is a thing of the past. The grip surface made of TPE thermoplastic elastomer material has a long service life. All the materials of the ergotec EG grips are manufactured in Germany under the highest quality standards in an environmentally friendly and sustainable manner.

EG SERIE: MADE IN GERMANY

EG SERIES: MADE IN GERMANY

EG ACTIVE FLEX

- 100% Made in Germany
- „Kein Kleben der Griffe dank Verwendung eines speziellen thermoplastischen Kunststoffs (TPE)“. / No „sticking“ of the grips thanks to TPE (thermoplastic elastomer material)
- Recycelte Materialien / Uses recycled materials
- Maximale Kontrolle durch große, griffige ergotec Textur / Maximum control thanks to ergotec non-slip texture
- Elegante, formbündige Schelle zur guten Befestigung / Elegant form conclusive clamp for secure attachment
- Breiter Stopfen für langanhaltenden Grifffschutz / Wide stopper for best handle protection



7. Zwei verschiedene Härtegrade erhältlich durch FLEX STICKS / Two different hardness levels through the FLEX STICKS

8. Besonders komfortabel und schonende Haltung / Handle shape for extra comfortable and gentle posture

9. Erhältlich als lang/lang und lang/kurz Variante (für Drehgriff) / Available as long-long and long-short version (for rotary grip)

VIDEO
EG ACTIVE FLEX

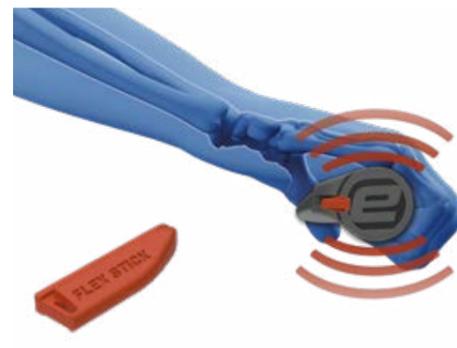


PATENTIERT
PATENTED

ERGOTEC FLEX ANPASSUNG ERGOTEC FLEX ADJUSTMENT



Dank der einzigartigen Flex-Anpassung kann bei dem EG ACTIVE FLEX GRIFF der Dämpfungsgrad nach Belieben eingestellt werden. Der grüne FLEX STICK ist weicher, dämpft mehr und sorgt damit für mehr Comfort. Thanks to the unique flex adjustment, the cushioning level of the EG ACTIVE FLEX GRIP can be set as desired. The green FLEX STICK is softer, provides more cushioning and thus more comfort.



Der rote FLEX STICK ist härter, dämpft weniger und vermittelt somit ein direkteres Fahrgefühl. The red FLEX STICK is harder, offers less cushioning and gives a more direct ride feeling.



PATENTIERT
PATENTED

MADE IN
GERMANY

Der EG ACTIVE FLEX Griff hat eine große, ergonomisch geformte Handauflage, welche durch die bisweilen einzigartige ergotec Flex- Anpassung die Möglichkeit bietet, durch Tauschen des Dämpfungskeils (FLEX STICKS) den Härtegrad der Handauflage anzupassen. Zudem wird durch die große Handauflage der Druck gleichmäßiger verteilt und erzeugt dadurch eine besonders komfortable und schonende Haltung. Der EG ACTIVE FLEX ist somit der ideale Griff für komfortorientierte City-, Trekking- und Tourenbiker.

The EG-ACTIVE-FLEX grip has a large, ergonomically shaped hand rest which, thanks to the unique ergotec Flex adjustment, offers the possibility of adjusting the hardness of the hand rest by changing the cushioning wedge (FLEX STICK). In addition, the large hand rest distributes the pressure more evenly and therefore enables an especially comfortable and relaxing posture. The EG-ACTIVE-FLEX is therefore the ideal grip for city, trekking and touring bikers whose focus is particularly on comfort.



MADE IN
GERMANY

Der EG AMBITION Griff verfügt über eine ergonomische Handauflage, welche den Druck auf die Hand deutlich reduziert, ohne dabei die Bewegungsfreiheit zu stark einzuschränken. Die perfekte Passform des Griffs bietet ein hohes Maß an Komfort sowie einen guten, griffigen Halt. Der EG AMBITION eignet sich sowohl fürs Gelände als auch für längere Touren.

The EG-AMBITION grip has an ergonomic hand rest that significantly reduces pressure on the hand without restricting movement too much. The perfect fit of the grip offers a high degree of comfort as well as a firm, non-slip hold. The EG-AMBITION is suitable for off-road use as well as for extended tours.



MADE IN
GERMANY

Der EG PERFORMANCE Griff bietet durch seine runde Form maximale Bewegungsfreiheit mit gleichzeitig guten Entlastungseigenschaften. Die griffige ergotec Textur sowie die speziell geformte Daumenauflage ist für sportlich agiles Fahren optimiert und sorgt für sicheren Halt verbunden mit einer hervorragenden Lenkpräzision. Der EG PERFORMANCE Griff bietet maximale Kontrolle sowohl im leichten als auch im groben Gelände.

The round shape of the EG-PERFORMANCE grip offers maximum freedom of movement with good stress-relieving properties at the same time. The easy-grip ergotec texture and the specially shaped thumb rest are optimised for sporting, agile cycling and ensure a secure grip combined with outstanding steering precision. The EG-PERFORMANCE grip offers maximum control on both smooth and rough terrain.

MF - GRIFFSERIE RICHTIG KOMBINIEREN, RICHTIG EINSTELLEN

MF GRIP SERIES -
CORRECT COMBINATIONS, CORRECT ADJUSTMENT!

1. Lenkergriff. Ergonomisch funktional in Formgebung und Texturdesign.
Handlebar grip. Ergonomically functional in shape and texture.

2. Handflächenauflage. Ergonomisch optimaler Formschluss zur Handfläche. Signifikant wahrnehmbare Stützfunktion. Bessere Druckverteilung mit Langzeitwirkung.
Hand contact area. Ergonomically optimum fit for the palm of the hand. Support you really experience, with better distribution of pressure over long periods.



Hochwertige Kerne aus kalt geschmiedetem Aluminium. Maximal stabil und zugleich leicht.
Top-quality cores made of cold-forged aluminium. Both highly robust and light at the same time.

3. Bar End. Drei-Finger-Länge. Kopf perfekt geformt als rutschfeste Daumenauflage.
Bar end. Three-finger length. Perfectly formed head as non-slip base for the thumb.

4. Fixier-Ring. Kalt geschmiedetes Aluminium. Gibt Handflächenauflage und Bar End festen und sicheren Sitz auch bei großer Kräfteinwirkung. Klemmschraube: 10 Nm.
Fixing ring. Cold-forged aluminium. Firmly anchors the base for the palm of the hand and the bar end, even when great force is exerted. Clamping screw: 10 Nm.

Wenn beim Radfahren Nerven und Gefäße im Handbereich falsch belastet oder gar unnatürlich abgeknickt werden, können Kribbeln, Taubheit und Schmerzen die Folgen sein. Individuell einstellbare ergonomische Griffe können dies verhindern. Durch das Baukastensystem der MF Griffe können Handflächenauflage, Griff und Bar End frei in jede gewünschte Position gedreht und fixiert werden und sind jederzeit austausch-/nachrüstbar.

If nerves and vessels in the hand area are subjected to the wrong strain during cycling or are even unnaturally bent, this can result in tingling, numbness and pain. Individually adjustable grips can prevent this. Thanks to the modular system of the MF grips, the palm rest, grip and bar end can be turned and fixed freely in any desired position, and can be exchanged or retrofitted at any time.



Beim ergonomischen Griff MF-1 kommt der Finger-Guard zum Einsatz. Die elegante Erhöhung am Griffende schützt wirkungsvoll gegen das Abrutschen nach außen. Er ist ergonomisch geformt und individuell einstellbar, da er in die beste Position gedreht werden kann.

The ergonomic MF-1 grip uses a finger guard. The elegant elevation at the end of the grip provides effective protection against slipping outwards. It is ergonomically shaped and individually adjustable, so that it can be rotated into the best position.



Der ergonomische Griff MF-2 ist mit einem ergonomisch geformten Bar End kombiniert. Die Oberfläche ist griffsicher strukturiert und angenehm gummiert. Zudem äußerst witterungsbeständig.

The MF-2 ergonomic grip is combined with an ergonomically shaped bar end. The surface is textured and pleasantly rubberised. In addition it is extremely weather resistant.

HÄNDE RICHTIG UNTERSTÜTZEN HANDS NEED THE RIGHT SUPPORT

Eine Fehlhaltung der Hand mit abgeknicktem Handgelenk bringt den MedianusNerv unter Zug. Es kann zu Missempfindungen und Taubheitsgefühl führen.
An incorrect posture of the hand with a bent wrist puts pressure on the median nerve. This can lead to discomfort and numbness.



Die ergonomische Griff-Form unterstützt das Handgelenk in seiner natürlichen Haltung. Taubheitsgefühle und eingeschlafene Finger können vermieden werden.
The ergonomic shape of the grip supports the wrist in its natural position. Feelings of numbness and numb fingers can be avoided.



Unangepasste und zu gerade Lenker führen zu einer Fehlhaltung im Handgelenk. Der Nervus ulnaris wird überdehnt, es kommt zu Gefühlstörungen in den Fingern.



Handlebars that are not correctly adjusted and too straight lead to a faulty position of the wrist. The ulnar nerve is overstretched, resulting in sensory impairment of the fingers.

Der passende Krüpfungswinkel eines ergotec Lenkers ermöglicht eine natürliche Haltung der Hand. Der Nerv wird nicht überdehnt, eingeschlafene Finger werden vermieden.



The matching offset angle of the ergotec handlebars allows a natural hand posture. The nerve is not overstretched and numb fingers are avoided.



Im Lieferumfang enthalten /
Included in delivery



EG ACTIVE FLEX

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61700001	22,2	135/135	TPE/Recycled TP-Glasfiber	black	~165 g	Card 1/10	25004495
61701001	22,2	135/92	TPE/Recycled TP-Glasfiber	black	~150 g	Card 1/10	25004495
07340000	Active Flex Stick soft		TPE	green	~8 g	Card 1/10	25000225
07340100	Active Flex Stick hard		TPE	red	~8 g	Card 1/10	25000225

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



EG AMBITION

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61705001	22,2	135/135	TPE/Recycled TP-Glasfiber	black	~160 g	Card 1/10	25002995
61706001	22,2	135/92	TPE/Recycled TP-Glasfiber	black	~145 g	Card 1/10	25002995

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



EG PERFORMANCE

Art.Nr.	Grip-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61710001	22,2	135/135	TPE/Recycled TP-Glasfiber	black	~145 g	Card 1/10	25002495
61711001	22,2	135/92	TPE/Recycled TP-Glasfiber	black	~130 g	Card 1/10	25002495

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



Ergonomischer Griff mit Bar-End, Schraubklemmung und individuell einzeln einstellbaren Komponenten.
Ergonomic grip with bar ends, screw lock and individually adjustable components

MF2

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61580101	22,2 x 40	130/130	Kraton/AL	black/black	~378 g	Card 1/10	25005895
61580001	22,2 x 34	130/130	Kraton/AL	black/black	~334 g	Card 1/10	25005895
61581001	22,2 x 34	130/87	Kraton/AL	black/black	~313 g	Card 1/10	25005895

REACH-konform. REACH-compliant



Ergonomischer Griff mit Finger-Guard, Schraubklemmung und individuell einzeln einstellbaren Komponenten.
Ergonomic grip with finger guard, screw lock and individually adjustable components.



MF1

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61585001	22,2 x 34	130/130	Kraton/AL	black/black	~251 g	Card 1/10	25004495
61586001	22,2 x 34	130/87	Kraton/AL	black/black	~233 g	Card 1/10	25004495

REACH-konform. REACH-compliant





OSLO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61535001	22,2	138/138	Kraton/ Gel	black/grey	~275 g	Card 1/10	25003895
61536001	22,2	138/138	Kraton/ Gel	black/white	~275 g	Card 1/10	25003995

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant

PURE SILICONE



FRISCO 2 SILICONE / FRISCO 2

Art.Nr.	Abb.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61646101	1	22,2	140/140	Kraton/ Pure Silicone	black/grey	~220 g	Card 1/10	25003795
61647101	1	22,2	140/95	Kraton/ Pure Silicone	black/grey	~200 g	Card 1/10	25003795
61646001	2	22,2	140/140	Kraton/ Gel	black/grey	~226 g	Card 1/10	25003095
61647001	2	22,2	140/95	Kraton/ Gel	black/grey	~215 g	Card 1/10	25003095

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



MONACO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61572001	22,2	135/135	Leather/ Kraton	black	~235 g	Card 1/10	25004095
61574001	22,2	135/135	Leather/ Kraton	chocolate brown	~235 g	Card 1/10	25004095
61573001	22,2	135/92	Leather/ Kraton	black	~215 g	Card 1/10	25004095
61575001	22,2	135/92	Leather/ Kraton	chocolate brown	~215 g	Card 1/10	25004095

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / Rindsleder aus artgerechter Tierhaltung. Cow leather from animal welfare. / REACH-konform. REACH-compliant



AERO 2

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61685001	22,2	132/132	Kraton	black/grey	~142 g	Card 1/10	25002695
61686001	22,2	132/92	Kraton	black/grey	~121 g	Card 1/10	25002695
61685101	22,2	132/132	Kraton/Dura Cork	black/brown	~121 g	Card 1/10	25003695

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



RENO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61639001	22,2	92+43/43+92	Kraton/ Gel	black	~198 g	Box 1/10	25001995
61634001	22,2	135/135	Kraton/ Gel	black	~242 g	Card 1/10	25001995
61637101	22,2	135/92	Kraton/ Gel	black	~185 g	Card 1/10	25001995
61637001	22,2	92/92	Kraton/ Gel	black	~136 g	Card 1/10	25001995

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



FARO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61595001	22,2	135/135	Dura Cork	brown/black	~156 g	Box 1/10	25002495
61597001	22,2	135/92	Dura Cork	brown/black	~156 g	Box 1/10	25002495

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / REACH-konform. REACH-compliant



KYOTO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61610001	22,2	133/133	Kraton/ Gel	black	~136 g	Card 1/10	25001695

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **REACH-konform.** REACH-compliant



KYOTO KORK

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61612001	22,2	130/130	Kraton/Kork	brown	~120 g	Card 1/10	25003295

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **Geeignet für Spiegelmontage!** Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant



KYOTO SILICONE

**PURE
SILICONE**

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61608001	22,2	130/130	Pure Silicone/ AL	black	~120 g	Card 1/10	25004295
61609001	22,2	130/86	Pure Silicone/ AL	black	~115 g	Card 1/10	25004295

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **Geeignet für Spiegelmontage!** Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant



OHIO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61632001	22,2	135/135	Kraton/ Gel	black/grey	~199 g	Card 1/10	25001195
61635001	22,2	135/92	Kraton/ Gel	black/grey	~155 g	Card 1/10	25001195
61596001	22,2	135/135	Dura Cork	brown	~160 g	Box 1/10	25001795

Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant



DIEGO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61633001	22,2	125-92/125-92	Kraton/Gel	black/grey	~170 g	Card 1/10	25001095

REACH-konform. REACH-compliant



**PURE
SILICONE**

BILBAO SILICONE

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61666001	22,2	130/130	Pure Silicone/ AL	black/black	~128 g	Card 1/10	25003995
61667001	22,2	130/86	Pure Silicone/ AL	black/black	~116 g	Card 1/10	25003995

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **Geeignet für Spiegelmontage!** Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant

NEW



WHISTLER

Art.Nr.	Abb.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 61713001	1	22,2	136/136	Polypropylen	black	~110 g	Card 1/10	25002395
NEW 61713101	2	22,2	136/136	Polypropylen	oil slick	~110 g	Card 1/10	25002895

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **REACH-konform.** REACH-compliant



BILBAO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61660001	22,2	135/135	Kraton/ AL	black/black	~94 g	Card 1/10	25002495
61661001	22,2	135/135	Kraton/ AL	black/red	~94 g	Card 1/10	25002495
61662001	22,2	135/135	Kraton/ AL	black/blue	~94 g	Card 1/10	25002495
61663001	22,2	135/135	Kraton/ AL	black/gold	~94 g	Card 1/10	25002495
61664001	22,2	135/135	Kraton/ AL	black/green	~94 g	Card 1/10	25002495

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **Geeignet für Spiegelmontage!** Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant



PORTO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61690001	22,2	133/133	Kraton	black/grey	~113 g	Card 1/10	25002195
61691001	22,2	133/133	Kraton	black/neon red	~113 g	Card 1/10	25002195
61692001	22,2	133/133	Kraton	black/neon yellow	~113 g	Card 1/10	25002195
61693001	22,2	133/133	Kraton	black/neon green	~113 g	Card 1/10	25002195
61694001	22,2	133/133	Kraton	black/neon blue	~113 g	Card 1/10	25002195

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **REACH-konform.** REACH-compliant



TOKIO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61651001	22,2	130/130	PP-Faser/ Kraton/Gel	black/black	~130 g	Card 1/10	25001695

Mit Schraubklemmung! With screw clamp! / **Geeignet für Spiegelmontage!** Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant



ARCO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61650001	22,2	125/125	Kraton	black/grey	~120 g	Card 1/10	25001195

REACH-konform. REACH-compliant



NEW

RIVA

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61720001	22,2	130/130	Silicon	black	~84 g	Card 1/10	25002495

REACH-konform. REACH-compliant



PASO

Art.Nr.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61000001	22,2	130/130	High Density Foam	black	~95 g	PP-Bag 1/10	25000795

Geeignet für Spiegelmontage! Suitable for assembling of mirrors! / **REACH-konform.** REACH-compliant

BUFFALO



Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
60990001	21	22,2	410/410	Kraton	black	~520 g	Box 1/10	25002395

Erfüllt sowohl die aktuelle REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-2.
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01PAK Category 2-2.
*für/for AHS PREMIUM/BASIC/COMFORT / REACH-konform. REACH-compliant

MILANO



Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61013001* incl. Plugs	19	22,2	400/400	High Density Foam	black	~100 g	Box 1/10	25000995
60983001	für Lenkerenden Comfort/ Covers for Bar Ends Comfort, 382 mm (Paar/Pair)			High Density	black	~70 g	Card 1/10	25001295

Erfüllt sowohl die aktuelle REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-1.
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01 PAK Category 2-1.
*für/for AHS PREMIUM/BASIC/COMFORT / REACH-konform. REACH-compliant

PALERMO



Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61010001	19	22,2	400/400	High Density Rubber	black	~150 g	Box 1/10	25000995

Erfüllt sowohl die aktuelle REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-2.
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01 PAK Category 2-2.
*für/for AHS PREMIUM/BASIC/COMFORT / REACH-konform. REACH-compliant

TOLEDO



Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61395001 incl. Plugs	17	22,2	400/400	High Density Foam	black	~75 g	Card 1/10	25000895
61397001 incl. Plugs	17	22,2	440/440	High Density Foam	black	~145 g	Card 1/10	25001295

Erfüllt sowohl die aktuelle REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-1
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01 PAK Category 2-1. / REACH-konform. REACH-compliant

TORONTO



Art.Nr.	Grip-Ø	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
61401001	17	22,2	360/360	High Density Foam	black	~70 g	Box 1/10	25001095

Erfüllt sowohl die aktuelle REACH-Anforderungen als auch die Anforderung nach AfPS GS 2019:01 PAK category 2-2.
Meets the current REACH requirements and also the requirements for AFPS GS 2019:01 PAK Category 2-2.
*für/for AHS PREMIUM/BASIC/COMFORT / REACH-konform. REACH-compliant



TAPE SANREMO

Art.Nr.	Length	Width	Thickness	Material	Finish	Weight	VE	Code	
61800001	2000	30	3,2	PU + Gel	black/grey	~90 g/Pair	Box 1/10	25003995	
61800101	2000	30	3,2	PU + Gel	black/red	~90 g/Pair	Box 1/10	25003995	
05599000	Ersatz-Schraubstopfen für ergotec Lenkerband/ Replacement Screw plug for ergotec handlebar tape								25000395

Rutschfest + vibrations-dämpfend! Anti slippery + shock absorbing!
Inkl. Schraubenlenkerstopfen + Abschlussklebeband! Incl. screw plugs and end tape! / REACH-konform. REACH-compliant



TAPE VIGO

Art.Nr.	Length	Width	Thickness	Material	Finish	Weight	VE	Code	
61801001	2100	30	2,8	PU + Gel	black	~90 g/Pair	Box 1/10	25002995	
05599000	Ersatz-Schraubstopfen für ergotec Lenkerband/ Replacement Screw plug for ergotec handlebar tape								25000395

Rutschfest + vibrations-dämpfend! Anti slippery + shock absorbing!
Inkl. Schraubenlenkerstopfen + Abschlussklebeband! Incl. screw plugs and end tape! / REACH-konform. REACH-compliant



EVO 1

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
50042001	AL 6061 T6	black sandbl.	~156 g	Card 1/10	25004395



TOURING S

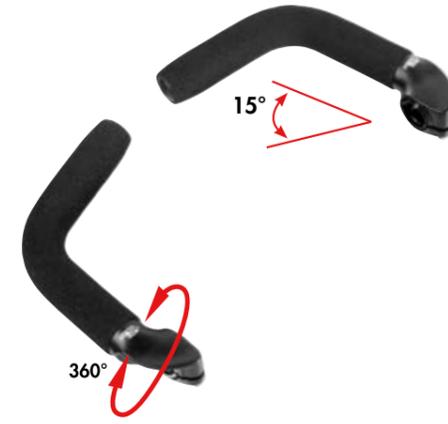
Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
50005001	AL 6061 T6	black sandbl.	~260 g	Card 1/10	25004595

Inkl. Griffüberzug. Incl. assembled foam grip.



ERGO S

Art.Nr.	Name	Material	Finish	Weight	VE	Code
52721001	ERGO S	AL 6061 T6	black sandbl.	~130 g	Card 1/10	25003295
52724001	ERGO S	AL 6061 T6	mirror white	~130 g	Card 1/10	25003295
05595000	Stopfen für/ plug for ERGO S					25000265



EVO TOURING L

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
50011001	AL 6061 T6/HD	black sandbl.	~368 g	Card 1/10	25006995



TOURING

Art.Nr.	Name	Material	Finish	Weight	VE	Code
50010001	Touring inkl. Griffüberzug incl. assembled foam grip	AL 6061 T6	black sandbl.	~322 g	Card 1/10	25004695
60985000	Foam-Grip HD für Touring, 220 mm incl. assembled foam grip		black	~39 g	OEM 1/10	25000695
05629000	Stopfen für/ plug for Touring		black	~3 g	OEM 1/10	25000255



320

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
50000001	AL 6061	black	~250 g	Card 1/10	25001595

Achtung: Innenklemmung ohne Hülse für Innen-D. 15,2 - 16,0 mm/mit Hülse 18,5 - 19,2 mm!
Attention: Inner clamp without sleeve for Inner-D. 15,2 - 16,0 mm/with sleeve 18,5 - 19,2 mm!





NEW

NEW

VIPER UP & DOWN S
-
VIPER UP & DOWN

AL 7075 T6
Lift 80 mm / 150 mm
Details S./P. 142



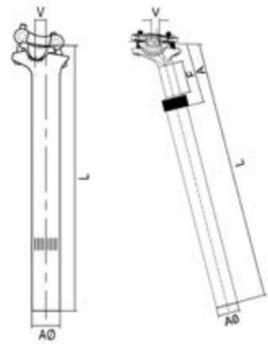
Maximale Performance: Neue Viper Dropper Post mit integrierter Kabelführung

Mit dieser neuen Dropper Post mit integrierter Kabelführung lässt sich die Sitzhöhe sekunden-schnell, stufenlos verstellen. Die Bedienung erfolgt über einen Remote-Hebel am Lenker. So bleiben die Hände am Lenker und bieten höchste Fahrsicherheit. Durch die von den VIPER-Sattelstützen bekannte Winkelverstellung lässt sich der Sattel optimal ausrichten und sorgt so für maximale Performance. Die neue Viper Up & Down S ist eine All-in-One-Sattelstütze. Zusätzlich zur Höhenverstellung bietet sie eine integrierte Federung für noch mehr Komfort.

Maximum performance: New Viper dropper post with integrated cable routing

With this new dropper post with integrated cable routing, the seat height can be infinitely adjusted in seconds. It is operated via a remote lever on the handlebar. This keeps your hands on the handlebar and offers maximum riding safety. The angle adjustment known from the VIPER seatposts allows the saddle to be optimally aligned and thus ensures maximum performance. The new Viper Up & Down S is an all-in-one seatpost. In addition to height adjustment, it offers integrated suspension for even more comfort.

AØ = Außen-Durchmesser / Outside diameter
L = Länge / Length
Federsattelstütze / Suspension Seat Post
AØ = Außen-Durchmesser / Outside Diameter
L = Länge / Length
V = Versatz / Offset
A = Aufbauhöhe / D-Height
F = Federweg / Travel



PM-705N

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
 FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59454101	5	27,2	350	30-60	111	Spring + Rebound	27 mm	70 - 90 kg	AL 7075 T6	black sandbl.	~590 g	Card 1/10	25011995
59460001	5	30,9	350	30-60	111	Spring + Rebound	27 mm	70 - 90 kg	AL 7075 T6	black sandbl.	~610 g	Card 1/10	25011995
59455001	5	31,6	350	30-60	111	Spring + Rebound	27 mm	70 - 90 kg	AL 7075 T6	black sandbl.	~630 g	Card 1/10	25011995
NEW 59465001	5	34,9	350	15	100	Spring + Rebound	45 mm	70-120 kg	AL 7075 T6	black sandbl.	~645 g	Card 1/10	25011995
06036000	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring champagne (50-70 kg)											1/10	25000755
06036100	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring silver (70 - 90 kg)											1/10	25000755
06036200	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring black (90 - 110 kg)											1/10	25000755
06036300	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring green (110 - 130 kg)											1/10	25000755
06036400	Ersatz-Gummischutz/Replacement Rubber protection black											1/10	25000755

Post Moderne Federsattelstütze mit Safety Level nur bei ergotec / Post Moderne Suspension seat post with safety level only from ergotec
Hoher Federungskomfort – geringer Losbrechmoment – so gut wie kein Seitenspiel: das sind die Vorzüge der PM-705N mit Parallelogramm-System. /
 Excellent suspension comfort, low break-away torque, virtually no lateral play: these are the outstanding features of the PM-705N with parallelogram system.



SP-10.0

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
 FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59383001	5	27,2	350	15 mm	100	Spring	45 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~535 g	Card 1/10	25005295
59385001	5	30,9	350	15 mm	100	Spring	45 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~580 g	Card 1/10	25005295
59384001	5	31,6	350	15 mm	100	Spring	45 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~610 g	Card 1/10	25005295
06059000	Ersatz-Stahlfeder gelb/Replacement Spring yellow (50 - 90 kg)											1/10	25000755
06059100	Ersatz-Stahlfeder rot/Replacement Spring red (90 - 140 kg)											1/10	25000755



HÖHENVERSTELLBAR/
 ADJUSTABLE HEIGHT
 CARGO READY

SP-10.0 VARIO 550

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
 FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59384101	5	31,6	550	15 mm	100	Spring	45 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~705 g	Card 1/10	25007495
59386001	5	33,9	550	15 mm	100	Spring	45 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~725 g	Card 1/10	25007495
59386101	5	34,9	550	15 mm	100	Spring	45 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~740 g	Card 1/10	25007495
06059000	Ersatz-Stahlfeder gelb/Replacement Spring yellow (50 - 90 kg)											1/10	25000755
06059100	Ersatz-Stahlfeder rot/Replacement Spring red (90 - 140 kg)											1/10	25000755



SP-7.0

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
 FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code	
59395001	4	27,2	350	0 mm	94	MCU	45 mm	80 - 100 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~440 g	Card 1/10	25006995	
06050000	Ersatz MCU gelb/gelb/Replacement MCU yellow/yellow (- 45 kg)											~35 g	1/10	25000955
06051000	Ersatz MCU gelb/blau/Replacement MCU yellow/blue (45 - 80 kg)											~35 g	1/10	25000955
06052000	Ersatz MCU gelb/rot/Replacement MCU yellow/red (85 - 100 kg)											~35 g	1/10	25000955



SP-5.0

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
 FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code	
59387001	4	27,2	350	0 mm	103	MCU+Spring	45 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	silver	~530 g	Card 1/10	25004295	
59388001	4	27,2	350	0 mm	103	MCU+Spring	45 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black	~530 g	Card 1/10	25004295	
59392001	4	31,6	350	0 mm	103	MCU+Spring	45 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black	~580 g	Card 1/10	25004595	
06047000	Ersatz-Stahlfeder silber/Replacement Spring silver for D. 27,2/L. 350 mm (40 - 60 kg)											~115 g	1/10	25000595
06048000	Ersatz-Stahlfeder schwarz/Replacement Spring black for D. 27,2/L. 350 mm (80 - 100 kg)											~115 g	1/10	25000595

SP-4.1

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



4

Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59421001	4	27,2	350	25 mm	98	MCU	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~460 g	Card 1/10	25005995
06059000	Ersatz-Stahlfeder gelb/Replacement Spring yellow (50 - 90 kg)											1/10	25000755
06059100	Ersatz-Stahlfeder rot/Replacement Spring red (90 - 140 kg)											1/10	25000755

SP-4.0

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



4

Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59431201	4	27,2	350	15	95	Spring	47 mm	80 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~585 g	Card 1/10	25003395

* Ersatzfedern der SP-10.0 (S.140) können verwendet werden/ Replacement springs of the SP-10.0 (p.140) can be used here

CUSHY-ST

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



4

Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59453201	4	27,2	350	22	85	Spring	40 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~470 g	Card 1/10	25003695
06035000	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring champagne (-70 kg)											1/10	25000755
06035100	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring silver (70 - 120 kg)											1/10	25000755

GLIDE

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



4

Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59451001	4	27,2	350	30	98	Spring	40 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	silver	~525 g	Card 1/10	25002995
59451201	4	27,2	350	30	98	Spring	40 mm	70 - 120 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~525 g	Card 1/10	25002995
06035000	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring champagne (-70 kg)											1/10	25000755
06035100	Ersatz-Stahlfeder/Replacement Spring silver (70 - 120 kg)											1/10	25000755

SP-3.0

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



2

Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code	
59364001	2	25,4	350	18 mm	95	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	silver	~475 g	Card 1/10	25003395	
59365001	2	25,4	350	18 mm	95	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~475 g	Card 1/10	25003395	
59366001	2	27,2	350	18 mm	95	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	silver	~500 g	Card 1/10	25003395	
59367001	2	27,2	350	18 mm	95	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~500 g	Card 1/10	25003395	
59377001	2	30,9	350	18 mm	95	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~540 g	Card 1/10	25003695	
59379001	2	31,6	350	18 mm	95	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~560 g	Card 1/10	25003695	
06054000	Ersatz-Stahlfeder silber/Replacement Spring silver for D. 27,2/L. 350 mm (40 - 60 kg)											~80 g	1/10	25000595
06055000	Ersatz-Stahlfeder schwarz/Replacement Spring black for D. 27,2/L. 350 mm (80 - 100 kg)											~110 g	1/10	25000595
06054100	Ersatz-Stahlfeder silber/Replacement Spring silver for D. 30.9/31,6 L. 350 mm (40-60 kg)											~120 g	1/10	25000595
06055100	Ersatz-Stahlfeder schwarz/Replacement Spring black for D. 30.9/31,6 L. 350 mm (80 - 100 kg)											~130 g	1/10	25000595

SP-2.0

2

Art.Nr.	Safety Level	Ø	Length	Offset	D-Height	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code	
59360001	2	25,4	300	0 mm	122	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	silver	~340 g	Card 1/10	25002695	
59361001	2	25,4	300	0 mm	122	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25002695	
59362001	2	27,2	300	0 mm	122	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	silver	~360 g	Card 1/10	25002695	
59363101	2	27,2	300	0 mm	122	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25002695	
59252001	2	27,2	350	0 mm	122	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	silver	~400 g	Card 1/10	25002695	
59363001	2	27,2	350	0 mm	122	Feder/Spring	40 mm	60 - 80 kg	AL 6061 T6	black sandbl.	~400 g	Card 1/10	25002695	
06040000	Ersatz-Stahlfeder silber/Replacement Spring silver/L. 300 mm (40 - 60 kg)											~75 g	1/10	25000595
06041000	Ersatz-Stahlfeder schwarz/Replacement Spring black/L. 300 mm (80 - 100 kg)											~85 g	1/10	25000595
06037000	Ersatz-Stahlfeder silber/Replacement Spring silver/L. 350 mm (40 - 60 kg)											~135 g	1/10	25000595
06038000	Ersatz-Stahlfeder schwarz/Replacement Spring black/L. 350 mm (80 - 100 kg)											~120 g	1/10	25000595

NEWHÖHENVERSTELLBAR MIT FEDERUNG /
HEIGHT ADJUSTABLE WITH SUSPENSIONINNENGELEGTE KABELFÜHRUNG /
INTERNAL CABLE ROUTING**VIPER UP & DOWN S**

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Lift	Spring System	Travel	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 59449001	6	30,9 x 424,5mm	0	80 mm	Air	40 mm	min. 60 kg	AL 6066 T6	black	~695 g	Card 1/10	25029995
NEW 59449101	6	31,6 x 424,5mm	0	80 mm	Air	40 mm	min. 60 kg	AL 6066 T6	black	~705 g	Card 1/10	25029995
NEW 59449201	6	34,9 x 424,5mm	0	80 mm	Air	40 mm	min. 60 kg	AL 6066 T6	black	~723 g	Card 1/10	25029995

NEWHÖHENVERSTELLBAR /
HEIGHT ADJUSTABLEINNENGELEGTE KABELFÜHRUNG /
INTERNAL CABLE ROUTING**VIPER UP & DOWN**

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Lift	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
NEW 59446101	6	30,9 x 444 mm	0 mm	150 mm	min. 60 kg	AL 6066 T6	black	~685 g	Card 1/10	25022995
NEW 59445101	6	31,6 x 444 mm	0 mm	150 mm	min. 60 kg	AL 6066 T6	black	~695 g	Card 1/10	25022995

HÖHENVERSTELLBAR /
HEIGHT ADJUSTABLEAUSSEN LIEGENDE KABELFÜHRUNG /
EXTERNAL CABLE ROUTING**UP & DOWN RC**

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Lift	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59444001	6	27,2 x 400	21 mm	105 mm	min. 60 kg	AL 7075 T6	black	~680 g	Card 1/10	25029995
59445001	6	31,6 x 410	21 mm	125 mm	min. 60 kg	AL 7075 T6	black	~730 g	Card 1/10 1/5	25029995

HÖHENVERSTELLBAR /
HEIGHT ADJUSTABLEMIT HEBEL /
WITH LEVER**UP & DOWN**

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Lift	Driver Weight	Material	Finish	Weight	VE	Code
59439001	6	27,2 x 390	15 mm	100 mm	min. 60 kg	AL 7075 T6	black	~635 g	Card 1/10	25027995
59440001	6	31,6 x 402	15 mm	120 mm	min. 60 kg	AL 7075 T6	black	~660 g	Card 1/10	25027995

**SKALAR**

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.*

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57313001	6	27,2 x 400	10 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~315 g	Card 1/10	25006495
57360001	6	30,9 x 400	10 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~330 g	Card 1/10	25006495
57345001	6	31,6 x 400	10 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25006495

**SKALAR**

FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57363001*	6	34,9 x 400	0 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25006495

*optional auch in anderen Maßen erhältlich/optionally available in other dimensions

NEW

RAY 6+

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



NEW

Art.Nr.	Safety Level	Abb.	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57380201 Gold Edition	6+	1	31,6 x 350	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25007495
57370101	6+	2	27,2 x 350	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~285 g	Card 1/10	25006495
57375101	6+	2	30,9 x 350	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25006495
57380101	6+	2	31,6 x 350	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25006495



HOOK EVOLUTION

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57840001	6	27,2 x 400	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~354 g	Card 1/10	25004195
57845001	6	31,6 x 400	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25004195



PASSEND FÜR ALLE

SUITS EVERYBODY



VIPER 0 / 10 / 20 / 30

AL
Offset 0 / 10 /
20 / 30 mm
27,2 / 30,9 /
31,6 x 400

PASSEND FÜR ALLE

Keine Energie mehr durch eine falsche Sitzposition verschwenden! Die Viper Sattelstütze ermöglicht das optimale Ausrichten der Position. Denn es gibt sie in vier Versionen: Gerade, mit 10, 20 oder 30 mm Kröpfung (Offset). Durch die richtige Sattelposition wird das Pedalieren effizienter und beschwerdefreier. Die spezielle Sattelklemmung ermöglicht eine leichte Handhabung und Verstellung sowohl in der Neigung als auch in der Längsrichtung.

SUITS EVERYBODY

No more wasted energy by sitting in the wrong position! The Viper seatpost allows optimal positional adjustment because it comes in four versions: straight, with 10, 20 or 30 mm offset. The correct saddle position makes pedaling more efficient and free from discomfort. The special saddle clamp enables easy fitting and adjustment, both in inclination and in longitudinal direction.



VIPER 0

FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57870001	5	27,2 x 400	0 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~280 g	Card 1/10	25004795
57871001	5	30,9 x 400	0 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25004795
57872001	5	31,6 x 400	0 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~295 g	Card 1/10	25004795



VIPER 10

FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57870101	5	27,2 x 400	10 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~290 g	Card 1/10	25004795
57871101	5	30,9 x 400	10 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25004795
57872101	5	31,6 x 400	10 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~305 g	Card 1/10	25004795



VIPER 20

FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57870201	5	27,2 x 400	20 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25004795
57871201	5	30,9 x 400	20 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25004795
57872201	5	31,6 x 400	20 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~315 g	Card 1/10	25004795
57876001	5	34,9 x 400	20 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~330 g	Card 1/10	25005695



VIPER 30

FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57870301	5	27,2 x 400	30 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25004795
57871301	5	30,9 x 400	30 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~320 g	Card 1/10	25004795
57872301	5	31,6 x 400	30 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~325 g	Card 1/10	25004795





HOOK 3
FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57705001	5	27,2 x 350	24 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~300 g	Card 1/10	25003495
57708001	5	30,9 x 350	24 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~320 g	Card 1/10	25003495
57711001	5	31,6 x 350	24 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~330 g	Card 1/10	25003495



ATAR 550
FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57345701	5	31,6 x 550	15 mm	AL 6061 T6	silver	~480 g	Card 1/10	25002695
57345801	5	31,6 x 550	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~480 g	Card 1/10	25002695
57362201	5	33,9 x 550	15 mm	AL 6061 T6	silver	~540 g	Card 1/10	25004995
57362301	5	33,9 x 550	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~540 g	Card 1/10	25004995
57364001	5	34,9 x 550	15 mm	AL 6061 T6	silver	~620 g	Card 1/10	25004995
57365001	5	34,9 x 550	15 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~620 g	Card 1/10	25004995



FUTURA
FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57450001	4	27,2 x 340 - 400	-10 - +50	AL 6061 T6	black sandbl.	~500 g	Card 1/10	25010495

* für max.100 kg Fahrergewicht / for max. 100 kg Rider weight



ATAR
FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57298101	4	27,2 x 300	15 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~310 g	Card 1/10	25001995
57299201	4	27,2 x 350	15 mm	AL 356 T6	silver	~340 g	Card 1/10	25001995
57299101	4	27,2 x 350	15 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~340 g	Card 1/10	25001995
57361201	4	30,9 x 350	15 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25001995
57345301	4	31,6 x 350	15 mm	AL 356 T6	silver	~370 g	Card 1/10	25001995
57345201	4	31,6 x 350	15 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~370 g	Card 1/10	25001995



HOOK

FÜR 7+8 MM STREBEN-D./FOR 7+8 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°

**4**

Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
57754001	4	25,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~348 g	Card 1/10	25003195
57755001	4	25,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~348 g	Card 1/10	25003195
57763001	4	26,2 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~352 g	Card 1/10	25003195
57764001	4	26,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~353 g	Card 1/10	25003195
57765001	4	26,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~353 g	Card 1/10	25003195
57767001	4	26,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~354 g	Card 1/10	25003195
57769001	4	26,8 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~355 g	Card 1/10	25003195
57771001	4	27,0 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~356 g	Card 1/10	25003195
57772001	4	27,2 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~357 g	Card 1/10	25003195
57773001	4	27,2 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~357 g	Card 1/10	25003195
57781001	4	28,0 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~359 g	Card 1/10	25003195
57786001	4	28,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~360 g	Card 1/10	25003195
57787001	4	28,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~360 g	Card 1/10	25003195
57790001	4	29,0 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~361 g	Card 1/10	25003195
57795001	4	29,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~362 g	Card 1/10	25003195
57797001	4	29,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~363 g	Card 1/10	25003195
57798001	4	29,8 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~364 g	Card 1/10	25003195
57799001	4	29,8 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~364 g	Card 1/10	25003195
57800001	4	30,0 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~365 g	Card 1/10	25003195
57801001	4	30,0 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~365 g	Card 1/10	25003195
57803001	4	30,2 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~368 g	Card 1/10	25003195
57805001	4	30,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~371 g	Card 1/10	25003195
57807001	4	30,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~374 g	Card 1/10	25003195
57809001	4	30,8 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~377 g	Card 1/10	25003195
57809401	4	30,9 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~379 g	Card 1/10	25003195
57815001	4	31,4 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~382 g	Card 1/10	25003195
57816001	4	31,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	silver	~386 g	Card 1/10	25003195
57817001	4	31,6 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~386 g	Card 1/10	25003195
57819001	4	31,8 x 400	25 mm	AL 6061 T6	black sandbl.	~390 g	Card 1/10	25003195

**PATENT**

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.
FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°

**2**

Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
58300001	2	25,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~284 g	Card 1/10	25001895
58301001	2	25,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~284 g	Card 1/10	25001895
58305001	2	25,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~289 g	Card 1/10	25001895
58307001	2	25,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~289 g	Card 1/10	25001895
58308001	2	25,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~289 g	Card 1/10	25001895
58310001	2	25,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~294 g	Card 1/10	25001895
58312001	2	25,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~294 g	Card 1/10	25001895
58315001	2	26,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~297 g	Card 1/10	25001895
58316001	2	26,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~297 g	Card 1/10	25001895
58317001	2	26,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~300 g	Card 1/10	25001895
58318001	2	26,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~300 g	Card 1/10	25001895
58320001	2	26,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~303 g	Card 1/10	25001895
58322001	2	26,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~303 g	Card 1/10	25001895
58325001	2	26,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~307 g	Card 1/10	25001895
58327001	2	26,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~307 g	Card 1/10	25001895
58330001	2	26,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~310 g	Card 1/10	25001895
58332001	2	26,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~310 g	Card 1/10	25001895
58335001	2	27,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~313 g	Card 1/10	25001895
58337001	2	27,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~313 g	Card 1/10	25001895
58255001	2	27,2 x 300	18 mm	AL 356 T6	silver	~296 g	Card 1/10	25001895
58257001	2	27,2 x 300	18 mm	AL 356 T6	black	~296 g	Card 1/10	25001895
58340001	2	27,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~316 g	Card 1/10	25001895
58342001	2	27,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~316 g	Card 1/10	25001895
58343001	2	27,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~316 g	Card 1/10	25001895
58356001	2	28,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~323 g	Card 1/10	25001895
58360001	2	28,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~326 g	Card 1/10	25001895
58362001	2	28,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~326 g	Card 1/10	25001895
58365001	2	28,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~330 g	Card 1/10	25001895

PATENT

FÜR 7 MM STREBEN-D./FOR 7 MM RAIL-D.

FÜR SITZROHRWINKEL/FOR SEAT TUBE ANGLE >70°



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
58367001	2	28,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~330 g	Card 1/10	25001895
58368001	2	29,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~335 g	Card 1/10	25001895
58370001	2	29,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~338 g	Card 1/10	25001895
58372001	2	29,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~338 g	Card 1/10	25001895
58373001	2	29,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~340 g	Card 1/10	25001895
58374001	2	29,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~340 g	Card 1/10	25001895
58378001	2	29,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~343 g	Card 1/10	25001895
58379001	2	29,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~343 g	Card 1/10	25001895
58375001	2	30,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~345 g	Card 1/10	25001895
58377001	2	30,0 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~345 g	Card 1/10	25001895
58380001	2	30,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~348 g	Card 1/10	25001895
58381001	2	30,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~348 g	Card 1/10	25001895
58383001	2	30,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~351 g	Card 1/10	25001895
58384001	2	30,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~351 g	Card 1/10	25001895
58382001	2	30,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~354 g	Card 1/10	25001895
58391001	2	30,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~354 g	Card 1/10	25001895
58385001	2	30,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~357 g	Card 1/10	25001895
58386001	2	30,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~357 g	Card 1/10	25001895
58388001	2	31,2 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~363 g	Card 1/10	25001895
58390001	2	31,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~366 g	Card 1/10	25001895
58392001	2	31,4 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~366 g	Card 1/10	25001895
58395001	2	31,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~369 g	Card 1/10	25001895
58397001	2	31,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	black	~369 g	Card 1/10	25001895
58396001	2	31,6 x 350	18 mm	AL 356 T6	black sandbl.	~369 g	Card 1/10	25001895
58400001	2	31,8 x 350	18 mm	AL 356 T6	silver	~372 g	Card 1/10	25001895



KERZE / CANDLE AL



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
56300001	2	25,0 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~135 g	Card 1/10	25001095
56305001	2	25,2 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~136 g	Card 1/10	25001095
56210001	2	25,4 x 230	0 mm	AL 6061 T6	silver	~112 g	Card 1/10	25001095
56310001	2	25,4 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~137 g	Card 1/10	25001095
56315001	2	25,4 x 300	0 mm	AL 6061 T6	black	~137 g	Card 1/10	25001095
56420001	2	25,4 x 400	0 mm	AL 6061 T6	silver	~194 g	Card 1/10	25001095
56425001	2	25,4 x 400	0 mm	AL 6061 T6	black	~194 g	Card 1/10	25001095
56316001	2	25,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~138 g	Card 1/10	25001095
56317001	2	25,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	black	~138 g	Card 1/10	25001095
56320001	2	25,8 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~139 g	Card 1/10	25001095
56430001	2	25,8 x 400	0 mm	AL 6061 T6	silver	~200 g	Card 1/10	25001095
56330001	2	26,0 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~140 g	Card 1/10	25001095
56340001	2	26,2 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~141 g	Card 1/10	25001095
56350001	2	26,4 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~142 g	Card 1/10	25001095
56360001	2	26,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~143 g	Card 1/10	25001095
56365001	2	26,8 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~144 g	Card 1/10	25001095
56375001	2	27,0 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~145 g	Card 1/10	25001095
56380001	2	27,2 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~147 g	Card 1/10	25001095
56381001	2	27,2 x 300	0 mm	AL 6061 T6	black	~147 g	Card 1/10	25001095
56421001	2	27,2 x 400	0 mm	AL 6061 T6	silver	~207 g	Card 1/10	25001095
56385001	2	28,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~167 g	Card 1/10	25001095
56386001	2	28,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	black	~167 g	Card 1/10	25001095
56390001	2	28,8 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~168 g	Card 1/10	25001095
56392001	2	29,0 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~169 g	Card 1/10	25001095



KERZE / CANDLE AL



Art.Nr.	Safety Level	Dimension	Offset	Material	Finish	Weight	VE	Code
56394001	2	29,2 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~170 g	Card 1/10	25001095
56395001	2	29,4 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~171 g	Card 1/10	25001095
56397001	2	29,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~172 g	Card 1/10	25001095
56398001	2	29,8 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~173 g	Card 1/10	25001095
56400001	2	30,0 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~174 g	Card 1/10	25001095
56407001	2	30,4 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~176 g	Card 1/10	25001095
56410001	2	30,8 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~178 g	Card 1/10	25001095
56414001	2	31,6 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~190 g	Card 1/10	25001095
56415001	2	31,8 x 300	0 mm	AL 6061 T6	silver	~195 g	Card 1/10	25001095

Auch in 400 mm Länge lieferbar! Weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage! Also available in 400 mm. Further dimensions and colours can be requested!

SATTELSTÜTZBEILAGEN/
SEATPOST BUSHINGS AL 6061

Art.Nr.	Material	Basic- Ø	Target- Ø	Fi- nish	VE	Code	Art.Nr.	Material	Basic- Ø	Target- Ø	Fi- nish	VE	Code
63832000*	AL 6061	25,4	26,2	silver	OEM 1/10	25000495	63828000*	AL 6061	27,2	28,8	silver	OEM 1/10	25000495
63806000*	AL 6061	25,4	26,4	silver	OEM 1/10	25000495	63811000*	AL 6061	27,2	29,0	silver	OEM 1/10	25000495
63807000*	AL 6061	25,4	26,6	silver	OEM 1/10	25000495	63812000*	AL 6061	27,2	29,2	silver	OEM 1/10	25000495
63808000*	AL 6061	25,4	26,8	silver	OEM 1/10	25000495	63813000*	AL 6061	27,2	29,4	silver	OEM 1/10	25000495
63809000*	AL 6061	25,4	27,0	silver	OEM 1/10	25000495	63814000*	AL 6061	27,2	29,6	silver	OEM 1/10	25000495
63825000*	AL 6061	25,4	27,2	silver	OEM 1/10	25000495	63815000*	AL 6061	27,2	29,8	silver	OEM 1/10	25000495
63833000*	AL 6061	25,4	27,4	silver	OEM 1/10	25000495	63815100**	AL 6061	27,2	29,8	black	OEM 1/10	25000495
63834000*	AL 6061	25,4	27,6	silver	OEM 1/10	25000495	63816000*	AL 6061	27,2	30,0	silver	OEM 1/10	25000495
63835000*	AL 6061	25,4	27,8	silver	OEM 1/10	25000495	63817000*	AL 6061	27,2	30,2	silver	OEM 1/10	25000495
63836000*	AL 6061	25,4	28,0	silver	OEM 1/10	25000495	63826000*	AL 6061	27,2	30,4	silver	OEM 1/10	25000495
63837000*	AL 6061	25,4	28,2	silver	OEM 1/10	25000495	63826100**	AL 6061	27,2	30,4	black	OEM 1/10	25000495
63839000*	AL 6061	25,4	28,6	silver	OEM 1/10	25000495	63818000*	AL 6061	27,2	30,6	silver	OEM 1/10	25000495
63854000*	AL 6061	25,4	31,6	silver	OEM 1/10	25000495	63819000*	AL 6061	27,2	30,8	silver	OEM 1/10	25000495
63855000*	AL 6061	25,4	31,8	silver	OEM 1/10	25000495	63829000*	AL 6061	27,2	30,9	silver	OEM 1/10	25000495
63841000*	AL 6061	25,4	29,0	silver	OEM 1/10	25000495	63829100**	AL 6061	27,2	30,9	black	OEM 1/10	25000495
63844000*	AL 6061	25,4	29,6	silver	OEM 1/10	25000495	63820000*	AL 6061	27,2	31,0	silver	OEM 1/10	25000495
63845000*	AL 6061	25,4	29,8	silver	OEM 1/10	25000495	63821000*	AL 6061	27,2	31,2	silver	OEM 1/10	25000495
63846000*	AL 6061	25,4	30,0	silver	OEM 1/10	25000495	63822000*	AL 6061	27,2	31,4	silver	OEM 1/10	25000495
63848000*	AL 6061	25,4	30,4	silver	OEM 1/10	25000495	63823000*	AL 6061	27,2	31,6	silver	OEM 1/10	25000495
63850000*	AL 6061	25,4	30,8	silver	OEM 1/10	25000495	63823100**	AL 6061	27,2	31,6	black	OEM 1/10	25000495
63851000*	AL 6061	25,4	31,0	silver	OEM 1/10	25000495	63824000*	AL 6061	27,2	31,8	silver	OEM 1/10	25000495
63827000*	AL 6061	27,2	28,0	silver	OEM 1/10	25000495	63875000***	AL 6061	31,6	33,9	silver	OEM 1/10	25000495
63810000*	AL 6061	27,2	28,6	silver	OEM 1/10	25000495	63880000***	AL 6061	31,6	34,9	silver	OEM 1/10	25000495

Die Sattelstützen mit den Basisdurchmessern 25,4 mm und 27,2 mm sind mit den Sattelstützbeilagen auf weitere Durchmesser erweiterbar.
The seatposts with the basic diameter of 25,4 and 27,2 can be adjusted to several other diameters with the bushings:

*Länge Length: 80 mm

**Länge Length: 100 mm

***Länge Length: 120 mm

100 mm als Sonderbestellung möglich, 100 mm as special order possible.



INNOVATION TRIFFT DESIGN

Die neue ergotec Sattelserie vereint das Beste aus absolutem Sitzkomfort und dynamischem Design. Die Serie besteht aus vier unterschiedlichen Sattelformen mit insgesamt 10 Modellen in verschiedenen Größen und Härtegraden, die das gesamte Spektrum für den Alltags-, Freizeit- und Sportbereich abdecken. Die Sättel bieten auch bei längeren Fahrten Fahrspaß und Komfort.

INNOVATION MEETS DESIGN

The new ergotec saddle range combines the best of total seating comfort and dynamic design. The range consists of four different saddle shapes with a total of 10 models, which are available in different sizes and hardnesses levels and therefore cover the complete spectrum for everyday, leisure and sports use. The saddles offer riding pleasure and comfort even on longer rides.

ES SATTTEL SERIE: KOMFORT TRIFFT DESIGN

ES SADDLE SERIES: COMFORT MEETS DESIGN

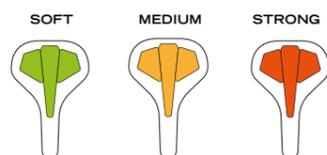


PERFORMANCE, ACTIVE, COMFORT und COMFORT PLUS.

Mit vier unterschiedlichen Sattelformen hat ergotec für komfortsuchende (COMFORT), sportliche (ACTIVE) sowie für leistungsorientierte (PERFORMANCE) Radfahrer*innen die passenden Modelle im Programm.

PERFORMANCE, ACTIVE, COMFORT and COMFORT PLUS.

With four different saddle shapes, ergotec has the right models in its range for comfort-seeking (COMFORT), sporty (ACTIVE) and performance-oriented (PERFORMANCE) cyclists.



Für jeden Po die richtige Sattelhärte

Angeboten werden die Sattelmodelle in drei unterschiedlichen Härten. Die Festigkeit der Sättel wird in soft, medium und strong unterteilt und jedes Modell ist jeweils in zwei bzw. einer Festigkeit verfügbar.

The right saddle hardness for every bottom

The saddle models are available in three different firmnesses. The firmness of the saddles is divided into soft, medium and strong and each model is available in two or one firmness respectively.

Ein Sattel für Frau und Mann

Bei der Entwicklung ergonomischer Sättel haben wir uns nicht auf die anatomischen Unterschiede zwischen Mann und Frau orientiert, sondern am tatsächlichen Sitzknochenabstand. Denn sowohl Frauen als auch Männer können einen kleinen bis großen Sitzknochenabstand aufweisen.

A saddle for women and men

When developing ergonomic saddles, we did not focus on the anatomical differences between men and women, but on the actual sit bone distance. This is because both women and men can have a small to large sit bone distance.



1. Entlastungsstufe verringert

Druck auf sensible Bereiche /

Relief stage reduces
pressure on sensitive areas

ergotec Entlastungsstufe

Die Sättel zeichnen sich durch eine ausgeprägte Stufe in der Sattelmittle aus. Hierdurch wird mehr Last auf die robusten Sitzknochen verlagert und der Damm bzw. das Schambein entlastet, ohne jedoch den Kontakt zum Sattel an der Sattelnase aufzuheben und dadurch das Fahrgefühl und die Steuerbarkeit zu mindern.

The ergotec relief ridge

The saddles are characterised by a pronounced ridge in the middle of the saddle. This shifts more load onto the robust sit bones and relieves the perineum or pubic bone, but without removing the contact with the saddle at the front and thus reducing the feel and controllability of the ride.



Foto: Velogebiet

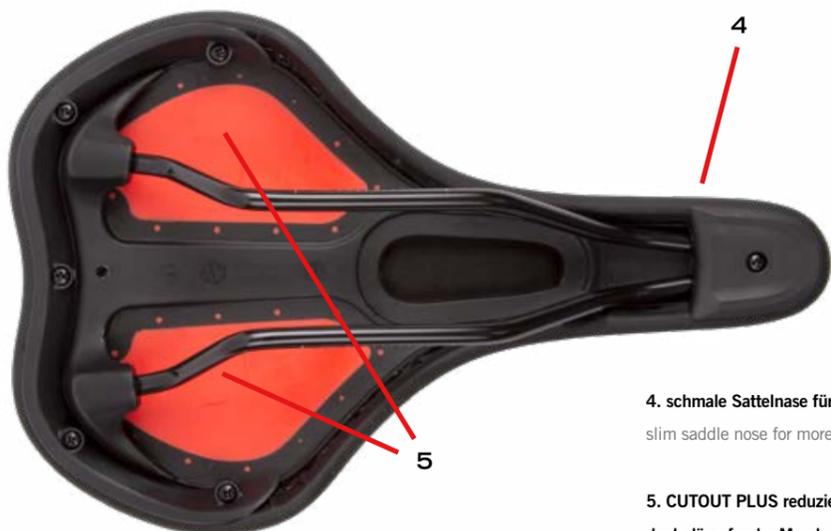
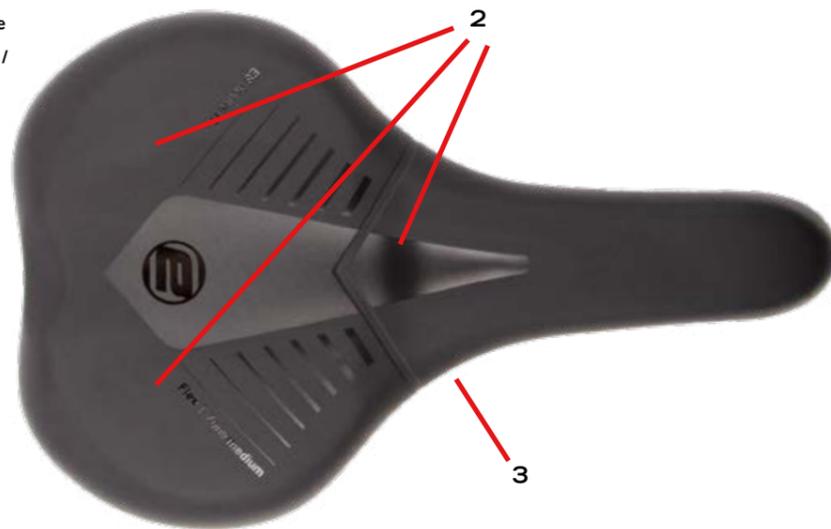
2. FLEX T-ZONE - passt sich dem Gesäß perfekt an und verhindert**Druckstellen, erhältlich in soft/medium/strong/**

FLEX T-ZONE - fits the bottom perfectly and prevents pressure points, available in soft/medium/strong

3. abgerundete ergonomische**Ränder verhindern Scheuern /**

rounded ergonomic edges

prevent chafing

**4. schmale Sattelnase für mehr Beinfreiheit /**
slim saddle nose for more legroom**5. CUTOUT PLUS reduziert den Druck**
dank dämpfender Membran /
CUTOUT PLUS reduces pressure
thanks to damping membrane**ergotec Flex T-Zone für mehr Komfort**

Herzstück aller Sättel ist die neu entwickelte ergotec Flex T-Zone, die sich der Kontur des Gesäßes perfekt anpasst und Druckstellen verhindert. Im vorderen, schmalen Bereich schützt die Flex T-Zone den Damm und das Schambein, im hinteren, breiten Bereich sorgt sie für eine Autopositionierung der Sitzbeinknochen. Die Flex T-Zone passt sich exakt an die Form von Sitzknochen und Damm bzw. Schambereich an. Dabei setzen die Entwickler auf zwei unterschiedliche Polsterungen, denn die Flex T-Zone wird von hochelastischem aber etwas festerem ergotec HSP-Polster umschlossen.

The ergotec Flex T-Zone for increased comfort

The centrepiece of all saddles is the newly developed ergotec Flex T-Zone, which adapts perfectly to the contour of the buttocks and prevents points of excess pressure. In the narrow front section the Flex T-Zone protects the perineum and pubic bone. In the wide rear section it ensures that the sit bones automatically position themselves correctly. The Flex T-Zone adapts precisely to the shape of the buttocks and the perineum or pubic area. The developers have used two different types of padding: the Flex T-Zone is enclosed in highly elastic but somewhat firmer ergotec HSP padding.

**ergotec Comfort Cutout und Cutout Plus**

Unter den Sitzbeinknochen befindet sich zwei dreieckige Aussparungen der Sattelschale, die ergotec Comfort Cutout Plus. Die Cutout Plus sind durch eine elastische Membran verschlossen und reduzieren den Druck auf die empfindlichen Strukturen nochmals, ohne jedoch zu stark nachzugeben. Ein offenes, nicht verschlossenes längliches Comfort Cutout befindet sich in der Sattelmittle, um den Damm und Schambereich zu entlasten.

ergotec Comfort Cutout und Cutout Plus

Under the sit bones there are two triangular cutouts in the saddle shell, the ergotec Comfort Cutout Plus. The Cutout Plus features are closed by an elastic membrane and reduce the pressure on the sensitive body parts even more - without yielding too much, however. An open, elongated Comfort Cutout is located in the centre of the saddle to relieve pressure on the perineum and pubic area.

Robuste Oberfläche

Bei der Entwicklung des Sattelcovers wurde sehr viel Augenmerk auf Rutschfestigkeit, Langlebigkeit und Robustheit gelegt. Regen, Sonne und Temperaturunterschiede können den ergotec Sätteln somit nicht so schnell was anhaben.

Robust surface

During the development of the cover of the saddle a lot of attention was paid to slip resistance, durability and robustness. This means that ergotec saddles are not easily affected by rain, sun or temperature differences.

ergotec Shock Absorber

Das Modell Comfort Plus wartet mit einem zusätzlich Plus an Komfort auf. Unter den hinteren Sattelgestellaufnahmen befinden sich große Elastomerdämpfer, die zum einen Unebenheiten dämpfen und zum anderen ein flexen der Sattelschale zulassen.

ergotec shock absorbers

The Comfort Plus model offers an additional benefit in terms of comfort. Large elastomer dampers are located under the rear saddle rail mounts, which on the one hand dampen unevenness and on the other hand allow the saddle shell to flex.



Sitzknochenabstand messen? / Measuring sit bone distance?

ERGOTEC SÄTTELFINDER STATION / SADDLEFINDER STATION
ERGOTEC SÄTTELFINDER BIKE / SADDLEFINDER BIKE

Details S./P. 214-215



Das neue RACEFITT Model wurde in Zusammenarbeit mit unserem ergotec Racing Team, speziell für den Race- und Sport-Einsatz entwickelt. Das spezielle Vakuumverfahren verbindet den Bezug und das Polster selbst bei extremen Beanspruchungen stabil mit der Sitzschale. Der rutschfeste Bezug ohne störende Nähte verleiht dem Sattel trotz seiner Straffheit, ein gewisses Maß an Komfort.

The new RACEFITT model was developed in collaboration with our ergotec racing team, especially for racing and sports use. The special vacuum process bonds the cover and padding to the seat shell in a stable manner, even under extreme stress. The non-slip cover without annoying seams gives the saddle a certain degree of comfort despite its firmness.



Die COMFORT Modelle sind ideal für City- und Hollandräder, Cruiser und ähnliche Fahrradtypen mit aufrechter Sitzposition. Hier wird ein großer Teil des Körpergewichts vom Sattel getragen, der durch die größere Satteloberfläche den Druck optimal auf die Sitzknochen verteilt. Die Comfort Sättel werden in soft und medium angeboten und sind in zwei Breiten (M und L) erhältlich

The COMFORT models are ideal for city and Dutch bikes, cruisers and similar bike types with an upright riding position. A large part of the body weight is supported by the saddle, which distributes the pressure optimally on the sit bones due to the larger saddle surface. The Comfort saddles are offered in soft and medium, and are available in two widths (M and L).



Das PERFORMANCE Modell eignet sich für Mountainbikes, Gravelbikes, Rennräder und sportliche Trekkingbikes. Die ergotec Flex T-Zone passt die Satteloberfläche individuell an die menschliche Anatomie an, während die geschlossenen ergotec Comfort Cutout Plus Stöße dämpfen. Der Sattel entlastet Damm und Schambein durch die ergotec Entlastungsstufe und das ergotec Comfort Cutout. Der ES PERFORMANCE ist in der Breite S erhältlich und für Bio- und E-Bikes geeignet.

The PERFORMANCE model is suitable for mountain bikes, gravel bikes, racing bikes and sporty trekking bikes. The ergotec Flex T-Zone individually adapts the surface of the saddle to the human anatomy, while the closed ergotec Comfort Cutout Plus absorb shocks. The saddle relieves the perineum and pubic bone thanks to the ergotec relief zone and the ergotec Comfort Cutout. ES PERFORMANCE is available in the S width and is suitable for eco-bikes and e-bikes.



Der ES COMFORT PLUS ist ein besonders großer und weicher Sattel, der speziell für breitere Becken und Wenigradler*innen entwickelt wurde. Mit dem COMFORT PLUS können Sie immer bequem sitzen, und Druckstellen gehören der Vergangenheit an. Der COMFORT PLUS Sattel wird ausschließlich in der weichen Ausführung (Soft) angeboten und ist in der Breite (XL) erhältlich. Der ES COMFORT PLUS eignet sich sowohl für Bio- als auch für E-Bikes.

The ES COMFORT PLUS is an especially large and soft saddle that was specially developed for wider pelvises and part-time cyclists. With the COMFORT PLUS you can always sit comfortably, and pressure points are a thing of the past. The COMFORT PLUS saddle is only available in a Soft version and comes in XL width. The ES COMFORT PLUS is suitable for both eco-bikes and e-bikes.



Die ACTIVE Modelle können für Trekking- und Tourenrädern als auch für Crossbikes oder Atb's gut eingesetzt werden, denn sie sind für eine gestreckte Position konzipiert, bei der die Belastung des Sattels von den Sitzknochen in Richtung Sattelmittle verlagert ist. Die ACTIVE Sättel sind in medium und strong erhältlich und in den Breiten S und M verfügbar.

The ACTIVE models can be used well for trekking and touring bikes as well as for cross bikes and ATBs, because they are designed for a stretched position in which the load on the saddle is shifted from the sit bones towards the centre of the saddle. The ACTIVE saddles are available in medium and strong, and come in widths S and M.



ERGOTEC SÄTTEL AKTIONSDISPLAY

87853000

Größe/Size 90 x 160 mm

- einfache Montage / easy assembly
- Platz für insgesamt 10 Modelle à 2 Stück / Space for a total of 10 models of 2 each
- jedes der 10 Modelle wird durch eine Produktinfokarte vorgestellt / each of the 10 models is introduced by a product info card
- Übersicht mit Beschreibung des ergotec Sattelkonzepts / Overview with description of the ergotec saddle concept



NEW**ES RACEFIT**

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68072001	275 x 143	Ultra-Tech	black	~273 g	Card 1/10	25006995

NEW**ES PERFORMANCE**

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68070001 strong	267x147	PU / Memory Foam	black	~370 g	Card 1/10	25005795

ES ACTIVE S

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68050001 medium	275x160	PU / Memory Foam	black	~430 g	Card 1/10	25005795
68051001 strong	275x160	PU / Memory Foam	black	~430 g	Card 1/10	25005795

ES ACTIVE M

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68052001 medium	279x174	PU / Memory Foam	black	~440 g	Card 1/10	25005795
68053001 strong	279x174	PU / Memory Foam	black	~440 g	Card 1/10	25005795

**ES COMFORT M**

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68060001 soft	265x192	PU / Memory Foam	black	~425 g	Card 1/10	25005795
68061001 medium	265x192	PU / Memory Foam	black	~425 g	Card 1/10	25005795

**ES COMFORT L**

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68062001 soft	265x206	PU / Memory Foam	black	~430 g	Card 1/10	25005795
68063001 medium	265x206	PU / Memory Foam	black	~430 g	Card 1/10	25005795

**ES COMFORT PLUS**

Art.Nr.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
68065001 soft	261x215	PU / Memory Foam	black	~440 g	Card 1/10	25005795



ergotec



PERFECT FIT
FULL PERFORMANCE

EP - PEDALE

MEHR FAHRSPASS DURCH ERGONOMISCHE FORM

Ergonomie trifft Design. Die perfekte Verbindung aus Design, Ergonomie, Komfort und effizienter Kraftübertragung. ergotec EP Pedale sorgen immer für ein gutes Fahrgefühl.

EP - PEDALS

ERGONOMICAL FORM FOR GREAT RIDE

Ergonomics meets design. The perfect combination of design, ergonomics, comfort and efficient power transmission. ergotec EP pedals always ensure a fantastic ride experience.



Die flache und geringe Auflagefläche eines Standard Pedals kann zu punktuellen Druckspitzen an der Fußsohle führen. Die oberflächlich liegenden Nerven werden so komprimiert und es kann dadurch zu Taubheitsgefühlen an der Fußsohle und in den Zehen kommen.

The flat, small contact surface of a standard pedal can lead to pressure peaks on the sole of the foot. This can compresses the surface nerves and causes numbness on the sole of the foot and in the toes.

Die größere Kontaktzone der Pedale verteilt den Druck gleichmäßig auf die gesamte Fläche. Druckspitzen und Nervenkompressionen werden vermieden. Die gewölbte Oberfläche entspricht der Form des Fußes und unterstützt beim Finden der optimalen Position.

The larger contact zone of the pedals distributes the pressure evenly over the entire surface. Pressure peaks and compression of the nerves are avoided. The curved surface corresponds to the shape of the foot and helps to find the optimum position.



EP SERIE: DESIGN, KOMFORT & EFFIZIENZ

EP SERIES: DESIGN, COMFORT & EFFICIENCY

Die ergotec EP-1, EP-2 und EP-Cargo Pedale mit ihren inneren Führungsschienen helfen den Kontakt von Fuß und Tretkurbel zu vermeiden. Taubheitsgefühle und Fußschmerzen können somit vermieden werden. Die Effizienzsteigerung und der Komfortgewinn wird wie bei einem ergonomischen Lenkergriff direkt spürbar.

The ergotec EP-1, EP-2 and EP-Cargo pedals with their inner guide tracks help to avoid contact between foot and pedal crank. Numbness and foot pain can be avoided and, just as with the ergonomic ergotec handlebars, the increase in efficiency and comfort is immediately noticeable.

Alle Details zu den Pedalen S. 170/171

All details of the pedals P. 170/171



EP-1

Das perfekte Zusammenspiel von Ergonomie und Design verleiht dem ergotec EP-1 Pedal ein komfortables und dynamisches Fahrerlebnis.

The perfect interplay of ergonomics and design gives the ergotec EP-1 pedal a comfortable and dynamic ride experience.



EP-2

Das Pedal schmiegt sich mit seiner großen, ergonomisch geformten Trittfläche an die Fußsohle an und sorgt damit für eine optimale Kraftübertragung.

With its large, ergonomically shaped tread surface, the pedal adapts to the sole of the foot and thus ensures optimum power transmission.



EP-S

Bei dem sportlich schlanken ergotec EP-S sind wie bei allen EP-Pedalen, die Trittflächen konkav geformt. Die rutschfeste Sandpapieroberfläche bietet dem Fuß auch bei Nässe einen sicheren Halt. Hochwertige Materialien sowie eine neue Lagertechnik machen das EP-S zu einem unverkennbaren Highlight.

Like all EP pedals the sporty, slim ergotec EP-S has concave tread surfaces. The non-slip sandpaper surface provides the foot with a secure hold even in wet conditions. High-quality materials and new bearing technology make the EP-S an unmistakable highlight.



EP CARGO

„EP Cargo“ robust, langlebig und ergonomisch. Gerade bei Transport- und Lastenrädern, die auch im gewerblichen Bereich genutzt werden und dabei täglich im Dauereinsatz sind ist es wichtig, all diese Anforderungen zu erfüllen.

“EP Cargo“ robust, durable and ergonomic. It is particularly important to meet all these requirements in the case of cargo bikes and transport bikes, which are also used for commercial purposes and are in continuous use every day.



EP-T

Die Form des neuen EP-T erfüllt in allen Punkten die Anforderungen an ein modernes Trekking- und SUV Pedal. Die konkave Trittfläche sorgt dafür, dass der Schuh beim Pedalieren flächig aufliegt, was eine gleichmäßige Druckverteilung und somit ein hohes Maß an Komfort bedeutet.

The shape of the new EP-T meets all the requirements of a modern trekking and SUV pedal. The concave tread surface ensures that the shoe lies flat during pedalling, which means an even distribution of pressure and thus a high level of comfort.



EP-K

Gerade bei den Kleinsten die noch in der Wachstumsphase sind, sollte auf die richtige Fußstellung beim Pedalieren geachtet werden. Das neue EP-K mit seiner konkaven Trittfläche und den inneren Führungsschienen hilft dabei, die Füße richtig auf dem Pedal zu platzieren.

Especially with children who are still in the growth phase, attention should be paid to the correct foot position when pedalling. The new EP-K with its concave tread and inner guide rails helps to position the feet correctly on the pedal.



EP-1

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86060001	9/16"	Polypropylen/ slide surface	7 mm Boron steel	90 x 132	black	max. 160 kg	~420 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25003595



EP-2

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86062001	9/16"	Polypropylen/ Sandpaper	7 mm Boron steel	103 x 122	black	max. 160 kg	~436 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25004695	
06018201	Ersatzpapier für EP-2, 4-teilig/ Replacement sandpaper for EP-2, 4-pieces								black	25001695



EP CARGO

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86077101	9/16"	AL/ slide surface with pins	9 mm Boron steel	105 x 100	black	max. 180 kg	~736 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25005995



EP-S

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86075001	9/16"	Polypropylen/ Sandpaper	7 mm Boron steel	105 x 100	black	max. 160 kg	~346 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25004095	
06018301	Ersatzpapier für EP-S, 4-teilig/ Replacement sandpaper for EP-S, 4-pieces								black	1/10 25001695



EP-T

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86073001	9/16"	Polypropylen/ Sandpaper	7 mm CrMo steel	105 x 94	black	max. 160 kg	~368 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25002395	
06018401	Ersatzpapier für EP-S, 4-teilig/ Replacement sandpaper for EP-S, 4-pieces								black	1/10 25001395



EP URBAN

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86070001	9/16"	AL/ sandpaper	7 mm CrMo steel	98 x 78	silver	max. 160 kg	~346 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25007795	
86071001	9/16"	AL/ sanpaper	7 mm CrMo steel	98 x 78	black sandbl.		~346 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25007795	
06018101	Ersatzsandpapier für EP Urban, 4-teilig/ Replacement sandpaper for EP Urban, 4-pieces								black	1/10 25001395



NEW

EP-M

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
NEW 86074001	9/16"	Industriekugellager + IGUS Gleitlager/ Industry ball bearing+IGUS EP bearing	Polypropylen	7 mm CrMo steel	103 x 100	black sandbl.	max. 160 kg	~350 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25003395



KIDS READY
**AUTO-POSITIONIERUNG/
 AUTO-POSITIONING**
**KONKAVE TRITTFLÄCHE/
 CONCAVE TREAD SURFACE**

EP-K

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86072001	9/16"	Gleitlager/ EP bearing	Polypropylen/ slide surface	7 mm Boron steel	82 x 75	black	max. 100 kg	~143 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25001395



NEW

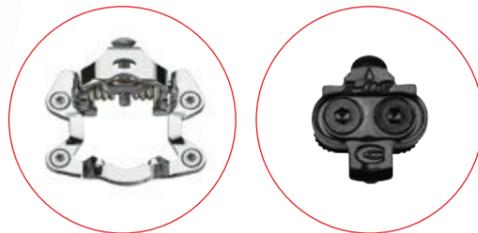
EP-P

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
NEW 86067001	9/16"	Nadellager gedichtet + Gleitlager/ Needle bearing sealed+ EP bearing	Alloy CNC-machined	7 mm CrMo steel	105 x 110	black sandbl.	max. 160 kg	~350 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25011995



831

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86055001	9/16"	Industrie-Kugellager/ Industry ball bearing	Polypropylen/ Sandpaper	7 mm CrMo steel	111 x 87	black	max. 120 kg	~360 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25004495
06018001		Ersatzsandpapier für 831 und 836, 4-teilig/ Replacement sandpaper for 831 and 836, 4-pieces				black				25001095



Bindungen und Cleats anbei / Bindings and cleats included

EP SUPERLIGHT

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86065001	9/16"	Industrie-Kugellager/ Industry ball bearing	AL/ with pins	7 mm CrMo steel	88 x 75	black sandbl.	max. 160 kg	~395 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25009995
06017100		Bindung EP Superlight	AL		silver			1/10	25001395	
06017200		Cleat für EP Superlight	AL		black			1/10	25000895	
06017300		Pin Set EP Superlight/ 8 + 8 Stück/ pieces	AL6061 T6		silver			1/10	25000495	



836

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code	
86056001	9/16"	Kugellager/ Ball bearing	Polypropylen/ Sandpaper	7 mm CrMo steel	111 x 87	black	max. 120 kg	~350 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25002595
06018001		Ersatzsandpapier für 831 und 836, 4-teilig/ Replacement sandpaper for 831 and 836, 4-pieces				black				25001095



857

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86017001	9/16"	Polypropylen/ Rubber	7 mm Baron steel	107 x 80	black	max. 120 kg	~265 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25001195



MTB-SL

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86018001	9/16"	AL	7 mm CrMo steel	98 x 62	black sandbl.	max. 140 kg	~290 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25004395



191

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86016001	9/16"	AL/Polypropylen/ Rubber	7 mm CrMo steel	96 x 72	silver/ black	max. 120 kg	~300 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25003995



658

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86036001	9/16"	AL/ Rubber	9 mm Baron steel	112 x 71	silver/ grey	max. 140 kg	~516 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25002795

Mit verstärkter Achse. With reinforced-axle



608

Art.Nr.	Thread	Material	Axle	Size	Finish	Driver Weight	Weight	VE	Code
86001001	9/16"	AL/ Rubber	7 mm Baron steel	108 x 69	silver	max. 120 kg	~405 g (Paar/Pair)	Card 1/10	25001595



PEDAL-ACHSVERLÄNGERUNG

Art.Nr.	Width	Thread	Material	Finish	Weight	VE	Code	
06019001	Set	18 mm	9/16" - 9/16"	Stainless	polish	~78 g (Paar/Pair)	1/10	25004595
06019101	Set	18 mm	9/16" - 9/16"	Stainless	black	~78 g (Paar/Pair)	1/10	25004595

Die Pedal-Achsverlängerung dient zur Anpassung des Q-Faktors. Hinweis: Hohlgebohrt für 6 mm-Innensechskantschlüssel.
Bei der Montage muss die Bodenfreiheit gemäß DIN EN ISO 4210-2:2015-01/4.13.2.1 beachtet werden.
The adapters serve to adjust the Q-factor. Note: Hollow drilled for 6 mm Allen key.
During assembling, the ground clearance according to DIN EN ISO 4210-2: 2015-01/4.13.2.1 must be observed.



Immer ein sicherer Stand

Schmal beim Fahren, breit beim Parken. Der ergotec Double Flex 3 verfügt über ein Doppelgelenk, welches beim Ausklappen des Ständers den Abstand der Füße auf eine Breite von 390 mm erhöht. Beim Einklappen reduziert sich der Abstand dann auf 195 mm, was beim Fahren einen freien Lauf der Tretkurbel ermöglicht. Als Testsieger kann er sogar bis zu einem Gesamtgewicht (Fahrrad+Fahrer+Gepäck) bis 180 kg eingesetzt werden.

Always securely based

Slim when you ride, wide when you park. The ergotec Double Flex 3 has a double joint which increases the distance between the feet to a width of 390 mm when the stand is folded out. When folded in the distance is reduced to 195 mm, which allows the pedal crank to run freely as you ride. This test winner can even be used up to a total weight (bike + rider + luggage) of 180 kg.

ZWEIBEINSTÄNDER DOUBLE FLEX 3



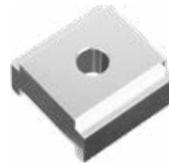
Details S./P. 178

Max. Reifenbreite 55mm / max tire width 55mm

**ZWEIBEINSTÄNDER/ KICKSTAND
DOUBLE FLEX 3**


Art.Nr.	Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63072001	Zweibeinständer Double Flex 3	28" - 29"	60 kg	AL	black sandbl.	~1.200 g	Card 1/10 25007695
05380100	Ersatzfüße/ Replacement shoes for Double Flex 3 (Paar/Pair)			black		OEM 1/10	25000795

Sondermaße auf Anfrage möglich. Special dimensions available on request.

**STÄNDER-
VERLÄNGERUNGSPLATTE/
KICKSTAND EXTENSION PLATE**


Art.Nr.	Size	Material	Finish	VE	Code
05392100	Ständer-Verlängerungsplatte mit Schraube/ Kickstand extension plate with screw	40 x 40 x 10	AL	silver	OEM 1/10 25000995

**ZWEIBEINSTÄNDER/ KICKSTAND
COMFORT**


Art.Nr.	Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63082001	Zweibeinständer Comfort	24" - 28"	50 kg	AL	black matt	~475 g	Card 1/10 25003195
05386000	Ersatzfüße/ Replacement shoes for Comfort (Paar/Pair)			black	~27 g	OEM 1/100	25000695

**HINTERBAUSTÄNDER/
REAR KICKSTAND
EXCLUSIVE DIRECT 18 MM**


Art.Nr.	Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63216001	Lochabstand/ Hole distance 18 mm	26" - 28"	35 kg	Stainless/AL	silver/black	~334 g	Card 1/10 25004295
63216101	Lochabstand/ Hole distance 18 mm	26" - 28"	35 kg	Stainless/AL	black	~334 g	Card 1/10 25004595

Der Ständer passt an jedes Ausfallende mit einem Lochabstand von 18 mm.
The kickstand is suitable for any dropout with hole distance of 18 mm. „Licence by Pletscher“

**HINTERBAUSTÄNDER/
REAR KICKSTAND
EXCLUSIVE DIRECT 40 MM**


Art.Nr.	Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63215001	Lochabstand/ Hole distance 40 mm	26" - 28"	35 kg	Stainless/AL	silver/black	~334 g	Card 1/10 25004295
63215101	Lochabstand/ Hole distance 40 mm	26" - 28"	35 kg	Stainless/AL	black	~334 g	Card 1/10 25004595

Der Ständer passt an jedes Ausfallende mit einem Lochabstand von 40 mm.
The kickstand is suitable for any dropout with hole distance of 40 mm. „Licence by Pletscher“

**HINTERBAUSTÄNDER/
REAR KICKSTAND
DIRECT**


Art.Nr.	Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63030001	Lochabstand/ Hole distance 18 & 40 mm	24" - 28"	25 kg	AL	black	~201 g	Card 1/10 25002295

Der Ständer passt an jedes Ausfallende mit einem Lochabstand von 18 mm und 40 mm.
The kickstand is suitable for any dropout with hole distance of 18 mm and 40 mm. „Licence by Pletscher“

**HINTERBAUSTÄNDER/
REAR KICKSTAND
UNIVERSAL 29ER**


Art.Nr.		Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63008001	höhenverstellbar, inkl. Gummifuß/ height adjustable, incl. rubber foot	29"	25 kg	AL	black	~323 g	Card 1/10	25002395

**HINTERBAUSTÄNDER/
REAR KICKSTAND
UNIVERSAL**


Art.Nr.		Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63010001	höhenverstellbar, inkl. Gummifuß/ height adjustable, incl. rubber foot	24" - 28"	25 kg	AL	black	~306 g	Card 1/10	25002095
63011001	höhenverstellbar, inkl. Gummifuß/ height adjustable, incl. rubber foot	24" - 28"	25 kg	AL	silver	~306 g	Card 1/10	25002095
05375000	Ersatzfuß/ Replacement shoe for Universal				black		OEM 1/10	25000195

**HINTERBAUSTÄNDER/
REAR KICKSTAND
LILIPUT**

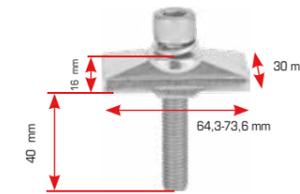

Art.Nr.		Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
62991001	höhenverstellbar/ height adjustable	16" - 20"	25 kg	AL	black	~164 g	Card 1/10	25001795

**SEITENSTÄNDER/
SIDE STAND
EXTREM**


Art.Nr.		Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63210001	Seitenständer/ kickstand Extrem	26" - 28"	35 kg	AL	black	~354 g	Card 1/10	25002695

**SEITENSTÄNDER/
SIDE STAND
COMFORT**


Art.Nr.		Wheel size	Max. load	Material	Finish	Weight	VE	Code
63110001	höhenverstellbar, inkl. Gummifuß/ height adjustable, incl. rubber foot	26" - 28"	35 kg	AL	silver	~256 g	Card 1/10	25001295
63111001	höhenverstellbar, inkl. Gummifuß/ height adjustable, incl. rubber foot	26" - 28"	35 kg	AL	black	~256 g	Card 1/10	25001495
05383000	Ersatzfuß, höhenverstellbar/ Replacement shoe height adjustable			Rubber	black	~24 g	OEM 1/10	25000495


**GEGENPLATTE + SCHRAUBE/
COUNTERPLATE + SCREW**

Art.Nr.		Weight	VE	Code
05382000	für Seitenständer/ for kickstand	~75 g	OEM 1/10	25000495



E-BIKE 45KM/H

**M-99 SPIEGEL/
MIRROR**

ALLES IM BLICK - ALLES IN SICHERHEIT

Ein ergotec Fahrradspiegel bietet ein echtes Plus an Sicherheit. Gerade im Stadtverkehr aber auch auf einer Tour, der rückwärtige Verkehr lässt sich jederzeit zuverlässig kontrollieren. Zugleich kann der Fahrer die Spur sicherer halten. Schreckmomente durch plötzlich überholende Fahrzeuge gehören der Vergangenheit an. Auch Kinder sind damit sicherer unterwegs und haben alles im Blick.

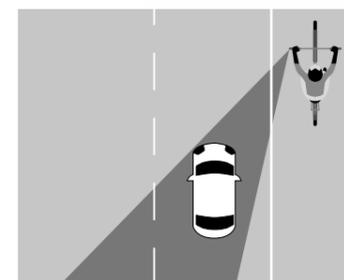
EVERYTHING IN VIEW - ALL-ROUND SAFETY

An ergotec bicycle rearview mirror offers a real plus in safety. Particularly in city traffic, but also on a tour, rearward traffic can be reliably checked with the mirror at any time, while the driver can stay in the lane safely. Surprising moments caused by suddenly overtaking vehicles are a thing of the past. Even the children are safer and have everything in view.



M-77 SPIEGEL/MIRROR
S./P. 188

SAFETY FIRST



Den rückwertigen Verkehr hat der Fahrer mit einem Fahrradspiegel immer sicher im Blick.
The rider always has a safe view of the traffic behind him with a bicycle mirror.



Platzsparende Funktionalität trifft Design.

Die ergotec Spiegel der LV Serie überzeugen durch werkzeugloses Einklappen und hochwertiges Design. Die großen Spiegelflächen bieten optimale Sicht im Straßenverkehr oder bei langen Radtouren. Ein perfekter Begleiter an jedem Bike.

Space-saving functionality meets design.

The ergotec mirrors of the LV series can be folded without tools and feature high-quality design. The large mirror area offers optimal visibility in road traffic or on long bike rides. A perfect companion on every bike.



M-99LV

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63512001	AL/Steel	black sandbl.	~354 g	Card 1/10	25005795
63513001	AL/Steel	black sandbl.	~354 g	Card 1/10	25005795
05376000	Ersatzspiegel/ Replacement mirror für/for M-99, M-99L, M-99LV		~35 g	OEM 1/10	25001695



M-88LV

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63510101	AL/Steel	black sandbl.	~307 g	Card 1/10	25004795
05377000	Ersatzspiegel/ Replacement mirror für/for M-88, M-88L, M-88LV		~25 g	OEM 1/10	25001395



M-77LV

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63526001	Plastic/Steel	black sandbl.	~279 g	Card 1/10	25003795



121 x 78-66 mm

M-99



mit E-Prüfnummer/
with E-approval number



Adapter optional erhältlich/
Adapter optionally available

Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
63501101	mit E-Prüfnummer, mit asphärischem Glas/für Links- und Rechtsmontage/ with E-approval number, with aspherical glas, for left and right side assembly	AL	black sandbl.	~264 g	Card 1/10	25005295
05376000	Ersatzspiegel/ Replacement mirror für/for M-99, M-99L, M-99LV			~35 g	OEM 1/10	25001695



111 x 52 mm

M-88



Adapter optional erhältlich/
Adapter optionally available

Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
63500001	für Links- und Rechtsmontage/ for left and right side assembly	AL	black sandbl.	~225 g	Card 1/10	25003795
05377000	Ersatzspiegel/ Replacement mirror für/for M-88, M-88L, M-88LV			~25 g	OEM 1/10	25001395



121 x 78-66 mm

M-99L



mit E-Prüfnummer/
with E-approval number



mit geteilter Alu-Klemmschelle/
with two-part clamp

Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
63511101	mit E-Prüfnummer, mit asphärischem Glas/für Linksmontage/ with E-approval number, with aspherical glas, for left side assembly	AL	black/ black	~310 g	Card 1/10	25005495
05376000	Ersatzspiegel/ Replacement mirror für/for M-99, M-99L, M-99LV			~35 g	OEM 1/10	25001695



111 x 52 mm

M-88L



mit geteilter Alu-Klemmschelle/
with two-part clamp

Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
63510001	für Linksmontage/ for left side assembly	AL	black/black sandbl.	~266 g	Card 1/10	25004395
05377000	Ersatzspiegel/ Replacement mirror für/for M-88, M-88L, M-88LV			~25 g	OEM 1/10	25001395



M-77



mit E-Prüfnummer/
with E-approval number



Adapter optional erhältlich/
Adapter optionally available

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63524001	Plastic/AL	black sandbl.	~145 g	Card 1/10	25002995

ADAPTER FÜR RÜCKSPIEGEL/ MIRROR ADAPTER FOR M-77, M-88 UND M-99



Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05378001	AL	black	~45 g	Card 1/10	25001195



M-77L



mit geteilter Alu-Klemmschelle/
with two-part clamp

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63525101	Plastic/Steel	black / black	~197 g	Card 1/10	25003395



M-66L

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63520001	Steel	chrome	~218 g	Card 1/10	25003595



M-55L

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63515001	Plastic/Steel	black	~196 g	Card 1/10	25002795

ergotec

HandleBAR



VIDEOS DIREKT
AUS DER HANDLEBAR/
VIDEOS DIRECTLY
FROM THE HANDLEBAR

Bikeparts bis ins Detail. Wir haben alles was man braucht – schnell und unkompliziert.

Bike parts down to the last detail. We've got everything you need – supplied quickly and efficiently.



**DREHGRIFFGLOCKE
TWISTY M**

Seite/Page 205



STEUERLAGER

Seite/Page 196



MULTITOOL 8

Seite/Page 206



HANDYHALTERUNG

Seite/Page 204



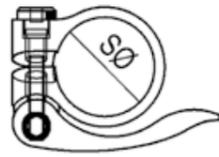
FLASCHENHALTERUNG

Seite/Page 203



**KLEMMRING MIT
SCHNELLSPANNER**

Seite/Page 193



Ø = Sitzrohr-Durchmesser / Seat tube diameter



SCQ-100

Art.Nr.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63797001	31,8	AL	black sandbl.	~42 g	Card 1/10	25001095
63690001	31,8	AL	black/red	~42 g	Card 1/10	25001595
63692001	31,8	AL	black/gold	~42 g	Card 1/10	25001595
63684001	31,8	AL	black/green	~42 g	Card 1/10	25001595
63799001	34,9	AL	black sandbl.	~42 g	Card 1/10	25001095
63686001	34,9	AL	black/red	~42 g	Card 1/10	25001595



SCQ-080

Art.Nr.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63726000	28,6	AL	silver sandbl.	~45g	OEM 1/10	25000945
63727000	28,6	AL	black sandbl.	~45g	OEM 1/10	25000945
63732000	31,8	AL	silver sandbl.	~45g	OEM 1/10	25000945
63733000	31,8	AL	black sandbl.	~45g	OEM 1/10	25000945
63742000	34,9	AL	silver sandbl.	~45g	OEM 1/10	25000945
63743000	34,9	AL	black sandbl.	~45g	OEM 1/10	25000945



SCQ-050

Art.Nr.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63720000	28,6	AL	silver	~55 g	OEM 1/10	25000845
63725000	28,6	AL	black	~55 g	OEM 1/10	25000845
63738000	31,8	AL	silver	~55 g	OEM 1/10	25000845
63739000	31,8	AL	black	~55 g	OEM 1/10	25000845
63740000	34,9	AL	silver	~60 g	OEM 1/10	25000845
63745000	34,9	AL	black	~60 g	OEM 1/10	25000845



SCQ-030

Art.Nr.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63775000	31,8	AL	black	~45 g	OEM 1/10	25000585
63776000	34,9	AL	silver	~50 g	OEM 1/10	25000585
63777000	34,9	AL	black	~50 g	OEM 1/10	25000585



NEW

SCQ-200

Art.Nr.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63610001	31,8	AL	black sandbl.	~48 g	OEM 1/10	25001095 NEW
63615001	34,9	AL	black sandbl.	~54 g	OEM 1/10	25001095 NEW
63620001	40,0	AL	black sandbl.	~65 g	OEM 1/10	25001095 NEW



SCI-105

Art.Nr.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63789001	28,6	AL	black sandbl.	~21 g	Card 1/10	25000795
63790001	31,8	AL	silver sandbl.	~21 g	Card 1/10	25000795
63791001	31,8	AL	black sandbl.	~21 g	Card 1/10	25000795
63753001	31,8	AL	red	~21 g	Card 1/10	25001095
63793001	34,9	AL	black sandbl.	~21 g	Card 1/10	25001095
63696001	34,9	AL	red	~21 g	Card 1/10	25001095



SCI-095

Art.Nr.	Abb.	Dimension	Material	Finish	Weight	VE	Code
63721001	1	28,6	AL	silver sandbl.	~33 g	Card 1/10	25000595
63722001	1	28,6	AL	black sandbl.	~33 g	Card 1/10	25000595
63736001	1	31,8	AL	silver sandbl.	~33 g	Card 1/10	25000595
63737001	1	31,8	AL	black sandbl.	~33 g	Card 1/10	25000595
63746001	1	34,9	AL	silver sandbl.	~33 g	Card 1/10	25000595
63747001	1	34,9	AL	black sandbl.	~33 g	Card 1/10	25000595
63640001	2	31,8	AL	silver	~23 g	Card 1/10	25000995
63640101	2	31,8	AL	black	~23 g	Card 1/10	25000995
63640201	2	31,8	AL	black sandbl.	~23 g	Card 1/10	25000995
63641001	2	34,9	AL	silver	~23 g	Card 1/10	25000995
63641101	2	34,9	AL	black	~23 g	Card 1/10	25000995
63641201	2	34,9	AL	black sandbl.	~23 g	Card 1/10	25000995
63766000	3	28,6	AL	silver	~25 g	OEM 1/10	25000295
63767000	3	28,6	AL	black	~25 g	OEM 1/10	25000295
63768000	3	31,8	AL	silver	~25 g	OEM 1/10	25000295
63769000	3	31,8	AL	black	~25 g	OEM 1/10	25000295
63770000	3	34,9	AL	silver	~25 g	OEM 1/10	25000295
63771000	3	34,9	AL	black	~25 g	OEM 1/10	25000295

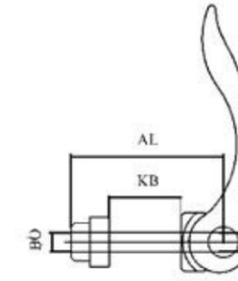


SCI-085



SCI-035

KB = Klemmbreite / Clamping Width
 AL = Achslänge / Axle Length
 BØ = Bolzen-Durchmesser / Bolt Diameter



Ø = Bolzen-Durchmesser
 Bolt diameter



SCHNELLSPANNER/
 QUICK RELEASE

Art.Nr.	Clamping width L2	Axle length L1	Material	Finish	Weight	VE	Code
60005000	M6 x 50	~25 mm	CrMo	black/chrome	~104 g	OEM 1/10	25000495
60010000	M6 x 55	~30 mm	CrMo	black/chrome	~106 g	OEM 1/10	25000495
60015000	M6 x 60	~35 mm	CrMo	black/chrome	~108 g	OEM 1/10	25000495
60115000	M8 x 50	~25 mm	CrMo	black/chrome	~110 g	OEM 1/10	25000495
60120000	M8 x 55	~30 mm	CrMo	black/chrome	~112 g	OEM 1/10	25000495
60125000	M8 x 60	~35 mm	CrMo	black/chrome	~114 g	OEM 1/10	25000495

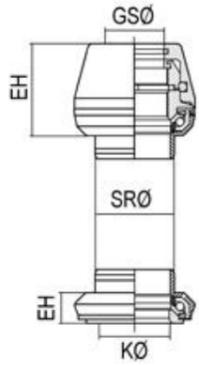


Ø = Bolzen-Durchmesser
 Bolt diameter

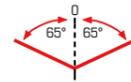


SCHNELLSPANNER/
 QUICK RELEASE

Art.Nr.	Clamping width L2	Axle length L1	Material	Finish	Weight	VE	Code
60200000	M6 x 45	~15 mm	AL	black	~33 g	OEM 1/10	25000385
60218000	M6 x 50	~20 mm	AL	silver	~33 g	OEM 1/10	25000385
60220000	M6 x 50	~20 mm	AL	black	~33 g	OEM 1/10	25000385
60228000	M6 x 55	~25 mm	AL	silver	~34 g	OEM 1/10	25000385
60230000	M6 - M8 x 55	~25 mm	AL	black	~44 g	OEM 1/10	25000385
60237000	M6 x 60	~30 mm	AL	black	~54 g	OEM 1/10	25000385
60250000	M6 x 60	~30 mm	AL	silver	~35 g	OEM 1/10	25000385



GSØ = Gabelschaft-Durchmesser / Steerer Diameter
SRØ = Steuerrohr-Durchmesser / Head Tube Diameter
KØ = Konus-Durchmesser / Cone Diameter
EH = Einbauhöhe / Stack Height



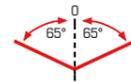
A118SAC-ES 1 1/8 - 1,5

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses Teil-Integriert 1 1/8" - 1,5" Threadless semi-integrated (Ahead) 1 1/8" - 1,5"

66679001	28,6/44,0 - 56,0/39,8	36,2	AL	Cartridge	black	~130 g	Box 1/10	25005795
----------	-----------------------	------	----	-----------	-------	--------	----------	----------

Besonders geeignet für E-Bikes und Fahrräder mit Zweibeinständer! Especially suitable for E-Bikes and bikes with double Leg kickstand!

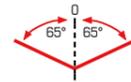


A118SAC-ES

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses Teil-Integriert 1 1/8" Threadless semi-integrated (Ahead) 1 1/8"

66677001	28,6/44,0/30,0	27,8	AL	Cartridge	black	~130 g	Box 1/10	25004795
----------	----------------	------	----	-----------	-------	--------	----------	----------



A118AC-ES

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Type	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses 1 1/8" Threadless 1 1/8"

66675001	28,6/34,0/30,0	38,9	Ahead	AL	Cartridge	black	~130 g	Box 1/10	25003595
----------	----------------	------	-------	----	-----------	-------	--------	----------	----------

Legende Legend: **A** = Aluminium/AL • **S** = Stahl/Steel • 218/118 = 1 1/8" • 101 = 1" • **S** = Teil-Integriert/Semi integrated • **A** = Gewindeloses/Threadless • **G** = Gewinde/Thread **C** = Cartridge • **K** = Kugel/Ball • **ES** = Lenkungsanschlag/Steering lock • Maß/Dimension 1 = Gabelschaft Außen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension 2 = Steuerrohr Innen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension 3 = Gabel Konus Innen-Durchmesser/Crown race inner diameter



A118SAK 1,5

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses Teil-Integriert 1 1/8" - 1,5" Threadless semi-integrated (Ahead) 1 1/8" - 1,5"

66345001	28,6/44,0 - 55,99/39,76	28,3	AL/Steel	Ball	black	~190 g	Box 1/10	25003595
----------	-------------------------	------	----------	------	-------	--------	----------	----------



A218SAC

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses Teil-Integriert 1 1/8" Threadless semi-integrated (Ahead) 1 1/8"

66350001	28,6/44,0/30,0	9,3	AL	Cartridge	black	~110 g	Box 1/10	25006095
----------	----------------	-----	----	-----------	-------	--------	----------	----------



A118SAC/A118SAK

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses Teil-Integriert 1 1/8" Threadless semi-integrated (Ahead) 1 1/8"

66666001 A118SAC	28,6/44,0/30,0	8,5	AL/Steel	Cartridge	silver	~125 g	Box 1/10	25003295
66667001 A118SAC	28,6/44,0/30,0	8,5	AL/Steel	Cartridge	black	~125 g	Box 1/10	25003295
66665001 A118SAK	28,6/44,0/30,0	10,6	AL/Steel	Ball	black	~140 g	Box 1/10	25001595



A118AC

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses 1 1/8" Threadless (Ahead) 1 1/8"

66663001	28,6/34,0/30,0	28,2	AL	Cartridge	black	~140 g	Box 1/10	25003695
----------	----------------	------	----	-----------	-------	--------	----------	----------

Legende Legend: **A** = Aluminium/AL • **S** = Stahl/Steel • 218/118 = 1 1/8" • 101 = 1" • **S** = Teil-Integriert/Semi integrated • **A** = Gewindeloses/Threadless • **G** = Gewinde/Thread **C** = Cartridge • **K** = Kugel/Ball • **ES** = Lenkungsanschlag/Steering lock • Maß/Dimension 1 = Gabelschaft Außen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension 2 = Steuerrohr Innen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension 3 = Gabel Konus Innen-Durchmesser/Crown race inner diameter



A118AK

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses 1 1/8" Threadless (Ahead) 1 1/8"

66661001	28,6/34,0/30,0	27,2	AL	Ball	black	~130 g	Box 1/10	25003095
----------	----------------	------	----	------	-------	--------	----------	----------



S118AC/S118AK

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewindeloses 1 1/8" Threadless (Ahead) 1 1/8"

66613001 S118AC	28,6/34,0/30,0	25,7	Steel	Cartridge	black	~165 g	Box 1/10	25001795
66611001 S118AK	28,6/34,0/30,0	23,0	Steel	Ball	black	~150 g	Box 1/10	25001495



A118SGC

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewinde Teil-Integriert 1 1/8" Thread semi-integrated 1 1/8"

66658001	28,6/44,0/30,0	20,5	AL	Cartridge	silver	~170 g	Box 1/10	25003295
66659001	28,6/44,0/30,0	20,5	AL	Cartridge	black	~170 g	Box 1/10	25003295



A118SGK

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewinde Teil-Integriert 1 1/8" Thread semi-integrated 1 1/8"

66656001	28,6/44,0/30,0	18,2	AL	Ball	silver	~165 g	Box 1/10	25002595
66657001	28,6/44,0/30,0	18,2	AL	Ball	black	~165 g	Box 1/10	25002595

Legende Legend: **A** = Aluminium/AL • **S** = Stahl/Steel • 218/118 = 1 1/8" • 101 = 1" • **S** = Teil-Integriert/Semi integrated • **A** = Gewindeloses/Threadless • **G** = Gewinde/Thread **C** = Cartridge • **K** = Kugel/Ball • **ES** = Lenkungsanschlag/Steering lock • Maß/Dimension **1** = Gabelschaft Außen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension **2** = Steuerrohr Innen-Durchmesser/Steerer tube inside dimension Maß/Dimension **3** = Gabel Konus Innen-Durchmesser/Crown race inner diameter



A118GC/A118GK

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewinde 1 1/8" Thread 1 1/8"

66654001 A118GK	28,6/34,0/30,0	35,5	AL	Ball	silver	~135 g	Box 1/10	25002995
66655001 A118GK	28,6/34,0/30,0	35,5	AL	Ball	black	~135 g	Box 1/10	25002995



1

2

S118GC / S118GK

Art.Nr.	Abb.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewinde 1 1/8" Thread 1 1/8"

66607001 S118GC	1	28,6/34,0/30,0	36,0	Steel	Cartridge	black	~175 g	Box 1/10	25001195
66604001 S118GK	2	28,6/34,0/30,0	34,0	Steel	Ball	chrome	~160 g	Box 1/10	25000995
66605001 S118GK	2	28,6/34,0/30,0	34,0	Steel	Ball	black	~160 g	Box 1/10	25000995



S101GK

Art.Nr.	Dimension	Stack height	Material	Bearing	Finish	Weight	VE	Code
---------	-----------	--------------	----------	---------	--------	--------	----	------

Gewinde 1" Thread 1"

66600001 S101GK	25,4/30,0/26,4	34,4	Steel	Ball	chrome	~130 g	Box 1/10	25000995
66601001 S101GK	25,4/30,0/26,4	34,4	Steel	Ball	black	~130 g	Box 1/10	25000995

Legende Legend: **A** = Aluminium/AL • **S** = Stahl/Steel • 218/118 = 1 1/8" • 101 = 1" • **S** = Teil-Integriert/Semi integrated • **A** = Gewindeloses/Threadless • **G** = Gewinde/Thread **C** = Cartridge • **K** = Kugel/Ball • **ES** = Lenkungsanschlag/Steering lock • Maß/Dimension **1** = Gabelschaft Außen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension **2** = Steuerrohr Innen-Durchmesser/Steerer tube inside dimension Maß/Dimension **3** = Gabel Konus Innen-Durchmesser/Crown race inner diameter

SCHRAUBKRALLE FÜR KABELFÜHRUNG
SCREW GRIPPER FOR CABLE ROUTING



Art.Nr.	Abb.		∅ Clamping diameter	Total height/Clamping	Finish	Weight	VE	Code
05640001	1	für Stahl- und Alugabelschäfte/ for steel and aluminium fork shafts	24,0 - 25,4 mm	53,0 mm/ 40,0 mm	AL / stainless steel	~38 g	Card 1/10	25003695
05640011	2	für Stahlgabelschäfte/ for steel fork shafts	25,3 - 25,5 mm	64,5 mm	AL / black sandbl.	~43 g	Card 1/10	25002295
05640021	2	für Alugabelschäfte/ for aluminium fork shanks	24,3 - 24,5 mm	62,4 mm	AL / black sandbl.	~43 g	Card 1/10	25002295

ONE TIME PLUG 1" / 1 1/8"
EINSCHLAGKRALLE/STAR NUT 1" / 1 1/8"
FOR ONE TIME PLUG



Art.Nr.	Abb.	Shape	Finish	Weight	VE	Code
05636000 1"	1	domed	silver	~25 g	OEM 1/10	25000395
05637000 1"	1	domed	black	~25 g	OEM 1/10	25000395
05638000 1 1/8"	1	domed	silver	~25 g	OEM 1/10	25000395
05639000 1 1/8"	1	domed	black	~25 g	OEM 1/10	25000395
05639100 1 1/8"	1	domed	black sandbl.	~25 g	OEM 1/10	25000395
05639300 1 1/8"	2	flat	black sandbl.	~25 g	OEM 1/10	25000395
05660000 1"	3		black	~10 g	OEM 1/10	25000295
05661000 1 1/8"	3		black	~10 g	OEM 1/10	25000295



LAGER / BEARINGS

Art.Nr.	Name	Dimension	Weight	VE	Code
66097000	Wälzlager/Roller bearing	25,4 mm	~5 g	OEM 1/10	25000695
66100000	Wälzlager/Roller bearing	28,6 mm	~145 g	OEM 1/10	25000695
66101000	Cartridgelager/Cartridge bearing	28,6 mm	~20 g	OEM 1/10	25001195
66103000	Kugellager/Ball bearing	25,4 mm	~5 g	OEM 1/10	25000495
66105000	Kugellager/Ball bearing	28,6 mm	~5 g	OEM 1/10	25000495

Legende Legend: **A** = Aluminium/AL • **S** = Stahl/Steel • 218/118 = 1 1/8" • 101 = 1" • **S** = Teil-Integriert/Semi integrated • **A** = Gewindeloses/Threadless • **G** = Gewinde/Thread **C** = Cartridge • **K** = Kugel/Ball • **ES** = Lenkungsanschlag/Steering lock • Maß/Dimension 1 = Gabelschaft Außen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension 2 = Steuerrohr Innen-Durchmesser/Steerer tube outside dimension Maß/Dimension 3 = Gabel Konus Innen-Durchmesser/Crown race inner diameter



SPACER-BOX ALU
1 1/8"

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
66282001	AL	silver	~230 g	Box 1/10	25002395
66283001	AL	black	~230 g	Box 1/10	25002395

Inhalt/Content: 4 x 2 mm, 6 x 5 mm, 6 x 10 mm, 4 x 15 mm, 4 x 20 mm



SPACER SET
1 1/8"

Art.Nr.	Height	Material	Finish	Weight	VE	Code
66230001	1 x 2, 5, 10 mm	AL	black sandbl	~15 g	Card 1/10	25000795



SPACER CARBON 1 1/8"

Art.Nr.	Height	Material	Finish	Weight	VE	Code
66221001 Set	1 x 3, 5, 10 mm	Carbon	black	~10 g	Card 1/10	25001095
66222000	3 mm	Carbon	black	~1,5 g	OEM 1/10	25000275
66223000	5 mm	Carbon	black	~2 g	OEM 1/10	25000275
66224000	10 mm	Carbon	black	~5 g	OEM 1/10	25000385
66225000	20 mm	Carbon	black	~10 g	OEM 1/10	25000585



SPACER CONICAL 1 1/8"

Art.Nr.	Height	Material	Finish	Weight	VE	Code
66171000	20 mm	AL	black sandbl.	~30 g	OEM 1/10	25000995



SPACER ALU 1" / 1 1/8" / 1.5"

Art.Nr.	Height	Material	Finish	Weight	VE	Code
66240000 1"	2 mm	AL	silver	~1,5 g	OEM 1/10	25000105
66242000 1"	5 mm	AL	silver	~2 g	OEM 1/10	25000115
66244000 1"	10 mm	AL	silver	~5 g	OEM 1/10	25000135
66246000 1"	15 mm	AL	silver	~10 g	OEM 1/10	25000145
66248000 1"	20 mm	AL	silver	~15 g	OEM 1/10	25000155
66250000 1"	2 mm	AL	black	~1,5 g	OEM 1/10	25000105
66252000 1"	5 mm	AL	black	~2 g	OEM 1/10	25000115
66254000 1"	10 mm	AL	black	~5 g	OEM 1/10	25000135
66256000 1"	15 mm	AL	black	~10 g	OEM 1/10	25000145
66258000 1"	20 mm	AL	black	~15 g	OEM 1/10	25000155
66260000 1 1/8"	2 mm	AL	silver	~1,5 g	OEM 1/10	25000105
66262000 1 1/8"	5 mm	AL	silver	~2 g	OEM 1/10	25000115
66264000 1 1/8"	10 mm	AL	silver	~5 g	OEM 1/10	25000135
66266000 1 1/8"	15 mm	AL	silver	~10 g	OEM 1/10	25000145
66268000 1 1/8"	20 mm	AL	silver	~15 g	OEM 1/10	25000155
66270000 1 1/8"	2 mm	AL	black	~1,5 g	OEM 1/10	25000105
66272000 1 1/8"	5 mm	AL	black	~2 g	OEM 1/10	25000115
66274000 1 1/8"	10 mm	AL	black	~5 g	OEM 1/10	25000135
66276000 1 1/8"	15 mm	AL	black	~10 g	OEM 1/10	25000145
66278000 1 1/8"	20 mm	AL	black	~15 g	OEM 1/10	25000155
66165000 1 1/8"	2 mm	AL	black sandbl.	~2 g	OEM 1/10	25000135
66166000 1 1/8"	5 mm	AL	black sandbl.	~5 g	OEM 1/10	25000145
66167000 1 1/8"	10 mm	AL	black sandbl.	~10 g	OEM 1/10	25000215
66168000 1 1/8"	15 mm	AL	black sandbl.	~15 g	OEM 1/10	25000235
66169000 1 1/8"	20 mm	AL	black sandbl.	~20 g	OEM 1/10	25000265
66190000 1,5"	2 mm	AL	black sandbl.	~2 g	OEM 1/10	25000415
66191000 1,5"	5 mm	AL	black sandbl.	~5 g	OEM 1/10	25000475
66192000 1,5"	10 mm	AL	black sandbl.	~10 g	OEM 1/10	25000515



BC-140

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63450001	AL	silver	~38 g	Card 1/10	25000795
63455001	AL	black	~38 g	Card 1/10	25000795
63456001	AL	black sandbl.	~38 g	Card 1/10	25000795
63460001	AL	mirror white	~38 g	Card 1/10	25000795

Weitere Farben auf Anfrage lieferbar! Further colours can be requested!



BC-30

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63439001	AL	black	~59 g	Card 1/10	25000895



BC-20 / ERGOTEC BOTTLE

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63437001	AL (6 mm)	black	~68 g	Card 1/10	25000795
63474300	Plastic (750ml)	transparent		Card 1/10	25001095



HANDYKLEMMUNG/CLAMP 56-85 MM
 VERDREHBAR/ROTATABLE
 WINKELVERSTELLBAR/ADJUSTABLE

HANDYHALTERUNG VORBAUMONTAGE
 SMARTPHONE-HOLDER STEM MOUNT

Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
06027001	für Vorbau-Montage/for stem assembly	Plastic	black	~125 g	Box 1/10	25004295



HANDYKLEMMUNG/CLAMP 56-85 MM
 VERDREHBAR/ROTATABLE
 WINKELVERSTELLBAR/ADJUSTABLE

HANDYHALTERUNG LENKERMONTAGE
 SMARTPHONE-HOLDER HANDLEBAR MOUNT

Art.Nr.		Clamp-D	Material	Finish	Weight	VE	Code
06026001	für Lenker-Montage/for handlebar assembly	22,2-31,8mm	Plastic	black	~160 g	Box 1/10	25003895

**SICHERUNGSBAND FÜR
 HANDYHALTERUNG**
 RETAINING RUBBER BAND



Art.Nr.		Material	Finish	Weight	VE	Code
06026100	für Handyhalter-Montage/ for Mobile-Phone-Holder assembly	Plastic	black	~7,5 g	Box 1/10	25000595



DREHGRIFFGLOCKE
 TURNABLE BELL TWISTY M

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63291000	AL	black/silver	~36 g	Box 1/10/20	25000785



DREHGRIFFGLOCKE
 TURNABLE BELL TWISTY L

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63290000	AL	black	~20 g	Box 1/10/20	25000785



MINI-BELL AL

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63255000	AL	black	~18 g	OEM 1/10	25000155



MINI-BELL STEEL

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
63252000	Steel	black	~28 g	OEM 1/10	25000155



MULTITOOL 8

Art.Nr.	Material	Finish	VE	Code
66505001	Steel	black/CP	Card 1/10	25001695



**MONTAGEPASTE
ASSEMBLY PASTE**

Art.Nr.	VE	Code
06102000	1/6	25008995

für Lenker, Vorbauten und Sattelstützen, Dose, 500 g/
for handlebars, stem and seat posts



**PROTEKTOR CHAIN STAY
PROTEKTOR CHAIN STYLE**

Art.Nr.	Abb.	Size	Material	Finish	Weight	VE	Code
69000001	1	260 x 80 x 100 mm	Neopren	black/white	~19 g	Card 1/10	25000595
69005001	1	260 x 90 x 110 mm	Neopren	black/white	~20 g	Card 1/10	25000595
69007001	2	245 x 110 x 95 mm	Neopren	black/white	~26 g	Card 1/10	25001195
69008001	2	Freeride OS, 210 x 110 mm	Neopren	black/white	~30 g	Card 1/10	25001195



**ERSATZTEILE FÜR EG GRIFFSERIE
SPARE PARTS FOR EG GRIPSERIES**

Art.Nr.	Abb.	Name	Finish	VE	Code
07301000	1	Stopfen Lenker/EG-Griffe plug handlebar/EG-Grips with E-Logo	black	1/10	25000095
07311100	2	Griffschelle EG Ambition + EG Active Flex (rechts) grip clamp EG Ambition + EG Active Flex (right)	black	1/10	25000245
07311000	3	Griffschelle EG Ambition + EG Active Flex (links) grip clamp EG Ambition + EG Active Flex (left)	black	1/10	25000245
07310000	4	Griffschelle EG Performance grip clamp EG Performance	black	1/10	25000245
07330000	5	Schraube EG Serie/ Screw EG Series	brüniert+ Fleckbeschichtung/ burnished+ spot coating	1/10	25000095
07320000	6	Vierkantschraube/ Square nut	brüniert / burnished	1/10	25000095



**ERSATZTEILE FÜR MF GRIFFSERIE
SPARE PARTS FOR MF GRIPSERIES**

Art.Nr.	Abb.	Name	Material	Finish	Weight	VE	Code
50050001	1	Ersatz-Bar-Ends/ Replacement Bar Ends	AL/Kraton	black/black	~295 g	Card 1/10	25004995
50051001	1	Ersatz-Bar-Ends/ Replacement Bar Ends	AL/Dura Cork	brown/black	~295 g	Card 1/10	25004995
05738001	2	Ersatz-Finger-Guards Replacement Finger Guards	Aluminium/AL	black	~55 g	Card 1/10	25001895
05735001	3	Ersatz-Handauflage Replacement Hand Rest	Kraton/AL	black/black	~110 g	Card 1/10	25003095



**PURE
SILICONE**

**ERSATZ-GRIFFE SILICON
REPLACEMENT GRIPS SILICON**

Art.Nr.	Abb.	Handlebar-Ø	Length	Material	Finish	Weight	VE	Code
05730001	2	22,2 x 40	115/115	Silicon	black	~170 g	Card 1/10	25001495
05733001	2	22,2 x 34	115/65	Silicon	black	~100 g	Card 1/10	25001495
05731001	2	22,2 x 34	115/115	Silicon	black	~120 g	Card 1/10	25001495



**USB KAPPE FÜR
USB CAP FOR
INTEGRA-BK/31,8**



Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05632520	Kunststoff/Plastic	black	~7 g	1/10	25000695

**DISPLAY HALTERUNG FÜR
DISPLAY HOLDER FOR
INTEGRA-BK**



FÜR/FOR BOSCH KIOX DISPLAY

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05632510	Kunststoff, inkl. Schrauben/Plastic incl. Screw	black	~11 g	1/10	25000695

**TOP COVER FÜR / FOR
INTEGRA PERFORMANCE C-A**



Art.Nr.	Material	Finish	VE	Code
05632530	Kunststoff/Plastic	black	1/10	25000695

**DISPLAY HALTERUNG FÜR
DISPLAY HOLDER FOR
INTEGRA PERFORMANCE BK-A**



FÜR/FOR BOSCH KIOX 300/500 DISPLAY

Art.Nr.	Material	Finish	VE	Code
05632540	Kunststoff/Plastic	black	1/10	25000895

NEW

**DISPLAY HALTERUNG FÜR
DISPLAY HOLDER FOR
INTEGRA PERFORMANCE VARIO**



FÜR/FOR BOSCH KIOX 300/500/ NYON 1000 DISPLAY

Art.Nr.	Material	Finish	VE	Code
06031401	Kunststoff/Plastic	black	1/10	25001495

NEW



**HEAD SET ADJUSTER FÜR/
FOR INTEGRA-BK, BARRACUDA I
AND HIGH BARRACUDA I**

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05635001	AL	black sandbl.	~18 g	1/5	25000895



**MADENSCHRAUBE FÜR EINSTELLRING
GRUB SCREW FOR
BARRACUDA/HIGH BARRACUDA/ INTEGRA BK**

Art.Nr.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05635100	Stahl/Steel	black	~29 g	1/10	25000165

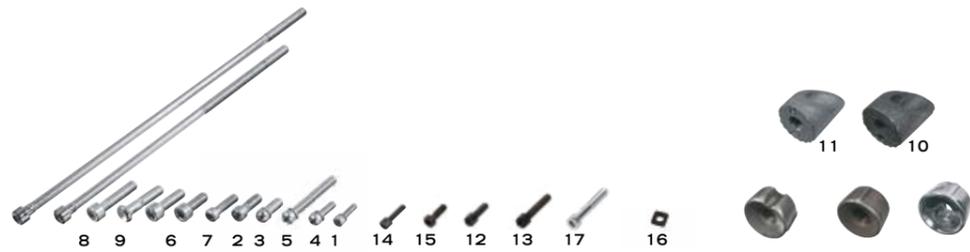


**MADENSCHRAUBE FÜR
GRUB SCREW FOR
INTEGRA PERFORMANCE**

Art.Nr.	Abb.	Material	Finish	Weight	VE	Code
05115200		Stahl/Steel	black	~58 g	1/10	25000165



Art.Nr.	Abb.	Name	Dimension	VE	Code
04100000	14	U-Scheibe/ washer	13 x 8,4 x 0,5	1/10	25000165
04102000	15	U-Scheibe für Linsenkopf/ washer for raised countersunk-head	13 x 8,0 x 1,5	1/10	25000165
04105000	16	U-Scheibe/ washer	16 x 8,4 x 1,5	1/10	25000165
04115000	17	U-Scheibe/ washer	20 x 8,4 x 2,5	1/10	25000165
04108000	18	U-Scheibe Niro/ washer niro	18 x 8,4 x 2,0	1/10	25000165
04150000	19	Fächerscheibe/ washer	M8	1/10	25000165
04109000	20	U-Scheibe konisch, Stahl, verchromt/ nut, steel, chrome	8,5 x 20	1/10	25000165



Art.Nr.	Abb.	Name	Dimension	VE	Code
05110000	1	Schraube Innensechskant Stahl/ screw innerhexagon steel (SWELL-RE)	M5 x 19	1/10	25000205
05111000	2	Schraube Innensechskant Stahl/ screw innerhexagon steel (SWELL-RE)	M6 x 20	1/10	25000205
05112100	3	Schraube Torx Niro/ screw torx stainless (BARRACUDA)	M5 x 18	1/10	25000265
05112200	4	Schraube Torx Niro/ screw torx stainless (BARRACUDA)	M6 x 20	1/10	25000265
05112210	5	Schraube Innensechskant/ screw innerhexagon CR-MO (BARRACUDA)	M6 x 50	1/10	25000255
05114000	6	Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (PIRANHA)	M5 x 16	1/10	25000265
05115000		Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (PIRANHA)	M6 x 20	1/10	25000265
05129000		Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (PIKE 2/HIGH PIKE 2/OCTOPUS)	M5 x 18	1/10	25000265
05129100	14	Schraube Innensechskant Niro schwarz / screw innerhexagon stainless black (PIKE 2/HIGH PIKE 2/OCTOPUS)	M5 x 18	1/10	25000285
05130000		Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (HIGH COVER)	M6 x 20	1/10	25000305
05131000		Schraube Innensechskant Stahl/ screw innerhexagon steel (OCTOPUS)	M5 x 20	1/10	25000205
05131100		Schraube Innensechskant Stahl/ screw innerhexagon steel (OCTOPUS)	M6 x 20	1/10	25000205
05131200		Schraube Innensechskant Stahl/ screw innerhexagon steel (OCTOPUS)	M7 x 38	1/10	25000205
NEW 05132300	12	Schaftschraube Innensechskant CrMo/ Hexagon socket head screw CrMo (Octopus 50 XL 31,8)	M5 x 18	1/10	25000265
NEW 05132200	13	Gelenkschraube Innensechskant CrMo/ Hinge screw hexagon socket stainless (Octopus 50 XL 31,8)	M6 x 32	1/10	25000265
NEW 05132000	17	Schaftklemmung Innensechskant Edelstahl/ Shank clamping hexagon socket Stainless (Octopus 50 XL 31,8)	M6 x 45	1/10	25000265
NEW 05132100		Vorbaukappenschraube Innensechskant Stahl/ Stem cap screw hexagon socket steel (Octopus 50 XL 31,8)	M5 x 16	1/10	25000265
05300000		Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (CHESS/ COVER/ KOBRA)	M7 x 23	1/10	25000305
05305000		Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (CAT 2/EAGLE 2)	M8 x 20	1/10	25000305
05306000		Schraube Innensechskant Niro/ screw innerhexagon stainless (CHANGE 2)	M8 x 20	1/10	25000305
05320000	7	Schrauben Innensechskant/ screw innerhexagon	M8 x 35	1/10	25000105
05310000	8	Schrauben Innensechskant/ screw innerhexagon	M8 x 25	1/10	25000105
05325000	9	Klemmbolzen/ clamp fixing bolt	M8 x 35	1/10	25000105
02605000		Innenklemme ASK/ inner clamp ASK	M8 x 190/210/ 230/260/300*	1/10	25000205
03600000		Rundkonus/ round cone	M8 x 22	1/10	25000105
03605000		Rundkonus/ round cone	M8 x 1 x 22	1/10	25000105
03712000	10	Klemmkeil mit 4 mm Bohrung/ wedge with 4 mm bore	M8 x 22	1/10	25000205
03705000	11	Klemmkeill/ wedge	M8 x 21	1/10	25000205
03710000	11	Klemmkeill/ wedge	M8 x 22	1/10	25000205
03720000	13	Klemmkeill/ wedge	M8 x 25	1/10	25000205

*weitere Längen auf Anfrage/other lengths on request



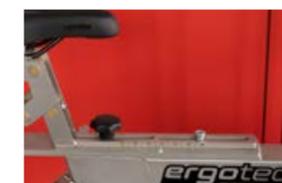
Art.Nr.	Abb.	Name	Dimension	Finsih	VE	Code
07301000	20	Stopfen Lenker/EG-Griffe/ plug handlebar/EG-Grips with E-Logo		black	1/10	25000105
05570000	21	Stopfen Universal/ plug universal with WH-Logo	18,4 - 19,4	black	1/10	25000105
05590000	22	Stopfen/ plug	16,6 - 19,8	black	1/10	25000105
05595000	23	Stopfen Daumenauflage/ plug thumb rest for Bar Ends ERGO S		black	1/10	25000265
05611000	24	Stopfen/ plug for Hornbar TOLEDO (steel/AL)	17	black	1/10	25000105
05632000	25	Stopfen/ plug for stem CHARISMA		black	1/10	25000255
05632010	25	Stopfen/ plug for stem CHARISMA		grey	1/10	25000255
05632100	25	Stopfen/ plug for stem HIGH CHARISMA		black	1/10	25000255
05632110	25	Stopfen/ plug for stem HIGH CHARISMA		grey	1/10	25000255
05614000	26	Stopfen/plug for Hornbar VARIO/AHS Innenklemme (inner clamping)		black	1/10	25000165
05615000	27	Stopfen/plug for Hornbar Vario/AHS Bar Ends Endstopfen (bar ends plug)		black	1/10	25000165
05624000	28	Stopfen/ plug for stem CAT/EAGLE 2, flach (flat)/CHESS 2		black	1/10	25000255
05625000	28	Stopfen/ plug for stem CAT/EAGLE 2, flach (flat)/CHESS 2		grey	1/10	25000255
05628000	29	Stopfen/ plug for stem CAT 2/EAGLE 2/CHESS 2		black	1/10	25000255
05629000	30	Stopfen/ plug for Bar Ends TOURING		black	1/10	25000255
05623310	31	Stopfen/plug for stem Change 2/CHESS/KOBRA/OCTOPUS AHEAD 50/ OCTOPUS 2		grey	1/10	25000255
05623300	32	Stopfen/plug for stem Change 2/CHESS/KOBRA/OCTOPUS AHEAD 50 / OCTOPUS 2		black	1/10	25000255
05650000	33	Stopfen/ plug for ISK (CAT)	13 x 6	black	1/10	25000105
05651000	34	Stopfen/ plug for ISK	5 x 9	black	1/10	25000105
05655000	35	Stopfen/ plug for LSK	6 x 16	black	1/10	25000105
05630000	36	Stopfen/ plug for stem SWELL-RE 70/SWELL-X 70 31,8 & 35,0		black	1/10	25000255
05632160	37	Stopfen/ plug for stem INTEGRA-B		black	1/10	25000255
05628000	38	Stopfen/ plug for stem CAT 2/EAGLE		black	1/10	25000255
05623400	39	Stopfen/ plug for SEPIA/SEPIA AHEAD 50/INTEGRA PERFORMANCE		black	1/10	25000255
05632170	40	Stopfen/ plug for BARRACUDA		black	1/10	25000105
05632180	41	Stopfen/ plug for HIGH BARRACUDA		black	1/10	25000105
05631200	42	Stopfen/ plug for OCTOPUS XL		black	1/10	25000105

BIKEFITTING, EINFACH UND PRÄZISE

Mit dem vom Aktion Gesunder Rücken e.V. (AGR) ausgezeichneten ergotec Scanner wird die ergonomische Beratung im Fachhandel für den Kunden zum überzeugenden Erlebnis. Alle drei Kontaktpunkte zwischen Fahrer und Fahrrad werden perfekt aufeinander eingestellt. Schrittlänge und Lenksystem lassen sich in der realen Sitzposition elektronisch verstellen. Der Biker spürt somit live und beim aktiven Pedalieren wie sich die Veränderungen auf sein Wohlbefinden auswirken. Zugleich sieht er sich auf dem Bildschirm und kann mit dem persönlichen Kontrollblick die Änderung seiner Körperhaltung optisch direkt nachvollziehen.

BIKE FITTING, SIMPLE AND PRECISE

With the ergotec scanner, which has received an award from AGR, receiving ergonomic advice from a specialist bicycle dealer becomes an impressive experience for the customer. All three contact points between rider and bicycle are perfectly adjusted to each other. The inside-leg length and the steering system can be adjusted electronically in the real riding position. Bikers can thus feel the effect of the changes on their well-being live and while actively pedalling. At the same time they can see themselves on the screen and, thanks to this personal check, they can visually track the change in their posture directly.



Sitzwinkel: stufenlos einstellbar
Seating angle: steplessly adjustable



Schnellwechseladapter für den Sattel
Quick-change adapter for the saddle



Lenkerhöhe elektronisch einstellbar. Oberrohr- und Vorbaulänge mechanisch einstellbar.
Handlebar height electronically adjustable. Top tube and stem length mechanically adjustable.



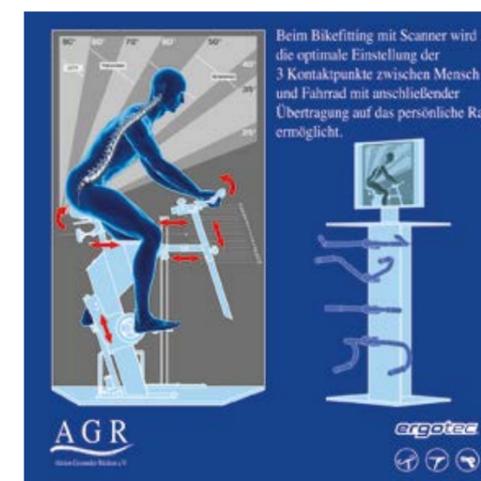
Sattelneigung per Handrad stufenlos einstellbar.
Saddle angle steplessly adjustable by handwheel.



Schrittlänge elektronisch einstellbar – ohne Absteigen
Crotch length electronically adjustable – without dismounting.



Knieelot mechanisch fernsteuerbar
Remote mechanical adjustment of the knee position.



Mehr zum ergotec Scanner unter:
More about the ergotec scanner under:



ERGOTEC SATTLEFINDER STATION

ERGOTEC SADDLEFINDER STATION

Sitzknochenvermessung leicht gemacht - Mit der neuen Sattelfinder Station kann der Sitzknochenabstand zuverlässig ermittelt werden. Dieser Wert ist für die Auswahl des richtigen Sattelmodells/ der Sattelbreite von großer Bedeutung. Liegen die Sitzknochen nur auf dem äußeren Rand des Sattels auf, kann es zu Beschwerden kommen.

Sit bone measurement made easy - the new Saddle Finder Station can be used to reliably determine the sit bone distance. This value is of great importance for the selection of the right saddle model / saddle width. If the sit bones are only resting on the outer edge of the saddle, this can make it impossible to sit comfortably on the bike.

Eine Sattelfinder Erklärtafel wird mitgeliefert und erläutert im Detail, wie die Vermessung durchgeführt werden soll.

A saddle finder explanation board is supplied and explains in detail how to carry out the measurement.

ERGOTEC SATTLEFINDER STATION

87605010
Größe/Size 430 x 430 x 430 mm

MADE IN GERMANY 



- digitaler Sitzknochenvermesser zur Ermittlung der richtigen Sattelbreite
- mit Display zur Anzeige des Druckbildes / Abstand der Sitzknochen (cm)
- permanentes Live-Druckbild der Sitzknochen
- herausziehbare Trittläche als Schublade
- seitliche ergotec Griffe, um den Abdruck zu verstärken
- einmalige Anschaffungskosten – keine weiteren Gebühren
- digital seat bone gauge to determine the correct saddle width
- with display to show the pressure image and distance of the sit bones (cm)
- Permanent live pressure image of the sit bones
- Pull-out tread surface as a drawer
- ergotec grips on the sides to reinforce the impression
- One-off purchase costs - no further fees



SATTLEFINDER ERKLÄRTAFEL / SADDLE FINDER EXPLANATION BOARD

(DE 87606100 / NL 87606110)
Größe/Size 280 x 180 mm
inklusive Messskala/ Measuring scale included



ERGOTEC SATTLEFINDER GELKISSEN / SADDLEFINDER GEL PAD

87606000
Größe/Size 280 x 180 mm / red

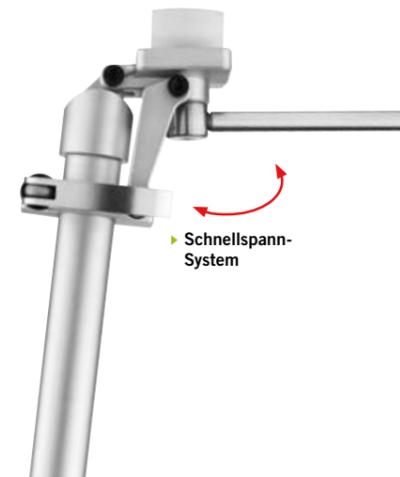


Wenn Sie eine preisgünstige Alternative zur ergotec Sattelfinder Station suchen, können Sie auf das Sattelfinder Gelkissen zurückgreifen. Auch hier wird die Sattelfinder Erklärtafel mitgeliefert die im Detail erläutert, wie die Vermessung durchgeführt werden soll.

If you are looking for an inexpensive alternative to the ergotec saddle finder station, you can use the saddle finder gel pad. Here, too, the saddle finder explanation board is supplied, which explains in detail how the measurement should be carried out.

ERGOTEC SATTLEFINDER BIKE

57460001
Größe/Size 27,2 x 350 mm
Patent / AL 6061 T6 / Stahl / silver sandbl.
+ Hülsen 30,9 + 31,6



Werkzeugloses Wechselsystem zum schnellen Tausch von Fahrradsätteln, um eine Testfahrt mit unterschiedlichen Sätteln unter realistischen Fahrbedingungen zu ermöglichen.

Toolless exchange system for quick exchange of bicycle saddles, to make a test ride with different saddles under realistic driving conditions.

ERGOTEC PEDALTESTER

EP-1 87818000
EP-2 87819000
Größe/Size 50x15 cm



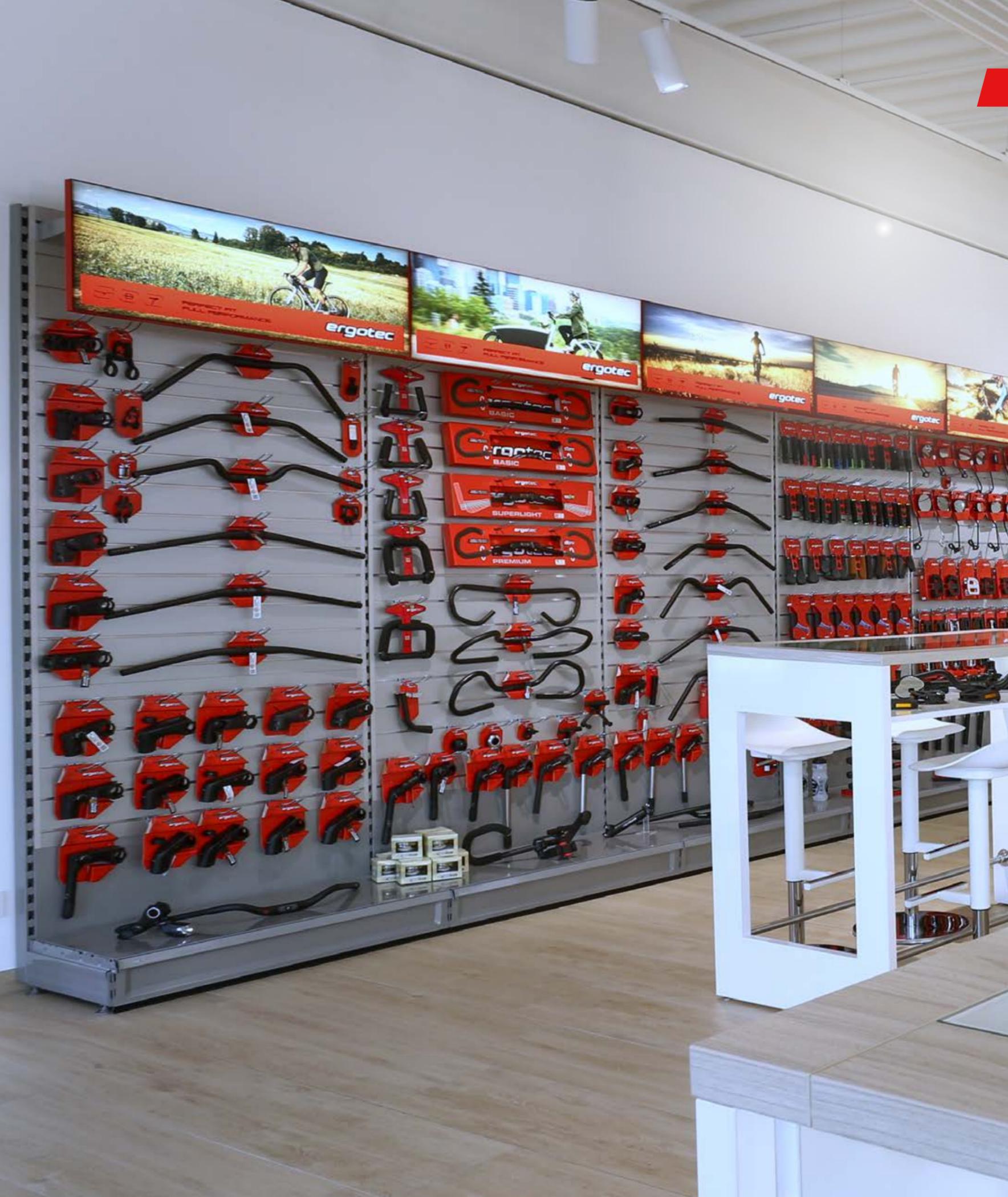
EP-1



EP-2

Perfektes Tool zum Testen und Vergleichen der EP-Pedale mit einem Standard-Pedal. Der Kunde kann direkt alle ergonomischen Vorteile der EP-Pedale spüren.

Perfect tool for testing and comparing the EP-Pedals to standard pedals. The customer can experience all ergonomic advantages of the EP-Pedals immediately.



ERGONOMIE AKTIV VERKAUFEN

Flexibel, kompatibel und modular. Wir helfen Ihnen mit einer unverwechselbaren Produktpräsentation. Ihre Kunden erleben live Lenksysteme mit unseren Spezialmodulen für Lenker, Vorbauten und vieles mehr. Das ergotec Shopsystem mit ergonomischem Anspruch ist individuell und für jede Verkaufsfläche geeignet.

ACTIVELY SELLING ERGONOMICS

Flexible, compatible and modular. We support you with a distinctive product presentation. Your customers will experience live steering systems with our special modules for handlebars, stems and much more. The ergotec shop system with its ergonomic design is individual and suitable for every POS.

NEUES VERPACKUNGSKONZEPT - MEHR NACHHALTIGKEIT NEW PACKAGING CONCEPT - MORE SUSTAINABILITY



Das neu entwickelte und optisch ansprechende 3D octagonal Design schützt das Produkt. Zusätzlich kommen optisch angepasste Verpackungskarten zum Einsatz. Das Verpackungsmaterial ist FSC zertifiziert, über Altpapier zu recyceln und auf ein Minimum reduziert.

The newly developed and visually appealing 3D octagonal design protects the product. In addition, visually adapted packaging cards are used. The packaging material is FSC certified, reduced to a minimum and recyclable as waste paper.

ERGOTEC PRODUKTE PERFEKT IN SZENE GESETZT

ERGOTEC PRODUCTS
PERFECTLY SET IN SCENE



ERGOTEC COCKPITDISPLAY

87850000 - horizontal

Größe/Size 300 mm x190 mm

einfache Montage und praktisch austauschbare Magnettafel
mit aktuellen Produkten / easy assembly and
interchangeable magnetic display with current products



ERGOTEC COCKPITDISPLAY

87850100 - vertikal / vertical

Größe/Size 300 mm x190 mm

ERGOTEC GRIFFDISPLAY 3-FACH ERGOTEC GRIPDISPLAY 3-FOLD

87851000

Größe/Size 300 mm x190 mm

einfache Montage und praktisch austauschbare
Magnettafel mit aktuellen Produkten / easy assembly and
interchangeable magnetic display with current products



ERGOTEC GRIFFDISPLAY 1-FACH ERGOTEC GRIPDISPLAY 1-FOLD

87851100

Größe/Size 300 mm x190 mm

ERGOTEC PEDALDISPLAY

87855000

Größe/Size 300 mm x190 mm

einfache Montage und praktisch austauschbare
Magnettafel mit aktuellen Produkten / easy assembly and
interchangeable magnetic display with current products



ERGOTEC KOPFBLENDE LED MIT TEXTILFRAME

ERGOTEC HEAD PANEL LED
WITH TEXTILE FRAME

Größe/Size 1000 x 400 mm

inklusive Zubehör: Trafo, Tragschiene und Textilframe /
Accessories included: transformer,
mounting rail and textile frame



(schwarz/black: Art. Nr. 87722120)



(Performance: Art. Nr. 87722130)



(Active 1: Art. Nr. 87722140)



(Active 2: Art. Nr. 87722150)



ERGOTEC SATTELDISPLAY ERGOTEC SADDLEDISPLAY

87853000

Größe/Size 335 x 190 mm

einfache Montage und praktisch austauschbare Magnettafel
mit aktuellen Produkten / easy assembly and
interchangeable magnetic display with current products



ERGOTEC SATTEL AKTIONSDISPLAY ERGOTEC SADDLE PROMOTION DISPLAY

87854000

Größe/Size 90 x 160 mm

einfache Montage / easy assembly

KOSTENLOS BESTELLEN

UMSATZ STEIGERN

ORDER FREE OF CHARGE - INCREASE YOUR SALES

50 ergotec Mini Flyer im Visitenkarten-Format im Karton-Dispenser. ergotec Produktgruppen können zielgenau beworben werden z.B. Spiegelaktion, Ergonomieaktion etc.

50 ergotec mini flyers in business card format in a cardboard dispenser. ergotec product groups can be advertised in a targeted manner, e.g. mirror promotion, ergonomics campaign etc.



MINI FLYER RICHTIGRADFAHREN
W1027301



MINI FLYER COCKPIT
W1027001



MINI FLYER SPIEGEL
W1027201



MINI FLYER PEDALE
W1027101



**BERATUNGSTAFEL/
ADVISORY BOARD**
W1067000
Größe/Size DIN A3

Beratungstafel mit Safety-Level und Leitfaden für den Bauteile-tausch an E-Bikes. Ideale Orientierungshilfe für Mechaniker, Verkäufer und Endkunden beim Austausch von Komponenten.

Advisory Board with Safety Level System and guidelines for the parts replacement on E-Bikes. For Workshop and Sales. For determination and visualization of required component quality.



**MULTIFUNKTIONSTUCH/
MULTIFUNCTIONAL SCARF**
W1070000 - ergotec
100 % Microfaser



**ZOLLSTOCK/
FOLDING RULE**
W1065000
Länge/Length 2 Meter



AUFKLEBER/ STICKER
W1020041 - groß
260x54 mm
W1020031 - mittel
130x27mm
W1020021 - klein
70x14,5mm
W1020004 - E-Logo
45 mm



W1020002 - Tür-Aufkleber
zertifizierter Händler
148x210 mm

ERGOTEC SCHULUNGEN

ERGOTEC DEALER TRAININGS

WERDEN SIE ZERTIFIZIERTER ERGOTEC HÄNDLER

Wir laden Sie herzlich ein, an unseren ergotec Händlerschulungen teilzunehmen! Erfahren Sie die neuesten Produktentwicklungen von ergotec und erweitern Sie Ihr Fachwissen über die Ergonomie an den drei Kontaktpunkten zwischen Mensch und Fahrrad. Nutzen Sie diese Chance, um Ihr Wissen zu erweitern und Ihren Kunden ein noch besseres Fahrerlebnis zu bieten.

BECOME A CERTIFIED ERGOTEC DEALER

We cordially invite you to take part in our ergotec dealer training courses! Learn about the latest product developments from ergotec and expand your expertise in ergonomics at the three points of contact between people and bicycles. Use this opportunity to expand your knowledge and offer your customers an even better riding experience.



Unsere Schulungen beinhalten:

- Vorstellung Produktneuheiten
- Neueste Erkenntnisse zur Ergonomie auf dem Rad
- Tipps & Tricks für Werkstatt und Verkauf
- Trends im Fachhandel
- ergotec Insights

Melden Sie sich direkt über das ergotec Dashboard an! Sollten Sie Fragen haben, melden sie sich gerne unter schulung@ergotec.de oder 02377/918344.

Our training courses include:

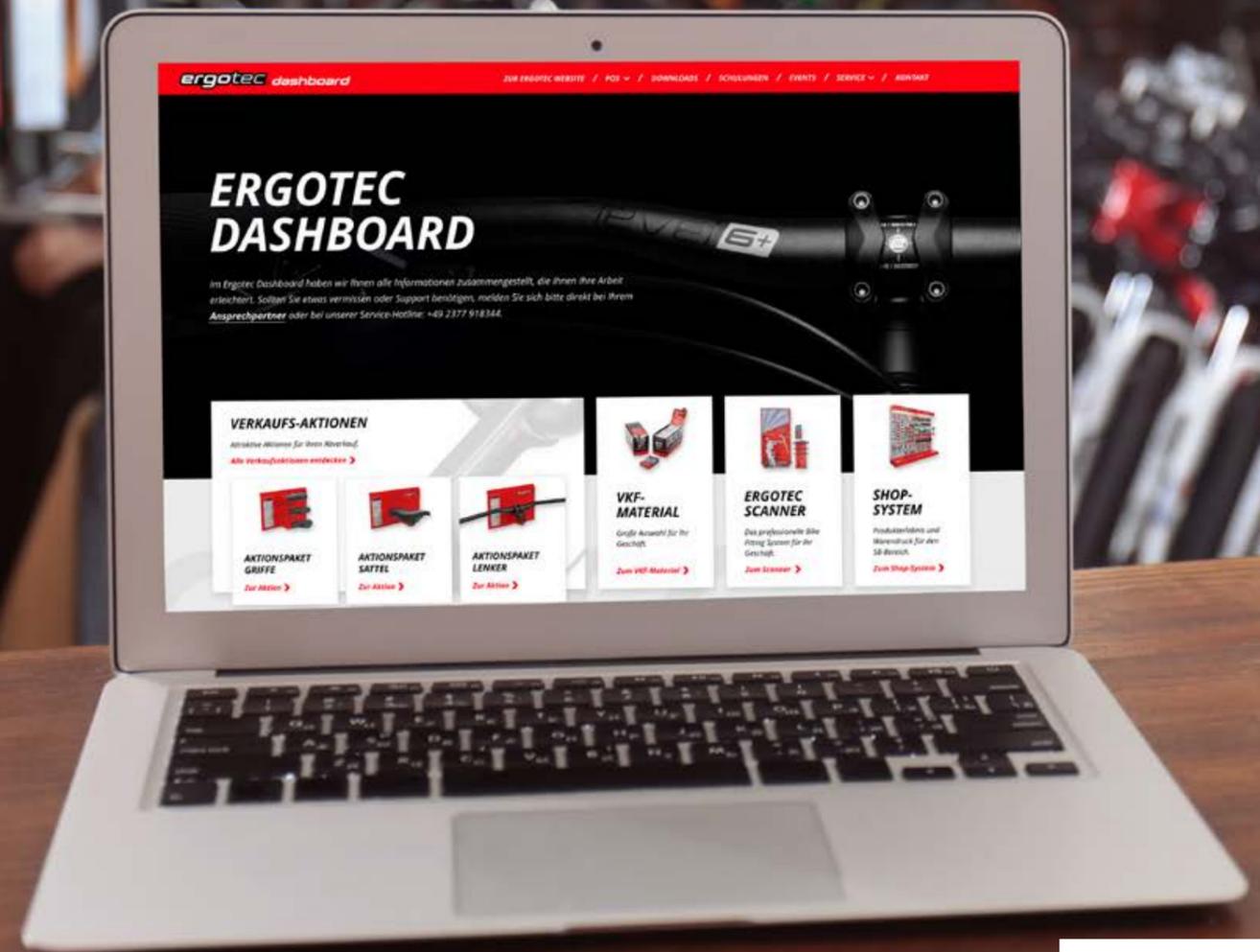
- Presentation of new products
- The latest findings on ergonomics on the bike
- Tips & tricks for workshop and sales
- Trends in the specialised trade
- ergotec Insights

Register directly via the ergotec dashboard! If you have any questions, please contact us at schulung@ergotec.de or 02377/918344.

ERGOTEC DASHBOARD

DIE ALL-IN-ONE B2B PLATTFORM/ THE ALL-IN-ONE B2B PLATFORM

- PRODUKTINFORMATIONEN UND BILDMATERIAL/ PRODUCT INFORMATION/IMAGES
- VERKAUFS-AKTIONEN/ SALES PROMOTIONS
- SHOPSYSTEM, BIKEFITTING, VERKAUFSMATERIAL UVM./ SHOP SYSTEM, BIKEFITTING, SALES MATERIAL AND MUCH MORE
- SCHULUNGSTERMINE IM BLICK/ TRAINING DATES AT A GLANCE
- UP TO DATE - MESSEN UND EVENTS/ FAIRS AND EVENTS
- DOWNLOAD-CENTER



ZUM ERGOTEC
DASHBOARD/
TO THE ERGOTEC
DASHBOARD



PERFECT FIT
FULL PERFORMANCE

ergotec

ERGOTEC GARANTIEERKLÄRUNG

ERGOTEC WARRANTY STATEMENT

Die Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG (Garantiegeber) gewährt ihren Kunden (Garantienehmer) die nachstehend beschriebene Garantie. Das Inkrafttreten und der Beginn der Laufzeit dieser Garantie wird durch den Kaufbeleg des Fahrzeugs oder des Bauteils nachgewiesen.

- ! Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SafetyLevel 6+
End of life ohne km Begrenzung
- ! Lenkerbügel aus Micro Alloy Steel Material
10 Jahre oder 50.000 km
- ! Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SafetyLevel 6
6 Jahre oder 35.000 km
- ! Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SafetyLevel 5
5 Jahre oder 30.000 km
- ! Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SafetyLevel 4
4 Jahre oder 25.000 km
- ! Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SafetyLevel 3
3 Jahre oder 20.000 km
- ! Lenkerbügel, Vorbauten und Sattelstützen mit SafetyLevel 2
3 Jahre oder 15.000 km

(Der jeweils früher erreichte Wert entscheidet über das Ende der Garantie.)

Voraussetzung für den Bestand der Garantie ist, dass das Bauteil im Rahmen der Service-Intervalle, mindestens jedoch 1x pro Jahr, von einem Fachhändler auf sichtbare Schäden hin überprüft und falls erforderlich ausgetauscht wird.

Bei Vorliegen eines Mangels, der unter diese Garantie fällt, wird der Garantiegeber das Bauteil entsprechend nachbessern oder in Form eines neuen Bauteils Ersatz leisten. Sollte dasselbe Bauteil nicht mehr lieferbar sein, so behält sich der Garantiegeber vor, ein ähnliches, möglichst kompatibles Bauteil mindestens desselben Sicherheitslevels bzw. Materials zu liefern.

Über die Nachbesserung oder den Ersatz hinausgehende Ansprüche wie Arbeitszeit, Fahrzeugausfall und Versandkosten gegenüber dem Garantiegeber sind aus dieser Garantie ausgeschlossen und werden nicht vergütet.

Ausgenommen aus dieser Garantie ist:

- ! natürlicher Verschleiß sowie Farbveränderungen, d. h. jede Beeinträchtigung des Bauteils durch Abnutzung oder UV-Einstrahlung, die nicht durch Mängel in Werkstoff oder Werkarbeit verursacht sind, oder Mängel die dadurch entstanden sind, dass

Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG (the warrantor) provides the customer (the warrantee) with the warranty described below. The date on which the warranty comes into effect and the beginning of the period of this warranty are based on the purchase receipt for the vehicle or the component.

- ! Handlebars, stem and seat post with safety level 6+
End of life without km limit
- ! Handlebars made of micro alloy steel
10 years or 50.000 km
- ! Handlebars, stem and seat post with safety level 6
6 years or 35.000 km
- ! Handlebars, stem and seat post with safety level 5
5 years or 30.000 km
- ! Handlebars, stem and seat post with safety level 4
4 years or 25.000 km
- ! Handlebars, stem and seat post with safety level 3
3 years or 20.000 km
- ! Handlebars, stem and seat post with safety level 2
3 years or 15.000 km

(The end of the warranty depends on which value is reached first.)

A precondition for the applicability of the warranty is that the component is checked for visible damage in accordance with the applicable service intervals, but at least once a year, by a specialist retailer and replaced if necessary.

In the event of a defect which is subject to this warranty the warrantor will either remedy the defect or provide a replacement in the form of a new component. If the same component can no longer be supplied, the warrantor reserves the right to provide a similar component which will be as compatible as possible and have at least the same safety level and material characteristics.

Any claims against the warrantor – relating for example to working time, non-availability of the bicycle or shipping costs - which go beyond remedying the defect or providing a replacement component are excluded from this warranty and will not be reimbursed.

The following are excluded from this warranty:

- ! natural wear and tear as well as colour changes, in other words any effects on the component resulting from use or from UV rays which are not caused by defects in the material or the production of the component, or defects which result from the fact that
- ! the component was not mounted correctly, or

- ! das Bauteil falsch montiert wurde, oder
- ! die Vorschriften über den Einsatzzweck nicht befolgt wurden, oder
- ! das Bauteil in einer vom Garantiegeber nicht genehmigten Weise verändert worden ist, oder
- ! das Bauteil bei Wettkämpfen eingesetzt wurde, oder
- ! das Bauteil unsachgemäß behandelt oder überbeansprucht wurde, oder
- ! Schäden nach einem Sturz oder Unfall, wenn Sturz oder Unfall nicht auf ein Versagen unseres Bauteils zurückzuführen sind.

Für die Abwicklung der Garantieansprüche gilt Folgendes:

- a) Ansprüche aus dieser Garantie können ausschließlich über den Fachhandel geltend gemacht werden.
- b) Das Bauteil muss zur Ansicht an den Garantiegeber eingesandt werden.
- c) Die original Rechnung des Bauteils oder ein vom Händler beglaubigter Kaufnachweis sowie eine Kopie des Servicehefts oder der entsprechenden Servicerechnungen sind der Sendung beizulegen.

Die Haftung für Sachmängel gegenüber dem Verkäufer des Bauteils oder Fahrrades bleibt von dieser Garantie unberührt. Aufgrund der Sachmangelhaftung hat der Käufer gegenüber dem Verkäufer Anspruch auf Nacherfüllung für einen Zeitraum von 2 Jahren nach Gefahrenübergang (der Gefahrenübergang findet mit der Übergabe des Bauteils oder Fahrrades an den Käufer nach dem Kaufabschluss statt).

Dieser Anspruch kann gegenüber Verbrauchern nicht verkürzt werden; gegenüber Unternehmern ist eine Verkürzung auf mind. 1 Jahr möglich, auch durch AGB.

Im Rahmen der Nacherfüllung hat der Käufer gegenüber dem Verkäufer das Recht, Nachbesserung oder Ersatzlieferung des fehlerhaften Teils zu verlangen. Während der ersten 6 Monate nach Gefahrenübergang wird gesetzlich vermutet, dass ein Fehler anfänglich, also bereits bei Gefahrenübergang vorhanden war. Schlägt die Nacherfüllung endgültig fehl, was nach zwei misslungenen Versuchen gesetzlich vermutet wird, kann der Käufer vom Vertrag zurücktreten gegen Erstattung des Kaufpreises oder aber angemessene Minderung des Kaufpreises verlangen; im Falle geringfügiger Mängel ist das Recht zum Rücktritt jedoch ausgeschlossen.

Wie bei der Garantie sind Sachmängel nur anfängliche, bei Gefahrenübergang vorhandene Mängel, gleich ob erkennbar oder noch verborgen, nicht dagegen Verschleiß, Abnutzungserscheinungen und Alterung im üblichen Umfang.

- ! the specifications regarding purpose of use have not been complied with, or
- ! the component has been modified in a way which is not approved by the warrantor, or
- ! the component has been used in competitions, or
- ! the component has been treated improperly or subjected to excess strain, or
- ! the component has been damaged after a fall or accident, if this fall or accident were not caused by deficiencies on the part of our component.

If you wish to make a claim under the warranty please note the following instructions:

- a) Claims under this warranty can only be submitted through a specialist retailer.
- b) The component must be sent to the warrantor for inspection.
- c) The original bill for the component or purchase of proof certified by the retailer must be sent with the component, together with a copy of the service manual or the relevant service bills.

The liability for defects in terms of quality to which the vendor of the component or bicycle is subject remains unaffected by this warranty. In relation to liability for defects in terms of quality the purchaser has a claim on the vendor for subsequent performance for a period of 2 years after the transfer of risk (the transfer of risk takes place when the component or bicycle is transferred to the buyer after the purchase has been concluded).

The period of validity of this claim cannot be reduced in relation to consumers; in relation to commercial purchasers a reduction to a minimum of one year is possible, and can be specified in the applicable terms and conditions.

As part of subsequent performance the purchaser has the right in relation to the vendor to demand the repair or the replacement of the defective component. During the first 6 months after the transfer of risk there is a legal presumption that the defect was already present at the very beginning, in other words when the transfer of risk took place. If subsequent performance is finally unsuccessful, which is legally presumed after two failed attempts, the purchaser can withdraw from the contract and require a refund of the purchase price or a reasonable reduction in the purchase price. However, in the case of minor defects there is no right of withdrawal from the contract.

As with the warranty, defects in terms of quality are only defects which are present at the transfer of risk, regardless of whether they are visible or hidden. In contrast, wear and tear, signs of use and ageing to a normal extent are not classified as defects in terms of quality.

ERGOTEC RÜCKSENDEFORMULAR

RETURNED GOODS FORM

Ein Missverständnis bei der Bestellung oder ein Irrtum bei der Lieferung?

Kein Problem – wir kümmern uns darum. Um Ihre Rücksendung in unserem Haus noch schneller bearbeiten zu können, möchten wir Sie nur bitten, folgende Punkte zu beachten:

- fügen Sie das Rücksendeformular jeder Rücksendung bei
- fügen Sie eine Kopie des zugehörigen Lieferscheins oder Rechnung bei
- achten Sie darauf, dass die Ware ordnungsgemäß verpackt ist
- geben Sie bei der Adresse die Rücksendungsart an (z.B. Rückgabe)

Das Rücksendeformular finden sie unter:
ergotec.de/service

Rücksendeadresse / Return address:
Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG
(Rücksendeart) / (Type of return)
Erlenstraße 25
D – 58739 Wickede / Ruhr

Something ordered in error or a mistake in delivery?

No problem – we'll take care of it. So that we can process the returned goods even faster you are requested to note the following points.

- Send the return form with every return shipment
- add a copy of the relevant consignment note or invoice
- make sure that the goods are packed correctly
- note the type of return (e.g. complaint) on the address below

The return form can be found at:
ergotec.de/en/service

ERGOTEC REKLAMATIONSLEITFADEN

GUIDELINES FOR COMPLAINTS

Es kann leider passieren! Trotz höchster Ansprüche an die eigenen Produkte und eines ausgefeilten Qualitäts-Managements: Es kann sich ein kleiner Fehler einschleichen. Sollten Sie von einem dieser seltenen Fälle betroffen sein, möchten wir Ihnen natürlich so schnell und unbürokratisch wie möglich helfen. Unser Reklamationsleitfaden und der vorbereitete Gewährleistungsantrag auf der folgenden Seite sollen dazu dienen, Ihren Aufwand auf ein Minimum zu reduzieren.

- Bitte prüfen Sie, ob es sich bei der Beanstandung um einen Material- oder Fertigungsfehler handelt. Montagefehler, Transportschäden, Verschleiß, Sturzschäden und Schäden, die auf unsachgemäßen Gebrauch zurückzuführen sind, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.
- Bitte prüfen Sie anhand des Kaufbelegs oder eines entsprechenden Kaufnachweises, ob die Beanstandung innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit von 2 Jahren liegt. Beanstandungen, die älter als zwei Jahre sind, fallen nicht mehr unter die Gewährleistung.
- Füllen Sie das Adressfeld komplett aus, somit können wir Sie für eventuelle Rückfragen schneller kontaktieren.
- Geben Sie genau an, um welchen Artikel es sich handelt. Die Angabe z.B. „Lenkerbügel“ ist leider nicht ausreichend.
- Geben Sie den genauen Reklamationsgrund an, die Angabe „defekt“ ist leider nicht ausreichend.
- Gleiche Artikel mit unterschiedlichem Reklamationsgrund müssen auf dem Artikel und im Gewährleistungsantrag mit entsprechenden Ziffern gekennzeichnet sein.
- Fügen Sie den Gewährleistungsantrag sowie eine Kopie des Kaufbelegs oder des Kaufnachweises jeder Beanstandung bei.

We all know it can happen! In spite of the highest demands on our products and a state-of-the-art quality control system small errors can never be fully excluded. If you are affected by one of these rare cases, we wish to help you as quickly and unbureaucratically as possible. Our guidelines for complaints and the guarantee application form on the following pages are intended to keep your work to a minimum.

- Please check if your complaint involves a manufacturing or a material defect. Assembly defects, transport damage, wear and tear, impact damage and damage resulting from improper treatment are excluded from the guarantee.
- Please check from the purchase receipt or other proof of purchase if your complaint falls within the 2-year guarantee period. After this time complaints can no longer be considered.
- Fill out the address field completely, so that we can contact you faster if there are any questions.
- Please indicate precisely what article you are complaining about. The description 'handlebars', for example, is not sufficient.
- Please indicate precisely what the reason for the complaint is. The description 'faulty', for example, is not sufficient.
- The same articles with different reasons for complaint must be marked with the relevant claim numbers on the article and the guarantee application.
- Each claim should be accompanied by the guarantee application and the purchase receipt or other proof of purchase.



WICHTIG:
Unsere Montage- und Sicherheitshinweise finden Sie auch auf www.ergotec.de/service.html#54.

IMPORTANT:
our assembly and safety instructions can also be found at <https://www.ergotec.de/en/service-1.html#78>

MONTAGE- UND SICHERHEITSHINWEISE / ASSEMBLY AND SAFETY INSTRUCTIONS

UNBEDENKLICHKEITSBESCHEINIGUNG / CLEARANCE CERTIFICATE



ergotec

Montage- und Sicherheitshinweise für
Lenkerbügel AHS PREMIUM, SUPERLIGHT

deutsch
Stand 01.12.2020

Vielen Dank, dass Sie sich beim Kauf Ihres neuen Lenkerbügels für ein Produkt aus unserem Haus entschieden haben.

- ⚠ **Vergleichen Sie das SAFETY LEVEL am Lenkerbügel mit der beigefügten Tabelle und vergewissern Sie sich, ob dieser für den vorgesehenen Einsatzzweck geeignet ist.**
- ⚠ **Lesen Sie vor Gebrauch die nachfolgenden Montage- und Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Bewahren Sie die Hinweise sorgfältig auf und geben Sie diese ggf. an den Nachbesitzer weiter.**

Montage

Die Montage setzt eine entsprechende Grundkenntnis voraus. Sollten Sie über diese nicht verfügen, so wenden Sie sich bitte an den Fahrrad-Fachhandel.

- Überprüfen Sie vor der Montage die Kompatibilität zwischen dem Lenkerbügel und dem Vorbau.
- Überprüfen Sie auch, ob die Differenz der Durchmesser zwischen dem Klemmbereich des Lenkerbügels **1** und der Lenkerklemmung des Vorbaus nicht mehr als +0,2 mm beträgt.
- Achten Sie darauf, ob die Lenkerklemmung des Vorbaus gratfrei ist, d.h. keine scharfen Kanten oder Ähnliches aufweist, dies könnte zu einem Bruch des Lenkerbügels führen.
- Achten Sie auch darauf, dass die Klemmflächen sauber und fettfrei sind!

- ⚠ **Kombinieren Sie aus Sicherheitsgründen keinen Aluminium-Lenkerbügel mit einem Stahl-Vorbau (Materialmix), es besteht Bruchgefahr!**

- Setzen Sie den Klemmbereich **1** des Lenkerbügels mittig in die Lenkerklemmung des Vorbaus ein und fixieren Sie diese leicht.
- Richten Sie jetzt die Neigung des Lenkerbügels auf Ihre individuellen Bedürfnisse aus.
- Ziehen Sie nun die Lenker-Klemmschraube(n) am Vorbau mit dem von Ihrem Vorbauhersteller vorgegebenen Anzugswert fest.

- ⚠ **Aus Sicherheitsgründen darf der max. Anzugswert von 16 Nm nicht überschritten werden.**

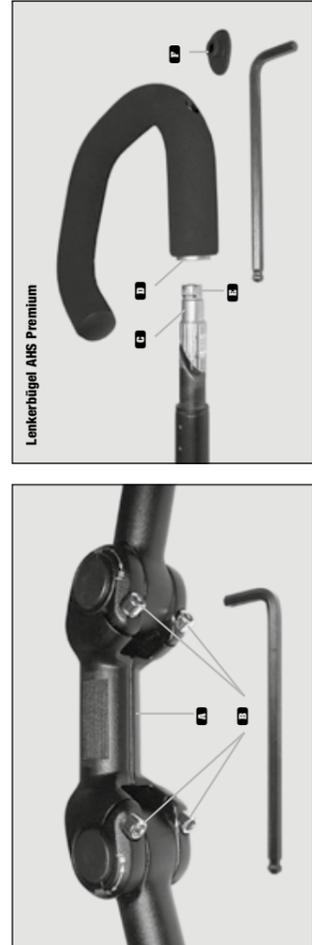
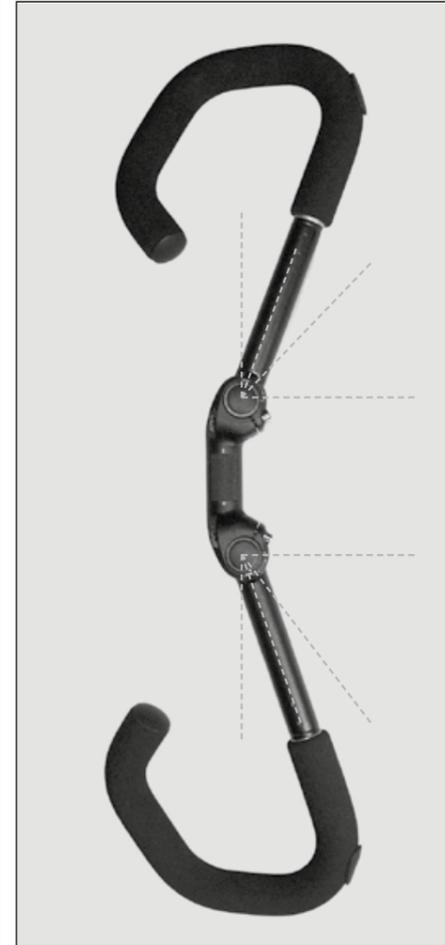
- Richten Sie jetzt die Giffposition des Lenkerbügels auf Ihre individuellen Bedürfnisse aus.
- Lösen Sie hierzu die Klemmschrauben **2** am Gelenkkörper.
- Nachdem Sie die für Sie richtige Position gefunden haben, ziehen Sie die Klemmschrauben **2** mit dem dort angegebenen Anzugswert fest. Sollte kein Anzugswert angegeben sein, gilt ein Anzugswert von 5,5 Nm.
- Montieren Sie anschließend die restlichen Komponenten wie z. B. Schalt-/Bremshebel und Griffe gemäß der Vorgabe des jeweiligen Herstellers.

AHS PREMIUM

- Setzen Sie die Öffnungen **3** der Lenkerhörner auf den Klemmkonus **4** des Lenkerbügels auf.
- Achten Sie auch darauf, dass die Klemmflächen sauber und fettfrei sind!
- Richten Sie jetzt die Position der Lenkerhörner auf Ihre individuellen Bedürfnisse aus.

- ⚠ **Stellen Sie die Lenkerhörner nicht senkrecht oder nach hinten, dies könnte bei einem Sturz zu Verletzungen führen.**

- Ziehen Sie nun die Klemmschrauben **5** der Lenkerhörner mit dem Anzugswert von 21-23 Nm fest.
- Verschließen Sie nun die beiden Öffnungen mit den dafür vorgesehenen Stopfen **6**.



Lenkerbügel AHS Premium

Sicherheitshinweis

Kontrollieren Sie den Anzugswert der Schrauben nach ca. 500 km und anschließend regelmäßig im Rahmen der Service-Intervalle, **mindestens jedoch 1 x pro Jahr.**

Sollten Sie dabei einen Haar- oder Anriss feststellen, so muss der Lenkerbügel umgehend ausgetauscht werden.

- ⚠ **Dieser Lenkerbügel ist nicht für Mountainbiking und Wettkämpfe geeignet. Die hohen Beanspruchungen können zum Bruch des Lenkerbügels führen.**
- ⚠ **Beim Fahrradtransport mit dem Auto darf das Fahrrad nicht kopfstehend am Lenkerbügel oder den Lenkerhörnern befestigt werden, da sonst hohe dynamische Kräfte am Lenkerbügel auftreten, was zu einer Materialermüdung und anschließend zum Bruch führen kann.**
- ⚠ **Beim Anbau von Lenkertaschen oder Lenkerkörben muss darauf geachtet werden, dass die maximale Zuladung von 10 kg nicht überschritten wird. Eine zu hohe Zuladung kann zum Bruch des Lenkerbügels führen.**
- ⚠ **Aus Sicherheitsgründen müssen der Lenkerbügel sowie die Lenkerhörner nach einer Beschädigung unbedingt ausgetauscht werden.**

123456
safety level

Leuksystem	Sattelstütze	Safety Level
Mountain-Bike		
Sprunghöhe < 60 cm	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 60 cm	max. 140 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 60 cm	max. 160 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 60 cm	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 60 cm	max. 140 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 60 cm	max. 160 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Sprunghöhe < 120 cm	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
Road-/Gravel-/Travel-Bike		
max. 100 kg	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
max. 120 kg	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
max. 100 kg	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
max. 120 kg	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 25 km/h + 45 km/h	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 25 km/h + 45 km/h	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
City-/Trekking-Bike		
max. 100 kg	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
max. 120 kg	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
max. 100 kg	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
max. 120 kg	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 25 km/h	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 25 km/h	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 25 km/h	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 25 km/h	max. 120 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 45 km/h*	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
E-BIKE 45 km/h*	max. 140 kg	1 2 3 4 5 6
Cargo-Bike		
engstirnig/messung	max. 250 kg	1 2 3 4 5 6
engstirnig/messung	max. 300 kg	1 2 3 4 5 6
engstirnig/messung	max. 250 kg	1 2 3 4 5 6
engstirnig/messung	max. 300 kg	1 2 3 4 5 6
Jugendrad		
max. 100 kg	max. 100 kg	1 2 3 4 5 6
Kinderad		
12"-24"	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6

Die Produktbeschreibung der ergotec-Safety Level entspricht der DIN ISO 4210 Norm für Fahrer und DN EN 15194 für E-Bikes. E-Bike-1/2: Titelmessung bei angegebener Geschwindigkeit.
* Nachträglicher Einbau nur bei Anbau einer anerkannten Prüfstelle und Eintragung in die Fahrzeugpapiere.

Garantie

- Für ergotec-Lenkerbügel gelten folgende Garantiezellen:
- aus hochwertigstem Micro Alloy Steel Material
 - 10 Jahre oder 50.000 km
 - mit Sicherheitslevel 6
 - 6 Jahre oder 35.000 km
 - mit Sicherheitslevel 5
 - 5 Jahre oder 30.000 km
 - mit Sicherheitslevel 4
 - 4 Jahre oder 25.000 km
 - mit Sicherheitslevel 3
 - 3 Jahre oder 20.000 km
 - mit Sicherheitslevel 2
 - 3 Jahre oder 15.000 km
- Eventuelle Garantieansprüche sollten über den Fahrrad-Fachhändler angewendet werden.

RICHTIGRADFAHREN.DE

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version dieser Montage- und Sicherheitshinweise finden Sie auch auf www.ergotec.de

MONTAGE- UND SICHERHEITSHINWEISE / ASSEMBLY AND SAFETY INSTRUCTIONS

deutsch
Stand 28.03.2023

ergoted
Montage- und Sicherheitshinweise für
Ahead-Vorbau SEPIA 50 XL FI

Vielen Dank, dass Sie sich beim Kauf Ihres neuen Vorbaus für ein Produkt aus unserem Haus entschieden haben.

⚠ **Vergleichen Sie das SAFETY LEVEL am Vorbau mit der beigefügten Tabelle und vergewissern Sie sich, ob dieser für den vorgesehenen Einsatzzweck geeignet ist.**

⚠ **Lesen Sie vor Gebrauch die nachfolgenden Montage- und Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Bewahren Sie die Hinweise sorgfältig auf und geben Sie diese ggf. an den Nachbesitzer weiter.**

Montage

Die Montage setzt eine entsprechende Grundkenntnis voraus. Sollten Sie über diese nicht verfügen, so wenden Sie sich bitte an den Fahrrad-Fachhandel.

Überprüfen Sie, ob der Innendurchmesser dieser Ahead-Vorbauklammerung (28,6 mm) mit dem Außendurchmesser des Gabelschafts übereinstimmt. Es gibt hier 2 unterschiedliche Größen:

- bei 1" Gabelschaft: Außendurchmesser 25,4 mm und
- bei 1,18" Gabelschaft: Außendurchmesser 28,6 mm.

Der Innendurchmesser der Vorbauklammerung muss mit dem Außendurchmesser des Gabelschafts übereinstimmen.

- Überprüfen Sie auch die Klemmlänge des Gabelschafts. Diese muss 40 mm betragen.
- Setzen Sie nun den Vorbau auf den Gabelschaft und richten Sie ihn so aus, dass er mit dem Vorderrad in der Flucht steht.

⚠ **Kombinieren Sie den Vorbau aus Sicherheitsgründen mit keinem Carbon-Gabelschaft – es besteht Bruchgefahr.**

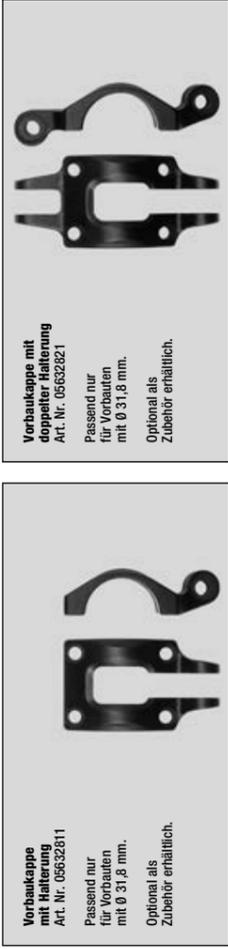
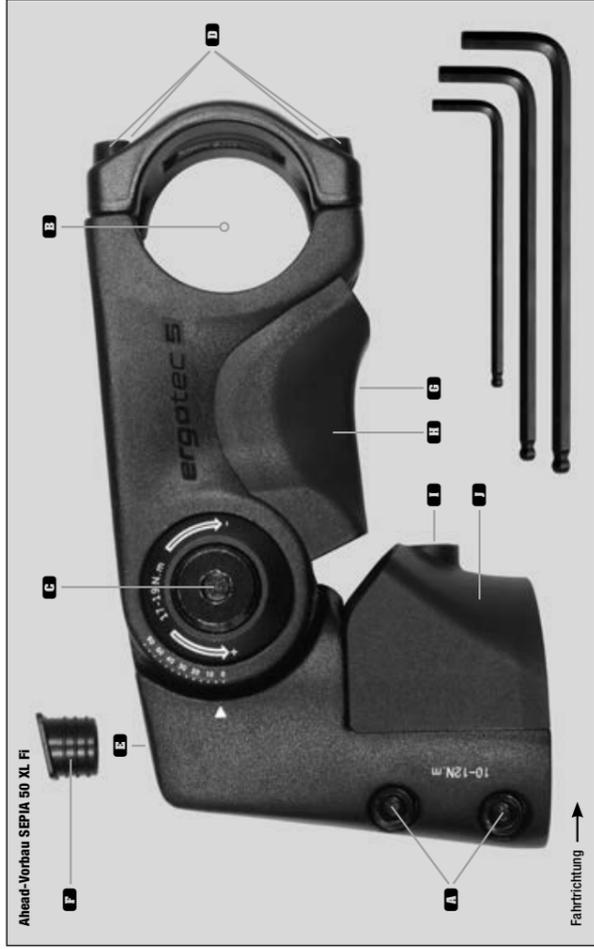
⚠ **Der Gabelschaft darf aus Sicherheitsgründen maximal 2 mm kürzer als die Vorbauklammerung sein.**

- Ziehen Sie nun mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel die beiden Schaft-Klemmschrauben **1** leicht fest.
- Überprüfen Sie vor der Montage die Kompatibilität zwischen dem Lenkerbügel und dem Vorbau.
- Überprüfen Sie auch, dass die Differenz der Durchmesser zwischen dem Klemmbereich des Lenkerbügels und der Lenkerbügelklemmung **2** des Vorbaus nicht mehr als +0,2 mm beträgt.

⚠ **Kombinieren Sie den Vorbau aus Sicherheitsgründen mit keinem Carbon-Lenkerbügel – es besteht Bruchgefahr.**

⚠ **Achten Sie auch darauf, dass die Klemmflächen sauber und fettfrei sind.**

- Setzen Sie nun den Klemmbereich des Lenkerbügels mittig in die Lenkerbügelklemmung **2** des Vorbaus ein und fixieren Sie diese leicht mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel.
- Lösen Sie mit einem 2,5 mm Innensechskant-Schlüssel die Befestigungsschraube **3**.
- Entfernen Sie anschließend die Abdeckkappe **4** an der Gabelschaft-Klemme.
- Lösen Sie mit einem 2,5 mm Innensechskant-Schlüssel die Befestigungsschraube **5**.
- Entfernen Sie anschließend die Abdeckkappe **6** an der Ausladung.
- Verlegen Sie nun die Leitungen/Züge (max. 4 Stück / 2 x 5 mm u. 2 x 4 mm).
- Bringen Sie die Abdeckkappe **6** wieder an. Achten Sie dabei darauf, dass die Leitungen/Züge nicht eingeklemmt werden und freiliegend sind.
- Setzen Sie anschließend die Innensechskant-Schraube **3** wieder in die Abdeckkappe **4** und in das Gewinde ein und ziehen Sie diese mit einem Anzugswert von 1,5 Nm fest.
- Bringen Sie die Abdeckkappe **6** wieder an. Achten Sie dabei darauf, dass die Leitungen/Züge nicht eingeklemmt werden und freiliegend sind.
- Setzen Sie anschließend die Innensechskant-Schraube **3** wieder in die Abdeckkappe **4** und in das Gewinde ein und ziehen Sie diese mit einem Anzugswert von 1,5 Nm fest.
- Zum Anpassen des Vorbauwinkel lösen Sie mit einem 5 mm Innensechskant-Schlüssel die Winkelklemmschraube **7** und drehen diese 6-7 Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn.
- Nachdem Sie den Winkel auf Ihre Bedürfnisse angepasst haben, drücken Sie den linken Seitendeckel wieder nach rechts in die Verzählung und ziehen die Winkelklemmschraube **7** mit einem Anzugswert von 17-19 Nm fest.



Vorbauklammer mit Halterung
Art. Nr. 05632821

Passend nur für Vorbauen mit \varnothing 31,8 mm.

Optional als Zubehör erhältlich.

Vorbauklammer mit doppelter Halterung
Art. Nr. 05632821

Passend nur für Vorbauen mit \varnothing 31,8 mm.

Optional als Zubehör erhältlich.

Funktions-Hinweis

Damit der Anzugswert richtig übertragen wird, muss sich bei der Winkelklemmschraube **7**, sowohl auf dem Gewinde als auch auf der Anpressfläche des Schraubenkopfs (Unterseite), Fett befinden. Sollte kein Fett vorhanden sein, sollten die betreffenden Stellen mit einem wasserresistenten Fett nachbehandelt werden.

⚠ **Montieren Sie nun mit einem 5 mm Innensechskant-Schlüssel die Steuerlager-Einstellschraube **8** und stellen Sie das Steuerlager ein. Beachten Sie hierzu auch die Montage- und Sicherheitshinweise des Steuerlagerherstellers. Verschließen Sie anschließend die Öffnung für die Steuerlager-Einstellschraube mit dem Stopfen **9**.**

⚠ **Nachdem Sie das Steuerlager eingestellt haben, ziehen Sie die Schaft-Klemmschrauben **1** mit einem Anzugswert von 10-12 Nm fest. Achten Sie dabei darauf, dass der Vorbau mit dem Vorderrad in der Flucht steht.**

⚠ **Richten Sie nun die Griffenden bzw. die Lenkerbügelposition auf Ihre Bedürfnisse aus.**

⚠ **Ziehen Sie anschließend mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel erst die beiden oberen Lenkerbügel-Klemmschrauben **10** und dann die beiden unteren Lenkerbügel-Klemmschrauben **11** mit einem Anzugswert von 6-8 Nm gleichmäßig fest. Achten Sie dabei darauf, dass der obere Teil der Lenkerbügel-Klemmschelle am Vorbau anliegt!**

⚠ **Aus Sicherheitsgründen darf der max. Anzugswert von 8 Nm nicht überschritten werden.**

Sicherheitshinweis

Kontrollieren Sie den Anzugswert der Schrauben nach ca. 500 km und anschließend regelmäßig im Rahmen der Service-Intervalle, **mindestens jedoch 1 x pro Jahr**.

⚠ **Dieser Vorbau ist nicht für Mountainbiking oder Wertkämpfe geeignet. Die hohen Beanspruchungen könnten zum Bruch des Vorbaus führen.**

⚠ **Befestigen Sie keine Zusatzbauten wie Kindersitz oder Gepäckträger am Vorbau. Dies könnte zu einer Überbeanspruchung und somit zum Bruch des Vorbaus führen.**

⚠ **Um einen Sturz oder Unfall zu vermeiden, muss der Vorbau nach einer Beschädigung unbedingt ausgetauscht werden.**

Irtrum und technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version dieser Montage- und Sicherheitshinweise finden Sie auch auf www.ergotec.de

deutsch
Stand 28.04.2023

ergoted
Montage- und Sicherheitshinweise für
Sattelstütze UP & DOWN RC

Vielen Dank, dass Sie sich beim Kauf Ihrer neuen Sattelstütze für ein Produkt aus unserem Haus entschieden haben.

⚠ **Vergleichen Sie das SAFETY LEVEL an der Sattelstütze mit der beigefügten Tabelle und vergewissern Sie sich, ob diese für den vorgesehenen Einsatzzweck geeignet ist.**

⚠ **Vergewissern Sie sich vor der Montage der Sattelstütze, dass diese für das maximal zugelassene Gesamtgewicht des Fahrrades geeignet ist. Entsprechende Angaben dazu finden Sie auf der Produktbeschreibung oder erhalten Sie bei Ihrem Fahrradhändler.**

⚠ **Lesen Sie vor Gebrauch die nachfolgenden Montage- und Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Bewahren Sie die Hinweise sorgfältig auf und geben Sie diese ggf. an den Nachbesitzer weiter.**

Montage

Die Montage setzt eine entsprechende Grundkenntnis voraus. Sollten Sie über diese nicht verfügen, so wenden Sie sich bitte an den Fahrrad-Fachhandel.

Überprüfen Sie vor der Montage, ob der Außendurchmesser der Sattelstütze (31,5 mm) mit dem Innendurchmesser des Rahmensitzrohrs übereinstimmt.

Sollte der Klemmbereich des Rahmensitzrohrs größer sein, so können Sie den Durchmesser mit einer entsprechenden Sattelstützbeilage (min. Länge 80 mm) anpassen. Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir, die original **ergotec**-Sattelstützbeilagen zu verwenden. Diese können Sie über den Fahrrad-Fachhandel beziehen.

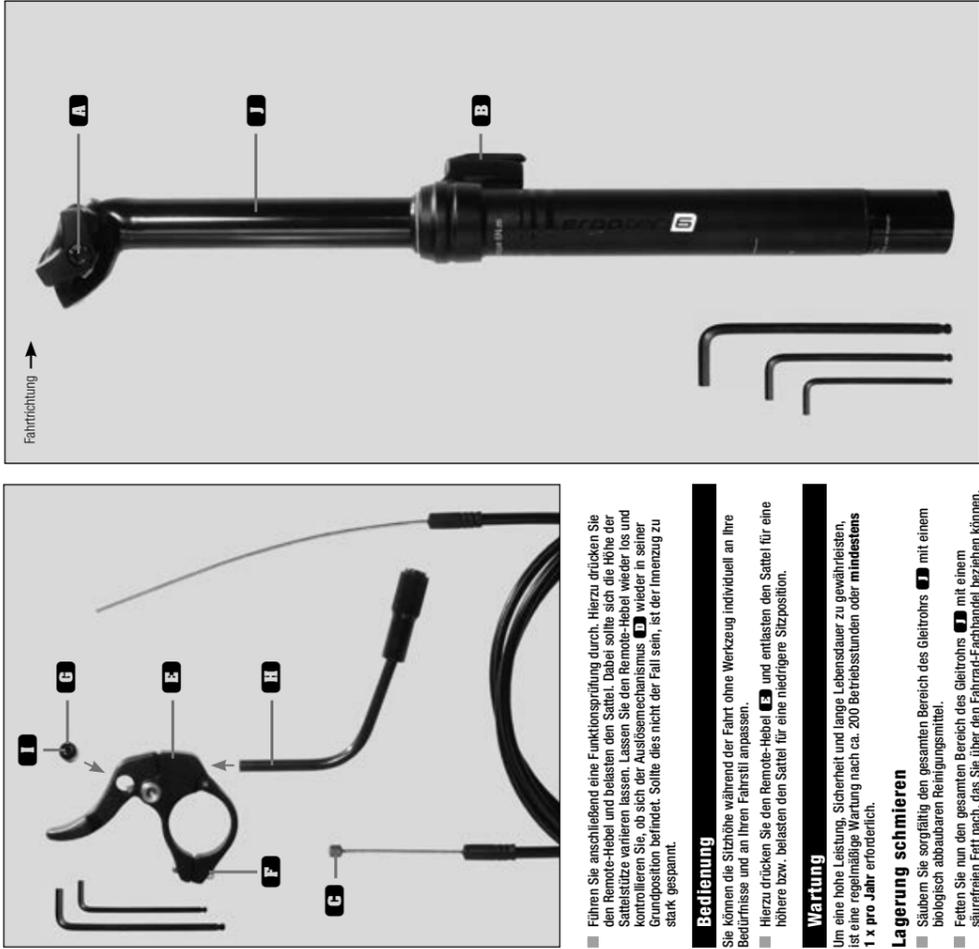
- Überprüfen Sie vor der Montage auch den Sitzrohrwinkel des Rahmens. Dieser darf aus Sicherheitsgründen nicht kleiner als 70° sein.

⚠ **Das Rohrende des Rahmensitzrohrs muss unbedingt greifbar sein, ansonsten besteht Bruchgefahr!**

- Vor dem Einschleiben der Sattelstütze sollte der Klemmbereich des Rahmensitzrohrs unbedingt mit einem wasserresistenten Fett behandelt werden, da sonst Korrosion das spätere Anpassen der Sitzhöhe erschweren kann.
- Schieben Sie nun die Sattelstütze in das Rahmensitzrohr.

⚠ **Aus Sicherheitsgründen muss die Sattelstütze mindestens bis zur Markierung (90 mm) in das Rahmensitzrohr eingeschoben werden, es sei denn, der Fahrradhersteller schreibt eine größere Einsteektiefe vor. Beachten Sie hierzu die Benutzerinformationen des Fahrradherstellers!**

- Um die Sattelstütze im Rahmen zu fixieren, ziehen Sie die Sattelstütz-Klemmschraube bzw. den Schnellspannmechanismus mit dem von Ihrem Fahrradhersteller vorgegebenen Anzugswert fest.
- Überprüfen Sie vor der Montage des Sattels die Kompatibilität zwischen Sattelstütze und Sattel.
- Setzen Sie nun das Gestell des Sattels in die beiden Führungsnuten des Sattelkabels ein und fixieren Sie diesen leicht.
- Richten Sie jetzt die Sattelposition auf Ihre individuellen Bedürfnisse aus.
- Ziehen Sie nun die Sattelklemmschraube **1** mit einem 5 mm Innensechskant-Schlüssel und einem Anzugswert von 12-15 Nm fest.
- Zum Montieren des Kabels heben Sie den Verschlussstecker **2** an der Unterseite leicht an und ziehen diesen dann ab.
- Hängen Sie nun den Zugnippl **3** des Innenzugs in den Auslösemechanismus **4** ein.
- Fetten Sie dann den gesamten Bereich des Innenzugs mit einem wasserresistenten Fett und schieben Sie diesen dann in die Außenhülle.
- Verlegen Sie nun die Zugaußenhülle und befestigen Sie diese mit Kabelbinder am Rahmen. Achten Sie dabei darauf, dass das Kabel keine engen Radien hat.
- Wählen Sie anschließend die Position des Remote-Hebels **5** am Lenker und ziehen Sie die Klemmschraube **6** mit einem 3 mm Innensechskant-Schlüssel und einem Anzugswert von 2 Nm fest.
- Setzen Sie nun den Schraubnippl **7** in die dafür vorgesehene Öffnung in den Remote-Hebel ein.
- Setzen Sie dann das Zugführungsrohr **8** von unten in den Remote-Hebel ein.
- Schieben Sie nun den Innenzug durch das Zugführungsrohr **8** und durch den Schraubnippl **7**.
- Ziehen Sie dann die Klemmschraube **6** am Schraubnippl mit einem 2 mm Innensechskant-Schlüssel und einem Anzugswert von 1 Nm fest. Achten Sie dabei darauf, dass die Außenhülle richtig positioniert und der Innenzug richtig gespannt ist.



⚠ **Führen Sie anschließend eine Funktionsprüfung durch. Hierzu drücken Sie den Remote-Hebel und belasten den Sattel. Dabei sollte sich die Höhe der Sattelstütze variieren lassen. Lassen Sie den Remote-Hebel wieder los und kontrollieren Sie, ob sich der Auslösemechanismus **4** wieder in seiner Grundposition befindet. Sollte dies nicht der Fall sein, ist der Innenzug zu stark gespannt.**

Bedienung

Sie können die Sitzhöhe während der Fahrt ohne Werkzeug individuell an Ihre Bedürfnisse und an Ihren Fahrstil anpassen.

⚠ **Hierzu drücken Sie den Remote-Hebel **5** und entlasten den Sattel für eine höhere bzw. belasten den Sattel für eine niedrigere Sitzposition.**

Wartung

Um eine hohe Leistung, Sicherheit und lange Lebensdauer zu gewährleisten, ist eine regelmäßige Wartung nach ca. 200 Betriebsstunden oder **mindestens 1 x pro Jahr** erforderlich.

Lagerung schmieren

⚠ **Säubern Sie sorgfältig den gesamten Bereich des Gleitrohrs **1** mit einem biologisch abbaubaren Reinigungsmittel.**

⚠ **Fetten Sie nun den gesamten Bereich des Gleitrohrs **1** mit einem säurefreien Fett nach, das Sie über den Fahrrad-Fachhandel beziehen können.**

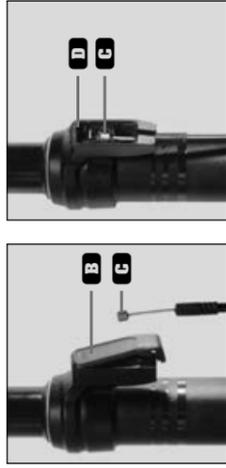
Sicherheitshinweis

Kontrollieren Sie die Sattelstütze und die dazugehörigen Schrauben regelmäßig auf festen Sitz sowie auf mögliche Beschädigungen.

⚠ **Befestigen Sie keine Zusatzbauten wie Kindersitz, Gepäckträger oder Anhänger an der Sattelstütze. Dies könnte zu einer Überbeanspruchung und somit zum Bruch der Sattelstütze führen.**

⚠ **Die Gasdruckkammer darf auf keinen Fall geöffnet werden – es besteht Verletzungsgefahr!**

⚠ **Um einen Sturz oder Unfall zu vermeiden, muss die Sattelstütze nach einer Beschädigung unbedingt ausgetauscht werden.**



Garantie

Für **ergotec**-Feder-Sattelstützen gelten folgende Garantiezellen:

- mit Sicherheitslevel **6** **6 Jahre oder 35.000 km**
- mit Sicherheitslevel **5** **5 Jahre oder 30.000 km**
- mit Sicherheitslevel **4** **4 Jahre oder 25.000 km**
- mit Sicherheitslevel **3** **3 Jahre oder 20.000 km**
- mit Sicherheitslevel **2** **3 Jahre oder 15.000 km**

Eventuelle Garantiesprüche sollten über den Fahrrad-Fachhandel abgewickelt werden.

RIGHTIGRADFAHREN.DE
Irtrum und technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version dieser Montage- und Sicherheitshinweise finden Sie auch auf www.ergotec.de

ergotec®

Montage- und Sicherheitshinweise für Lenkergriffe MF1 und MF2

deutsch

Stand 01.12.2020

Vielen Dank, dass Sie sich beim Kauf Ihrer neuen Lenkergriffe für ein Produkt aus unserem Haus entschieden haben.

- Lesen Sie vor Gebrauch die nachfolgenden Montage- und Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Bewahren Sie die Hinweise sorgfältig auf und geben Sie diese ggf. an den Nachbesitzer weiter.

Lösen von der Verpackung

- MF1**
- Entfernen Sie die Lenkergriffe von der Verpackungskarte.
 - Ziehen Sie hierzu die kompletten Griffe **E** von der Verpackungskarte ab.
 - Ziehen Sie nun die Griffstücke **B** von den Handauflagen **C**, den Fixier-Ringen **D** und den Transporthülsen **F** ab.
 - Drehen Sie dann an den Fixier-Ringen **D** die Klemmschrauben **F** mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel einige Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn.
 - Entfernen Sie anschließend die Transporthülsen **F**.

MF2

- Entfernen Sie die Lenkergriffe von der Verpackungskarte.
- Ziehen Sie hierzu die kompletten Griffe **E** von der Verpackungskarte ab.
- Ziehen Sie nun die Griffstücke **B** von den Handauflagen **C**, den Lenkerhörnchen **D** und den Transporthülsen **F** ab.
- Drehen Sie dann an den Lenkerhörnchen **D** die Klemmschrauben **F** mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel einige Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn.
- Entfernen Sie anschließend die Transporthülsen **F**.

Montage

Die Montage setzt eine entsprechende Grundkenntnis voraus. Sollten Sie über diese nicht verfügen, so wenden Sie sich bitte an den Fahrrad-Fachhandel.

- Überprüfen Sie vor der Montage die Kompatibilität zwischen den Lenkergriffen und dem Lenkerbügel.

- Achten Sie darauf, dass die Montageflächen am Lenkerbügel fettfrei sind.

MF1

- Schieben Sie die Griffstücke **B** so weit auf die äußeren Enden des Lenkerbügels auf, dass an den Enden jeweils eine Fläche von 15 mm vorhanden ist. Die Strukturflächen **B** sollten sich dabei in Fahrtrichtung vorne befinden.
- Schieben Sie anschließend die Handauflagen **C** zusammen mit den Fixier-Ringen **D** auf die Lenkerenden auf. Achten Sie dabei darauf, dass sich die Mulden der Handauflagen an der Oberseite befinden.
- Passen Sie nun die Position der Handauflagen **C** und die Fixier-Ringe **D** auf Ihre individuellen Bedürfnisse an.
- Ziehen Sie anschließend die Klemmschrauben **F** mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel und einem Anzugswert von 8 - 10 Nm fest.

MF2

- Schieben Sie die Griffstücke **B** so weit auf die äußeren Enden des Lenkerbügels auf, dass an den Enden jeweils eine Fläche von 15 mm vorhanden ist. Die Strukturflächen **B** sollten sich dabei in Fahrtrichtung vorne befinden.
- Schieben Sie anschließend die Handauflagen **C** zusammen mit den Lenkerhörnchen **D** auf die Lenkerenden auf. Achten Sie dabei darauf, dass sich die Mulden der Handauflagen an der Unterseite befinden.
- Passen Sie nun die Position der Handauflagen **C** und der Lenkerhörnchen **D** auf Ihre individuellen Bedürfnisse an.
- Ziehen Sie anschließend die Klemmschrauben **F** mit einem 4 mm Innensechskant-Schlüssel und einem Anzugswert von 8 - 10 Nm fest.

Sicherheitshinweis

Kontrollieren Sie den Anzugswert der Klemmschrauben nach ca. 500 km und anschließend regelmäßig im Rahmen der Service-Intervalle, mindestens jedoch 1 x pro Jahr.

- Um einen Sturz oder Unfall zu vermeiden, müssen die Lenkergriffe nach einer Beschädigung unbedingt ausgetauscht werden.

Gewährleistung

Es gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Eventuelle Gewährleistungsansprüche sollten über den Fahrrad-Fachhandel abgewickelt werden.

RICHTIGRADFAHREN.DE

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version dieser Montage- und Sicherheitshinweise finden Sie auch auf www.ergotec.de

ergotec®

Assembly and safety instructions for MF1 and MF2 Grips

english

Valid: 01.12.2020

Lösen von der Verpackung am Beispiel MF2 (MF1 analog)

Unpacking MF2 (MF1 analogous)

Unpacking

Remove the grips from the packaging.

MF1

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove the grip sections **B** from hand contact area **C**, fixing rings **D** and transport sleeves **F**.
- On fixing ring **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

MF2

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove grip sections **B** from hand contact area **C**, bar ends **D** and transport sleeves **F**.
- On bar ends **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

Assembly

Basic technical knowledge is required for the assembly of this product. If you do not have this knowledge, please use the services of a specialist bicycle dealer.

- Before you begin the assembly operations you should check that the grips and the handlebars are compatible.

- Please make sure that the assembly areas of the handlebars are free from dirt and grease.

MF1

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with fixing rings **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand rests are facing upwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and fixing rings **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

MF2

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with bar ends **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand contact area are facing downwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and bar ends **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

Safety instructions

The tightness of the fixing screws must be checked after approx. 500 km and once more during the regular service intervals (with once a year as a minimum).

- In order to avoid the risk of a fall or accident the grips should always be replaced if they are damaged in any way.

Guarantee

The guarantee is subject to the applicable regulations. Any claims under the guarantee should be submitted through a specialist bicycle dealer.

CYCLINGRIGHT.COM

Error and technical changes reserved. The latest version of these installation and safety instructions can also be found at www.ergotec.de

ergotec®

Montage- und Sicherheitshinweise für Pedale EP-2

deutsch

Stand 01.12.2020

Lösen von der Verpackung am Beispiel MF2 (MF1 analog)

Unpacking MF2 (MF1 analogous)

Unpacking

Remove the grips from the packaging.

MF1

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove the grip sections **B** from hand contact area **C**, fixing rings **D** and transport sleeves **F**.
- On fixing ring **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

MF2

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove grip sections **B** from hand contact area **C**, bar ends **D** and transport sleeves **F**.
- On bar ends **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

Assembly

Basic technical knowledge is required for the assembly of this product. If you do not have this knowledge, please use the services of a specialist bicycle dealer.

- Before you begin the assembly operations you should check that the grips and the handlebars are compatible.

- Please make sure that the assembly areas of the handlebars are free from dirt and grease.

MF1

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with fixing rings **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand rests are facing upwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and fixing rings **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

MF2

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with bar ends **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand contact area are facing downwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and bar ends **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

Safety instructions

The tightness of the fixing screws must be checked after approx. 500 km and once more during the regular service intervals (with once a year as a minimum).

- In order to avoid the risk of a fall or accident the grips should always be replaced if they are damaged in any way.

Guarantee

The guarantee is subject to the applicable regulations. Any claims under the guarantee should be submitted through a specialist bicycle dealer.

CYCLINGRIGHT.COM

Error and technical changes reserved. The latest version of these installation and safety instructions can also be found at www.ergotec.de

ergotec®

Montage- und Sicherheitshinweise für Pedale EP-2

deutsch

Stand 01.12.2020

Lösen von der Verpackung am Beispiel MF2 (MF1 analog)

Unpacking MF2 (MF1 analogous)

Unpacking

Remove the grips from the packaging.

MF1

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove the grip sections **B** from hand contact area **C**, fixing rings **D** and transport sleeves **F**.
- On fixing ring **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

MF2

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove grip sections **B** from hand contact area **C**, bar ends **D** and transport sleeves **F**.
- On bar ends **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

Assembly

Basic technical knowledge is required for the assembly of this product. If you do not have this knowledge, please use the services of a specialist bicycle dealer.

- Before you begin the assembly operations you should check that the grips and the handlebars are compatible.

- Please make sure that the assembly areas of the handlebars are free from dirt and grease.

MF1

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with fixing rings **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand rests are facing upwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and fixing rings **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

MF2

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with bar ends **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand contact area are facing downwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and bar ends **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

Safety instructions

The tightness of the fixing screws must be checked after approx. 500 km and once more during the regular service intervals (with once a year as a minimum).

- In order to avoid the risk of a fall or accident the grips should always be replaced if they are damaged in any way.

Guarantee

The guarantee is subject to the applicable regulations. Any claims under the guarantee should be submitted through a specialist bicycle dealer.

CYCLINGRIGHT.COM

Error and technical changes reserved. The latest version of these installation and safety instructions can also be found at www.ergotec.de

ergotec®

Montage- und Sicherheitshinweise für Pedale EP-2

deutsch

Stand 01.12.2020

Lösen von der Verpackung am Beispiel MF2 (MF1 analog)

Unpacking MF2 (MF1 analogous)

Unpacking

Remove the grips from the packaging.

MF1

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove the grip sections **B** from hand contact area **C**, fixing rings **D** and transport sleeves **F**.
- On fixing ring **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

MF2

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove grip sections **B** from hand contact area **C**, bar ends **D** and transport sleeves **F**.
- On bar ends **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

Assembly

Basic technical knowledge is required for the assembly of this product. If you do not have this knowledge, please use the services of a specialist bicycle dealer.

- Before you begin the assembly operations you should check that the grips and the handlebars are compatible.

- Please make sure that the assembly areas of the handlebars are free from dirt and grease.

MF1

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with fixing rings **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand rests are facing upwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and fixing rings **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

MF2

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with bar ends **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand contact area are facing downwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and bar ends **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

Safety instructions

The tightness of the fixing screws must be checked after approx. 500 km and once more during the regular service intervals (with once a year as a minimum).

- In order to avoid the risk of a fall or accident the grips should always be replaced if they are damaged in any way.

Guarantee

The guarantee is subject to the applicable regulations. Any claims under the guarantee should be submitted through a specialist bicycle dealer.

CYCLINGRIGHT.COM

Error and technical changes reserved. The latest version of these installation and safety instructions can also be found at www.ergotec.de

Lösen von der Verpackung am Beispiel MF2 (MF1 analog)

Unpacking MF2 (MF1 analogous)

Unpacking

Remove the grips from the packaging.

MF1

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove the grip sections **B** from hand contact area **C**, fixing rings **D** and transport sleeves **F**.
- On fixing ring **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

MF2

- First you remove the complete grips **E** from the packaging.
- Now you remove grip sections **B** from hand contact area **C**, bar ends **D** and transport sleeves **F**.
- On bar ends **D** you turn fixing screws **F** by a few rotations in an anti-clockwise direction with a 4 mm hexagonal key.
- Finally you remove transport sleeves **F**.

Assembly

Basic technical knowledge is required for the assembly of this product. If you do not have this knowledge, please use the services of a specialist bicycle dealer.

- Before you begin the assembly operations you should check that the grips and the handlebars are compatible.

- Please make sure that the assembly areas of the handlebars are free from dirt and grease.

MF1

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with fixing rings **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand rests are facing upwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and fixing rings **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

MF2

- Push grip sections **B** so far onto the outer ends of the handlebars that a free area of 15 mm is available at each end. The structured surfaces **B** should be facing forward in the direction of travel.
- Next you push hand contact area **C** together with bar ends **D** onto the ends of the handlebars, making sure that the hollow sections of the hand contact area are facing downwards.

- Now you adapt the position of hand contact area **C** and bar ends **D** to your individual requirements.

- Finally you tighten fixing screw **F** with a 4 mm hexagonal key to a tightness value of 8 - 10 Nm.

Safety instructions

The tightness of the fixing screws must be checked after approx. 500 km and once more during the regular service intervals (with once a year as a minimum).

- In order to avoid a fall or an accident, the pedals should be replaced immediately if they become damaged.

Warranty

The statutory provisions apply. Any warranty claims should be implemented through a bicycle dealer.

CY



Unbedenklichkeitsbescheinigung für Umrüstung der Lenker- / Vorbaukombination mit Klemm-Durchmesser 31,8 mm

Die Firma Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG bestätigt hiermit, dass sie bei folgenden Fahrzeugkategorien keine Bedenken gegen die Verwendung der nachfolgend aufgeführten Lenker- / Vorbaukombination mit „Safety Level 6“ hat.
 ➤ **Geländefahrer (MTB's)** mit einer motorischen Tretunterstützung bis zu einer **Geschwindigkeit von 25 km/h** und einem zulässigen **Gesamtgewicht von max. 140 kg**. Die Kombinationen wurden ausreichend geprüft und erfüllen die Anforderungen gemäß „DIN EN 17404:2022“. Eine Risikoanalyse wurde ebenfalls durchgeführt. Bei Verwendung an einem Fahrzeug im Originalzustand ist dabei keine Gefährdung zu erwarten. Voraussetzung hierfür ist allerdings, dass die Länge der Brems- und Schaltzüge und/oder Leitungen nicht verändert wird und der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs erhalten bleibt.

Lenkerbügel		Vorbau	
Art. Nr.	Verkaufsbezeichnung	Art. Nr.	Verkaufsbezeichnung
12406001	ergotec „FLAT BAR/31,8“ / AL 6061 T6	40287001	ergotec "INTEGRA PERFORMANCE VARIO/31,8 / AL 6061 T6
12408100; 12408200	ergotec „FLAT BAR MCI/31,8“ / AL 7050 T76	40286201	ergotec "INTEGRA-PERFORMANCE C-A/31,8 / AL 6061 T6
16780001	ergotec „M-BAR SPORT/31,8“ / AL 6061 T6	40286001	ergotec "INTEGRA-PERFORMANCE BK-A/31,8 / AL 6061 T6
16761001	ergotec „LOW RISER BAR/31,8“ / AL 6061 T6	40253001	ergotec „SWELL-XR/31,8“ / AL 6061 T6
16763001	ergotec „LOW RISER BAR i/31,8“ / AL 6061 T6	40254001; 40257101	ergotec „SWELL-X/31,8“ / AL 6061 T6
16764000; 16764200	ergotec „LOW RISER BAR MCI/31,8“ / AL 7050 T76	40254301; 40257201	ergotec „SWELL-X 70/31,8“ / AL 6061 T6
16711001; 16712001	ergotec „RISER BAR 30/31,8“ / AL 6061 T6	40255001; 40257001	ergotec „SWELL-R/31,8“ / AL 2014 T6
16723001	ergotec „RISER BAR 50/31,8“ / AL 6061 T6	40276001; 40277001	ergotec „SWELL-RE/31,8“ / AL 6061 T6
16723100	ergotec „RISER BAR 50 i/31,8“ / AL 6061 T6	40278001; 40279001	
16724001	ergotec „RISER BAR 50 COMFORT/31,8“ / AL 6061 T6	40276701; 40277701	ergotec „SWELL-RE 70/31,8“ / AL 6061 T6
16736001	ergotec „RISER BAR 70/31,8“ / AL 6061 T6	40278701; 40279701	
16705001	Ergotec "RISER BAR 100/31,8 / AL 6061 T6	40276791; 40277791	ergotec "SWELL RE 70 i/31,8 / AL 6061 T6
16220001	ergotec „ERGO plus L/31,8“ / AL7050 T6	40278791; 40279791	
16231001	ergotec „ERGO plus XL/31,8“ / AL7050 T6	40861001; 40863001	ergotec „RAY/31,8“ / AL 6061 T6
16447001	ergotec „ERGO plus XXL/31,8“ / AL7050 T6	40449001; 40447001	ergotec „PIRANHA 650B/31,8“ / AL 6061 T6
14107001	ergotec „LADY TOWN/31,8“ / AL 2014 T6	40480001; 40482001	ergotec „PIRANHA 2/31,8“ / AL 6061 T6
14107301	ergotec „LADY TOWN i/31,8“ / AL 2014 T6	40484101	
15059001	ergotec „TREKKING/31,8“ / AL 2014 T6	40484801; 40485001	ergotec „HIGH PIRANHA 2/31,8“ / AL 6061 T6
15059101	ergotec „TREKKING i/31,8“ / AL 2014 T6	40487001; 40489001	
16768001	ergotec „M-BAR S/31,8“ / AL 6061 T6	40890101; 40891101	ergotec „HAKE/31,8“ / AL 6061 T6
16768001	ergotec „M-BAR M/31,8“ / AL 6061 T6	40892101	
16770001	ergotec „M-BAR L/31,8“ / AL 6061 T6	40090101; 40091101	ergotec „BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6
16766101	ergotec „M-BAR S i/31,8“ / AL 6061 T6	40090301; 40091301	
16768101	ergotec „M-BAR M i/31,8“ / AL 6061 T6	40090401; 40091401	ergotec „BARRACUDA i GS/31,8“ / AL 6061 T6
16770201	ergotec „M-BAR L i/31,8“ / AL 6061 T6	40090501; 40091501	ergotec „BARRACUDA i SP/31,8“ / AL 6061 T6
18708101; 18710101	ergotec "GRAVEL/31,8" AL 6066 T6	40090601; 40091601	ergotec „HIGH BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6
18712101; 18714101	ergotec "RANDONNEUR/31,8	40095101; 40096101	ergotec „HIGH BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6

Hinweis: Die letzte Ziffer „1“ bezieht sich auf die Verpackung und ist bei OEM-Ware „0“.

Diese Bescheinigung ist nach der Umrüstung dem Kunden auszuhändigen.

Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG

Steve Richter, M.A.
Prüfingenieur Testcenter

Rolf G. Häcker
Leiter Produktentwicklung / Mitarbeiter
im Normenausschuss

Gültig nur als Original mit farbiger Humpert-Kopf- und Fußzeile.
Hiermit bestätige ich als Fahrrad-Fachhändler den Umbau gemäß den Montage- und Sicherheitshinweisen der Firma Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG durchgeführt und die Fahrsicherheit anschließend geprüft zu haben

Stempel/Unterschrift

Wilhelm Humpert GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
Erlenstrasse 25
58739 Wickede / Ruhr - Germany
Telefon: 0 23 77 / 91 83-0
Telefax: 0 23 77 / 91 83-90
info@humpert.com
http://www.humpert.com

Pers. haft. Gesellschafter:
Wilhelm Humpert GmbH
Sitz: Wickede / Ruhr
HRB 4055 AG Amsberg
Geschäftsführer: Wilhelm Humpert jun.



Clearance certificate for conversion of the handlebar / stem combination with a 31,8 mm clamping diameter

Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG hereby confirms that for the bicycle categories listed below it has no reservations about the use of the following handlebar/stem combination with "Safety Level 6".
 ➤ **Mountain bikes** with motorised pedal assistance up to a **speed of 25 km/h** and a maximum **permissible total weight of 140 kg**. The combinations have been sufficiently tested and meet the requirements of the "DIN EN 17404:2022" standard. A risk analysis has also been carried out. No hazard is therefore to be expected in connection with use on a bicycle in its original condition. However, the prerequisite for this is that the length of the brake and gear cables and/or lines has not been changed and that the bicycle remains in the prescribed condition.

Handlebars		Stems	
Art. No.	Sales designation	Art. No.	Sales designation
12406001	ergotec „FLAT BAR/31,8“ / AL 6061 T6	40287001	ergotec "INTEGRA PERFORMANCE VARIO/31,8 / AL 6061 T6
12408100; 12408200	ergotec „FLAT BAR MCI/31,8“ / AL 7050 T76	40286201	ergotec "INTEGRA-PERFORMANCE C-A/31,8 / AL 6061 T6
16780001	ergotec „M-BAR SPORT/31,8“ / AL 6061 T6	40286001	ergotec "INTEGRA-PERFORMANCE BK-A/31,8 / AL 6061 T6
16761001	ergotec „LOW RISER BAR/31,8“ / AL 6061 T6	40253001	ergotec „SWELL-XR/31,8“ / AL 6061 T6
16763001	ergotec „LOW RISER BAR i/31,8“ / AL 6061 T6	40254001; 40257101	ergotec „SWELL-X/31,8“ / AL 6061 T6
16764000; 16764200	ergotec „LOW RISER BAR MCI/31,8“ / AL 7050 T76	40254301; 40257201	ergotec „SWELL-X 70/31,8“ / AL 6061 T6
16711001; 16712001	ergotec „RISER BAR 30/31,8“ / AL 6061 T6	40255001; 40257001	ergotec „SWELL-R/31,8“ / AL 2014 T6
16723001	ergotec „RISER BAR 50/31,8“ / AL 6061 T6	40276001; 40277001	ergotec „SWELL-RE/31,8“ / AL 6061 T6
16723100	ergotec „RISER BAR 50 i/31,8“ / AL 6061 T6	40278001; 40279001	
16724001	ergotec „RISER BAR 50 COMFORT/31,8“ / AL 6061 T6	40276701; 40277701	ergotec „SWELL-RE 70/31,8“ / AL 6061 T6
16736001	ergotec „RISER BAR 70/31,8“ / AL 6061 T6	40278701; 40279701	
16705001	Ergotec "RISER BAR 100/31,8 / AL 6061 T6	40276791; 40277791	ergotec "SWELL RE 70 i/31,8 / AL 6061 T6
16220001	ergotec „ERGO plus L/31,8“ / AL7050 T6	40278791; 40279791	
16231001	ergotec „ERGO plus XL/31,8“ / AL7050 T6	40861001; 40863001	ergotec „RAY/31,8“ / AL 6061 T6
16447001	ergotec „ERGO plus XXL/31,8“ / AL7050 T6	40449001; 40447001	ergotec „PIRANHA 650B/31,8“ / AL 6061 T6
14107001	ergotec „LADY TOWN/31,8“ / AL 2014 T6	40480001; 40482001	ergotec „PIRANHA 2/31,8“ / AL 6061 T6
14107301	ergotec „LADY TOWN i/31,8“ / AL 2014 T6	40484101	
15059001	ergotec „TREKKING/31,8“ / AL 2014 T6	40484801; 40485001	ergotec „HIGH PIRANHA 2/31,8“ / AL 6061 T6
15059101	ergotec „TREKKING i/31,8“ / AL 2014 T6	40487001; 40489001	
16768001	ergotec „M-BAR S/31,8“ / AL 6061 T6	40890101; 40891101	ergotec „HAKE/31,8“ / AL 6061 T6
16768001	ergotec „M-BAR M/31,8“ / AL 6061 T6	40892101	
16770001	ergotec „M-BAR L/31,8“ / AL 6061 T6	40090101; 40091101	ergotec „BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6
16766101	ergotec „M-BAR S i/31,8“ / AL 6061 T6	40090301; 40091301	
16768101	ergotec „M-BAR M i/31,8“ / AL 6061 T6	40090401; 40091401	ergotec „BARRACUDA i GS/31,8“ / AL 6061 T6
16770201	ergotec „M-BAR L i/31,8“ / AL 6061 T6	40090501; 40091501	ergotec „BARRACUDA i SP/31,8“ / AL 6061 T6
18708101; 18710101	ergotec "GRAVEL/31,8" AL 6066 T6	40090601; 40091601	ergotec „HIGH BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6
18712101; 18714101	ergotec "RANDONNEUR/31,8	40095101; 40096101	ergotec „HIGH BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6

Please note: the last digit "1" refers to the packaging and is "0" in the case of OEM products.

This certificate must be handed over to the customer after the conversion.

Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG

Steve Richter, M.A.
Test engineer - Testcenter

Rolf G. Häcker
Head of Product Development
Member of the Certification Committee

Valid as an original document with the coloured Humpert header and footer, or as a certified copy.
As a bicycle retailer I hereby confirm that
this copy is a true representation of the original:

Stamp/signature

Wilhelm Humpert GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
Erlenstrasse 25
58739 Wickede / Ruhr - Germany
Telefon: 0 23 77 / 91 83-0
Telefax: 0 23 77 / 91 83-90
info@humpert.com
http://www.humpert.com

Pers. haft. Gesellschafter:
Wilhelm Humpert GmbH
Sitz: Wickede / Ruhr
HRB 4055 AG Amsberg
Geschäftsführer: Wilhelm Humpert jun.



IMMER FÜR SIE DA

Der persönliche Kontakt zu Ihnen ist uns äußerst wichtig: Sie sind es nicht nur, die unsere Produkte empfehlen und verkaufen, sondern Sie geben uns darüber hinaus wichtiges Feedback. Unsere hochmotivierten und technisch versierten Außendienstler haben immer ein offenes Ohr für Sie und beraten Sie gerne rund um ergotec und auch darüber hinaus. Sie sind Ihre kompetenten Ansprechpartner und freuen sich immer über einen Anruf oder eine E-Mail von Ihnen!

ALWAYS AT YOUR SERVICE

Personal contact with you is extremely important to us: you don't just recommend and sell our products, but you also provide us with essential feedback. Our highly motivated and technically skilled sales representatives always have a ready ear for you and will be happy to advise you on all aspects of ergotec and beyond. They act as your competent contact persons and are always happy to receive a call or an email from you.

**SERVICE HOTLINE: 02377-9183 44
SERVICE E-MAIL: SERVICE@ERGOTEC.DE**



PLZ GEBIET: 0, 1, 3
ALEXANDER GAHLE
alexander.gahle@ergotec.de
0172 6 79 13 81



GEBIET: CH
IMANUEL JESSE
immanuel.jesse@ergotec.de
0172 6 79 13 68



PLZ GEBIET: 2, 3, 4
VIKTOR WIZKE
viktoria.wizke@ergotec.de
0172 6 79 13 78



PLZ GEBIET: 8, 9, AT
MARTIN ZIMMER
martin.zimmer@ergotec.de
0172 6 79 13 64



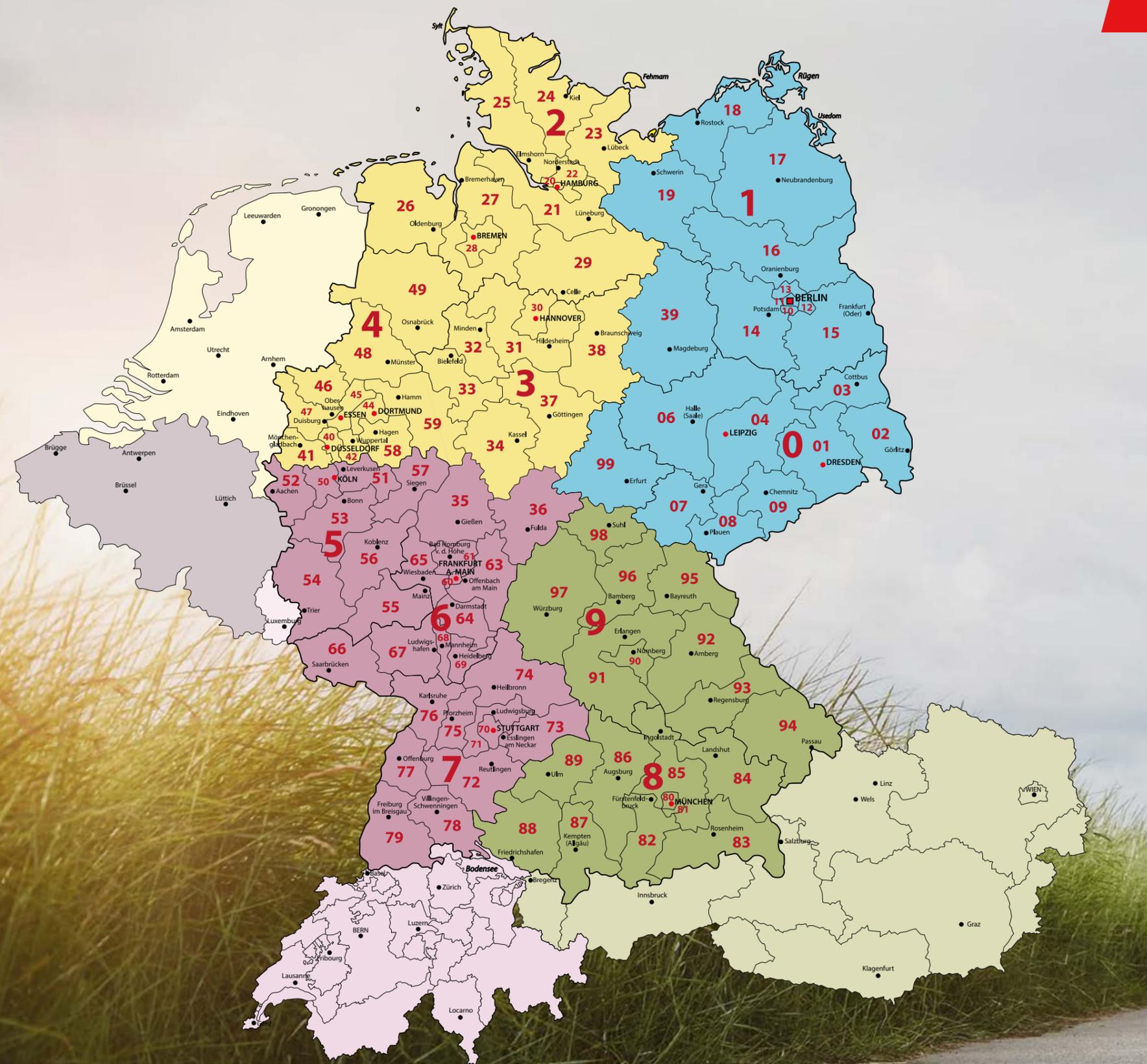
PLZ GEBIET: 5, 6, 7
ANDRÉS RAMADAN
andres.ramadan@ergotec.de
0172 6 79 13 79



GEBIET: BENELUX
FLORIS MAKASKE
floris.makaske@ergotec.de
0151 74 39 51 48



TECHNISCHER SUPPORT
THORSTEN BRAUKMANN
thorsten.braukmann@ergotec.de
0172 6 79 13 82



ERGOTEC TESTCENTER

MODERNSTE TECHNIK, GEPRÜFTE QUALITÄT

MODERN TECHNOLOGY, TESTED QUALITY

In Europa verfügt kein anderer Hersteller für Fahrradlenker über ein so großes Testcenter wie wir von ergotec. Zusätzlich werden unsere Produkte regelmäßig in anerkannten unabhängigen Instituten geprüft.

No other bike handlebar manufacturer in Europe has as large a testing centre as we do at ergotec. Furthermore, our products are tested frequently at recognised independent institutions.



SAFETY LEVEL

ergotec		1BB456 safety level		
Lenksystem Steering system				
Sattelstütze Seatpost				
Mountain-Bike				
			Safety Level	
Sprunghöhe/Lump Height ≤ 60 cm	max. 120 kg	max. 100 kg		
Sprunghöhe/Lump Height ≤ 60 cm	max. 140 kg	max. 120 kg		
Sprunghöhe/Lump Height ≤ 60 cm	max. 160 kg	max. 140 kg		
Sprunghöhe/Lump Height ≤ 120 cm	max. 120 kg	max. 100 kg		
Sprunghöhe/Lump Height ≤ 120 cm	max. 140 kg	max. 120 kg		
Sprunghöhe/Lump Height ≤ 180 cm	max. 120 kg	max. 100 kg		
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Lump Height ≤ 60 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Lump Height ≤ 60 cm	max. 140 kg	max. 120 kg	
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Lump Height ≤ 60 cm	max. 160 kg	max. 140 kg	
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Lump Height ≤ 120 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Lump Height ≤ 120 cm	max. 140 kg	max. 120 kg	
E-BIKE 25 km/h	Sprunghöhe/Lump Height ≤ 180 cm	max. 120 kg	max. 100 kg	
Road-/Gravel-/Travel-Bike				
			Safety Level	
	max. 100 kg	max. 100 kg		
	max. 120 kg	max. 120 kg		
E-BIKE 25 km/h + 45 km/h	max. 100 kg	max. 100 kg		
E-BIKE 25 km/h + 45 km/h	max. 120 kg	max. 120 kg		
City-/Trekking-Bike				
			Safety Level	
	max. 100 kg	max. 100 kg		
	max. 120 kg	max. 120 kg		
	max. 140 kg	max. 140 kg		
	max. 160 kg	max. 160 kg		
	max. 180 kg	max. 180 kg		
E-BIKE 25 km/h	max. 120 kg	max. 100 kg		
E-BIKE 25 km/h	max. 140 kg	max. 120 kg		
E-BIKE 25 km/h	max. 160 kg	max. 140 kg		
E-BIKE 25 km/h	max. 180 kg	max. 160 kg		
E-BIKE 45 km/h*	max. 140 kg	max. 120 kg		
E-BIKE 45 km/h*	max. 160 kg	max. 140 kg		
Cargo-Bike				
			Safety Level	
einspurige/mehrspurige single track/multi track	max. 250 kg	max. 140 kg		
einspurige/mehrspurige single track/multi track	max. 300 kg	max. 160 kg		
E-BIKE 25 km/h	einspurige/mehrspurige single track/multi track	max. 250 kg	max. 140 kg	
E-BIKE 25 km/h	einspurige/mehrspurige single track/multi track	max. 300 kg	max. 160 kg	
Jugend/Young adult				
	max. 100 kg	max. 100 kg		
Kinderrad/Youth-Bike				
			Safety Level	
12"-24"				

Hinweis: Die Produktklassifizierung der ergotec Safety Level entspricht der DIN EN ISO 4210 Norm für Fahrräder und DIN EN 15194 für E-Bikes. E-Bike-Typ: Trittsattelstütze bis angegebene Geschwindigkeit.
* Nachträglicher Einbau nur mit Abnahme einer anerkannten Prüfstelle und Eintragung in die Fahrzeugpapiere.

Note: The product classification of the ergotec safety levels corresponds to the DIN EN ISO 4210 norm for bicycles and DIN EN 15194 for e-bikes. E-bike type: pedal assist up to the indicated speed.
* Retrofitting only with approval by a recognised certification body and entry on the documents for the bike.

ALLE SAFETY LEVEL AUF EINEN BLICK

ALL SAFETY LEVEL AT A GLANCE



SICHERE BAUTEILE? RICHTIG KOMBINIEREN!

Kombinieren Sie Bauteile immer mit gleichem SAFETY LEVEL.

Bei der Auswahl von sicherheitsrelevanten Bauteilen ist das max. zulässige Gesamtgewicht (Person + Gepäck + Fahrrad) zu berücksichtigen, da bei zunehmendem Gesamtgewicht des Fahrzeugs die Belastung auf die betroffenen Bauteile steigt.

Die Tabelle zeigt welcher SAFETY LEVEL für welche Anforderungen der richtige ist.

JETZT UMKLAPPEN >>

SECURE COMPONENTS? COMBINE PROPERLY!

Always combine the components with the same SAFETY LEVEL.

The max. permitted total weight (rider + luggage + vehicle) has to be considered by choosing the safety-relevant components. The impact on the affected parts and components increases even more through the increasing total weight.

The table shows which SAFETY LEVEL suits your specific requirements.

NOW FOLD DOWN >>

AUCH ONLINE KONFIGURIERBAR

ALSO ONLINE CONFIGURABLE

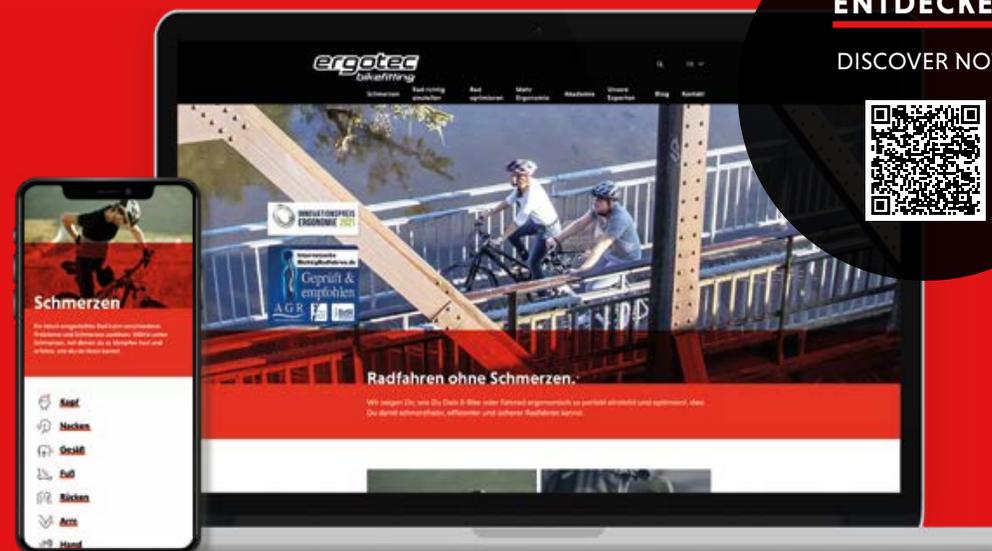


ergotec.de/safetylevel

ergotec bikefitting

Das interaktive Online-Portal
für mehr Ergonomie auf dem Rad /
The interactive online portal
for more ergonomics on the bike

ergotec-bikefitting.de



**JETZT
ENTDECKEN**

DISCOVER NOW



- > Online Beratungstool für mehr Ergonomie auf dem Rad /
Online advice tool for more ergonomics on the bike
- > Interaktiver Beschwerde-Berater /
Interactive Complaint Advisor
- > Fragen an das Expertenteam / Questions to the expert team
- > Kostenlose Onlineseminare / Free online seminars
- > passende Produktempfehlungen /
suitable product recommendations



Wilhelm Humpert GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
Erlenstraße 25 / 58739 Wickede/Ruhr / Germany / kontakt@ergotec.de
ergotec.de

ergotec



instagram.com/ergotec_bikeparts
facebook.com/ergotecBikeparts
youtube.com/user/ergotecHumpert

Druckprodukt mit finanziellem
Klimabeitrag
ClimatePartner.com/53446-2405-1004

