

**SEHEN
TESTEN
FAHREN!**

E-Bikes für jede Anforderung.

MTB | RACE | CROSSBIKES
CITYBIKES | CITYCRUISER
SPECIAL BIKES | ZUBEHÖR
NACHRÜSTSATZ



www.biketronic.at

BIKETRONIC

www.biketronic.at

STARFIGHTER FULLY Allrad

Vollgefedertes und allrad angetriebenes 26" Carbon Mountainbike
mit ultraleichtem Carbonrahmen aus Hochmodulfasern

In jeder Situation doppelter Fahrspass mit doppelter
Federung und doppelten Antrieb

ob lässig bergauf bei hochprozentigen Steigungen
oder dynamisch bergab

der Starfighter zieht seine souveräne Spur und bietet
das perfekte Material für höchste Ansprüche



- die leistungsfähige Elektronik ist in der Trinkflaschenaufnahme untergebracht und die leistungsstarke Batterie befindet sich in der Trinkflasche.
- über einen Halbgasgriff wird die Motorunterstützung stufenlos geregelt
- optimale Drehmomentabstützung der Antriebsmotore durch zusätzliche Federabstützung und Verstärkung der Ausfallenden

Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 oder 8,2 Ah 37 V bis 750Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 70 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 V DC bzw 100-240V AC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100mA bis 20,0 A max 300Watt (12-15VDC) 90 Watt (100-240VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

STARFIGHTER 29ER

Gefedertes und allrad angetriebenes 29" Carbon Mountainbike
mit ultraleichtem Carbonrahmen aus Hochmodulfasern

In jeder Situation doppelter Fahrspass mit
doppelten Antrieb

ob lässig bergauf bei hochprozentigen Steigungen
oder dynamisch bergab

der Starfighter zieht seine souveräne Spur und
bietet das perfekte Material für höchste Ansprüche



- die leistungsfähige Elektronik ist in der Trinkflaschenaufnahme untergebracht und die leistungsstarke Batterie befindet sich in der Trinkflasche.
- über einen Halbgasgriff wird die Motorunterstützung stufenlos geregelt
- optimale Drehmomentabstimmung der Antriebsmotore durch zusätzliche Federabstützung und Verstärkung der Ausfallenden

Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 bis 20 Ah - 37 V - 185 bis 740 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 V DC bzw 100-240V AC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100mA bis 20,0 A max 300Watt (12-15VDC) 90 Watt (100-240VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

HIGHLANDER

Allrad angetriebenes 26" Mountainbike
mit superleichtem Alurahmen

In jeder Situation doppelter Fahrspass mit
doppelten Antrieb

der perfekte und lautlose Begleiter auf jeder
Tour, wenn es auch bergauf einmal schnell gehen
muss



- die leistungsfähige Elektronik ist im Rahmen untergebracht und die leistungsstarke Batterie befindet sich in der Trinkflasche.
- über einen Halbgasgriff wird die Motorunterstützung stufenlos geregelt

Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 oder 8,2 Ah 37 V bis 750 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 70 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100 mA bis 20,0 A max 300 Watt (12-15 VDC) 90 Watt (100-240 VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

FIREBIRD

Allrad angetriebenes 26" Mountainbike
mit superleichtem Alurahmen

In jeder Situation doppelter Fahrspass mit
doppeltem Antrieb

der perfekte und lautlose Begleiter auf jeder
Tour, wenn es auch bergauf einmal schnell
gehen muss



- die leistungsfähige Elektronik ist im Rahmen untergebracht und die leistungsstarke Batterie befindet sich in der Trinkflasche.
- über einen Halbgasgriff wird die Motorunterstützung stufenlos geregelt

Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 oder 8,2 Ah 37 V bis 750 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 70 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100 mA bis 20,0 A max 300 Watt (12-15 VDC) 90 Watt (100-240 VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CONCEPT MTB

Allrad angetriebenes 26" Mountainbike
mit leichtem Alurahmen

In jeder Situation doppelter Fahrspass mit
doppeltem Antrieb

der perfekte und lautlose Begleiter auf jeder Tour,
wenn es auch bergauf einmal schnell gehen muss



- die leistungsfähige Elektronik ist im Rahmen untergebracht und die leistungsstarke Batterie befindet sich in der Trinkflasche.
- über einen Halbgasgriff wird die Motorunterstützung stufenlos geregelt

Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 bis 20 Ah, 37 V, 185 bis 740 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100 mA bis 20,0 A max 300 Watt (12-15 VDC) 90 Watt (100-240 VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITYBIKE

28" eTrekkingrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
leichter Alurahmen als Herren und Damenvariante



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Trekkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITYCRUISER 21-GANG

28" eTrekkingrad mit Vorderrad- oder Allradantrieb über Radnabenmotor
leichter Alurahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITYBIRD 28"

28" eTrekkingrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
leichter Alurahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CROSS CONCEPT

28" eCrossrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
leichter Alurahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

RACE STARFIGHTER

CARBON-eRennrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
die Perfektion auf 2 Rädern

Ultraleichtes Carbonrahmenset aus Hochmodulfasern mit Laufrädern aus Vollcarbon

Ein Rennrad der Extraklasse - Es sieht nicht aus wie ein E-bike, es ist aber eines!

- Damit wird jeder Anstieg, jeder Pass zum leichtüberwindbaren Vergnügen
- Der sportliche Fahrer stellt seinen gewünschten maximalen Pulsschlag ein und das EPO Management regelt automatisch bei überschreiten des Wertes ein sanftes Zuschalten des Elektromotors und unterstützt den Biker bei konstant geregelter Herzfrequenz (wahlweise).
- Auf Wunsch kann die erforderliche elektromotorische Unterstützung durch das Daumengas am Rennlenker stufenlos geregelt werden.
- Jeder Hobbybiker hält damit mit den besten Radprofis der Welt mit!



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 oder 8,2 Ah 37 V bis 750 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 70 Nm

Bedienung

Pedelec mit Trekkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 VDC bzw 100-240 VAC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100 mA bis 20,0 A max 300 Watt (12-15 VDC) 90 Watt (100-240 VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

RACE STARFIGHTER ALLRAD

CARBON-eRennrad mit Allradantrieb über Radnabenmotoren
die Perfektion auf 2 Rädern

Ultraleichtes Carbonrahmenset aus Hochmodulfasern mit Laufrädern aus Vollcarbon

Ein Rennrad der Extraklasse - Es sieht nicht aus wie ein E-bike, es ist aber eines!

- Damit wird jeder Anstieg, jeder Pass zum leichtüberwindbaren Vergnügen
- Der sportliche Fahrer stellt seinen gewünschten maximalen Pulsschlag ein und das EPO Management regelt automatisch bei überschreiten des Wertes ein sanftes Zuschalten des Elektromotors und unterstützt den Biker bei konstant geregelter Herzfrequenz (wahlweise).
- Auf Wunsch kann die erforderliche elektromotorische Unterstützung durch das Daumengas am Rennlenker stufenlos geregelt werden.
- Jeder Hobbybiker hält damit mit den besten Radprofis der Welt mit!



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 oder 8,2 Ah 37 V bis 750 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 70 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 VDC bzw 100-240 VAC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100 mA bis 20,0 A max 300 Watt (12-15 VDC) 90 Watt (100-240 VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

RACE

eRennrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
mit superleichtem Carbonrahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
5 oder 8,2 Ah 37 V bis 750 Wh
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
maximale Dauerleistung 850 Watt begrenzt auf die jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 70 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)
wahlweise mit Gasgriffsteuerung

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC
0,1 Ah - 20 Ah
Ladestrom 100 mA bis 20,0 A max 300 Watt (12-15 VDC) 90 Watt (100-240 VDC)

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITYCRUISER NEXUS 7-GANG

28" eCitybike mit Vorderradantrieb über Radnabenmotor
leichter Alurahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITYCRUISER HARMONY AUTOMATIC-DRIVE

28" eCitybike mit Vorderradantrieb über Radnabenmotor
leichter Alurahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITY FLYER CARBON

eFaltrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
superleichter Carbonrahmen



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITY FLYER CARBON/ALU

eFaltrad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
leichter Rahmen aus Carbon/Alu



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

CITY WINNER

eFaltrad mit Vorderradantrieb über Radnabenmotor
leichter Rahmen aus Alu



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung

EASYJET LIEGERAD

eLiegerad mit Hinterradantrieb über Radnabenmotor
Rahmen aus Alu



Batterie

Lithium Polymer (LiPo) als Trinkflasche abnehmbar, Gewicht 1,25 kg
vollständige Ladung in 1,5 h mindesten 800 Ladungen möglich

Motor

bürstenloser Gleichstrom-Radnabenmotor wahlweise mit oder ohne Getriebe
Drehmoment nominal 30 Nm - maximal 60 Nm

Bedienung

Pedelec mit Tretkraftsensor (Unterstützungsleistung stufenlos einstellbar)

Ladegerät

spezielles Ladegerät zum Laden von Lithium Polymer Akkus 0,1 Ah - 20 Ah
geeignet für 12 V DC bzw 100-240 V AC

Reichweite

35 - 90 Km, abhängig vom Unterstützungsgrad, Fahrergewicht, Gelände und Witterung