



## ergotec Bikeparts – Ergonomisch und Sicher

Mit der Marke „ergotec“ präsentiert sich das Familienunternehmen Humpert als Spezialist für ergonomische und sichere Fahrradkomponenten.

Produktschwerpunkte liegen dabei auf der Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine. Somit stehen Lenksysteme samt Griffe, Sattelstütze mit Sattel, sowie Pedale im Fokus. German Engineering ist die Grundlage für die innovativen „ergotec“ Produkte, die sowohl für den OEM als auch für den After-Sales-Markt konzipiert sind.

Mit dem ergotec Safety Level System gibt es eine Sicherheitsklassifizierung für die ergotec Lenksysteme und Sattelstützen der unterschiedlichen Fahrradkategorien, unter Berücksichtigung des gewünschten bzw. benötigten Systemgewichts. Auf den genannten Produkten ist der jeweilige Safety Level von 1 bis 6 abgebildet. Je höher der Level, desto größer ist die damit verbundene Sicherheit. Ausgangspunkt für den richtigen Level ist das jeweilige zulässige Gesamtgewicht bei Lenksystemen (Fahrer + Fahrrad + Gepäck) und bei Sattelstützen (Fahrer + Rucksack) in Verbindung mit dem Fahrradtyp (z.B. Trekkingbike, Citybike, E-Bike etc.).

Da es im MTB-Bereich unterschiedliche Fahrzeugkategorien gibt (Active / All Mountain / Cross Country / Dirt Jump / Downhill / Enduro / Trail), sind die möglichen Sprunghöhen mitberücksichtigt. Dies ist neben den umfangreich durchgeführten Tests im ergotec Testcenter sowie durch die langjährige Zusammenarbeit mit den 4 x-Weltmeister Tomas Slavik und den daraus resultierenden Erkenntnissen aus dem Wettkampfeinsatz möglich.

Mehr Informationen auf [www.ergotec.de](http://www.ergotec.de). Die Website wird durch die B2C Ergonomie Plattform [RichtigRadfahren.de](http://RichtigRadfahren.de) ergänzt. Hier gibt es sinnvolle Ratschläge rund um die Ergonomie beim Radfahren.