



GRUBER Assist der unsichtbare und leistungsfähigste Ultraleichtantrieb für Fahrräder als NACHRÜSTSATZ

Voraussetzungen für den Einbau:

- Alu- oder Stahlrahmen (Carbon derzeit noch in Testphase)
- gerades, durchgehendes Sattelrohr (Innendurchmesser **31,6 mm**)
- Tretkurbel Shimano Hollowtech II (Hohlachse) - normale Achslänge
- Sattelrohr zentrisch auf's Tretlager
- Mindestlänge ab Mitte Tretkurbel bis Sattel: 57 cm
- Einbau exklusiv beim Fachhändler



oder bereits verbaut in sportlichen KOMFORTFAHRRÄDERN mit hohen Qualitätsstandards!

Ab sofort wird Ihr Bikerlebnis um eine neue Dimension bereichert. Unsere österreichische Erfindung ermöglicht Ihnen auf Knopfdruck bislang unerreichte Wege und Ziele - und das alles im gesunden Pulsbereich. Der 200 Watt starke Motorwinzling bringt 100 Watt zusätzlich aufs Hinterrad - einem entspannten und doch fitnessteigernden Radsportlerlebnis steht somit nichts mehr im Wege.

GRUBER Antrieb GmbH & Co KG
Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl
Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522
info@gruberassist.com, www.gruberassist.com

Datenblatt GruberCross modular - Varianten Deore, SLX und XT



Rahmen

Form

Farben

Größen

Kurbel

Schaltwerk

Gabel

Felgen

Reifen

Bremsen

Pedale

Sattel

Gewicht inkl. Motor

Cross Rahmen Alu U6

Diamant (Herren)/ Trapez (Damen), Abb. S. 4/5

Ferrari-rot, schwarz-matt, weiß

44/48/52/56 cm

Shimano - Hollowtech 2; 22-32-44

(Deore, SLX bzw. XT)

Deore, SLX bzw. XT 27 - Gang top normal

Suntour NCX-D Lockout

Sphinx Hohlkammerfelge Alu/ ED-Speichen hinten

Schwalbe Smart Sam, 47-622

Deore-, LX bzw. XT-V-Brake

VP 120 Alu Crosspedal kugelgelagert

Selle Royal Mach

Ab 12,8 kg

Verkaufspreis **Deore**

Verkaufspreis **SLX**

Verkaufspreis **XT**

€ **2.999,00** inkl. Gruber Assist und **LiION** Akku

€ **3.149,00** inkl. Gruber Assist und **LiION** Akku

€ **3.399,00** inkl. Gruber Assist und **LiION** Akku

GRUBER Antrieb GmbH & Co KG

Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl

Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522

info@gruberassist.com, www.gruberassist.com

Planen Sie Ihr Rad individuell	VK Euro
Optionen GruberCross modular	
Gabel starr in Rahmenfarbe	+0,-
Radschützer SKS Trek 45mm schwarz od. silber	+29,-
Gepäcksträger Pletscher Athlete System schwarz od. silber	+45,-
Hinterbauständer Hebie Direktmontage 0661M	+29,-
Lichtanlage Shimano Nabendynamo DH3N72 Schalterscheinwerfer Busch und Müller Lumotec oval senso plus, Rücklicht	+175,-
Sattel Fizik Rodine	+29,-
Optionale Bremssysteme	
Deore: Magura HS11 statt Deore-V-Brake	+160,-
Magura HS33 statt Deore-V-Brake	+230,-
Sram Jucy 5 Disk statt Deore-V-Brake (Disk nur bei Federgabel möglich)	+230,-
SLX: Magura HS11 statt LX-Deore-V-Brake	+140,-
Magura HS33 statt LX-Deore-V-Brake	+220,-
Sram Jucy 5 Disk statt LX-Deore-V-Brake (Disk nur bei Federgabel möglich)	+220,-
XT: Magura HS11 statt XT-V-Brake	+90,-
Magura HS33 statt XT-V-Brake	+160,-
Sram Jucy 5 Disk statt XT-V-Brake (Disk nur bei Federgabel möglich)	+160,-

NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU

**Exklusivvertrieb für Österreich dieser und weiterer Campus
Komfortradmodelle mit und ohne GRUBER Assist.**

Die Campus Fahrräder GmbH ist spezialisiert auf die Herstellung hochwertiger Cross-, Trekking-, City- und Jugendfahrräder in individuellen, vom Kunden bestimmten Ausstattungsdetails.



Diamant (Herrenmodell)

Wie der Fahrer so sollte auch sein Rad sein: Einzigartig

Das Modular System bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten,
Ihr Traumrad an Ihre persönlichen Wünsche und
Vorstellungen anzupassen.

GRUBER Antrieb GmbH & Co KG
Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl
Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522
info@gruberassist.com, www.gruberassist.com

NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU

Fahrstil, Einsatzzweck und die individuelle Körperhaltung sind bei der Wahl der richtigen Komponenten entscheidend. Ist die Auswahl des Basismodells und der Schaltung getroffen, erfolgt die individuelle Anpassung der Komponenten auf den Fahrer.



Trapez (Damenmodell)

Einzigartig wie Sie...
Ganz gleich, wofür Sie sich entscheiden.
Am Ende steht immer das perfekte Rad!

Fragen Sie nach detailliertem Prospektmaterial!

GRUBER Antrieb GmbH & Co KG
Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl
Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522
info@gruberassist.com, www.gruberassist.com

Datenblatt GruberMTB mit Scheibenbremse



Rahmen	7005 Alu Double Butted Lite
Farbe	Elfenbein
Größen	38,5/43,5/48,5/53,5 cm
Kurbel	Deore - Hollowtech 2; 22-32-44
Schaltwerk	XT low Profil
Umwerfer vorne	XT
Gabel	Suntour XCR Lockout, Öldämpfung
Felgen	Mavic XM 117 schwarz
Reifen	Schwalbe Smart Sam
Bremsen	Magura Julie Disc - 27 Gg
Pedale	MTB Alu
Sattel	Selle Italia XO
Gewicht inkl. Motor	13,40 kg
Verkaufspreis	€ 2.999,00 inkl. Gruber Assist und LIION Akku (so lange der Vorrat reicht)

Datenblatt XT MTB Fuji Tahoe RC LE



Rahmen	Fuji Altair 2
Farbe	Weiß
Größen	48,3/53,3 cm
Kurbel	XT - Hollowtech 2; 22-32-44
Schaltwerk	XT
Umwerfer vorne	XT
Gabel	Rock Shox Recon SL Pop Loc, 80mm
Felgen	Alex XD-Lite
Reifen	Continental Speed King 26 x 2,25
Bremsen	Magura Louise Hydraulic disc, 180/160 - 27 Gg
Pedale	Nicht im Lieferumfang enthalten
Sattel	WTB Rocket V Comp SE
Gewicht inkl. Motor	13,00 kg

Verkaufspreis

€ 3.199,00 inkl. Gruber Assist und **LiION** Akku
(so lange der Vorrat reicht)

Datenblatt GruberComfort



Rahmen	7005 Alu Double Butted Superlite
Farbe	Silber brilliant
Größen	46/50/54 cm
Kurbel	Deore - Hollowtech 2; 22-32-44
Schaltwerk	XT low Profil
Umwerfer vorne	XT
Gabel	Alu Stargabel Kinesis
Felgen	Mavic A 119 silver 28"
Reifen	Schwalbe Road Cruiser
Bremsen	Magura HS 11 - 27 Gg
Pedale	City Pedal Non-Slip
Sattel	Selle Italia FLX Eco
Gewicht inkl. Motor	15,50 kg
Straßenausstattung	Nabendynamo, Ständer, Schutzblech, Glocke, Automatiklicht, Gepäckträger
Verkaufspreis	€ 2.999,00 inkl. Gruber Assist und LiION Akku (andere Ausstattungsvarianten gegen Aufpreis erhältlich)

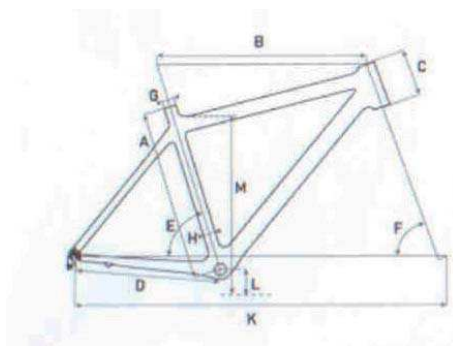
GRUBER Antrieb GmbH & Co KG

Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl

Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522

info@gruberassist.com, www.gruberassist.com

Sollte Ihr Wunschbike bei den aufgelisteten Rädern nicht dabei sein, können Sie sich auch für den GRUBER Assist Rahmen entscheiden und diesen bei dem Händler Ihres Vertrauens nach Ihren Wünschen aufrüsten lassen.



Geometriedaten - GRUBER Assist MTB Rahmen Farbe elfenbein mit blauer Aufschrift

	15"	17"	19"	21"	
A Rahmenhöhe	385	435	485	535	mm
B Oberrohrlänge	550	555	575	590	mm
C Steuerrohrlänge	120	120	130	140	mm
D Kettenstrebenlänge	420	420	420	420	mm
E Sitzrohrwinkel	74	74	74	74	Grad
F Lenkwinkel	72	72	72	72	Grad
G Sattelstützendurchmesser	31,6	31,6	31,6	31,6	mm
H Umwerfermaß	35,2	35,2	35,2	35,2	mm
K Radstand	995	1010	1025	1030	mm
Gewicht	1720	1780	1800	1860	Gramm

Antriebskomponenten:	200 Watt bürstenloser, wartungsfreier Gleichstrom-Motor, Planetengetriebe und Freilauf, Kegelradgetriebe
Länge des Antriebs:	220 mm
Durchmesser der Antriebseinheit:	31,4 mm
Gewicht der mechanischen Antriebseinheit:	ca. 722 gr
Elektronische Steuerung:	in der mitgelieferten Sattelstütze unsichtbar verbaut
Gewicht:	ca. 140 gr (ohne Sattelstütze)
Erforderlicher Sattelrohr-Innendurchmesser:	31,6 mm über die gesamte Rohrlänge, Sattelrohr muss zentrisch auf das Tretlager stehen!
Sattelstütze:	Truativ XR DC o.ä. Außendurchmesser 31,6 mm Länge 350 mm, 300 gr
Optional Sattelstütze gefedert:	Cane Creek Thudbuster ST
LilON Mangan Akku:	30 V 4,5 Ah, Ladezustandsanzeige, aktives Balancing, Lebensdauer ca. 800 Ladezyklen
Akkulaufzeit LilON Mangan:	mind. 45 min. - je nach Eigenleistung des Fahrers
Akkugewicht LilON Mangan:	ca. 1.000 gr
Ladegerät LilON Mangan:	30 V / 65 W, 3 Stunden Ladedauer
Taster:	Miniaturtaster im Gehäuse am Lenker
Satteltasche:	SciCon - GRUBER Assist
Geeignete Tretkurbeln (nicht im Lieferumfang):	Shimano Hollowtech II (Deore, SLX, XT, XTR oder Ultegra Triple) - falls nicht vorhanden, können diese Modelle auch über die Firma GRUBER Antrieb GmbH & Co KG bezogen werden.

Änderungen vorbehalten!

Verkaufspreise	Preis in € inkl. USt.
Antriebseinheit „GRUBER Assist“ als Nachrüstsatz inkl. LilION Mangan Akku mit Ladezustandsanzeige, aktivem Balancing und Lader	1.999,00
Reserveakku LilION Mangan (30V; 4,5 Ah)	299,00
LilION-Auto-Ladegerät 12 V	159,00
Gefederte Sattelstütze - Aufpreis Cane Creek Thudbuster ST	199,00
GruberCross modular - Deore inkl. GRUBER Assist, LilION Mangan Akku und Lader	2.999,00
GruberCross modular - SLX inkl. GRUBER Assist, LilION Mangan Akku und Lader	3.149,00
GruberCross modular - XT inkl. GRUBER Assist, LilION Mangan Akku und Lader	3.399,00
GruberComfort mit tiefem Einstieg und kompletter Straßenausstattung inkl. GRUBER Assist, LilION Mangan Akku und Lader	2.999,00
GruberMTB mit Scheibenbremsen (Magura Julie) inkl. GRUBER Assist, LilION Mangan Akku und Lader	2.999,00
MTB Fuji Tahoe RC LE mit Scheibenbremsen (Magura Louise) inkl. GRUBER Assist, LilION Mangan Akku und Lader	3.199,00
MTB Rahmen GRUBER Assist - siehe Seite 9	390,00

Änderungen vorbehalten!

Welche Rahmengröße passt zu mir? (Richtwerte)

Körpergröße cm	Schrittlänge cm	Rahmengröße Zoll	Rahmengröße cm	Körpergröße cm	Schrittlänge cm	Rahmengröße Zoll	Rahmengröße cm
148 - 150	68	15	40	177	86	19	48
150 - 153	70	16	40	181	88	19	48
155	72	16	42	185	90	19	50
157	74	17	42	187	92	20	50
161	76	17	44	191	94	20	52
165	78	17	44	195	96	21	52
167	80	18	46	197	98	21	54
171	82	18	46	201	100	22	54
175	84	18	46-48				

Erklärung zur Reichweite von motorunterstützten Fahrrädern

Hybridbikleistung = Eigenleistung des Bikers + Antrieb

Tabelle zur Akku- und Motorleistung -
die Eigenleistung des Fahrers ist hier unberücksichtigt!

Akkukapazität in Ah	Verbrauch des Motors in Ampere*	Laufzeit in Minuten	Reichweite bei 6 km/h in km	Reichweite bei 12 km/h in km	Reichweite bei 25 km/h in km
4,5	3	90	9,0	18,0	37,5
4,5**	6	45	4,5	9,0	18,8
4,5	9	30	3,0	6,0	12,5
4,5	12	22,5	2,3	4,5	9,4
7	3	140	14,0	28,0	58,3
7	6	70	7,0	14,0	29,2
7	9	46,7	4,7	9,3	19,4
7	12	35	3,5	7,0	14,6
10	3	200	20,0	40,0	83,3
10	6	100	10,0	20,0	41,7
10	9	66,7	6,7	13,3	27,8
10	12	50	5,0	10,0	20,8

* Der Stromverbrauch (Ampere) ergibt sich aus der Belastung des Motors
- viele Hersteller geben hier die Modi: Eco (3 Ampere), Normal (6-9 Ampere) und Sport (12 Ampere) an.

** Gruber Assist bei Vollast

Österreich

Ciclopia

1060 Wien
+43 1 586 76 33
Demorad vor Ort

Tretwerk

2486 Siegersdorf
+43 676 636 77 83

Sport Ginner

3300 Amstetten
+43 7472 68 555

Hrinkow Bikes

4400 Steyr
+43 7252 471 56

RadSPORT Radpoint

4840 Vöcklabruck
+43 7672 21 89 41

Sport 2000 – Simon Hutter KG

5760 Saalfelden
+43 6582 704 88

Bike Shop Happel

5760 Saalfelden
+43 6582 74778

Radstudio

6020 Innsbruck
+43 512 570 48 02
Demorad vor Ort

Bike Point

6020 Innsbruck
+43 512 36 12 75

RadSPORT Neuner

6020 Innsbruck
+43 512 56 15 01

Alois Praschberger Rolltechnik & Sport

6341 Ebbs
+43 5373 425 70-0
Demo-Handbike

Peto Bikes

6511 Zams
+43 5442 63 550

s'Radhaus

6600 Lechaschau
+43 5672 652 45

mountain-rider

6682 Vils
+43 5677 200 43

Sport Scherz

8942 Wörschach
+43 3682 223 83
Demorad vor Ort

Mandl Alois KG Sport 2000

8962 Gröbming
+43 3685 22312-35

Beinl- Ihr Zweirad- fachmann

9020 Klagenfurt
+43 463 217 22
Demorad vor Ort

Das Rad – Oberländer

9422 Maria Rojach
+43 4355 28 18
Demorad vor Ort



Sortiert nach PLZ
Weitere Adressen finden Sie immer aktuell auf www.gruberassist.com

NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU

Vital Bike

Österreichvertrieb für die Marke Vital Bike - Elektrofahrräder

Mit leistungsstarkem Vorderrad-Nabenmotor oder jetzt neu auch mit Panasonic-Tretlagermotor. Die Ausstattung der meisten Modelle kann im Baukastensystem individuell angepasst werden.

Die preisgünstige und ebenfalls leistungsstarke Alternative zum sportlichen GRUBER Assist.



City P

Das City P mit Panasonic-Antrieb und praktischem Klick-Fix Systemgepäcksträger. Die automatische Steuerung des Tretlagermotors erlaubt uneingeschränkte Fahrfreude.



Akku: 10 Ah LiION Akku
Gewicht: 25,5 kg

Vitali

Die platzsparende Unterbringung und der schnelle und einfache Aufbau machen das Klapprad mit Elektromotor zum idealen Reisebegleiter. Aufgrund der Packmaße kann es auch problemlos im Zug oder Bus mitgenommen werden.

Akku: 4,5 Ah NiMH Flaschenakku
Gewicht: 21,5 kg



GRUBER Antrieb GmbH & Co KG

Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl
Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522
info@gruberassist.com, www.gruberassist.com

NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU



Österreichvertrieb für die Marke Helkama - Elektrofahrräder

Das Familienunternehmen HELKAMA besteht seit über 100 Jahren, ist die größte Fahrradfabrik in Finnland und bekannt für Qualität, Innovation und Design. Alle Fahrräder sind mit dem bewährten Panasonic-Premium-Antrieb ausgestattet.



E-Trike

Ein ganz spezielles Fahrvergnügen bietet das E-Trike. Angst vorm Kippen oder Stehen bleiben gibt es nicht mehr. Klappbar für schmale Türen oder Transport. Auch ohne Motor erhältlich, bis zu 200 kg Zuladung möglich.

Akku: 10 Ah LiION Akku
Gewicht inkl. Motor: 33,9 kg

TE2800

Das Herrenfahrrad bietet sportliches Design (8-Gang-Nabenschaltung Shimano-Nexus, gefederte Vordergabel) gepaart mit ordentlich Unterstützung. Auch als Damenmodell erhältlich.

Akku: 10 Ah LiION Akku
Gewicht: 27 kg



Fragen Sie nach detailliertem Prospektmaterial.

GRUBER Antrieb GmbH & Co KG
Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl
Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522
info@gruberassist.com, www.gruberassist.com



Testen Sie den Individualisten unter den E-Bikes in entspannter Atmosphäre im Herzen der Alpen

Verbinden Sie Ihre Testfahrt mit einem erholsamen Kurzaufenthalt inmitten der Alpen in Ellmau. Das Haus Nitsch befindet sich auf 900 Höhenmetern, bietet einen wunderschönen Blick auf den Wilden Kaiser und ist ein idealer Ausgangspunkt für Radtouren aller Leistungsniveaus.

Testen Sie den GRUBER Assist in Ruhe und ohne Alltagshektik!

Unser Angebot für Individualisten:

2 Übernachtungen im Hause Nitsch mit direktem Blick auf den Wilden Kaiser:

- Frühstück
- Gästezimmer mit Dusche/ WC
- Ihr persönliches Testrad mit GRUBER Assist oder ein Vital-Bike
- Trockenmöglichkeit für Radkleidung
- Parkplatz vor dem Haus
- Touren für alle Leistungsgruppen (<http://www.wilderkaiser.info/de/mountainbike.html>)
- Zusätzlich erhalten Sie einen Gutschein im Wert von € 100,00 auf den Verkaufspreis - einlösbar beim Kauf eines GRUBER Assist-Motors, eines Komplettbikes oder eines VitalBikes vor Ort

Zum Preis von € 100,00 pro Person, 2 ÜF, inkl. Ortstaxe

Das Abendessen kann in der nahen Umgebung in gutbürgerlichen Gaststätten eingenommen werden (zu Fuß oder mit dem Rad erreichbar).

Buchbar über die Firma GRUBER Antrieb GmbH & Co KG - Preise inkl. USt. und Ortstaxe



Irrtümer, Satz- und Druckfehler vorbehalten;
Preise inkl. USt.

GRUBER Antrieb GmbH & Co KG
Brixentalerstr. 51, 6300 Wörgl
Tel.: +43 5332 70317, Fax: +43 5332 70522
info@gruberassist.com, www.gruberassist.com