

SCHACHNER

ELEKTROFAHRZEUGE



Mit Elektrokraft den Berg geschafft!



Produkte 2025

www.elektrobikes.com

INHALT

E-Bikes:

SUV Comfort	4
Fully Carry	4
E-Country 10.10	5
E-Country full 10.10	5
Cross/Cross low 9.10	6
Fionna 9.10	6
One Largo 10.10	7
Largo 9.10	7
Fully 9.9	8
Fully 10.9	8
Cross/Cross low 9.8	9
Atland/One Largo/Guera	9
Atland/Largo/one Guera	10
E-Rambler	10
Easy Bike	11
City Bike Schachner	11
Klapprad	12
Dreirad	12

E-Mobile:

E-Mobil HS-588	13
E-Mobil HS-740	13

Bausätze:

Mittelmotor MM15	14
Radnabenmotor SBS 24	15

E-Roller:

E-Roller Bombo	17
E-Fat Scooter	18
E-Fat Chopper	19
E-Mini Scooter	19



VORWORT

Liebe/r E-Bike-Interessent/in!

In der heutigen Zeit wird Umweltschutz immer wichtiger. Auch Sie können ganz einfach einen Beitrag leisten, indem Sie öfter zum Fahrrad greifen. Mit einem Elektrofahrrad wird das Radfahren zum gesunden und vitalen Vergnügen, besonders bei großen Touren, Steigungen und Gegenwind. Sie können mit einer Geschwindigkeit von bis zu 25 km/h durch die Stadt sausen, ohne dabei völlig verschwitzt zu sein oder eine Radtour im Grünen genießen und zugleich von der hohen Reichweite profitieren. In Zeiten ständig steigender Ölpreise und überlasteter Straßen, vor allem im Stadtverkehr, bietet Radfahren eine schnelle, umweltfreundliche und kostengünstige Alternative. Als einziger Hersteller in Österreich haben wir uns auf Elektroantriebe bzw. Elektrofahrzeuge spezialisiert. Dafür entwickelt und produziert die Fa. Schachner seit 1980 ständig neue, leichtere, kleinere und stärkere E-Antriebe für Fahrräder.

Mit unseren Elektrobikes können Sie die Intensität der Bewegung selbst bestimmen und Ihrem Körper anpassen. Daher fallen sämtliche unangenehme Nebenwirkungen, wie Muskelkater oder Erschöpfung weg und Sie haben Spaß an der Bewegung.

Unsere Produktpalette bietet für jeden das passende Fortbewegungsmittel. Unsere E-Bikes finden immer mehr Anklang bei jüngeren Menschen und ältere Leute haben die Möglichkeit bis hin ins hohe Alter mobil zu bleiben.

Auf unsere Mitarbeiter sind wir stolz. Denn sie geben jeden Tag ihr Bestes und das mit einem Ziel. Schachner-Kunden profitieren von einem prompten Service, da sich die Werkstatt direkt im Hause Schachner befindet und dadurch kein Einschicken der Teile nötig ist. Zudem haben Sie außerdem die Garantie, auch noch nach Jahren jedes einzelne Ersatzteil zu erhalten.

Wir bedanken uns für Ihr Interesse an unseren Produkten und freuen uns, Ihnen auf den folgenden Seiten einige Fakten zu unseren vielfältigen Produkten präsentieren zu dürfen!

Ihr Schachner Team

SCHACHNER
ELEKTROFAHRZEUGE

SUV COMFORT

mit Mittelmotor E20 Antrieb

Rahmengröße: 18" | 20"
LaufRadgröße: 27,5" CST
Motor: Vinka E20
Motorleistung: 250W | 85 Nm
Akku: 36V | 730Wh
Schaltung: 9-Gang Shimano
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: SR Suntour

breite Reifen für jeden
Untergrund



Fully CARRY

mit Mittelmotor E20 Antrieb

Rahmengröße: 18"
LaufRadgröße: 27,5" CST
Motor: Vinka E20
Motorleistung: 250W | 85 Nm
Akku: 36V | 730Wh
Schaltung: 10-Gang Shimano Deore
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: SR Suntour



E-COUNTRY 10.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 15" | 17" | 19"
Laufgradgröße: 29" Schwalbe Johnny Watts
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox Recon Silver



E-COUNTRY FULL 10.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 17,5" | 19,5"
Laufgradgröße: 27,5" Schwalbe Johnny Watts
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox Recon Silver
Sattelstütze: Vario-Sattelstütze



PAN+ Cross / Cross low 9.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 18" | 20"
Laufradgröße: 28" Schwalbe Smart Sam
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Paragon



FIONNA 9.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 16" | 18"
Laufradgröße: 29" Schwalbe Smart Sam
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Judy



ONE LARGO 9.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 18" | 20" | 22"
Laufgradgröße: 29" Schwalbe Smart Sam
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Judy



LARGO 9.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 18" | 20"
Laufgradgröße: 29" Schwalbe Smart Sam
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Judy



E-Fully 9.9 | 9.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 17" | 19" | 21"
Lauftradgröße: 29" Maxxis od. Michelin
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Sram Level
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Judy



E-Fully 10.9 | 10.10

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 17" | 19"
Lauftradgröße: 29" Maxxis od. Michelin
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh | 900Wh
Schaltung: 12-Gang Sram GX Eagle
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Recon od.
FS Psylo
Sattelstütze: Vario Sattelstütze



PAN+ Cross / Cross low 9.8

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 17" | 19"
LaufRadgröße: 28" Schwalbe
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Sram Level
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Paragon



PAN+ Atland / One PAN+Largo / PAN+Guera 9.8

mit Panasonic GX Ultimate Antrieb

Rahmengröße: 17" | 19" | 21"
LaufRadgröße: 27,5" | 29" Schwalbe
Motor: Panasonic GX Ultimate
Motorleistung: 250W | 95 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 12-Gang Sram SX Eagle
Bremsen: Sram Level
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Rockshox FS Judy



Atland / Largo / One Guera 7.8

mit Bafang Antrieben

Rahmengröße: 17" | 19" | 21"
Laufradgröße: 27,5" | 29" Schwalbe
Motor: Bafang M400
Motorleistung: 250W | 80 Nm
Akku: 36V | 720Wh
Schaltung: 9-Gang Shimano
Bremsen: Sram Level
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Federgabel mit Lockout



E-RAMBLER

mit Mittelmotor M300 Antrieb

Rahmengröße: 20"
Laufradgröße: 29" Schwalbe
Motor: Bafang M300
Motorleistung: 250W | 80 Nm
Akku: 36V | 500Wh
Schaltung: 10-Gang Shimano Deore
Bremsen: Shimano
hydr. Scheibenbremsen
Gabel: Federgabel



EASY BIKE

mit Schachner SBS24 Antrieb

Rahmengröße: 18"
Lauf­rad­größe: 26" | 28"
Motor: Schachner SBS24
Motorleistung: 250W | 50 Nm
Akku: 36V | 540Wh
Schaltung: 7-Gang Shimano Nexus Nabenschaltung
Bremsen: V-Brake Bremsen
Gabel: Federgabel
extra tiefer Einstieg

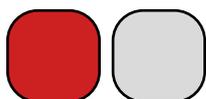


CITY BIKE

mit Schachner MM15 oder SBS24 Antrieb

Rahmengröße: 17" | 19"
Lauf­rad­größe: 28"
Motor: Schachner SBS24 oder MM15
Motorleistung: 250W | 50 Nm (oder 80Nm)
Akku: 36V | 540Wh
Schaltung: 7-Gang Shimano Nexus
Nabenschaltung
Bremsen: V-Brake Bremsen
Gabel: Federgabel

erhältlich in den Farben



KLAPPRAD

mit Schachner MM15 oder SBS24 Antrieb

Rahmengröße: 40cm
LaufRadgröße: 20"
Motor: Schachner SBS24 oder MM15
Motorleistung: 250W | 50 Nm (oder 80Nm)
Akku: 36V | 250Wh | 540Wh
Schaltung: 3-Gang Shimano Nabenschaltung
mit Rücktrittbremse
Bremsen: V-Brake Bremse vorne



DREIRAD

mit Schachner MM15 oder SBS24 Antrieb

LaufRadgröße: 24"
Motor: Schachner SBS24 oder MM15
Motorleistung: 250W | 50 Nm (oder 80Nm)
Akku: 36V | 540Wh
Schaltung: 3-Gang Shimano Nabenschaltung
mit Feststellbremse
Bremsen: V-Brake Bremse vorne
Spurbreite
hinten: 77cm
Länge: 200cm
Höhe Sattel: 90cm
Höhe Lenker: 125cm
großer Transportkorb
Tiefer Einstieg



ELEKTROMOBIL HS-740

mit Federung, zerlegbar ohne Werkzeug

Breite: 640 mm
Länge: 1410 mm
Höhe: 1010 mm
Bodenfreiheit: 130 mm
Radgröße vorne: 285 mm
Radgröße hinten: 320 mm
Gewicht ohne Akkus: 76 kg
Geschwindigkeit: 6-12 km/h
Reichweite: 40 km
Steigung: 12 %
Max. Zuladung: 135 kg
Akkus: 2 x 12 V, 50 A/h
Beleuchtung vorne & hinten
Blinkeranlage
Bremsen elektromagnetisch
zusätzliche Handbremse



ELEKTROMOBIL HS-588

mit Federung zerlegbar ohne Werkzeug

Breite: 625 mm
Länge: 1270 mm
Höhe: 1160 mm
Bodenfreiheit: 100 mm
Radgröße vorne: 290 mm
Radgröße hinten: 290 mm
Gewicht ohne Akkus: 65 kg
Geschwindigkeit: 6 km/h
Reichweite: 25 km
Steigung: 12 %
Max. Zuladung: 135 kg
Akkus: 2 x 12 V, 36 A/h
optional 50 A/h - 35 km



MM15 Antrieb

auch mit Rücktrittbremse und Gasgriff erhältlich



BÜRSTENLOSER MITTELMOTOR
mit integrierter Steuerung

Motortyp: bürstenloser Mittelmotor
Nenndauerleistung: 250 Watt
Spitzenleistung: 400 Watt
Nennspannung: 36V
Max. Drehzahl: 90 U/min
Drehmoment: 80 Nm
Motorgewicht: ~3,1 kg
Antrieb: Kettenantrieb auf Hinterrad
direkt OHNE Umlenkräder
Temperatur: -25°C bis 50°C
Wasserdichtheit: IP54
Standard: EN 15194-2009, ROHS
Sensorik: Kraftsensor
Steuerung: im Motor integriert



Gepäckträgerakku 15Ah



Rahmenakku 15 Ah, ca. 2,5 kg

Batterietyp: Li-NCM
Nennspannung: 36 V
Batteriekapazität: 15 Ah (über 100 km)
je nach Fahrverhalten und Fahrer/
in-Gewicht
Batteriemanagementsystem
Ladezeit: 4-6 Stunden
Batteriegewicht: ca. 3 kg
Lebensdauer: ca. 800 Vollladezyklen



Display Lenkermitte

Display in der Lenkermitte
5 Stufen: Off, Eco, Tour, Speed,
Turbo
zeigt Energiestatus des Akkus an
Tachofunktionen
Schiebehilfe
Hintergrundbeleuchtung

SBS24 Antrieb



Hochleistungs-Neodym-Radnabenmotor

Nenndauerleistung: 250 Watt

Spitzenleistung: 400 Watt

Gewicht: ca. 2,5 kg

Durchmesser: 103 mm

Einbaubreite: 100mm

Nenn Drehzahl: 190 U/min

keine Schleifkontakte (bürstenlos)

weniger Stromverbrauch

Regelung mit Gasgriff oder Sensor



Gepäckträgerakku 15Ah



Rahmenakku 15Ah, ca. 2,5 kg

Batterietyp: Li-NCM

Nennspannung: 36 V

Batteriekapazität: 15 Ah (über 100 km)

je nach Fahrverhalten und Fahrer/

in-Gewicht

Batteriemanagementsystem

Ladezeit: 4-6 Stunden

Batteriegewicht: ca. 3 kg

Lebensdauer: ca. 800 Vollladezyklen



LED-Display

LED-Display

kontrolliert die Leistung (3 Stufen)

LED-Lampe zeigt Energiestatus

des Akkus an

Fahrradlicht zuschaltbar

WARUM SCHACHNER?

langjährige Erfahrung

individuelle Anfertigungen

spitzen Beratung

Nachrüstsätze für bestehende Fahrräder

Ersatzteilgarantie

*kein Einschicken defekter Teile nötig, da sich
die Werkstatt direkt im Haus befindet*

rasches Service



Flexibel bis ins Detail

Jedes Fahrrad wird individuell auf Kundenwünsche angefertigt

ELEKTROROLLER BOMBO und BOMBO PLUS

Bombo erhältlich in
den Farben:



Bombo Puls erhältlich
in den Farben:



Bombo:

Motor: Radnabenmotor
 max. Drehzahl: 570 U/min
 max. Leistung: 3000 Watt
 Batterie: 72V 20Ah Lithium
 Geschwindigkeit: bis zu 60km
 Reichweite: Länge: 189 cm
 Maße: Höhe: 110 cm
 Sitzhöhe: 80 cm
 89 kg
 Gewicht: vo. und hi. hydraulische Scheibenbremsen
 Bremsen: Alarmanalge
 Zubehör: LED-Scheinwerfer
 Koffer hinten optional

Bombo Plus:

Radnabenmotor
 570 U/min
 3000 Watt
 72V 2x 20Ah
 bis zu 120km
 Länge: 189 cm
 Höhe: 110 cm
 Sitzhöhe: 80 cm
 95 kg
 vo. und hi. hydraulische Scheibenbremsen
 Alarmanlage
 LED-Scheinwerfer
 Windschild
 Handyhalterung
 Koffer hinten optional

E-FAT SCOOTER

Motor: 1500W / 2000W Motor
Akku: 60V 20Ah Lithium Akku
Reichweite: bis zu 60 km
mit 2.Akku doppelte Reichweite
Max. Geschwindigkeit: 45 km/h oder 25km/h
Nutzlast: 180 kg
Reifen: 8 Zoll
Gewicht inkl. Akku: 70 kg (je nach Batterie)
Stoßdämpfer vorne und hinten
herausnehmbarer Akku
LED-Display mit Geschwindigkeitsanzeige
und Akkuanzeige
vorne und hinten Scheibenbremsen
2-Sitzer
Rückenlehne
extra breite Reifen
Hupe



Modell mit einem Akku



Modell mit zwei Akkus



E-FAT CHOPPER

Motor: 2000 W 12" Motor
Akku: 60V 20Ah Lithium Akku
Reichweite: bis zu 60 km
Max. Geschwindigkeit: 45 km/h
Nutzlast: 180 kg
Reifen: 12 Zoll
Gewicht inkl. Akku: 70 kg (je nach Batterie)
Stoßdämpfer vorne und hinten
herausnehmbarer Akku
LED-Display mit Geschwindigkeitsanzeige und Akkuanzeige
vorne und hinten Scheibenbremsen
Rückwärtsgang



E-MINI SCOOTER

Motorleistung: 36 V/250 W
Akku: 36 V 6,0 Ah Li-Ionen, 20 km Reichweite
Max. Geschwindigkeit: 25 km/h
Gewicht: 14 kg
LED-Licht vorne und Rücklicht
3-Gang-Steuerung + Cruise-Modus
Wasserdicht nach IP54

Auch erhältlich mit 350W Motor und 10,4Ah Akku für mehr Reichweite!

Motorleistung: 36 V 350 W
Akku: 36 V 7,8 Ah Li-Ionen, 35 km Reichweite
Max. Geschwindigkeit: 25 km/h
Gewicht: 26 kg
LED-Licht vorne und Rücklicht
3-Gang-Steuerung
verstellbarer Sitz



SPEZIALUMBAUTEN

Neben serienmäßigen E-Bikes und E-Scooter bietet Schachner ein spezielles Service für seine Kunden. Nämlich den Umbau vom Fahrrad zum E-Bike, Gokart zum E-Gokart, sowie individuelle Umbauten von Fahrzeugen zu Fahrzeugen mit Elektroantrieben!

Anfahrtsplan:



Wir freuen uns über Ihren Besuch online unter www.elektrobikes.com oder in unserem Verkaufsraum in Seitenstetten.



Druckfehler vorbehalten



SCHACHNER GmbH

Gewerbepark Pölla 6

3353 Seitenstetten

AUSTRIA

tel: +43 (0) 7477 42973

mail: office@elektrobikes.com

web: www.elektrobikes.com