

Katalog 2014

FLYER

Innovation in Mobility

Unsere Vision

Sie möchten gesund, lustvoll und nachhaltig mobil sein. Wir geben Ihnen mit dem umfassenden FLYER-Sortiment die Möglichkeit dazu. Egal ob cool und sportlich oder gemütlich und urban – bei FLYER passt sich das Produkt dem Fahrer an und nicht umgekehrt.
Entdecken Sie mit FLYER die neue Lust am Radfahren: Sie erklimmen mühelos jeden Berg, fahren mit einem Lächeln gegen den Wind und geniessen die morgendliche Frische auf dem Arbeitsweg. Alleine oder zusammen mit Freunden und der Familie auf der Fahrradtour – FLYER fahren macht glücklich!

«Das Kundenbedürfnis steht im Zentrum»

Dieser Anspruch ist seit jeher unsere Triebfeder und tägliche Motivation. Dank des hohen Einsatzes unserer Mitarbeiter und der ausgebildeten FLYER-Fachhandelspartner können Sie sich auf ein Produkt mit hohem Gebrauchswert, gefertigt nach höchsten Schweizer Qualitätsstandards, verlassen.





Das Schweizer Original

E-Bikes von FLYER werden seit 1995 in der Schweiz gefertigt. Seit Juli 2009 wird Ihr neuer FLYER im «zentral abgelegenen» Huttwil am Rande des schönen Emmentals montiert. Wir freuen uns, Sie bei Gelegenheit im Werk begrüssen zu dürfen. Sei es in der Werksausstellung mit Museum oder anlässlich einer Gruppentour mit Werksbesichtigung.

* 10 Jahre Garantie auf Rahmenbruch, 5 Jahre Garantie auf FLYER-Technik (Motor, Motorsteuerung und Display), 2 Jahre Garantie auf das Fahrzeug inkl. Akku (ausgenommen gewerblicher Gebrauch und Verschleissteile). Die erweiterte Garantie von 5 Jahren ist gültig für registrierte FLYER-Fahrerinnen und -Fahrer. Die Garantie ist übertragbar! Sollten Sie auf ein neues FLYER-Modell wechseln und Ihren z.B. 3 Jahre alten FLYER gebraucht verkaufen, können Sie dies mit 2 Jahren Restgarantie tun. Ein starkes Argument für die Wertbeständigkeit vom FLYER.

Details unter www.flyer.ch/garantie



Ihr FLYER-Team



Entdecken Sie unsere FLYER-Welt!

Inhaltsübersicht



C-Serie _next generat!on | **8**
Der Klassiker im neuen Look



T-Serie _next generat!on | **12**
Der vielseitige Tourenbegleiter



B-Serie | **16**
Das agile Trekkingbike



RS-Serie _next generat!on | **20**
Der Sportler mit Spassfaktor



vollblut | **24**
Das E-Bike für Ecoisten



X-Serie Deluxe | **28**
Der vollgefederte Überflieger



i:SY Deluxe | **32**
Der wendige Stadtflitzer



Faltrad Deluxe | **36**
Der ideale Gefährte für unterwegs



Cargo Deluxe | **40**
Der universelle Kleintransporter



Tandem Deluxe | **44**
Das Freiluft-Taxi für zwei

Preiswerte Einsteigermodelle



C-Serie Deluxe | **50**



T-Serie Deluxe | **52**



L-Serie Deluxe | **54**



S-Serie Deluxe | **56**



R-Serie Deluxe | **58**

Die Ausstattung der im Katalog abgebildeten FLYER-Modelle kann von der Spezifikation 2014 abweichen. Spezifikationsänderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr.

Neuheiten 2014 **4**

Die FLYER-Antriebssysteme **7**

Sortiment **8–59**

Komponenten **60**

Akkus **62**

Zubehör **63**

Technologie und Leidenschaft » das FLYER-Konzept **66**

Funktionalität und Nachhaltigkeit » die FLYER-Philosophie **68**

Unsere Produktionsphilosophie **70**

FLYER-Händler **72**

FLYER Erlebnis » Was Sie mit dem FLYER erleben können **74**

Besuchen Sie unsere Produktionsstätte **75**

Entdecken Sie das E-Bike-Land Schweiz **76**

Die Herzroute mit dem FLYER geniessen **78**

Schweiz Tourismus **82**

Bern Tourismus **83**

Käseroute und Kambly Erlebnis Tour **84**

Baumeler Reisen AG **85**

movelo **86**

FLYER _next generat!on

FLYER präsentiert die innovativste Produktpalette der Firmengeschichte. Im Zentrum steht die Next Generation mit der neuen C-, T- und RS-Serie.



Neu angetrieben: Mehr Dynamik

Herzstück der Next Generation-Modelle ist die neueste Generation der Panasonic-Antriebssysteme. Der nahezu geräuschlose und äusserst kompakte Mittelmotor beinhaltet ein 36V-Direktantriebssystem, das ohne zusätzliches Antriebsritzel auskommt.

Das neue 3-Sensor-Konzept misst Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit und sorgt so stets für optimale und effiziente Unterstützung. Neu bietet die 350W starke, sportliche Variante ein Drehmoment von bis zu 75 Nm und erlaubt damit eine noch dynamischere Fahrweise. Auch die Komfortvariante mit 250W-Antrieb und einem Drehmoment von bis zu 65 Nm gehört zu den Stärksten in dieser Klasse.

Neues Design: Schlank und frisch

Alle Next Generation-Modelle zeichnen sich durch ein komplett überarbeitetes Rahmendesign aus. FLYER ist schlanker, frecher und frischer geworden. Eine klare Formensprache und raffinierte Dekorelemente verleihen der C-, T- und RS-Serie einen jugendlicheren und dynamischen Look.

Display-Konzept: Totale Übersicht

Für noch mehr Benutzerfreundlichkeit wurden neue Displays mit eigenständigem FLYER-Design entwickelt: Einige Modelle verfügen über ein grosses Zentraldisplay, ergänzt durch eine ergonomische seitliche Bedienkonsole, bei anderen wurde das Seitendisplay überarbeitet.

Schnell geladen: Direkt am Bike



Das neue Ladegerät wird direkt am Akku angeschlossen. Damit ist es nunmehr möglich, den Akku direkt am Bike zu laden oder ihn ausserhalb des E-Bikes mit der Steckdose zu verbinden. Das neue Ladegerät ist für Schnellladungen ausgelegt.

Hingucker: Die Next Generation-Modelle



_enjoy new **C**omfort! Die neue C-Serie





_this is **R**eally **S**portive! Die neue RS-Serie







_superior **T**rekking! Die neue T-Serie

Der FLYER mit BOSCH-Antrieb. Die neue B-Serie





_clean: integriertes Bike-Design
_wendig: kurzer Radstand
_stabil: überragende Rahmensteifigkeit
_zuverlässig: Schweizer E-Bike-Design kombiniert mit Bosch Technology
_effizient: optimiertes Sensorkonzept
_bedienerfreundlich: einfache Displaybedienung

Zur Ergänzung der FLYER-Serien mit den neuesten Panasonic-Antriebssystemen ist ab 2014 die B-Serie mit Bosch-Antrieb erhältlich. Damit bietet FLYER ein E-Bike mit überragender Systemintegration an. Die B-Serie vereint das langjährige Know-how des Schweizer E-Bike-Pioniers mit der deutschen Ingenieurskunst.

Der Bosch-Antrieb wird in zwei Varianten angeboten: Die kraftvolle «Performance Line» liefert ein Drehmoment von bis zu 60 Nm, die harmonische «Active Line» ein Drehmoment von bis zu 48 Nm. Die B-Serie verfügt über vier Unterstützungsstufen.

Die neue B-Serie ist in vier Modell-Varianten mit Tiefeinsteiger- und Herrenrahmen erhältlich.

Die FLYER-Antriebssysteme

FLYER bietet mit seinem breiten Sortiment eine enorme Produktvielfalt an; vom gemütlichen Tiefeinsteiger-Modell bis zum Kraftpaket für Speedpendler. Um diese sehr unterschiedlichen Kundenbedürfnisse ideal abdecken zu können, werden die jeweils am besten geeigneten Antriebssysteme eingesetzt. So nutzen wir die spezifischen Eigenschaften der verschiedenen Konzepte ideal.

Mittelmotor von Panasonic

FLYER Panasonic 36V-System

Die meisten FLYER-Modelle sind mit einem Panasonic-Mittelmotor ausgestattet. Dieses Antriebssystem mit zentralem und tiefem Schwerpunkt trägt massgeblich zum einmaligen FLYER-Fahrgefühl bei. Der Panasonic-Mittelmotor verfügt über drei Unterstützungsstufen (Eco, Standard, High).

Version Next Generation

In den Next Generation-Modellen der C-, T- und RS-Serie ist der neu entwickelte Panasonic-Mittelmotor verbaut. Das nahezu geräuschlose, kompakte Antriebssystem besticht durch sein hohes Drehmoment von bis zu 75Nm und seinen Direktantrieb ohne zusätzliches Motorritzel. Für noch mehr Fahrkomfort und Effizienz sorgt das neue 3-Sensor-Konzept, das Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit misst.



Version Deluxe

Bei allen Deluxe-Modellen kommt der Deluxe-Antrieb von Panasonic zum Einsatz. Er verfügt über alle hervorragenden Eigenschaften moderner Mittelmotoren.



Mittelmotor von Bosch

Bosch 36V-System

In der neuen B-Serie verbaut FLYER erstmals das Bosch-Mittelmotor-System in den Varianten «Performance Line» und «Active Line». Im Gegensatz zum Panasonic-System verfügt das Bosch-System über vier Unterstützungsstufen (Eco, Tour, Sport, Turbo). Der Akku ist im Rahmen-Gepäckträger integriert.



Nabenmotor von Panasonic

FLYER Panasonic 48V-System

Das vollblut von FLYER galoppiert als einziges Modell mit dem Panasonic-Heckmotor. Das kraftvolle, dynamische System setzt ganz auf Spass und Speed. Neben den üblichen Unterstützungsstufen des Panasonic-Antriebsystems Eco, Standard und High verfügt es über einen Auto- und einen Generate-Modus. Darin wirkt der Nabenmotor als Generator mit 3 Stufen (30%, 60%, 90% Rückgewinnung) und lädt mit der zurückgewonnenen Energie den Akku (Rekuperation).



FLYER C-Serie » Der Klassiker im neuen Look

_next generat!on

NEU 2014







Bild: Pressedienst Fahrrad








FLYER

FLYER C-Serie _next generat!on

_enjoy new Comfort!

Der FLYER-Klassiker feiert seinen 10. Geburtstag mit einem neuen Look. Die verschlankten Formen, kombiniert mit raffinierten Dekorelementen im frischen FLYER-Grün lassen nicht nur die Herzen der Retro-Fans höher schlagen. Extrem tiefer Einstieg, komfortable, aufrechte Sitzposition und stabile Laufräder mit breiten Reifen sorgen für komfortable, individuelle Mobilität. Damit ist und bleibt der bekannteste aller FLYER das ideale Fahrzeug für die Alltagsmobilität und die gemütliche Tour. Die neue C-Serie ist in zahlreichen Modellvarianten erhältlich.

Ausstattungsvarianten und Eignung

C8	Alltag
C8R (DE)	Alltag
C8.1	Alltag | Touren
C8.2	Alltag | Touren
C10.1	Alltag | Touren | Pendler
C12	Alltag | Ausflug



C-Serie C10.1
Perlweiss
mit Option Scheibenbremse und zentral montiertem Display



C-Serie C8.1
Schwarz



C-Serie C8
Silber

FLYER C-Serie _next generat!on

Rahmenform, Rahmengrössen (cm)

XS41 S45 M50 L55

Laufradgrösse

26"

Schaltungen

Naben-schaltung | Ketten-schaltung | Ketten-/Naben-schaltung kombiniert

Bremsen

Rollen-bremse | Felgen-bremse | Scheiben-bremse | Rücktritt-bremse (DE)

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W | 36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

15/540 | 18/648

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25 | 45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard | Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 6** | Glossar **Seite 31**

FLYER T-Serie » Der vielseitige Tourenbegleiter

_next generat!on

NEU 2014












chariot
FLYER

FLYER T-Serie _next generat!on

_superior Trekking

Die neue T-Serie gibt es ab 2014 mit Tiefeinsteiger-, mit Herren- und neu auch mit sportlichem Trapezrahmen. Im Vergleich zur C-Serie ist der Rahmen der neuen T-Serie etwas schlanker und die Bereifung etwas schmaler.

Die neue T-Serie ist in acht verschiedenen Modellvarianten in den Farben Perlweiss, Schwarz und Silber erhältlich.

Kombiniert mit 28"-Laufrädern und der Tourenbereifung «Marathon Plus» von Schwalbe ist die neue T-Serie das perfekte Touren- und Trekkingbike. Je nach Anwendungsbereich und persönlichen Vorlieben können Sie verschiedene Ausstattungen und Optionen auswählen.

Ausstattungsvarianten und Eignung

T8	Alltag
T8R (DE)	Alltag
T8.1	Alltag | Touren
T8.2	Alltag | Touren
T10.1	Alltag | Touren | Pendler
T11	Alltag | Touren | Pendler
T12	Alltag | Ausflug
T14	Alltag | Touren



T-Serie T12 Tiefeinsteigerrahmen
Silber



T-Serie T8.1 Trapezrahmen
Schwarz
mit zentral montiertem Display



T-Serie T10.1 Herrenrahmen
Perlweiss
mit Option Scheibenbremse und zentral montiertem Display

FLYER T-Serie _next generat!on

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

S45 M50 L55 XL60

S45 M50 L55 XL60

S45 M50 L55 XL60

Laufradgrösse

28"

Schaltungen

Naben-schaltung

Ketten-schaltung

Ketten-/Naben-schaltung kombiniert

Bremsen

Rollen-bremse

Felgen-bremse

Scheiben-bremse

Rücktritt-bremse (DE)

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

15/540

18/648

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25

45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard

Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 8** | **Glossar Seite 31**

FLYER B-Serie » Das agile Trekkingbike

NEU 2014







Radtour
Stadt
dynamisch
mobil
Gesundheit
schnell
Wochenende
robust
Familie
Komfort
Qualität
Ferien
Freizeit
Genuss
Fitness
Trekking
Alltag
Arbeitsweg
agil
täglich
Freude
mühelos
sicher

Bild: Pressedienst Fahrrad


FLYER
SCHWALBE
SCHWALBE MARATHON PLUS

FLYER B-Serie

In Ergänzung zu den Modellen der Next Generation ist ab 2014 die B-Serie mit Bosch-Antrieb erhältlich. Damit bietet FLYER ein E-Bike mit überragender Systemintegration an. Die B-Serie vereint das langjährige Know-how des Schweizer E-Bike-Pioniers mit der deutschen Ingenieurskunst.

Der Bosch-Antrieb wird in zwei Varianten angeboten: Die kraftvolle «Performance Line» liefert ein Drehmoment von bis zu 60 Nm, die harmonische «Active Line» ein Drehmoment von bis zu 48 Nm. Beide Varianten verfügen über vier Unterstützungsstufen.

Die neue B-Serie ist in vier Modell-Varianten mit Tiefeinsteiger- und Herrenrahmen erhältlich.

Ausstattungsvarianten und Eignung

B8	Alltag
B8R (DE)	Alltag
B8.1	Alltag | Touren
B12	Alltag | Ausflug



B-Serie B8 Tiefeinsteigerrahmen
Schwarz



B-Serie B8.1 Tiefeinsteigerrahmen
Schwarz



B-Serie B8.1 Herrenrahmen
Schwarz

FLYER B-Serie

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

S45 M50 L55 XL60

S45 M50 L55 XL60

Laufradgrösse

28"

Schaltung

Naben-
schaltung

Bremsen

Rollen-
bremse

Felgen-
bremse

Rücktritt-
bremse (DE)

Motoren Mittelmotor von Bosch

36V/250W Active

36V/250W Performance

Akku (Ah/Wh)

11.2/400

Unterstützte Geschwindigkeit (bis km/h)

25

Rahmenfarbe (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard

Optional

Detailangaben und Spezifikationen
entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 10** | Glossar **Seite 31**

FLYER RS-Serie » Der Sportler mit Spassfaktor

_next generat!on

NEU 2014










FLYER

FLYER RS-Serie _next generat!on

_this is Really Sportive

Die neue RS-Serie kombiniert die Vorzüge der rasanten R-Serie mit den sportlichen Allround-Qualitäten der S-Serie. Die komplett überarbeitete Rahmengeometrie, hochwertige Komponenten und 28"- oder 27.5"-Laufräder machen die RS-Serie sowohl für den «fliegenden Pendler» als auch für den sportlichen Tourenfahrer zum idealen Begleiter mit höchstem Spassfaktor.

Die neue RS-Serie ist in sieben verschiedenen Modellvarianten, in den Rahmenfarben Perlweiss und Schwarz, jeweils mit Trapez- oder Herrenrahmen erhältlich.

Ausstattungsvarianten und Eignung

RS SLX SE 27.5"	Gelände | Cross
RS XT SE 27.5"	Gelände | Cross
RS SLX	Alltag | Trekking
RS Street	Alltag | Touren | Pendler
RS XT	Alltag | Trekking | Pendler
RS Urban	Alltag | Touren | Pendler
RS Tour	Alltag | Touren



RS-Serie 28" Street Herrenrahmen
Perlweiss



RS-Serie 28" Tour Trapezrahmen
Perlweiss



RS-Serie 27.5" XT Herrenrahmen
Schwarz

FLYER RS-Serie _next generat!on

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

S44 M50 L55 XL60

S44 M50 L55 XL60

Laufradgrössen

27.5" 28"

Schaltungen

Naben-schaltung | Ketten-schaltung | Ketten-/Naben-schaltung kombiniert

Bremse

Scheiben-bremse

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W 36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

15/540 18/648

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25 45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard | Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 12** | Glossar **Seite 31**

FLYER vollblut » Das E-Bike für Ecoisten







Speed: 45 km/h
Power: 500 Watt
Quality: FLYER (Swiss)
Designed for Ecoists


TIPP
DESIGN
ElektroRad
SEHR GUT
ELEKTRORAD 02|2013
ExtraEnergy.org
TESTSIEGEL
TESTSIEGER
2013

FLYER vollblut

FLYER vollblut ist das E-Bike für authentische Vorreiter in Sachen moderner, nachhaltiger Mobilität – schnell, selbstbewusst, konsequent und anspruchsvoll. Das Rennpferd aus dem Hause FLYER vereint in grandioser Weise Power, Speed und zeitgemässes Design.

Das FLYER-Nabenmotor-Modell ist in seiner 28"-Version als wendiges und stylisches Urban- und Commuterbike konzipiert. Als Special Edition ist es auch mit 27.5"-Offroadbereifung erhältlich. Unterstützt wird der Fahrer wahlweise bis 25 oder bis 45 km/h. Erhältlich ist eine 250W- oder eine 500W-Version.

Und all das mit dem unübertroffenen Know-How des leidenschaftlichen, vollblütigen E-Bike-Pioniers ... ein echter FLYER eben!

Je nach Anwendungsbereich können Sie auf verschiedene Ausstattungsvarianten zurückgreifen.

Ausstattungsvarianten und Eignung

vollblut 250 SE 27.5"	Gelände | Cross
vollblut 500 SE 27.5" (CH)	Gelände | Cross
vollblut 250 28"	Alltag | Touren
vollblut 500 SE 28" (CH)	Fitness
vollblut 500 28"	Alltag | Touren | Pendler



vollblut 500 28"
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



vollblut 250 SE 27.5"



vollblut 500 28"
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER vollblut

Rahmenform, Rahmengrössen (cm)

S45 M50 L55 XL60

Laufradgrössen

27.5" 28"

Schaltung

Ketten-
schaltung

Bremse

Scheibenbremse

Motoren FLYER-Heckmotor von Panasonic

48V/250W 48V/500W

Akku (Ah/Wh)

8.8/422

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25 45

Rahmenfarbe (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarbe

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 16** | Glossar **Seite 31**

FLYER X-Serie Deluxe » Der vollgefederte Überflieger







Fahrkomfort
Spass
Gelände
grenzenlos
Mountainbike
Freiheit
FLYER-Land
Laufruhe
kraftvoll
exklusiv
überall
Abenteuer
robust
Berge
Fitness
Singletrail
Freizeit
Radtour
gesund
Arbeitsweg
vollgefedert
Alltag
Qualität


FLYER
HÜCKSHOX
RALPH
TESTSIEGER SPORT
ElektroRad
ÜBERRAGEND
KAUFTIPP
01-11
Sport
ElektroBIKE
ExtraEnergy.org
TESTSIEGEL
TESTSIEGER
2012
AUGUST

FLYER X-Serie Deluxe

Nur fliegen ist schöner. Wenn dieser FLYER abhebt, macht auch die Landung Freude. Die sportlichste und gleichzeitig komfortabelste aller FLYER-Modellreihen ist das Mass der Dinge in punkto Fahrkomfort und Geländetauglichkeit. Das vollgefederte Rahmenkonzept mit dem 4-Gelenk-Hinterbau und der sehr fein ansprechenden Federung bügelt fast alle Unebenheiten aus. Ein einzigartiges Fahrgefühl, das man erlebt haben muss! Die X-Serie ist in Perlweiss, Schwarz und Silber, mit Trapez- oder Herrenrahmen erhältlich.

Die verschiedenen Versionen der X-Serie decken beinahe jedes Mobilitätsbedürfnis ab: Vom robusten Allrounder (26") über das höchst komfortable Touren- und Trekkingrad (28") bis hin zum kompromisslosen «Twentyniner». Die Modellreihe wird zudem durch ein Modell mit 27,5"-Laufrädern ergänzt.

Ausstattungsvarianten und Eignung

Street Alltag | Touren | Pendler

XT Trekking | Pendler

XT SE Gelände | Cross



X-Serie 29" XT Deluxe SE
Schwarz



X-Serie 27.5" XT Deluxe SE Trapezrahmen
Perlweiss



X-Serie 28" Herrenrahmen
Schwarz
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER X-Serie Deluxe

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

26"-Version:	S45.5	M50	L55		
27.5"-/28"-Version:	S45.5	M50	L55	XL60	
29"-Version:	S46	M50	L55	XL60	
27.5"-/28"-Version:	S45.5	M50	L55		

Laufradgrössen

26" 27.5" 28" 29"

Schaltungen

Ketten-schaltung

Ketten-/Naben-schaltung kombiniert

Bremse

Scheibenbremse

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W 36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

13.2/475 15.4/554

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25 45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

26"

27.5", 28"
Trapezrahmen weiss,
Herrenrahmen schwarz

29"

Schutzblechfarben

Standard Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 18** | Glossar **Seite 31**

FLYER i:SY Deluxe » Der wendige Stadtflitzer











easy Arbeitsweg Speedlifter einkaufen erstaunlich
Ferien überall Laufruhe Trend Freunde Spass
Mini-Velo kompakt urban
komfortabel clever Freizeit Innenstadt mobil jung wendig
Stadt täglich praktisch
exklusiv


FLYER
FLYER
aktiv Radfahren
TESTURTEIL
Sehr gut

FLYER i:SY Deluxe

Kompakt, agil, urban. Das i:SY fährt sich so gut wie seine «grossen Brüder». Die spezielle Rahmengeometrie, kombiniert mit 20"-Laufrädern und Ballonbereifung, sorgt für überraschende Laufruhe und hohen Fahrkomfort. Und dies bei minimalen Abmessungen und tiefem Einstieg. Die i:SY-Modelle sind in Silber, Weiss, Schwarz und Rot erhältlich.

Mit dem drehbaren Lenker «Speedlifter Twist» ausgerüstete Modelle sind im Handumdrehen auf dem Fahrradträger, in der Heckgarage des Reisemobils oder im Fahrradkeller verstaut. Diese Flexibilität macht das «Mini-Velo» sowohl beim Reisemobilisten als auch beim hippen «Urban-Biker» zu einem beliebten Trendprodukt.

Ausstattungsvariante und Eignung

Eco	Alltag | Ausflug
Eco R (DE)	Alltag | Ausflug
Street	Alltag | Ausflug | Pendler



i:SY Deluxe
Weiss
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



i:SY Street Deluxe
Rot
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



i:SY Street Deluxe
Schwarz
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER i:SY Deluxe

Rahmenform, Rahmengrösse (cm)

45

Laufradgrösse

20"

Schaltungen

Naben-schaltung

Ketten-/Naben-schaltung kombiniert

Bremsen

Felgen-bremse

Scheiben-bremse

Rücktritt-bremse (DE)

Motor FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

Akkus (Ah/Wh)

12/432

13.2/475

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25

45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarbe

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 20** | Glossar **Seite 31**

FLYER Faltrad Deluxe » Der ideale Gefährte für unterwegs











mitnehmen
Kofferraum jederzeit überall
stabil bequem
Wohnmobil Reise beweglich Tiefeinstieg
handlich Bahn Ergänzung klein Camping
robust wendig praktisch


ExtraEnergy.org
TESTSIEGEL
GUT
2013

FLYER Faltrad Deluxe

Mobil in allen Lebenslagen. In edlem Nachtblau und mit 8-Gang-Nabenschaltung ausgestattet kommt das Faltrad daher. Augenfällig ist der elegante, tiefe Einstieg. Die sportliche Note bleibt dabei nicht auf der Strecke. Dank langem Radstand fährt sich das «Kleine» wie ein «Grosses». Mit dem Faltrad im Kofferraum, im Wohnmobil, im Zug oder auf dem Boot bleiben Sie jederzeit individuell mobil.

In Deutschland ist das FLYER Faltrad auch mit Rücktrittbremse erhältlich.

Ausstattungsvariante und Eignung

Eco	Ausflug | Pendler
Eco R (DE)	Ausflug | Pendler



Faltrad Eco Deluxe
Nachtblau



L 88 cm, H 75 cm, B 45 cm



Faltrad Eco Deluxe
Nachtblau

FLYER Faltrad Deluxe

Rahmenform, Rahmengrösse (cm)

41

Laufradgrösse

20"

Schaltung

Nabenschaltung

Bremsen

Felgen-bremse

Rücktritt-bremse (DE)

Motor FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

Akkus (Ah/Wh)

8/288

12/432

Unterstützte Geschwindigkeit (bis km/h)

25

Rahmenfarbe (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarbe

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 20** | Glossar **Seite 31**

FLYER Cargo Deluxe » Der universelle Kleintransporter











einkaufen
praktisch
innovativ
Familie
stabil
Arbeit
Taschen
Picknick
Gepäck
Mobilität
komfortabel
sicher
Autoersatz
Hobby
Ausflug
robust
160 kg
kräftig


FLYER

FLYER Cargo Deluxe

Der urbane Kleintransporter bewältigt fast jede Herausforderung im Alltag und in der Freizeit. Die vielfältigen Beladungsmöglichkeiten und der auf hohe Belastungen ausgelegte Rahmenbau (zulässiges Gesamtgewicht bis 160 kg) erlauben den wöchentlichen Grosseinkauf auf dem Markt, den Sonntagsausflug mit Picknick-Korb oder den Einsatz als Dienstfahrzeug für Handwerker.

Der hintere Träger ist, dank patentiertem «Racktime»-Schnellverschluss, mit wenigen Handgriffen demontierbar. Der vordere Träger kann bei Bedarf ebenfalls rasch entfernt werden.

Befestigungspunkte für Packtaschen erweitern die Lademöglichkeiten zusätzlich. Auf der weltgrössten Velomesse «Eurobike» wurde der FLYER Cargo mit einem Gold Award ausgezeichnet.

Ausstattungsvarianten und Eignung

Nuvinci	Alltag
XT	Alltag | Ausflug



Cargo Nuvinci Deluxe
Perlweiss



Cargo Nuvinci Deluxe
Perlweiss



Cargo XT Deluxe
Perlweiss

FLYER Cargo Deluxe

Rahmenform, Rahmengrössen (cm)

S44 M50

Laufradgrösse

26"

Schaltungen

Naben-schaltung

Ketten-schaltung

Bremse

Scheibenbremse

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W (DE)

36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

13.2/475

15.4/554

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25

45

Rahmenfarbe (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarbe

Detailangaben und Spezifikationen
entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 22** | Glossar **Seite 31**

FLYER Tandem Deluxe » Das Freiluft-Taxi für zwei









Ausflug Taxi Radtour Landschaft
besonders gemeinsam
behindertengerecht Schulweg
Erlebnis unabhängig
sicher mühelos
einzig stabil geniessen Kind


RAW

FLYER Tandem Deluxe

Was gibt es Schöneres, als zu zweit unterwegs zu sein und gleichzeitig anzukommen? Das Tandem ermöglicht, gemeinsam lustvoll auszufahren oder eine Person mitzuführen, die nicht selber fahren kann oder darf. Auch als Eltern-Kind-Taxi für den Schulweg oder auf der gemeinsamen Tour kommt das Tandem regelmässig zum Einsatz. Für den komfortableren Aufstieg gibt es das FLYER Tandem auch mit tiefem Durchstieg hinten.

Das Mitführen von Personen mit körperlichen Einschränkungen wird durch die behindertengerechte Ausstattung, mit nicht-synchronisierten und im Leerlauf entkoppelten Kurbeln, ermöglicht.

Ausstattungsvarianten und Eignung

Nuvinci	Alltag
XT	Touren
Tour	Touren | Alltag



Tandem XT Tiefeinsteigerrahmen
Titangrau
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



Tandem XT
Tiefeinsteigerrahmen
Titangrau
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

Tandem XT
Herrenrahmen
Titangrau
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



FLYER Tandem Deluxe

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

M/XS 50/35 L/S 55/45

M/XS 50/35 L/S 55/45

Laufradgrösse

26"

Schaltungen

Naben-schaltung

Ketten-schaltung

Bremse

Scheibenbremse

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

13.2/475

15.4/554

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25

45 (DE)

Rahmenfarbe (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarbe

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 23** | Glossar **Seite 31**



Preiswerte Einsteigermodelle

FLYER mit dem bewährten Deluxe-Antriebssystem

Die Einsteigermodelle der C-, T-, L-, S- und R-Serie sind mit der bewährten, 2012 eingeführten Deluxe-Version des FLYER-Mittelmotors von Panasonic ausgestattet. Sie sind kurzfristig lieferbar (solange Vorrat).



FLYER C-Serie Deluxe

Seite 50



FLYER T-Serie Deluxe

Seite 52



FLYER L-Serie Deluxe

Seite 54



FLYER S-Serie Deluxe

Seite 56



FLYER R-Serie Deluxe

Seite 58

FLYER C-Serie Deluxe

Sehr tiefer Einstieg, komfortable, aufrechte Sitzposition und stabile 26"-Laufräder mit Pannenschutzbereifung sind die richtige Ausstattung für Ihre individuelle Mobilität.

Die C-Serie Deluxe, mit ihrem klassisch-eleganten Rahmen-Design im «Retrolook», ist bei Radfahrern jeden Alters gleichermassen beliebt. Dank fünf verfügbaren Rahmenhöhen ist die C-Serie Deluxe für jede Körpergrösse geeignet.

Ob auf der Tour oder beim täglichen Einkauf, die C-Serie Deluxe präsentiert sich stets von ihrer besten Seite.

Die C-Serie Deluxe ist mit Tiefeinsteiger- und Herrenrahmen in Silber erhältlich. Beim Rücktrittmodell (DE) ist der Tiefeinsteigerrahmen auch in Georgiablau lieferbar.

Ausstattungsvarianten und Eignung

C5 Alltag

C5 HS11 Alltag | Touren

C7R (DE) Alltag



C-Serie Deluxe Tiefeinsteigerrahmen Silber



C-Serie Deluxe Tiefeinsteigerrahmen
Silber



C-Serie Deluxe Herrenrahmen
Silber
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER C-Serie Deluxe

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

XS41 S45 M50 L55

XS41 S45 M50 L55 XL60

Laufradgrösse

26"

Schaltung

Nabenschaltung

Bremsen

Rollen-bremse | Felgen-bremse | Rücktritt-bremse (DE)

Motor FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

Akkus (Ah/Wh)

12/432

13.2/475 nur C7R (DE)

Unterstützte Geschwindigkeit (bis km/h)

25

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Standard | Optional nur C7R Tiefeinsteigerrahmen (DE)

Schutzblechfarben

Standard | Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 6** | Glossar **Seite 31**

FLYER T-Serie Deluxe

Egal ob unterwegs zur Arbeit, auf der Radtour am Wochenende oder im Alltag – mit der FLYER T-Serie wird jeder Weg zum Genuss. Das schlanke Rahmendesign, kombiniert mit 28"-Laufrädern mit Pannenschutzbereifung, und eine Vielzahl von Ausstattungsvarianten zeichnen die Touren- und Trekkingmodelle der T-Serie aus.

Im Vergleich zur C-Serie ist der Rahmen etwas schlanker und die Bereifung der Räder etwas schmaler. Mit den 28"-Laufrädern gleiten Sie auf befestigten Wegen sicher und bequem ans Ziel.

Ausstattungsvarianten und Eignung

T5 Alltag

T5 HS11 Alltag | Touren

T7R (DE) Alltag



ExtraEnergy.org TESTSIEGEL SEHR GUT 2013

KAUFTIPP 01-12 City ElektroBIKE

FLYER T5 10 HS Modell 2012 sehr empfehlenswert Elektrovelotest www.test.tcs.ch 05/2013

T-Serie Deluxe Tiefeinsteigerrahmen Silber



T-Serie Deluxe Tiefeinsteigerrahmen
Silber



T-Serie Deluxe Herrenrahmen
Silber
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER T-Serie Deluxe

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

XS42 S45 M50 L55 XL60

XS42 S45 M50 L55 XL60

Laufradgrösse

28"

Schaltung

Nabenschaltung

Bremsen

Rollen-bremse | Felgen-bremse | Rücktritt-bremse (DE)

Motor FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

Akkus (Ah/Wh)

12/432

13.2/475 nur T7R (DE)

Unterstützte Geschwindigkeit (bis km/h)

25

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Standard | Optional nur T7R (DE) | Optional nur T7R Tiefeinsteigerrahmen (DE)

Schutzblechfarben

Standard | Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 8** | Glossar **Seite 31**

FLYER L-Serie Deluxe

Die L-Serie verspricht Genuss pur und für einmal wird Gegenwind zum Vergnügen. Rollen Sie auf all Ihren Wegen sicher und bequem ans Ziel! Das tiefer angesetzte Oberrohr unterstreicht die Dynamik der L-Serie als sportlich-eleganter Allrounder. Wahlweise ist die L-Serie mit 26"- oder 28"-Laufrädern in Silber erhältlich.

Ausstattungsvarianten und Eignung

L5 Alltag

L5 HS11 Alltag | Touren



Top-Produkt Test RADtouren 3|12 Top-Produkt

L-Serie 28" Deluxe Trapezrahmen Silber

Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



L-Serie 26" Deluxe Trapezrahmen
Silber
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



L-Serie 28" Deluxe Trapezrahmen
Silber
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER L-Serie Deluxe

Rahmenform, Rahmengrössen (cm)

S43.5 M50 L55

Laufradgrössen

26" 28"

Schaltung

Nabenschaltung

Bremsen

Rollen-bremse Felgen-bremse

Motor FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W

Akku (Ah/Wh)

12/432

Unterstützte Geschwindigkeit (bis km/h)

25

Rahmenfarbe (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard Optional

Detailangaben und Spezifikationen
entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 8** | Glossar **Seite 31**

FLYER S-Serie Deluxe

Als sportlicher Allrounder ist die S-Serie, je nach Ausstattung, entweder für den moderaten Geländeeinsatz, die lustvolle Bergfahrt, die ausgedehnte Fahrradtour oder die staufreie Stadtmobilität konzipiert. Sie rollt je nach Bedarf auf 26"- oder 28"-Laufrädern. Ausgestattet mit 26"-Laufrädern und breiter Bereifung meistert sie jeden Untergrund – auch die Tramschienen in der Innenstadt. Die noch etwas sportlichere 28"-Version mit schmaler Bereifung ist ideal für die zügige Fahrt auf asphaltierten Strecken.

Die S-Serie ist in Silber, Schwarz oder Perlweiss erhältlich. Für Kunden mit sportlichen Ambitionen sind SE-Versionen ohne Schutzbleche, Gepäckträger und Lichtanlage lieferbar.

Ausstattungsvarianten und Eignung

Street	Alltag | Touren | Pendler
XT SE 26"	Cross
XT SE 28"	Fitness
XT	Touren | Pendler



S-Serie 26" Deluxe Herrenrahmen
Schwarz



S-Serie 26" Deluxe Herrenrahmen
Schwarz



S-Serie 28" Deluxe
Herrenrahmen
Perlweiss

Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER S-Serie Deluxe

Rahmenform, Rahmengrössen (cm)

S43.5 M50 L55 XL60

Laufradgrössen

26" 28"

Schaltungen

Ketten-schaltung

Ketten-/Naben-schaltung kombiniert

Bremse

Scheibenbremse

Motoren FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/250W 36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

13.2/475 15.4/554

Unterstützte Geschwindigkeiten (bis km/h)

25 45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 14** | Glossar **Seite 31**

FLYER R-Serie Deluxe

Ausgezeichnet mit dem Eurobike-Award ist die R-Serie in Schwarz oder Perlweiss und mit 350W Leistung konsequent auf eine sportliche Fahrweise getrimmt. Sie ist das ideale Fahrzeug für den «fliegenden Pendler» und das perfekte Trainingsgerät für den Konditionsaufbau oder zur Begleitung eines Spitzenfahrers. Mit der Portion Extrapower werden Sie jeden Kilometer lieben, der vorbei fliegt.

Ausstattungsvariante und Eignung

Street Touren | Pendler



TIPP Sport ElektroRad SEHR GUT ELEKTRORAD 01|2012

R-Serie Deluxe Herrenrahmen Perlweiss



R-Serie Deluxe Herrenrahmen
Schwarz
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab



R-Serie Deluxe Trapezrahmen
Perlweiss
Ausstattung weicht vom aktuellen Sortiment ab

FLYER R-Serie Deluxe

Rahmenformen, Rahmengrössen (cm)

S45 M50 L55

S45 M50 L55

Laufradgrösse

28"

Schaltung

Ketten-/Nabenschaltung kombiniert

Bremse

Scheibenbremse

Motor FLYER-Mittelmotor von Panasonic

36V/350W

Akkus (Ah/Wh)

13.2/475 15.4/554

Unterstützte Geschwindigkeit (bis km/h)

45

Rahmenfarben (pulverbeschichtet)

Schutzblechfarben

Standard Optional

Detailangaben und Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ **Seite 14** | Glossar **Seite 31**

Komponenten



Bedieneinheit (Display)

Die neuen LCD-Displays der FLYER Next Generation und der FLYER B-Serie

Bei der FLYER Next Generation stehen zwei Bedieneinheiten von Panasonic zur Auswahl. Ein seitlich am Lenker montiertes und ein zentral am Lenker montiertes Display. Letzteres ist abnehmbar und wird durch eine ergonomische Bedienkonsole ergänzt. Gleiches gilt für das zentral montierte Bosch-Display der FLYER B-Serie. Alle drei neuen Displays verfügen über einen USB-Anschluss. Sie sind übersichtlich und bedienungsfreundlich gestaltet. Sowohl das Umschalten der Unterstützungsstufen und die Betätigung der Schiebehilfe, als auch das Abrufen von Informationen (Geschwindigkeit, Durchschnitts- und Maximalgeschwindigkeit, Tages- und Gesamtkilometer, Restkapazität, Reichweite) könnten nicht einfacher sein.





Die bewährten LCD-Displays der FLYER Deluxe-Modelle und des FLYER vollblut

Das Standard-LCD-Display vereinigt die FLYER-Bedienung und den Fahrrad-Computer in idealer Weise. Nebst der Geschwindigkeit werden u.a. Durchschnitts- und Maximalgeschwindigkeit, Tages- und Gesamtkilometer, Stromverbrauch und Restkapazität angezeigt. Das zentral montierte, grosse LCD-Display verfügt zusätzlich über eine Uhr und eine Reichweitenanzeige. Alle Funktionen sind über die seitlich am Lenker montierte Bedienkonsole abrufbar.





Schaltung

Ob praktische Naben-, sportliche Ketten- oder kombinierte Naben-Kettenschaltung – jedes FLYER-Modell ist dem Einsatzbereich entsprechend ausgerüstet.



Sattel

Alle Sättel sind mit einer komfortablen Gel-Einlage ausgestattet. Je nach Modell ist der Sattel eher auf Komfort oder auf Sportlichkeit ausgerichtet.





Schliessanlage – 1forAll

Der Akku und das am Rahmen montierte Ringschloss werden mit dem gleichen Schlüssel verriegelt.



Gepäckträger

Die meisten FLYER sind serienmässig mit einem Systemgepäckträger der Schweizer Firma Pletscher ausgerüstet. Auf einigen Modellen kommt ein Reisegepäckträger von Racktime zum Einsatz.



Federung

Die meisten FLYER sind serienmässig mit einer, dem Einsatzbereich entsprechenden, Federgabel ausgestattet. Fast alle FLYER verfügen ausserdem über eine rückenschonende, gefederte Sattelstütze.



Rahmen

Die hochwertigen, handgeschweissten Aluminiumrahmen wurden speziell für E-Bikes entwickelt. Die meisten FLYER-Rahmen bestehen aus «Hydro-Forming»-Rohren. Die Leitungen sind im Innern des Rohrs verlegt und optimal geschützt.

Antrieb
FLYER setzt, mit einer Ausnahme, auf den zentral montierten Mittelmotor. Optimale Gewichtsverteilung und tiefer Schwerpunkt zeichnen dieses Antriebskonzept aus. Der Mittelmotor arbeitet bei allen Geschwindigkeiten immer im optimalen Drehzahlbereich und mit höchstem Wirkungsgrad.





Die neuen Antriebskonzepte von FLYER
Herzstück der FLYER Next Generation ist die neueste Antriebsgeneration von Panasonic. Der extrem kompakte und geräuscharme 36V-Mittelmotor verfügt über ein direkt angetriebenes Kettenblatt. Das neue Drei-Sensor-Konzept misst Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit. Dem Fahrer stehen drei Unterstützungsstufen zur Wahl: Eco, Standard und High.
In der FLYER B-Serie kommt die modernste Antriebsgeneration von Bosch zum Einsatz. Der 36V-Motor, mit dem kleinen Kettenblatt, fügt sich harmonisch in das Design der FLYER B-Serie ein. Die Schalterkennung ermöglicht geschmeidiges und verschleissarmes Schalten in den höheren Gang. Dieses Antriebssystem verfügt über vier Unterstützungsstufen: Eco, Tour, Sport und Turbo.



Der sportliche 48V-Nabenmotor von Panasonic im FLYER vollblut
Der FLYER-Heckmotor setzt neue Massstäbe bei den Nabenmotoren. Er ist kompakt, leicht und leistungsstark. Sein integriertes Getriebe sorgt für eine optimale Leistungsentfaltung. Zu den Unterstützungsstufen Eco, Standard und High gesellt sich der Automatikmodus mit Rekuperation hinzu.

Das bewährte 36V-Deluxe-Antriebssystem von Panasonic
Das FLYER-Deluxe-Antriebssystem verfügt über alle Eigenschaften moderner Mittelmotoren und hat sich tausendfach bewährt. Auch dieses Antriebssystem misst Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit. Der Fahrer kann zwischen drei Unterstützungsstufen wählen: Eco, Standard, und High.

Schiebe-/Anfahrhilfe
Die meisten FLYER bis 25km/h sind mit einer Schiebhilfe ausgestattet. Diese ist auf 6 km/h im grössten Gang limitiert. Bei einigen Modellen über 25 km/h kommt die Anfahrhilfe zum Einsatz. Der Einbau erfolgt entsprechend der länderspezifischen Vorschriften.



Akku
FLYER setzt auf die zuverlässigen Original-Akkus von Panasonic und Bosch. Diese werden speziell für den FLYER konfiguriert. Alle FLYER-Akkus enthalten Zell-Typen, die für den Einsatz im E-Bike entwickelt wurden. Sie verfügen über das ideale Verhältnis zwischen Kapazität (Reichweite), Leistung (maximale Ströme) und Lebensdauer.



Hohe Akkusicherheit und hohe Lebenserwartung
Im FLYER-Akku ist ein Batterie-Managementsystem integriert. Es schützt den Akku vor Überladung, Unterspannung und Überhitzung. Eine Einzelzellenüberwachung sorgt für sichere und schonende Ladung. Daraus resultiert die höchstmögliche Lebenserwartung des FLYER-Akkus. Solch ein Lithium-Akku kann bis zu tausendmal geladen werden.

Volt, Ampère- und Wattstunden
Die Betriebsspannung des Systems wird in Volt [V] gemessen. Die Ladungsmenge oder Kapazität drückt man in Ampèrestunden [Ah] aus. Den Energieinhalt und somit die Grösse des «Tanks» beschreiben die Wattstunden [Wh].

Reichweite
Die Reichweite ist von vielen Faktoren abhängig. Neben der Akkukapazität spielen die gewählte Motorunterstützung, die geografischen Gegebenheiten, der Strassenbelag und nicht zuletzt das Fahrergewicht und der Reifendruck eine entscheidende Rolle.

Kompatibilität
Die Akkus sind nur innerhalb ihrer Produktelinie kompatibel.

Ladegerät
Jeder FLYER wird mit einem zum Akku passenden Ladegerät ausgeliefert. Dieses Ladegerät kann nur für die entsprechende Akku-Familie genutzt werden.



Bereifung
In der Regel kommen «unplattbare» Reifen von Schwalbe mit optimiertem Pannenschutz zum Einsatz. Die sportlichen FLYER-Modelle sind mit leichteren Reifen von Schwalbe ausgestattet.



Beleuchtung
Sämtliche FLYER mit Strassenzulassung werden mit den neusten und hochwertigsten LED-Beleuchtungssystemen von Busch & Müller ausgestattet. Bei den meisten Modellen kommt das Tagfahrlicht zum Einsatz. Die Speisung erfolgt entweder über den Nabendynamo oder über den Akku. Der Stromverbrauch ist sehr gering, so dass Sie jederzeit mit Licht fahren können. Betätigt wird die Lichtanlage an der Bedienkonsole am Lenker.



Speedlifter, Speedlifter Twist
Dank dem Speedlifter lässt sich die Lenkerhöhe mit einem Handgriff, ohne Werkzeug, einstellen. Beim Speedlifter Twist lässt sich der Lenker mit einem zusätzlichen Handgriff um 90° drehen. So kann der FLYER platzsparend verstaut werden.



Bremsen
FLYER verbaut qualitativ hochwertige, dem Einsatzgebiet entsprechende Bremssysteme. Die wartungsarme Rollenbremse eignet sich für den normalen Einsatz im Alltag. Die hydraulische Felgenbremse ist bei höheren Belastungen zu bevorzugen. Die Scheibenbremse eignet sich für höchste Ansprüche, erfordert jedoch regelmässig Wartung und Pflege.



Griffe
Mit den ergonomischen Lenkergriffen gehören kribbelnde Hände der Vergangenheit an.

Weiterführende Informationen entnehmen Sie bitte der Preisliste
→ Glossar **Seite 31**

Akkus

Akkus 36V _next generat!on



Li-Ion-Mangan-Akku 15Ah/36V (540Wh)
Kompatibel mit allen Next Generation-Modellen ab Modelljahr 2014.
3,8 kg; 13 x 11,2 x 28,5 cm



Li-Ion-Mangan-Akku 18Ah/36V (648Wh)
Kompatibel mit allen Next Generation-Modellen ab Modelljahr 2014.
4,5 kg; 14 x 11,2 x 28,5 cm

Akku 36V Bosch



Li-Ion-Mangan-Akku 11.2Ah/36V (400Wh)
Kompatibel mit allen Bosch-Modellen ab Modelljahr 2014.
2,6 kg; 37,2 x 12,2 x 7,5 cm

Akku 48V vollblut



Li-Ion-Mangan-Akku 8.8Ah/48V (422Wh)
Kompatibel mit allen vollblut-Modellen ab Modelljahr 2013.
2,85 kg; 36 x 8,5 x 16,7 cm

Akkus 36V Deluxe



Li-Ion-Mangan-Akku 8Ah/36V (288Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
2,6 kg; 12 x 10,5 x 27,2 cm



Li-Ion-Mangan-Akku 12Ah/36V (432Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
3,75 kg; 15,5 x 10,5 x 27,5 cm



Li-Ion-Mangan-Akku 13.2Ah/36V (475Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
Mit digitaler Kapazitätsanzeige.
3,9 kg; 15,5 x 11,7 x 28 cm



Li-Ion-Mangan-Akku 15.4Ah/36V (555Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
Mit digitaler Kapazitätsanzeige.
4.5 kg; 15,8 x 12,5 x 28 cm

Akkus und Zubehör System 26V
Erkundigen Sie sich bei Ihrem FLYER-Händler nach Akkus, Ladegeräten und Zubehör zum 26V-System.

Alle Zusatzakkus werden ohne Ladegerät ausgeliefert.

Zubehör

Mehrwert für Ihren FLYER
Steigern Sie den Nutzwert Ihres Fahrzeuges! Statten Sie Ihren FLYER mit individuellen, dem Einsatzbereich entsprechenden Optionen aus! Weiteres Zubehör, wie z. B. Gepäcktaschen und Bekleidung, finden Sie bei Ihrem FLYER-Händler.

Ladegeräte



Ladegerät 36V _next generat!on
Einfaches Laden am E-Bike mit dem Ladegerät für alle Next Generation-Modelle ab Modelljahr 2014.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 180 Watt
Ladestrom 3 A/4 A (variabel)



Ladegerät 36V Bosch
Einfaches Laden am E-Bike mit dem Ladegerät für die B-Serie ab Modelljahr 2014.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 180 Watt
Ladestrom 4 A



Reise-Ladegerät 36V Deluxe
Das neue kompakte Reiseladegerät für alle Deluxe-Modelle.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 72 Watt
Ladestrom 1,5 A



Ladegerät 36V Deluxe
Das Ladegerät für alle Deluxe-Modelle ist als Schnell-Ladegerät ausgelegt.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 195 Watt
Ladestrom 4,1 A

Speedlifter



Ladegerät 48V vollblut
Das Ladegerät für alle vollblut-Modelle.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 150 Watt
Ladestrom 2 A



Speedlifter Twist
So können Sie Ihren FLYER mit einem Handgriff und ohne Werkzeug platzsparend verstauen: Sie drehen den Lenker um 90° in die Parkposition und vor Fahrtantritt wieder zurück.



Speedlifter-Uhr im FLYER-Look
Zeit vergessen beim FLYER fahren? Dies kann Ihnen mit der einfach montierbaren Speedlifter-Uhr im exklusiven FLYER-Look nicht mehr passieren. Dazu erhalten Sie einen Speedlifter-Aufsatz und einen praktischen FLYER-Schlüsselanhänger.



Aheadset-Halterung Speedlifter-Uhr
Mit dieser Halterung montieren Sie die praktische Speedlifter-Uhr auf konventionellen Aheadset-Vorbauten.



Ortlieb-Tasche im FLYER-Look
Die Back-Roller Classic von Ortlieb gibt es im exklusiven FLYER-Look. Die Tasche lässt sich dank dem simplen Halterungssystem auf den meisten FLYER-Modellen schnell und einfach montieren.



Fliegend einkaufen
Der FLYER-Shopper lässt sich mit der mitgelieferten Anhängevorrichtung und der Easy-Snap®-Kupplung an jeden FLYER mit Pletscher-Genius-Gepäckträger montieren. Für Gepäckträger anderer Hersteller sind eventuell Adapter erforderlich.



Easy-Snap®-Zusatzkupplung
Mit der Easy-Snap®-Zusatzkupplung können Sie den FLYER-Shopper auch an Ihr Zweitfahrzeug mit Pletscher-Genius-Gepäckträger montieren. Für Gepäckträger anderer Hersteller sind eventuell Adapter erforderlich.





Winzig in den Massen – riesig im Transport

Uebler X21 nano / X31 nano / F22 / F32

Die Uebler X21 nano F22 und F32 wurden speziell für den Transport von E-Bikes konzipiert. Die Modelle X21 nano und F22 transportieren sicher zwei Fahrräder mit je max. 30 kg. Die Uebler X31 nano und F32 können 3 Fahrräder mit insgesamt 54 kg sicher tragen.

Die leichten und kompakten Kupplungsträger passen in nahezu jeden Kofferraum. Dank patentiertem Klappsystem lassen sich Rückleuchten, Fahrradschienen und Trägerrahmen komplett ein- und umklappen. Die Modelle X21 und X31 sind zudem per Fusshebel bequem abklappbar.

	X21 nano	X31 nano	F22	F32
Abmessung eingeklappt H x B x T (cm):	24 x 58 x 62	24 x 58 x 77	25 x 65 x 64	25 x 65 x 74
Eigengewicht:	13 kg	16 kg	11,9 kg	14,5 kg
Maximale Zuladung:	60 kg	54 kg	60 kg	54 kg
Max. Anzahl Fahrräder:	2	3	2	3
Abklappbar:	•	•	-	-



Einkaufskorb Pletscher
Der praktische Einkaufskorb eignet sich als Ergänzung zum System-Gepäckträger von Pletscher. Empfehlenswert auch für den Transport Ihres Gepäcks auf längeren Touren.



Holzkiste Pinie
Die geräumige Holzkiste aus Pinienholz mit vormontiertem 3-Punkt-Adapter passt auf alle Pletscher-Systemgepäckträger.
Masse: 45 x 30 x 20 cm



Faltpedale
Die Faltpedale sind ideal für das platzsparende Unterbringen auf dem Heckträger, im Reisemobil oder im Fahrradkeller. Sie sind einfach und ohne Werkzeug zu bedienen und optional für jedes Modell erhältlich.





FLYER-Trikot by ODLO
Mit dem offiziellen FLYER-Trikot von ODLO fliegt es sich noch besser durch die Landschaft. Das Shirt in FLYER-Farben ist aus atmungsaktivem Material hergestellt. | 100% Polyester

Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL



FLYER-Regenjacke by ODLO
Mit dieser Regenjacke macht jede FLYER-Spritzfahrt Spass – auch bei Regen! Die Jacke ist aus Logic 2.5L Light Stretch gefertigt und zu 100% wasserdicht. Reflektierende Elemente sorgen dafür, dass Sie immer gut sichtbar sind.
100 % Polyester, Innenteil: 80% Polyamid, 20% Elasthan

Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL



FLYER-Regenhose by ODLO
Die zur FLYER-Regenjacke passende FLYER-Regenhose bietet optimalen Schutz bei längeren Touren. Dank seitlichem 2-Wege-Beinreissverschluss ist das Anziehen genauso einfach wie das Bergauffahren mit dem FLYER.
96% Polyamid, 4% Elasthan

Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL



FLYER-Shorts by ODLO
Die atmungsaktiven Shorts mit der herausnehmbaren Innenhose und dem funktionellen Sitzpolster machen jede FLYER-Tour zum komfortablen Erlebnis. | 96% Polyamid, 4% Elasthan

Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL



FLYER-Handschuhe
Mit den Hightech-Handschuhen mit BioXCell-Polsterung gehören eingeschlafene Hände der Vergangenheit an. Gleichzeitig sind sie optimal geschützt. Elastische Materialien sorgen für perfekten Sitz und gute Belüftung. Der ideale Handschuh für die lange FLYER-Tour.

Grössen S – XL



FLYER-Fahrradhelm Bell
Kluge Köpfe schützen sich: Der neue FLYER-Fahrradhelm von Bell sorgt für den optimalen Schutz auf jeder FLYER-Fahrt. Der Helm ist in den Farben Schwarz oder Weiss erhältlich.
Fusion-In-Mold-Konstruktion, 290 Gramm, TAG-Fit-System, CoolMax Padding, 21 Belüftungsöffnungen, Blade Plus Visier, Rücklichtbefestigung, Regenablauf, Fliegennetz, Ratschenverschluss



Technologie und Leidenschaft » das FLYER-Konzept



Verschiedene Unterstützungsstufen

Über die Drehmoment-Sensorik des FLYERs steuern Sie das System also quasi mit den Füssen. Das führt zu diesem unvergleichlichen FLYER-Fahrgefühl, ganz mühelos und wie selbstverständlich mit doppelter Kraft unterwegs zu sein. Über die verfügbaren Unterstützungsstufen können Sie wählen, wieviel Motorunterstützung Sie für die jeweilige Fahrsituation beanspruchen wollen. Damit bestimmen Sie auch ganz entscheidend die Reichweite und Ihren eigenen Kraftaufwand.



Der FLYER verdoppelt Ihre Muskelkraft

Die berührungslose, elektromagnetische Drehmoment-Sensorik des FLYERS misst die Muskelkraft, die Sie auf die Pedale geben. Je mehr Kraft Sie selbst aufwenden, desto mehr Unterstützung liefert der Elektromotor. Das 3-Sensor-Konzept misst nebst dem Drehmoment auch Trittfrequenz und Geschwindigkeit und sorgt so stets für optimale und maximal effiziente Unterstützung. Im Gegensatz zu Billig-Elektrofahrrädern, bei denen vor allem Bewegungssensoren eingesetzt werden, reagiert das FLYER-System unmittelbar beim Anfahren ohne jegliche Zeitverzögerung. So erhalten Sie jederzeit die gewünschte Unterstützung. Sei es im Stadtverkehr beim Anfahren an der Ampel oder an den steilsten Stellen auf dem Single Trail.

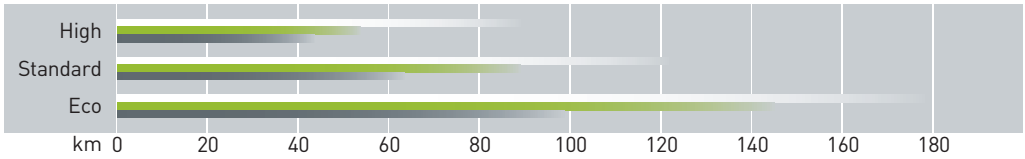
Im FLYER steckt modernste Akku-Technologie

Der Lithium-Ionen-Mangan-Akku (Li-Ion Mn) ist weltweit die modernste Akkutechnologie für Elektrofahrräder. Sie weist bei geringstem Gewicht die höchste Energiedichte auf. Biketec war der erste Hersteller Europas, der diese Technologie serienmässig eingesetzt hat. Das sehr geringe Gewicht und die sehr hohe Kilometerleistung stellen den grössten Entwicklungssprung in der Geschichte des Elektrofahrrades dar und haben massgeblich zum Durchbruch der FLYER Elektrofahrräder beigetragen. Dank ihrem geringen Gewicht können Li-Ion-Akkus auch problemlos als Zusatzakku auf die grosse Tour mitgeführt werden. Weil sie keinen «Memory-Effekt» aufweisen, können sie jederzeit bedenkenlos ans vollautomatische Ladegerät angeschlossen werden. Dadurch fahren Sie immer mit vollem Akku los.

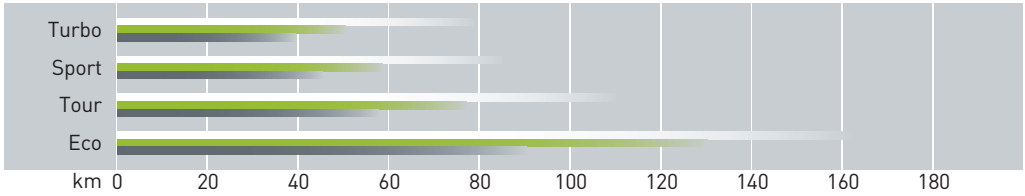
Die Reichweite – Sie bestimmen mit

Die Reichweite ist von vielen Faktoren abhängig. Neben der Akku-Kapazität spielen die gewählte Motorunterstützung, die geografischen Gegebenheiten, der Strassenbelag und nicht zuletzt das Gewicht des Fahrers und der Reifendruck eine entscheidende Rolle. Die im FLYER eingesetzten Akkus schaffen die Voraussetzung für möglichst viele Fahrkilometer pro Ladung. Mit diesen speziell für Elektrovelos entwickelten Li-Ion-Akkus wird ein Optimum an Sicherheit, Kapazität, Langlebigkeit in einem möglichst grossen Temperatur-Einsatzbereich erreicht. So ist sowohl bei tiefen Temperaturen im Winter als auch bei hohen Sommertemperaturen genügend Reichweite garantiert.

Reichweite Akku FLYER Panasonic 36V-System Akku 15Ah (540Wh) auf 250W-Motor



Reichweite Akku Bosch 36V-System Akku 11.2Ah (400Wh) auf 250W-Motor



Reichweite mit 350W-Motor: in jeder Stufe ca. 15% unter jeweiligem Vergleichswert mit dem 250W-Motor

Reichweite mit 18Ah-Akku: ca. 20% über jeweiligem Vergleichswert mit dem 15Ah-Akku

☐ **Ideale Bedingungen:** Gelände eben | ca. 20 km/h Durchschnittsgeschwindigkeit | kein Gegenwind | Aussentemperatur ca. 20 °C | hochwertige Fahrradkomponenten | Reifenprofil/-druck mit minimalem Rollwiderstand | günstige Trittfrequenz | erfahrener FLYER-Fahrer (schaltet stets richtig) | Zusatzgewicht (Fahrer und Gepäck) ca. bis 70 kg

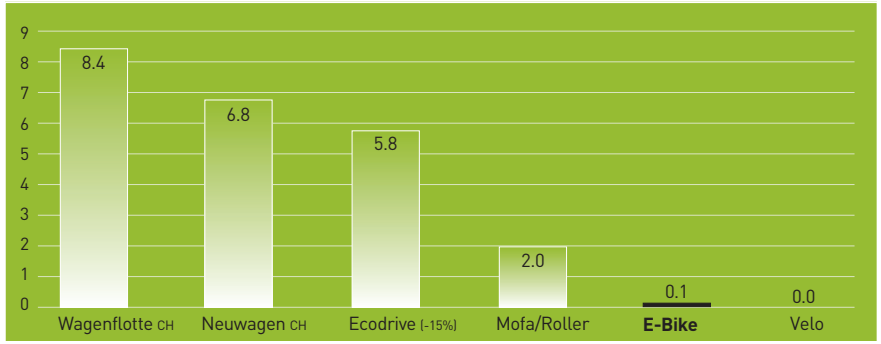
■ **Günstige Bedingungen:** Gelände leicht hügelig | ca. 25 km/h Durchschnittsgeschwindigkeit | leichter Gegenwind | Aussentemperatur 10–20 °C | mittlere Qualität der Fahrradkomponenten | Reifenprofil/-druck mit mittlerem Rollwiderstand | günstige Trittfrequenz | FLYER-Fahrer schaltet überwiegend richtig | Zusatzgewicht (Fahrer und Gepäck) 70–80 kg

■ **Erschwerte Bedingungen:** Gelände mit langen und grossen Steigungen | 23–25 km/h Durchschnittsgeschwindigkeit | starker Gegenwind | niedrige Aussentemperatur | Fahrradkomponenten mit niedrigem Wirkungsgrad | Reifenprofil/-druck mit erhöhtem Rollwiderstand | ungünstige Trittfrequenz | ungünstige Gangwahl | Zusatzgewicht (Fahrer und Gepäck) mehr als 80 kg

Hohe Mobilität – tiefer Energieverbrauch

Wussten Sie, dass ein FLYER auf 100 km gleich viel Energie verbraucht wie drei Minuten warm duschen? Wer auf energieeffiziente Mobilität setzt, fährt FLYER!

Durchschnittlicher Fremdenergieverbrauch (in l Benzin pro 100 km umgerechnet)



Funktionalität und Nachhaltigkeit » die FLYER-Philosophie



Unser Ziel: glückliche FLYER-Fahrer

Weil die Mobilitätsbedürfnisse unserer Kunden so unterschiedlich sind, verfügt FLYER über die weltweit vielfältigste Modell-Palette an Elektrofahrrädern. Wir wollen nämlich, dass Sie das beste Fahrzeug für Ihren Einsatzbereich fahren können. So ist gewährleistet, dass Ihr Geld gut und richtig investiert ist. Und genau das ist auch uns wichtig.

Wir wollen glückliche FLYER-FahrerInnen, die unser Produkt auch gerne weiterempfehlen. Machen Sie sich deshalb vor dem Kauf Gedanken über den Einsatzbereich und die wichtigsten Kriterien für den täglichen Umgang mit Ihrem Elektrofahrrad. Lassen Sie sich bei Ihrem FLYER-Fachhändler beraten und testen Sie Ihren Wunsch-FLYER intensiv.

Beratung in Huttwil

Individuelle Kundenberatungen sind auch in unserer Werksausstellung auf **Voranmeldung** möglich. Vereinbaren Sie dafür bitte einen Termin mit unserem Beratungs-Personal. Die Auslieferung erfolgt immer über den FLYER-Fachhändler Ihrer Wahl.

Öffnungszeiten Showroom Huttwil:

Montag bis Freitag	08.00 bis 12.00 Uhr
	13.30 bis 17.00 Uhr
Samstag*	09.00 bis 15.00 Uhr
Reservation	+41 (0)62 959 55 55

* nur März bis Oktober





Bei uns dreht sich alles um das Eine

Wir bauen Elektrofahrräder und wollen damit Menschen glücklich und nachhaltig mobil machen. Um dieses Ziel zu erreichen, beschäftigen sich bei FLYER alle Spezialisten ausschliesslich mit dieser Thematik. Wir müssen uns nicht noch um eine Vielzahl weiterer Produkte kümmern, sondern konzentrieren uns zu 100% auf den FLYER. Das FLYER-Team analysiert sorgfältig die Kundenbedürfnisse und setzt die Anforderungen der Kunden in marktgerechte Produkte um. Unser Produkt-Management arbeitet laufend an Optimierungen und an den nächsten FLYER-Generationen. Hohe Zuverlässigkeit, einfache Bedienung und kundengerechte Ausstattung stehen bei der Gestaltung neuer Produkte im Vordergrund.

FLYER – Made in Huttwil: Qualität auf höchstem Niveau

Eine optimale Kombination aus Schweizer Fahrzeug-Montage mit dem Knowhow unserer lokalen, nationalen und internationalen Zulieferer hochwertiger Fahrrad-Komponenten ist die Basis für eine flexible, kundenorientierte Fertigung in unserem Werk. Wir nehmen die Schweizer Qualität ernst – von der Entwicklung bis zum Kundenservice vor Ort.

«Just in time»-Fertigung

Entscheiden Sie sich nach einer ausgiebigen Probefahrt bei Ihrem Händler für den Kauf eines Fahrzeuges, so erhalten Sie den FLYER Ihrer Wahl «frisch ab Fabrik»: Die Fahrzeuge werden bei uns nach Bestellungseingang gefertigt, nach Ihren Wünschen ausgestattet und an Ihren FLYER-Händler ausgeliefert. Dank zwei Erweiterungsbauten des FLYER-Werks in Huttwil sind die Kapazitäten immer auf optimalem Niveau. Bestellen Sie Ihren FLYER frühzeitig, damit Sie ihn möglichst die ganze Saison geniessen können!

Unsere Produktionsphilosophie



Das FLYER-Werk produziert sauber

Seit Juli 2009 wird der FLYER im neuen Werk in Huttwil montiert. Das moderne Fabrikationsgebäude wurde nach dem Minergie®-Standard (Passivhaus) gebaut. Auf mittlerweile rund 20'000 m^2 Produktions-, Lager- und Bürofläche werden die FLYER unter modernsten Bedingungen hergestellt und vertrieben.

Das Werk ist ganz auf Nachhaltigkeit und Funktionalität ausgerichtet: Eine Wärmepumpe holt die Wärme aus der Tiefe und die integrierte Lüftungsanlage führt bis zu 90% der Abluftwärme wieder der Frischluft zu. Die im Sommer anfallende Überschusswärme wird ins Erdreich zurückgeführt. Eine 40 m^3 fassende Regenwasser-Anlage speist die Toilettenspülungen, der Fahrrad-Waschanlage und die Aussenbewässerung, damit kein wertvolles Trinkwasser verschwendet wird. Der Trinkwasserverbrauch konnte so um rund $^2/_3$ reduziert werden!

Die Solaranlage sorgt für das gesamte Warmwasser, die Photovoltaik-Anlage erzeugt den Strom für den ganzen Betrieb und für viele Millionen FLYER-Kilometer. Dank der gut gedämmten Gebäudehülle und der eingesetzten 3-fach-Isolierverglasung weist das Gebäude optimale energietechnische Werte und einen hohen Komfort auf.

Sonnenstrom im FLYER-Tank

Auf dem Dach der FLYER-Fabrik produziert eine 149kWp-Solarstromanlage Strom für rund 15 Mio FLYER-Kilometer. Hier können Sie sich auch den Strom für Ihren FLYER produzieren lassen. Mit einem zweckgebundenen und rückzahlbaren Darlehen von CHF 1'000 finanzieren Sie einen Modulanteil für die Produktion für 3'000 bis 5'000 FLYER-Kilometer pro Jahr.

Mehr Informationen finden Sie unter **www.emmentalersonne.ch**

emmentaler Sonne
Energieeffizient unterwegs



Kommen Sie doch mal bei uns...

Gerne zeigen wir Ihnen auf Voranmeldung die «Geburtsstätte» Ihres FLYERs. In der Werksausstellung finden Sie zudem die grösste Auswahl an Modellen und Rahmengrössen. Diese können Sie gleich probefahren und bestellen. Die Auslieferung und Verrechnung erfolgt dann über den FLYER-Händler Ihrer Wahl. Interessierte können die Werksbesichtigung (auch als Gruppe) mit einer Tour kombinieren. Von Huttwil aus können attraktive Touren für Gruppen mit bis zu 100 Teilnehmern gestartet werden. Eine grosse FLYER-Flotte steht für Sie bereit. Nehmen Sie einfach mit uns Kontakt auf.

Für Besucher, die mit dem Reisemobil zu uns kommen, stellen wir auf dem Werksgelände, direkt an die Grünzone angrenzend, mehrere Reisemobilstellplätze mit Strom- und Wasseranschluss kostenlos zur Verfügung. Ein Grillplatz und eine Ver- und Entsorgungsanlage können ebenfalls kostenlos benutzt werden.



...oder bei unserem Vertriebspartner in Österreich vorbei

Unser langjähriger Vertriebspartner Bike-Tech AT Handels Gmbh in Österreich hat uns mit dem Bau seines neuen Firmensitzes in Bad Goisern eine grosse Ehre erwiesen. Das Lager-, Logistik- und Service-Center mit zusätzlichem Show-Room ist ganz im Stil des «Mutter-Werks» in Huttwil erstellt worden.
Johann Pöllmann und sein Team präsentieren unsere Elektrovelos in einem 1'000 m² grossen Neubau. Sie sind herzlich eingeladen, sich hier professionell beraten zu lassen und die verschiedenen FLYER-Modelle auf einer Probefahrt auf Herz und Nieren zu testen. Ebenso werden geführte FLYER-Touren entlang des Hallstättersee angeboten. Begeben Sie sich genussvoll mit einem FLYER-Testrad ab Bad Goisern auf die Spuren der Salzflösser!

Testfahrten und Beratung auf Voranmeldung.

Bike-Tech AT Handels Gmbh
Reitern 148 | 4822 Bad Goisern
Telefon 0043 660 5760065 | Mail: office@bike-sports.at
www.bike-sports.at



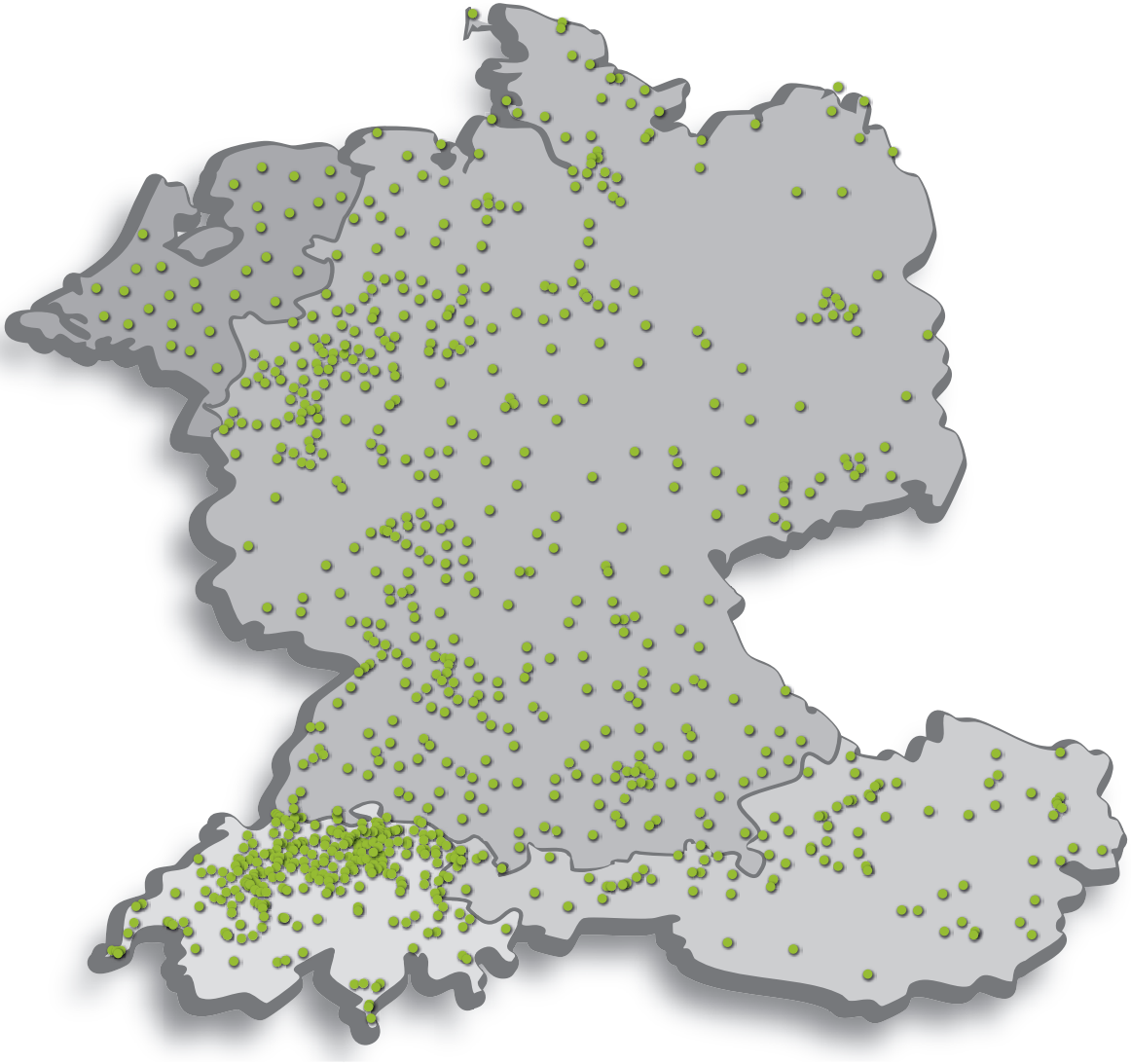
Im Herzen der Schweiz produziert – lokal vertreten durch den regionalen Händler

Ihr FLYER-Händler ist unser lokaler Partner vor Ort

Mit rund 300 FLYER-Händlern in der Schweiz, rund 450 Händlern in Deutschland sowie 90 Händlern in Österreich und 200 in Holland verfügt Biketec über ein einzigartiges Netzwerk von Anlaufstellen überall in Ihrer Nähe.

Sämtliche FLYER-Händler werden von uns jährlich auf das neueste FLYER-Sortiment und die aktuellsten Entwicklungen im E-Bike-Bereich geschult. Eine kompetente Kundenberatung und professionelle Serviceleistungen sind somit stets sichergestellt.





Ihr FLYER-Händler unterstützt Sie:

- Persönliche Bedürfnisanalyse, kompetente Modellberatung und Abwicklung der Bestellung
- Individuelle Einstellung Ihres FLYER-Modells bei der Auslieferung
- Schulung im korrekten FLYER-Fahren
- Erste Anlaufstelle für Fragen zu Ihrem FLYER (Bedienung, Reparatur, Garantie)
- Service-Anbieter für die fachgerechte Wartung Ihres FLYERs
- Beratung und Verkauf von FLYER-Zubehör

Biketec unterstützt ihre FLYER-Händler mit:

- Technischer Support bei Service- und Garantiefragen
- Ersatzteil-Versorgung
- Testcenter mit Rollen-Prüfstand für die Motoranalyse
- Modern eingerichtetes Servicecenter für Fehleranalyse und -behebung

Biketec und die FLYER-Händler: ein eingespieltes Team mit dem Ziel, Sie bestmöglich zu unterstützen.



FLYER Erlebnis » Was Sie mit dem FLYER erleben können



Bild: Schweiz Tourismus

Besuchen Sie unsere Produktionsstätte

Erfahren Sie mehr über FLYER! Wir führen Sie durch unser Werk und geben Ihnen viele interessante Informationen zur Entwicklung, zur Geschichte, zum Gebäude und zur Herstellung vom Original Schweizer E-Bike FLYER.

Bei einer Probefahrt auf dem Werksgelände oder während einer der vielen abwechslungsreichen Touren im schönen Emmental können Sie den FLYER hautnah erleben.

Ob mit kulinarischer Verpflegung bei uns im Werk, auf dem Bauernhof, in einem Landgasthof oder an der offenen Grillstelle – mit unseren vielseitigen Verpflegungsmöglichkeiten, der praktischen Infrastruktur und unserem Erlebnis-Joker – dem FLYER – bieten wir Ihnen ein auf Sie zugeschnittenes Erlebnis.

Für Ihren Familienausflug, Ihr Klassentreffen oder Ihren Firmen- oder Vereinsausflug stellen wir Ihnen sehr gerne Ihr individuelles Angebot zusammen. Und dies bis zu einer Gruppengrösse von 100 Personen!

Es wartet ein unvergesslicher Tag auf Sie. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!









Fragen?
event@flyer.ch
+41 (0)62 959 55 71

Entdecken Sie das E-Bike-Land Schweiz



Bild: Schweiz Tourismus

Es gibt wohl kaum ein Land, das so viele Sehenswürdigkeiten und Naturschönheiten auf engstem Raum bietet wie die Schweiz. Vom malerischen Stadtkern ist es meist nur ein Katzensprung zur atemberaubenden Natur mit wilden Schluchten, tosenden Wasserfällen und grünen Alpweiden. «Erfahren» Sie Sehenswürdigkeiten, die schönsten Aussichtspunkte sowie kulturelle Highlights Ihrer Ferienregion genussvoll und spielend leicht mit dem FLYER. Spannende Tourenvorschläge finden Sie unter www.rentabike.ch inklusive Höhenprofil und interaktiver Karte von SchweizMobil.

Ihr Vermiet-Partner in der ganzen Schweiz

Die touristische FLYER-Vermietung wird durch die Rent a Bike AG mit Sitz in Sursee angeboten. Rent a Bike, langjähriger Partner der Biketec AG, ist der grösste Schweizer Bikevermieter mit viel Erfahrung. Die moderne Flotte von über 4'500 Velos und E-Bikes besteht zu 100% aus Schweizer Produktion (u.a. FLYER). Rent a Bike arbeitet eng mit den SBB und Partnern von Schweiz Tourismus zusammen und bietet daher ein dichtes Netz an gut gelegenen Vermietstationen an.

Ihren privaten FLYER können Sie getrost zu Hause lassen, im Vermiet-Netzwerk mit ungefähr 200 Vermietstationen stehen Ihnen rund 1'200 Miet-FLYER und viele andere E-Bike- und Velotypen für Ihre ganz spezielle Entdeckungstour zur Verfügung. Sie können den FLYER an einem Bahnhof mieten und an einem anderen Bahnhof zurückgeben und ersparen sich damit sämtliche Transportsorgen. Den Helm kriegen Sie erst noch gratis dazu. Einfach online Ihr Bike reservieren und los geht's.
Übrigens: Gutscheine für die Tagesmiete eines E-Bikes sind eine sportlich gesunde Geschenkidee für alle über 16 Jahre. Besuchen Sie den Shop unter www.rentabike.ch.

Akkuladung

Sämtliche Vermietstationen sind gleichzeitig auch Akkuladestationen im E-Bike-Land Schweiz. Zusätzlich stehen weitere Ladestationen zur Verfügung. Während der Akku Ihres privaten oder gemieteten FLYER's an der Ladestation «gespeist» wird, geniessen Sie im Restaurant eine kühle Erfrischung.

Kennen Sie einen Betrieb, welcher das «E-Bike-Land Schweiz» als Vermietstation ideal ergänzen würde? Gerne dürfen Sie uns die entsprechenden Kontaktdaten per E-Mail zusenden und wir prüfen die Integration ins Netzwerk.

Buchen?
Direkt online unter www.rentabike.ch

Fragen/Kontakt?
info@rentabike.ch
Tel. +41 41 925 11 70

Sofort buchen!

E-Bike-Pasta-Plausch

Schenken Sie Ihren Freunden, Eltern oder Bekannten ein besonderes Erlebnis mit dem **E-Bike**. Der E-Bike Pasta Plausch enthält **1 oder 2 Gutscheine** für eine E-Bike-Tagesmiete an einer beliebigen E-Bike-Mietstation von Rent a Bike in der Schweiz, sowie köstliche **Velo-Teigwaren** inkl. **Pasta Sauce**. Sie können das Angebot auch mit **1 Tandem-Gutschein** bestellen.
Die E-Bike-Gutscheine können an 200 Vermietstellen von Rent a Bike eingelöst werden. Tandemgutscheine können an 9 ausgewählten Stationen eingelöst werden.

Bestellen? Direkt online unter www.rentabike.ch
Fragen/Kontakt? info@rentabike.ch
Tel. +41 41 925 11 70

Jetzt bestellen!



Creux du Van Tour

Strecke: Noiraigue – La Presta – Travers – Le Soliat (Creux du Van) – Couvet – Noiraigue
Distanz 49 km, Höhendifferenz 860 m, Fahrzeit 3 – 4 h

Die Felsenarena Creux du Van mit dem grössten Naturschutzgebiet des Kantons Neuchâtel ist eines der grossen Highlights im Jura. Diese E-Bike-Tour führt Sie hoch hinauf zu diesem Naturwunder. Gestartet wird die Tour im historischen Bahnhof Noraigue, dort holen Sie bequem das vorgängig reservierte E-Bike ab. Los geht's mit einem kurzen Stück entlang der Areuse, dann bewältigen Sie mit leichtem Tritt die Steigung hinauf zum Creux du Van. Beim Restaurant Le Soliat parkieren Sie Ihr E-Bike und gehen den restlichen Weg zu Fuss (300 m). Runter fahren Sie gemütlich via Couvet zurück an den Startort Noiraigue.



Buchen? Direkt online unter www.rentabike.ch
Fragen/Kontakt? info@rentabike.ch
Tel. +41 41 925 11 70

Jetzt buchen!

Gruppenreise à la carte mit der mobilen Velostation

Dank den mobilen Velostationen können Sie Start- und Zielort frei wählen. Ob Bahnhof, Seminarhotel oder Firmenareal – die E-Bikes oder Velos werden an den gewünschten Ort geliefert. Gerne arbeiten wir für Sie eine unverbindliche und kostenlose Offerte für Ihren Gruppenausflug aus. Verwenden Sie hierfür unser Online-Formular oder schreiben Sie uns eine **E-Mail**. Ein Helm für alle Teilnehmenden ist selbstverständlich dabei. Unsere mobilen Velostationen führen E-Bikes, Countrybikes, Mountainbikes und Tandems (max. 18) der neuesten Generation in verschiedenen Rahmengrössen.



Bestellen? Direkt online unter www.rentabike.ch
Fragen/Kontakt? gruppenreisen@rentabike.ch
Tel. +41 41 925 11 70

Jetzt bestellen!

Die Herzroute mit dem FLYER geniessen

Sanfte Hügel, saftige Wiesen, lauschige Wälder und ein wunderbarer Ausblick auf die Alpen: eine Szenerie, die ans Herz wächst – das ist die Herzroute. Sie windet sich auf 400 Kilometern durch die grünen Hügelketten der Schweizer Voralpenlandschaft, vorbei an prächtigen Ortsbildern und stattlichen Höfen. Mit jedem Hügelzug tut sich ein neues Bühnenbild auf und lädt zum Staunen ein. Die Herzroute mäandriert genussvoll durch die schönsten Ecken dieses Landes, fernab von Verkehr und Lärm.

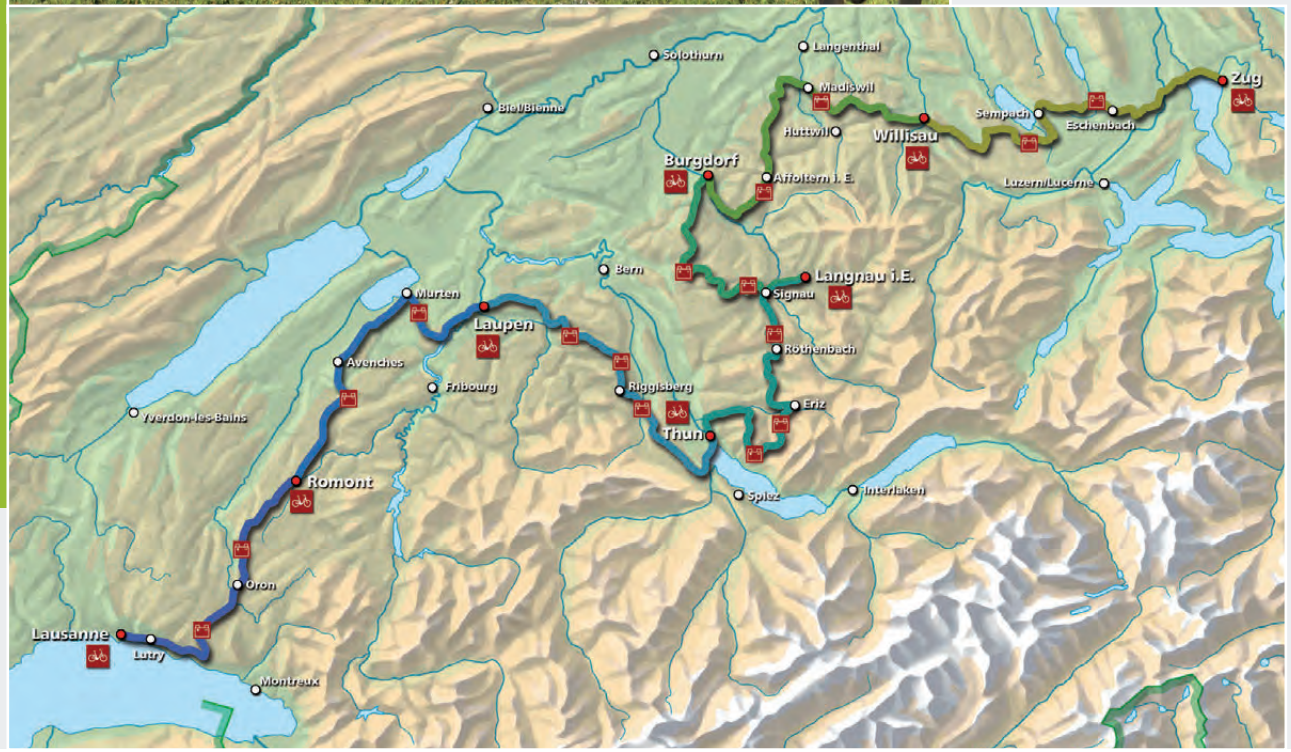
Die Herzroute ist speziell für Geniesser entworfen worden. Die sieben grossartigen Tagesetappen von Lausanne nach Zug sind komplett mit der Routennummer 99 ausgeschildert. Sie können sie einzeln oder als Mehrtagesreise in beiden Richtungen geniessen. Mit den FLYER E-Bikes, welche man an den acht Etappenorten ausleihen oder zurückgeben kann, stehen Ihnen die passenden Begleiter für Ihre Reise zur Verfügung. Das original Schweizer E-Bike kennt die Hügel und bringt Sie auch steilste Rampen empor. Unterwegs bieten Ihnen Akkuwechselstationen frische Energie und Verpflegung. Die Herzroute lässt sich von allen Personen fahren, die auch im Alltag gelegentlich Velo fahren und die Schweiz vom Sattel aus geniessen möchten.

Die Herzroute ist auch mit dem eigenen FLYER ein Erlebnis. Mehr Informationen dazu unter:
www.herzroute.ch



Bild: Schweiz Tourismus

HERZROUTE



Herzroute Hauptpartner:

VISANA

FLYER
Innovation in Mobility

Sieben grossartige Tagesetappen warten auf Sie

Lausanne-Romont, 50 km | leicht – mittel
Die Herzroute nimmt ihren Anfang an den noblen Quais von Lausanne. Mit dem Aufstieg über das Weltkulturerbe Lavaux bietet sich eine spektakuläre Sicht auf Genfersee und Alpen. Bis Romont locken pittoreske Panoramaabschnitte und grüne Weidenlandschaften.

Romont-Laupen, 63 km | mittel
Ab Romont bietet die Route eine grosse Fülle an Eindrücken und berührt sowohl voralpines Hügelland als auch das Dreiseengebiet mit den historischen Städtchen Avenches und Murten. Sie führt entlang dem fjordähnlichen Schiffenensee ins mittelalterliche Laupen.

Laupen-Thun, 64 km | mittel – anspruchsvoll
Von Laupen geht es über verschlungene Pfade auf den Längenberg. Hier bietet sich eine phänomenale Sicht auf die Alpenkette und bald darauf auf den Thunersee. Über Riggisberg führt die Route ins Moränenseegebiet um Amsoldingen und schliesslich nach Thun.

Thun-Langnau, 72 km | anspruchsvoll
Die «Königsetappe» erlaubt nach dem Aufstieg nach Heiligenschwendi weit über den Thunersee eine Aussicht auf die Alpen. Danach taucht die Route ab in die Wälder des Eriz, einer märchenhaften Hügellandschaft, die langsam ins Emmental übergeht.

Langnau-Burgdorf, 45 km | mittel
Von Langnau führt die Route in die einsamen Gefilde des Emmentals. Die schönen Aussichtspunkte sind Höhepunkte dieser schweizerischen Ur-Landschaft. Die historische Altstadt Burgdorfs eignet sich, um den erlebnisreichen Ausflug ausklingen zu lassen.

Burgdorf-Willisau, 63 km | mittel – anspruchsvoll
Kurz nach Burgdorf führt das Herzstück der Route in die einzigartige Emmentaler Hügellandschaft. Die Aussicht verwöhnt mit einem Blick vom Jura bis zu den Alpen. Unterwegs auf dem Weg zum mittelalterlichen Städtchen Willisau laden stattliche Höfe zum Verweilen ein.

Willisau-Zug, 69 km | mittel
Die Strecke bietet ein landschaftliches Erlebnis zwischen den historischen Städtchen Willisau, Sempach und Zug. Sanfte Hügel, Obstbäume und Seen schmücken die Fahrt. Highlights sind die schmucken Kapellen, aber auch die atemberaubende Aussicht bis in die Urner Alpen.





Der offizielle Herzroute Routenführer
Haben Sie Interesse an einem detaillierten Routenführer der Herzroute mit vielen wertvollen Hinweisen zu Restaurants, Übernachtungsmöglichkeiten, Aussichtspunkten und Sehenswürdigkeiten?

Bestellen Sie jetzt den offiziellen Routenführer unter: www.herzroute.ch

Für jeden Geschmack das passende Erlebnis

Profitieren Sie von unseren Herzroute Erlebnisangeboten.
Ob 1, 2 oder 3 Tage: Sie bekommen die Herzroute auf dem Tablett serviert. Nur pedalen müssen Sie selber ... Ein Ausflug auf der Herzroute ist ein ideales Geschenk für viele Anlässe oder einfach nur um MERCI zu sagen. Genuss, Natur und körperliche Betätigung bieten ein nachhaltiges Erlebnis auf der schönsten Velowanderroute der Schweiz.

«Es wird kein Berg ausgelassen und jeder Blick ist noch schöner als der andere!»
K. Meise



Herzoute Kulinarik
Geniessen Sie einen Ausflug auf der Herzroute-Etappe Ihrer Wahl und lassen Sie sich mit einem 3-Gang-Mittagessen bei einem der Herzroute-Partnerrestaurants verwöhnen.

Inbegriffen für eine Person: FLYER-Miete für einen Tag, 3-Gang-Mittagessen, Überraschung

Herzroute Abenteuer
Haben Sie Lust auf Herzroute mit viel Natur? Geniessen Sie ein Abendessen auf dem Bauernhof und schlafen Sie ein mit dem Duft von frischem Stroh. Erwachen Sie dank des Kikerikis des Hahnes und setzen Sie sich an den gemütlichen Frühstückstisch. | **Für zwei Personen**

Inbegriffen für zwei Personen: FLYER-Miete für zwei Tage, Abendessen, Übernachtung (Schlaf im Stroh oder Matratzenlager) inkl. Frühstück, ein Paar Herzroute-Ortlieb-Taschen, Überraschung

«Die wunderbare Landschaft hat uns in den Bann gezogen.»
V. Wallimann

Herzroute Rustik
Haben Sie Lust, sich zwei Tage verwöhnen zu lassen? Machen Sie einen Ausflug auf der Herzroute und nächtigen Sie im stimmungsvollen Bauernhofzimmer, samt gemütlichem Abendessen. | **Für zwei Personen**

Inbegriffen für zwei Personen: FLYER-Miete für zwei Tage, Abendessen, Übernachtung im Doppelzimmer (B&B oder Bauernhofzimmer) inkl. Frühstück, ein Paar Herzroute-Ortlieb-Taschen, Überraschung

Herzroute Genuss
Gönnen Sie sich zwei erholsame Tage auf der Herzroute. Nach dem ersten Tag geniessen Sie ein 3-Gang-Abendessen in einem charmanten Landgasthof und träumen von der Herzroute. Der Morgen erwartet Sie mit einem reichhaltigen Frühstück und einer weiteren Fahrt in opulenter Natur. | **Für zwei Personen**

Inbegriffen für zwei Personen: FLYER-Miete für zwei Tage, 3-Gang-Abendessen, Übernachtung im Doppelzimmer inkl. Frühstück, ein Paar Herzroute-Ortlieb-Taschen, Überraschung

Herzroute Stil
Fahren Sie durch traumhafte Landschaften und besuchen Sie einen unserer stilvollen Partnergasthöfe. Geniessen Sie den herzlichen Empfang und das köstliche Abendessen. | **Für zwei Personen**

Inbegriffen für zwei Personen: FLYER-Miete für zwei Tage, 4-Gang-Abendessen, Übernachtung im Doppelzimmer inkl. Frühstück, ein Paar Herzroute-Ortlieb-Taschen, Überraschung

«Flitterwochen auf der Herzroute. Was gibt es schöneres?»
T. & M. König

Weitere Angebote und Bestellformular unter www.herzroute.ch



Bild: Marianne Wüthrich

«Was wir auf dieser Fahrt an Natur und Schönheit erfahren durften, übertrifft jedes meiner verfügbaren Worte. Es war schlicht und einfach himmlisch!»

Ch. Lisci

«Ich bin prompt vom Herzroute-Virus infiziert worden.»

P. Christen-Steiner

Unsere Partnerangebote

SBB RailAway - Mit der Bahn auf der Herzroute

SBB CFF FFS
RailAway-Kombi

Kontakt:
SBB RailAway
www.railaway.ch

SwissTrails – Ihr Partner für Mehrtagestouren inkl. Gepäcktransport

SwissTrails

Kontakt:
SwissTrails GmbH
www.swisstrails.ch
Tel. +41 (0)43 422 60 22
info@swisstrails.ch

Rent a Bike – Ihr Partner für Gruppenausflüge

RENT A BIKE

Kontakt:
Rent a Bike AG
www.rentabike.ch
Tel. +41 (0)41 925 11 70
info@rentabike.ch

Emmental Tours – Ihr Spezialist für Gruppentouren

Emmental TOURS

Kontakt:
Emmental Tours AG
www.emmental-tours.ch
Tel. +41 (0)58 327 50 90
contact@emmental-tours.ch

Informationen, Prospekte und Angebote unter:
www.herzroute.ch

Tausend Traumwege ins Glück

Aktive Erholung beginnt bei der Infrastruktur: Die Schweiz ist mit ihrer Angebotsvielfalt einsame Spitze. Und garantiert unvergessliche Outdoor-Erlebnisse für jeden Geschmack.

SchweizMobil bewegt das Land: Die weltweit einmalige Signalisation von Wanderwegen, Biketrails, Velorouten und Kanustrecken macht die gesamte Schweiz zum einfach zugänglichen Outdoor-Paradies. Die Routen sind schweizweit mit einem einheitlichen System von Namen, Nummern und Farben gekennzeichnet. Jede Route ist in mehrere Etappen unterteilt.

Ein hervorragend ausgebautes Netzwerk an Vermietstationen für Fahrräder, Mountainbikes und FLYER E-Bikes von Rent a Bike sorgt für unkomplizierten Service, das dichte Netz des öffentlichen Verkehrs jederzeit für Anschluss. Spezialisten wie SwissTrails erschliessen mit ihren Services wie Gepäcktransport, Velovermietung und Transfers die zauberhaftesten Ecken des Landes.

FLYER ist offizieller Partner der Kampagne «Outdoor. Swiss made.» von Schweiz Tourismus.





«Der FLYER verleiht dem Tourismus in der Schweiz Rückenwind: Unsere Gäste entdecken die schönsten Seiten des Landes bequem vom Sattel aus. Die Synergien zwischen FLYER als offizieller Partner und Schweiz Tourismus liegen auf der Hand: Beide stehen für Swissness, beide setzen Schweizer Werte wie Innovation und Qualität ins weltweite Schaufenster.»

Jürg Schmid, Direktor Schweiz Tourismus

Schweiz Tourismus.
Offizieller Partner.

Die Region Bern – das E-Bike-Mekka der Schweiz



Bild: Schweiz Tourismus

Die Region Bern bietet die ideale Kombination aus Abenteuer und Entspannung. Mit ihrer vielfältigen Landschaft lädt sie zu Entdeckungstouren auf idyllischen FLYER-Routen ein.

Vom UNESCO-Welterbe ins grüne Paradies
Mögen Sie die Gegensätze von Stadt und Land? In wenigen Minuten führen verschiedene FLYER-Routen aus der Grossstadt ins Grüne. Auf den drei Routen der «Tour de Berne» können Sie entscheiden ob die Berner Voralpen, die Berner Geschichte oder das einzigartige Alpenpanorama bei Ihrer Tour im Vordergrund stehen soll. Auf jeder Tour geniessen Sie während drei bis fünf Stunden die wunderschöne Landschaft der Region Bern. Vorbei an idyllischen Seen und romantischen Schlössern schöpfen Sie neue Energien, um danach die Vorzüge der Stadt Bern mit Shopping, Theater und Restaurants zu erleben.

Gantrisch Bike Safari
Für manchen noch unbekannt, doch gerade für Erlebnissuchende ein Juwel schlechthin ist der Naturpark Gantrisch. Die FLYER-Rundtour «Gantrisch Bike Safari» führt die Besucherinnen und Besucher entlang zahlreicher Attraktionen des Naturparks. Unterwegs bieten sich immer wieder atemberaubende Ausblicke auf die Berner Alpen und die Gantrischkette.

Mehr Informationen und Angebote zum E-Bike-Mekka Region Bern finden Sie unter:
www.bern.com/e-bike

Kontakt:
Bern Tourismus, Tourist Information
Bahnhofplatz 10a, CH-3011 Bern
T +41 (0)31 328 12 12, F +41 (0)31 328 12 77
info@bern.com, www.bern.com



Copyright Bern Tourismus

BERN

Mit dem FLYER auf der emmentaler käseroute

Willkommen auf der Emmentaler Käseroute. Auf dem Themenweg erfahren Sie spannende Geschichten und Informationen über die Jahrhunderte alte Tradition der Käseproduktion. Sie sind zu Besuch bei Jeremias Gotthelf in Lützelflüh, fühlen sich wie die Schlossherrin oder der Schlossherr im Schloss Burgdorf und entdecken die Schaukäserei in Affoltern. Mit dem FLYER bewältigen Sie die rund 35 Kilometer der kleinen Runde oder die 78 Kilometer der grossen Runde bequem in einem Tagesausflug oder lassen es mit einer Übernachtung gemütlich angehen. Ihr virtueller Guide, in Form einer App, wird nicht nur den Weg weisen, sondern auch Hintergrundinformationen rund um den Käse liefern.

Weitere Infos und Angebote zur Emmentaler Käseroute unter www.kaeseroute.ch



Kambly Erlebnis Tour

Entdecken Sie den Ursprung von Kambly und erfahren Sie woher die Rohstoffe für die beliebten Biscuitspezialitäten kommen. Die 30 km lange E-Bike-Rundtour führt ab/bis Langnau und ist vollständig ausgeschildert. Folgen Sie der Route Nr. 777 durch die charakteristische Emmentaler Hügellandschaft und geniessen Sie atemberaubende Ausblicke über Berg und Tal. Mittels der kostenlosen Kambly Erlebnis Tour-App erhalten Sie entlang der Route spannende Informationen zu den edlen Rohstoffen und lernen die lokalen Lieferanten des bekanntesten Biscuitherstellers der Schweiz kennen. Die Tour wird durch den Besuch in der Kambly Erlebniswelt in Trubschachen abgerundet, wo alle Biscuits nach Herzenslust degustiert werden dürfen, das Kambly Café zu einer Erfrischung einlädt und Einblicke in die Geheimnisse der Feingebäck-Kunst gewährt werden.

Weitere Informationen:

Signalisation	Erlebnis Tour 777
Start/Ziel	FLYER-Vermietstation am Bahnhof in Langnau im Emmental
Strecke	Langnau-Hüpfenboden-Blapbach-Trubschachen-Langnau
Dauer | Streckenlänge	Reine Fahrzeit ca. 2,5 Std. | 30 km
FLYER-Reservation	unter www.rentabike.ch, Tel. +41 58 327 60 80
Geführte Gruppentouren	unter www.emmental-tours.ch, Tel. +41 58 327 50 90
Datum	Ab 1. April bis 31. Oktober
Akkuwechselstationen	Restaurant Blapbach und Kambly Erlebnis
Mehr Infos	www.kambly.ch





FLYER-Reisen vom Spezialisten

Geführte Mehrtagestouren
Baumeler Reisen organisiert für Sie geführte Touren im Emmental, Piemont oder von Basel nach Amsterdam. Geniessen Sie dank dem kompetenten baumeler Reiseleiter und baumeler Chauffeur mit Begleitfahrzeug unbekümmerte Tage auf einer FLYER-Tour. Entdecken Sie Genuss pur sowie kulturelle Erlebnisse auf zwei Rädern.







baumeler Leckerbissen 2014: Bilbao–Barcelona

Vom Atlantik zum Mittelmeer! Sportlich und überaus vielseitig präsentiert sich diese unvergessliche Tour für Genuss-Radler und Freunde des spanischen Flairs sowie kulturinteressierten Urlaubern. Wir entdecken vier spanische Provinzen. Nach dem Start in Bilbao, durchqueren wir die Provinz von Navarra und Aragon bevor wir Barcelona erreichen.

Echt baumeler
- Entdeckung spanischer Weinbaugebiet Rioja, Navarra und Penedes.
- Kunst & Kultur in Bilbao, Zaragoza und Barcelona
- Baskenland zwischen Tradition und Moderne.

11 Tage / ab CHF 3250 pro Person im DZ
Webcode 659

Daten:
11. Juni – 21. Juni 2014
30. Aug. – 09. Sept. 2014

Mindestens 10, maximal 18 Teilnehmer/-Innen

Leistungen:
Flug Zürich–Bilbao / Barcelona–Zürich inkl. Flughafentaxen und Ticketgebühren, Unterkunft inkl. Halbpension, Trinkgelder in Hotels/Restaurants, Getränke und Snacks auf den Touren, Führung durch Pamplona, Zargoza und Barcelona, Besichtigungen und Eintritte gemäss Programm, Begleitfahrzeug mit Mitfahrgelegenheit für 2 Personen, Reisegepäckbeförderung, FLYER mit Gepäcktasche und Trinkflasche, baumeler Windweste, baumeler Reiseleitung, ausführliche Reisedokumentation

Anforderung:
Hügeliges Gelände, mit einigen Aufstiegen und Abfahrten. Etappen von 50 km bis 100 km. Ideal für «sportliche» FLYER-Fahrer.

Weitere baumeler Reisen
Komplett-Pakete werden mit dem Qualitätsanbieter baumeler Reisen angeboten. Lassen Sie sich von einer Reise inspirieren, welche exklusiv mit dem FLYER durchgeführt wird:

- **Neu:** Best of the Alps (9 Tage), Webcode 733
- Basel – Amsterdam (15 Tage), Webcode 643
- Emmental (3 Tage), Webcode 931
- St.Moritz – Verona (8 Tage), Webcode 834
- Toscana's Süden (8 Tage), Webcode 661
- Kulinarisches Piemont (6 Tage), Webcode 660
- Mallorca (8 Tage), Webcode 680
- Flussfahrt nach Amsterdam (8 Tage), Wecode 642a

Entdecken Sie dieses Jahr die neue baumeler Premium FLYER Reise «Faszinierendes Andalusien». Mit dem FLYER durch die Wiege der europäischen Kultur, werden Sie staunen und innehalten. Lassen Sie sich überraschen!

Faszinierendes Andalusien (9 Tage), Webcode 692, Preis ab CHF 5320 pro Person.

Bei vielen weiteren baumeler Veloreisen kann der FLYER optional dazu gemietet werden.

Möchten Sie diese Form von Ferien kennenlernen?
Baumeler Reisen und FLYER organisieren zusammen jeweils im Frühjahr Schnuppertage: 12.04.2014 Huttwil, 26.04.2014 Schaffhausen, 03.05.2014 Huttwil, Webcode 850. Nehmen Sie teil und testen Sie das unbeschwerte Gefühl einer FLYER-Fahrt und die Qualität einer baumeler Reise.

Kontakt: Baumeler Reisen AG, www.baumeler.ch,
+41 (0)41 418 65 65, info@baumeler.ch

baumeler
Echt unterwegs.

movelo – Die schönste Seite des Radfahrens

movelo ist unser Tourismuspartner für FLYER-Mietangebote in Deutschland und Österreich. Mittlerweile betreut movelo über 70 Top-Urlaubsregionen.
Sie möchten raus in die Natur, Ihre Freizeit leidenschaftlich erfahren? Sie möchten schnell und entspannt von A nach B kommen und dabei doppeltes Fahrvergnügen bei halbem Aufwand erleben? Dann ist movelo genau das Richtige für Sie.

movelo ist die perfekte Kombination von FLYER, gut erschlossenen Radwegen, Vermiet- und Akkuwechselstationen. movelo schickt Sie auf den Weg und macht Radfahren zum puren Genuss.

Mit movelo und dem FLYER erhält das Fahrradfahren neue Dimensionen. Mit eigenen Kräften und unterstützt durch eine ausgeklügelte Technik, legen Sie auch weite Wege und steile Bergstraßen spielend zurück. Und dabei sind Sie stets sanft mobil und umweltfreundlich unterwegs.

Der internationale Partner der Biketec AG sorgt für vielfältige Urlaubsangebote zu fairen Preisen. Optimal ausgebaute Radwege, fern ab jeder Hauptstrasse, bringen Sie mitten in die Natur.

Das Radvergnügen in den beliebtesten Urlaubsgebieten
Die Genussseite des Fahrradfahrens kann in vielen movelo-Regionen erlebt werden. Leihen Sie einfach einen FLYER vor Ort aus und ein Netzwerk aus Vermiet- und Akkuwechselstationen garantiert Ihnen grenzenloses Fahrvergnügen. Die geschulten Mitarbeiter in den movelo-Vermietstationen weisen Sie in die Technik des Elektrofahrrades ein und geben Ihnen Tipps und Tourenvorschläge für die jeweilige movelo-Region.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.movelo.com

moVELO



FLYER von A bis Z

Akku laden
Der Akku Ihres FLYERs ist in wenigen Stunden wieder voll aufgeladen. Eine vollständige Ladung kostet Sie ca. 15 Rp. beziehungsweise 15 Cts.

Antrieb
FLYER setzt auf den zentral montierten Mittelmotor. Optimale Gewichtsverteilung und tiefer Schwerpunkt zeichnen dieses Antriebskonzept aus. Eine Ausnahme macht das extrem sportliche vollblut. Hier kommt ein Nabenmotor zum Einsatz.

Dienstfahrzeug
FLYER eignet sich bestens als Dienstfahrzeug in Firmenflotten. Bei entsprechender Anzahl können natürlich auch individuelle Farb- und Beschriftungswünsche berücksichtigt werden.

Energieverbrauch
Ein FLYER verbraucht auf 100 km ungefähr gleich viel Energie wie drei Minuten warm duschen und rund 20 mal weniger als ein benzinbetriebenes Mofa.

E-Bike-Land Schweiz
E-Bike-Land Schweiz ist das geniale Netzwerk von FLYER-Vermietstationen in den schönsten Regionen der Schweiz. Hier stehen Ihnen für Ihre Touren rund 1'200 Miet-FLYER zur Verfügung.

Führerschein
Für die 25 km/h Modelle benötigen Sie keinen Führerschein (ausser für 14- bis 16-Jährige in der Schweiz).

Geräuschlos
Der Antrieb des FLYERs ist nahezu geräuschlos. So gleiten Sie ruhig durch die Stille der Landschaft ohne störendes Motorengeräusch.

Gruppentouren
Für Ihre FLYER-Gruppentour ab Huttwil stellen wir Ihnen die entsprechende FLYER-Flotte zur Verfügung.

Händlernetz
Wir verkaufen unsere FLYER ausschliesslich über den qualifizierten Fachhandel. Mit rund 900 FLYER-Händlern in der Schweiz, Deutschland, Österreich und Holland verfügt FLYER über ein einzigartiges Netzwerk von Anlaufstellen überall in Ihrer Nähe.

Helmtragepflicht
Für die 25-km/h-Modelle besteht keine Helmtragepflicht. Wir empfehlen aber ausdrücklich das Tragen eines Fahrradhelmes.

Herzroute
7 grossartige FLYER-Etappen führen Sie auf der schönsten Velowanderroute von Lausanne nach Zug.

Innovation in Mobility
«Innovation in Mobility» ist nicht nur Teil unseres Logos, sondern auch unser grundsätzliches Credo. Mit unseren Produkten und Dienstleistungen wollen wir einen Beitrag zu nachhaltiger, zukunftsweisender Mobilität leisten.

Kinderanhänger
Zahlreiche FLYER-Modelle eignen sich dank ihrer kraftvollen Unterstützung und den passenden Komponenten ideal als Zugfahrzeug für Anhänger. Locker bergauf mit Kind oder Einkauf im «Schlepptau» ist kein Problem. Kontaktieren Sie für Fragen zur Montage Ihren Händler.

Minergie®
Das FLYER Werk in Huttwil ist nach Minergie®-P-Standard (Passivhaus) gebaut. Etwas anderes als eine nachhaltig konzipierte Produktionsstätte käme für uns auch gar nicht in Frage.

Movelo
Movelo ist unser Vermietpartner in Deutschland und Österreich. Mittlerweile können Sie FLYER in über 30 Top-Urlaubsregionen mieten. Hier stehen über 5'000 Miet-FLYER im Einsatz.

Probefahren
Erst eine ausgiebige Probefahrt bei Ihrem FLYER-Händler oder bei uns in Huttwil zeigt Ihnen auf, welcher FLYER zu Ihnen passt. Überlegen Sie sich vorher, für welche Zwecke Ihr FLYER eingesetzt wird. So können Sie am besten beurteilen, welches FLYER-Modell für Sie das richtige ist.

Qualität
Wir fühlen uns Schweizer Qualitätsansprüchen verpflichtet. Unser Team setzt sich jeden Tag aufs Neue für die Erfüllung dieser ein.

Rahmengrössen
Die meisten FLYER-Modelle sind in bis zu vier Rahmengrössen erhältlich. Für 1,40 m bis 2 m Körpergrösse.

Reichweite
Wie weit Sie mit einer Akku-Ladung fahren können ist von vielen Faktoren während der Fahrt und nicht zuletzt von Ihrem eigenen Gewicht abhängig. Deshalb ist die Vergleichbarkeit von absoluten Reichweiten kaum möglich. Tatsache ist, dass der von uns angegebene Energieinhalt der verschiedenen Akkus am besten Auskunft über deren «Ausdauer» gibt.

Reifen
Die meisten FLYER sind mit dem sogenannten «unplattbaren» Reifen von Schwalbe ausgestattet.

Schlüssel
Bei den meisten FLYER-Modellen wird das Fahrzeug und das Akkuschloss mit dem gleichen Schlüssel betätigt.

Sicherheit
FLYER bietet regelmässig Fahrsicherheitskurse an. Genau das Richtige für alle, die auf sicherem Terrain mehr Fahrsicherheit gewinnen wollen oder Ihren sportiven Fahrhorizont erweitern möchten!

Sortiment
FLYER bietet das weltweit breiteste Elektrofahrrad-Sortiment an.

Tourismus
In Zusammenarbeit mit unseren Partnern bieten wir FLYER-Fahrerinnen und -Fahrer zahlreiche Möglichkeiten für Reisen, Ausflüge und Touren. Unter «FLYER Erlebnis» finden Sie weitere Informationen.

Versicherung
Kunden mit Wohnsitz in der Schweiz können von einem «rundum sorglos»-Versicherungspaket zu einem unschlagbaren Preis profitieren.

Watt d'Or
Für unser wegweisendes Mietkonzept «E-Bike im Tourismus» sind wir vom Bundesamt für Energie mit dem begehrten Watt d'Or ausgezeichnet worden.


SCHWALBE
SCHWALBE
SUVA



Bild: Schweiz Tourismus

Ich interessiere mich für:

- ☐ FLYER Sortimentsübersicht
- ☐ Newsletter / Kundenzeitung
- ☐ Unterlagen zum Solarprojekt «emmentaler Sonne»
- ☐ Beratung in der Werksausstellung;
  bitte nehmen Sie Kontakt mit mir auf.

Herzroute à la carte

- ☐ Mehrtagesreise mit Gepäcktransport
- ☐ Erlebnisangebote

FLYER-Werk Huttwil

- ☐ Werksbesichtigung mit Firmen / Vereine / Gruppen
- ☐ Geführte Gruppentouren ab / bis Huttwil

Name / Vorname: .....

Strasse: .....

PLZ / Ort: .....

Land: .....

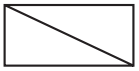
E-Mail: .....

Telefon: .....

A PRIORITY
PRIORITAIRE

A

Nicht frankieren
Ne pas affranchir



Non affrancare
No stamp required

RÉPONSE PAYÉE
SUISSE

Biketec AG
FLYER Elektrovelos
Schwende 1
CH-4950 Huttwil

Zahlreiche Institute, Fach- und Publikumsmedien haben verschiedene FLYER Modelle auf Herz und Nieren geprüft und immer wieder mit Bestnoten ausgezeichnet. Sei es für die sorgfältige Produkte- und Montagequalität, das eigenständige zeitlose und werterhaltende Design, die hohe Zuverlässigkeit oder die unternehmerische Gesamtleistung mit der weltweit einmaligen Dienstleistungskette im Tourismus.









Unser Unternehmen und damit das gesamte Team von FLYER durften bereits zahlreiche Auszeichnungen entgegennehmen.

Ernst & Young Entrepreneur Of The Year 2011 Switzerland

Entrepreneur of the Year 2011

BVMW Bundesverband mittelständische Wirtschaft Unternehmerverband Deutschlands e.V.

BVWM-Unternehmenspreis 2010

SVC Swiss Venture Club

Unternehmenspreis 2010

Gewinner des Watt d'Or2009
Die Auszeichnung für Bestleistungen im Energiebereich unter dem Patronat des Bundesamts für Energie

Watt d'Or 2009 – Auszeichnung für das Mietkonzept «E-Bike im Tourismus»

www.visualize.ch

PERFORMANCE
myclimate
neutral
Drucksache
No. 01-13-271600 – www.myclimate.org
© myclimate – The Climate Protection Partnership

FSC
www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C016087

printed in
switzerland

Mit freundlicher Unterstützung von
R'ADYS
OUTDOOR ESSENTIALS

Biketec AG FLYER Elektrovelos | Schwende 1 | CH-4950 Huttwil | Tel. +41 (0)62 959 55 55 | Fax +41 (0)62 959 55 66 | info@flyer.ch | **www.flyer.ch**



PREISE UND SPEZIFIKATIONEN 2014

CHF

FLYER

Innovation in Mobility

Inhaltsübersicht



C-Serie _next generat!on | 6
Der Klassiker im neuen Look



T-Serie _next generat!on | 8
Der vielseitige Tourenbegleiter



B-Serie | 10
Das agile Trekkingbike



RS-Serie _next generat!on | 12
Der Sportler mit Spassfaktor



vollblut | 16
Das E-Bike für Ecoisten



X-Serie Deluxe | 18
Der vollgefederte Überflieger



i:SY Deluxe | 20
Der wendige Stadtflitzer



Faltrad Deluxe | 20
Der ideale Gefährte für unterwegs



Cargo Deluxe | 22
Der universelle Kleintransporter



Tandem Deluxe | 23
Das Freiluft-Taxi für zwei

Preiswerte Einsteigermodelle



C-Serie Deluxe | 6



T-Serie Deluxe | 8



L-Serie Deluxe | 8



S-Serie Deluxe | 14



R-Serie Deluxe | 14

Akkus | 24

Zubehör | 25

Glossar | 31

Preis- und Spezifikationsänderungen vorbehalten.
Die Ausstattung der abgebildeten FLYER-Modelle kann von der Spezifikation 2014 abweichen.

FLYER _next generat!on

FLYER präsentiert die innovativste Produktpalette der Firmengeschichte. Im Zentrum steht die Next Generation mit der neuen C-, T- und RS-Serie.



Neu angetrieben: Mehr Dynamik

Herzstück der Next Generation-Modelle ist die neueste Generation der Panasonic-Antriebssysteme. Der nahezu geräuschlose und äusserst kompakte Mittelmotor beinhaltet ein 36V-Direktantriebssystem, das ohne zusätzliches Antriebsritzel auskommt.

Das neue 3-Sensor-Konzept misst Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit und sorgt so stets für optimale und effiziente Unterstützung. Neu bietet die 350W starke, sportliche Variante ein Drehmoment von bis zu 75 Nm und erlaubt damit eine noch dynamischere Fahrweise. Auch die Komfortvariante mit 250W-Antrieb und einem Drehmoment von bis zu 65 Nm gehört zu den Stärksten in dieser Klasse.

Neues Design: Schlank und frisch

Alle Next Generation-Modelle zeichnen sich durch ein komplett überarbeitetes Rahmendesign aus. FLYER ist schlanker, frecher und frischer geworden. Eine klare Formensprache und raffinierte Dekorelemente verleihen der C-, T- und RS-Serie einen jugendlicheren und dynamischen Look.

Display-Konzept: Totale Übersicht

Für noch mehr Benutzerfreundlichkeit wurden neue Displays mit eigenständigem FLYER-Design entwickelt: Einige Modelle verfügen über ein grosses Zentraldisplay, ergänzt durch eine ergonomische seitliche Bedienkonsole, bei anderen wurde das Seitendisplay überarbeitet.

Schnell geladen: Direkt am Bike



Das neue Ladegerät wird direkt am Akku angeschlossen. Damit ist es nunmehr möglich, den Akku direkt am Bike zu laden oder ihn ausserhalb des E-Bikes mit der Steckdose zu verbinden. Das neue Ladegerät ist für Schnellladungen ausgelegt.

Hingucker: Die Next Generation-Modelle



_enjoy new **C**omfort! Die neue C-Serie





_this is **R**eally **S**portive! Die neue RS-Serie







_superior **T**rekking! Die neue T-Serie

Der FLYER mit BOSCH-Antrieb. Die neue B-Serie





_clean: integriertes Bike-Design
_wendig: kurzer Radstand
_stabil: überragende Rahmensteifigkeit
_zuverlässig: Schweizer E-Bike-Design kombiniert mit Bosch Technology
_effizient: optimiertes Sensorkonzept
_bedienerfreundlich: einfache Displaybedienung

Zur Ergänzung der FLYER-Serien mit den neuesten Panasonic-Antriebssystemen ist ab 2014 die B-Serie mit Bosch-Antrieb erhältlich. Damit bietet FLYER ein E-Bike mit überragender Systemintegration an. Die B-Serie vereint das langjährige Know-how des Schweizer E-Bike-Pioniers mit der deutschen Ingenieurskunst.

Der Bosch-Antrieb wird in zwei Varianten angeboten: Die kraftvolle «Performance Line» liefert ein Drehmoment von bis zu 60 Nm, die harmonische «Active Line» ein Drehmoment von bis zu 48 Nm. Die B-Serie verfügt über vier Unterstützungsstufen.

Die neue B-Serie ist in vier Modell-Varianten mit Tiefeinsteiger- und Herrenrahmen erhältlich.

C-Serie

			C-Serie		_next generat!on				
			26“ Laufräder		26“ Laufräder				
			C5 Deluxe	C5 HS11 Deluxe	C8	C8.1	C8.2	C10.1	C12
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			2'690.00	2'890.00	3'490.00	3'790.00	4'190.00	3'790.00	3'990.00
		Optionen in CHF							
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●	–	–	–	–	–
	LCD Digital, zentral montiert, gross	100.00	❍	❍	–	–	–	–	–
	■ LCD, seitlich montiert		–	–	●	●	▽	●	▽
	■ LCD, zentral montiert	100.00	–	–	❍	❍	●	❍	●
Akku	12Ah / 36V		●	●	–	–	–	–	–
	■ 15Ah / 36V		–	–	●	●	●	●	●
	■ 18Ah / 36V	300.00	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
Motor	36V / 250W		●	●	–	–	–	–	–
	■ 36V / 250W		–	–	●	●	–	●	●
	■ 36V / 350W	200.00	–	–	–	–	●	❍	❍
	Schiebehilfe		●	●	●	●	–	●	●
Schaltung	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	–	–	–	–	●	–
	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Standard		●	●	–	–	–	–	–
	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Premium		–	–	●	●	–	–	–
	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Drehschalter		–	–	–	–	●	–	–
	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Trigger	50.00	–	–	–	–	❍	–	–
	Nabenschaltung Nuvinci stufenlos		–	–	–	–	–	–	●
	Nabenschaltung Nuvinci Harmony Automatik	300.00	–	–	–	–	–	–	❍
Bremsen	Rollenbremse Shimano		●	–	●	–	–	–	–
	Scheibenbremse Shimano XT (hydraulisch)	200.00	–	–	–	–	❍	❍	❍
	Felgenbremse Magura HS11 (hydraulisch)		–	●	–	–	–	–	–
	Felgenbremse Magura HS33 (hydraulisch)		–	–	–	●	●	●	●
	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)	150.00	–	–	–	–	❍	–	❍
Vorbau	winkelverstellbar		●	●	–	–	–	–	–
	winkelverstellbar mit Speedlifter Twist		–	–	●	●	●	●	●
Federung	Federgabel SR Suntour NCX 26“, 50 mm		●	●	–	–	–	–	–
	Federgabel SR Suntour NCX 26“ mit Lock Out, 50 mm		–	–	●	●	●	●	●
	Sattelstütze gefedert Cushy ST		●	●	–	–	–	–	–
	Sattelstütze gefedert Bracer Comp		–	–	●	●	●	●	●
	Parallelogramm-Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX	50.00	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
Beleuchtung	B&M LED Fly IQ-TEC (mit Nabendynamo)		●	●	–	–	–	–	–
	B&M LED Fly IQ-TEC mit Tagfahrlicht (mit Nabendynamo)		–	–	●	●	–	–	–
	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht (mit Nabendynamo)		–	–	–	–	●	●	●
Bereifung	Schwalbe Marathon Plus 47-559		●	●	●	●	●	●	●
Gepäckträger	Pletscher Genius Plus		●	●	●	●	●	●	●
Rahmenfarbe	Silber (Alu gebürstet)		●	●	●	●	●	●	●
	Schwarz		–	–	▽	▽	▽	▽	▽
	Perlweiss		–	–	▽	▽	▽	▽	▽
Schutzbleche	Silber		●	●	●	●	●	●	●
	Schwarz		▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	Rot		▽	▽	–	–	–	–	–
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	●	●	●	–	●	●
	über 25 km/h[1] (serienmässig mit 350W-Motor)	300.00	–	–	–	–	●	❍	❍

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / ▽ kostenlose Option / – nicht verfügbar



C-Serie _next generat!on



Tiefeinsteigerrahmen C-Serie Deluxe

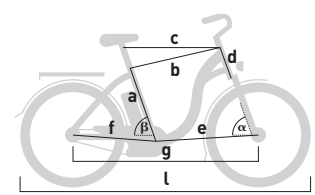


Herrenrahmen C-Serie Deluxe

1 ohne Schiebehilfe, ohne Nabendynamo, mit Rückspiegel, Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

Rahmengrösse/Körpergrösse

XS = 41 Körpergrösse 150 – 160 cm
S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm



Tiefeinsteigerrahmen
Herrenrahmen (nur bei Deluxe-Modellen)

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
XS	410	539	570	120	614	519	1130	70.5°	70.5°	1790
S	450	560	590	140	634	519	1150	70.5°	70.5°	1810
M	500	589	615	160	659	519	1175	70.5°	70.5°	1835
L	550	620	640	180	684	519	1200	70.5°	70.5°	1860
XL*	600	648	660	200	704	519	1220	70.5°	70.5°	1880

* nur Deluxe-Herrenrahmen

T-Serie | L-Serie

			L-Serie		T-Serie		_next generat!on						
			26“ oder 28“		**28“ Laufräder**		**28“ Laufräder**						
			L5 Deluxe	**L5 HS11 Deluxe**	**T5 Deluxe**	**T5 HS11 Deluxe**	**T8**	**T8.1**	**T8.2**	**T10.1**	**T11**	**T12**	**T14**
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			2'690.00	2'890.00	2'690.00	2'890.00	3'490.00	3'790.00	4'190.00	3'790.00	4'090.00	3'990.00	5'290.00
	Optionen in CHF												
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	LCD Digital, zentral montiert, gross	100.00	❍	❍	❍	❍	–	–	–	–	–	–	–
	■ LCD, seitlich montiert		–	–	–	–	●	●	▽	●	▽	▽	▽
	■ LCD, zentral montiert	100.00	–	–	–	–	❍	❍	●	❍	●	●	●
Akku	12Ah / 36V		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	■ 15Ah / 36V		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
	■ 18Ah / 36V	300.00	–	–	–	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Motor	36V / 250W		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	■ 36V / 250W		–	–	–	–	●	●	–	●	●	●	●
	■ 36V / 350W	200.00	–	–	–	–	–	–	●	❍	❍	❍	❍
	Schiebehilfe		●	●	●	●	●	●	–	●	●	●	●
Schaltung	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	–	–	–	–	–	–	●	–	–	–
	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Standard		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Premium		–	–	–	–	●	●	–	–	–	–	–
	Nabenschaltung Shimano 11-Gang Alfine		–	–	–	–	–	–	–	–	●	–	–
	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Drehschalter		–	–	–	–	–	–	●	–	–	–	–
	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Trigger	50.00	–	–	–	–	–	–	❍	–	–	–	–
	Nabenschaltung Nuvinci stufenlos		–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	–
	Nabenschaltung Nuvinci Harmony Automatik	300.00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	❍	–
	Nabenschaltung Rohloff 14-Gang		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●
Bremsen	Rollenbremse Shimano		●	–	●	–	●	–	–	–	–	–	–
	Scheibenbremse Shimano Alfine (hydraulisch)	200.00	–	–	–	–	–	–	–	–	❍	–	–
	Scheibenbremse Shimano XT (hydraulisch)	200.00	–	–	–	–	–	–	❍	❍	–	❍	–
	Felgenbremse Magura HS11 (hydraulisch)		–	●	–	●	–	–	–	–	–	–	–
	Felgenbremse Magura HS33 (hydraulisch)		–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●
	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)	150.00	–	–	–	–	–	–	❍	–	–	❍	❍
Vorbau	Schaftvorbau		●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	winkelverstellbar		–	–	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	winkelverstellbar mit Speedlifter Twist		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
Federung	Federgabel SR Suntour NCX 26“/28“, 50/63 mm		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	Federgabel SR Suntour NCX 28“ mit Lock Out, 63 mm		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
	Sattelstütze gefedert Cushy ST		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	Sattelstütze gefedert Bracer Comp		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
	Parallelogramm-Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX	50.00	–	–	–	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Beleuchtung	B&M LED Fly IQ-TEC (mit Nabendynamo)		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	B&M LED Fly IQ-TEC mit Tagfahrlicht (mit Nabendynamo)		–	–	–	–	●	●	–	–	–	–	–
	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht (mit Nabendynamo)		–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
Bereifung	Schwalbe Marathon Plus 40-622		–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Schwalbe Marathon Supreme 42-559 (26“) / 37-622 (28“)		●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Gepäckträger	Pletscher Genius Plus		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rahmenfarbe	Silber (Alu gebürstet)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Schwarz		–	–	–	–	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	Perlweiss		–	–	–	–	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
Schutzbleche	Silber		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Schwarz		▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	Rot		▽	▽	▽	▽	–	–	–	–	–	–	–
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	●	●	●	●	●	–	●	●	●	●
	über 25 km/h[1] (serienmässig mit 350W-Motor)	300.00	–	–	–	–	–	–	●	❍	❍	❍	❍

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / ▽ kostenlose Option / – nicht verfügbar



Tiefeinsteigerrahmen T-Serie _next generat!on



Tiefeinsteigerrahmen T-Serie Deluxe



Herrenrahmen T-Serie _next generat!on



Herrenrahmen T-Serie Deluxe



Trapezrahmen T-Serie _next generat!on



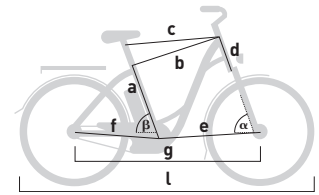
L-Serie Deluxe

1 ohne Schiebehilfe, ohne Nabendynamo, mit Rückspiegel, Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

Richtwert Rahmengrösse

XS = 41 Körpergrösse 150 – 160 cm
S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm

T-Serie



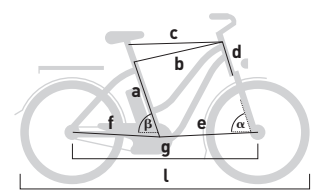
Tiefeinsteiger-, Herren- und Trapezrahmen

(bei Deluxe-Modellen kein Trapezrahmen erhältlich)

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
XS*	420	537	570	120	611	538	1143	70.5°	70.5°	1853
S	450	556	590	140/120	631	538	1163	70.5°	70.5°	1873
M	500	582	615	160/140	656	538	1188	70.5°	70.5°	1898
L	550	609	640	180/160	681	538	1213	70.5°	70.5°	1923
XL	600	638	660	180	701	538	1233	70.5°	70.5°	1943

* nur Deluxe-Modelle

L-Serie



26“-Version

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	435	534	565	140	609	519	1125	70.5°	70.5°	1785
M	500	554	580	160	624	519	1140	70.5°	70.5°	1800
L	550	590	610	180	654	519	1170	70.5°	70.5°	1830

28“-Version

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	435	533	565	140	612	538	1144	70.0°	70.5°	1854
M	500	548	580	160	621	538	1153	70.5°	70.5°	1863
L	550	580	610	180	651	538	1183	70.5°	70.5°	1893

B-Serie (Bosch)

			28“ Laufräder		
			B8	**B8.1**	**B12**
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			3'490.00	3'790.00	3'990.00
		Optionen in CHF			
Bedieneinheit	LCD, zentral montiert mit Reichweitenanzeige		●	●	●
Akku	11.2Ah / 36V		●	●	●
Motor	36V / 250W Active		●	●	●
	36V / 250W Performance	300.00	–	–	❍
	Schiebehilfe		●	●	●
Schaltung	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Premium		●	●	–
	Nabenschaltung Nuvinci stufenlos		–	–	●
	Nabenschaltung Nuvinci Harmony Automatik	300.00	–	–	❍
Bremsen	Rollenbremse Shimano		●	–	–
	Felgenbremse Magura HS33 (hydraulisch)		–	●	●
Vorbau	winkelverstellbar mit Speedlifter Twist		●	●	●
Federung	Federgabel SR Suntour NCX 28“ mit Lock Out, 63 mm		●	●	●
	Sattelstütze gefedert Bracer Comp		●	●	●
	Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX	50.00	❍	❍	❍
Beleuchtung	B&M LED Fly IQ-TEC mit Tagfahrlicht (mit Nabendynamo)		●	●	–
Bereifung	Schwalbe Marathon Plus 40-622		●	●	●
Gepäckträger	integriertes Racktime-System mit Federklappe		●	●	●
Rahmenfarbe	Schwarz		●	●	●
Schutzbleche	Silber		●	●	●
	Schwarz		▽	▽	▽
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	●	●

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / ▽ kostenlose Option / – nicht verfügbar



Tiefeinsteigerrahmen B-Serie

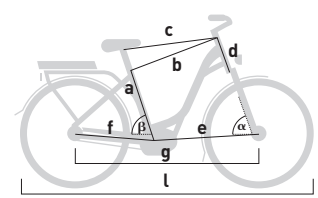


Herrenrahmen B-Serie

Richtwert Rahmengrösse

S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm

B-Serie



Tiefeinsteiger- und Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	450	556	590	140	635	524	1143	70.5°	72°	1853
M	500	582	615	160	660	524	1169	70.5°	72°	1879
L	550	609	640	180	685	524	1195	70.5°	72°	1905
XL	600	638	660	200	705	524	1215	70.5°	72°	1925

RS-Serie

_next generat!on

			27.5“ (650B)		28“ Laufräder				
			RS SLX SE*	RS XT SE*	RS SLX	RS Street	RS XT	RS Urban	RS Tour
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			3'790.00	4'090.00	3'790.00	4'290.00	4'190.00	4'190.00	5'290.00
		Optionen in CHF							
Bedieneinheit	■ LCD, seitlich montiert		▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	■ LCD, zentral montiert		●	●	●	●	●	●	●
Akku	■ 15Ah / 36V		●	●	●	●	●	●	●
	■ 18Ah / 36V	300.00	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Motor	■ 36V / 250W		●	●	●	–	●	●	●
	■ 36V / 350W	200.00	❍	❍	❍	●	❍	❍	❍
	Schiebehilfe		●	●	●	–	●	●	●
Schaltung	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Trigger		–	–	–	●	–	–	–
	Kettenschaltung Shimano 10-Gang SLX		●	–	●	–	–	–	–
	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	●	–	–	●	–	–
	Nabenschaltung Shimano 11-Gang Alfine		–	–	–	–	–	●	–
	Nabenschaltung Rohloff 14-Gang		–	–	–	–	–	–	●
Bremsen	Scheibenbremse Shimano SLX (hydraulisch)		●	–	●	–	–	–	–
	Scheibenbremse Shimano Alfine (hydraulisch)		–	–	–	–	–	●	–
	Scheibenbremse Shimano XT (hydraulisch)		–	●	–	–	●	–	–
	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)		–	–	–	●	–	–	●
Vorbau	Aheadvorbau		●	●	●	●	●	●	●
	Speedlifter (höhenverstellbar)	70.00	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
	Speedlifter Twist (höhenverstell- und drehbar)	100.00	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
Federung	Federgabel SR Suntour Raidon 27.5“ (650B)		●	–	–	–	–	–	–
	Federgabel Rockshox 27.5“ (650B)		–	●	–	–	–	–	–
	Federgabel SR Suntour NRX 28“, 75mm		–	–	●	●	●	●	●
	Sattelstütze ungefedert		●	●	●	●	●	●	●
	Parallelogramm-Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX	50.00	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Beleuchtung	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht		–	–	●	●	●	●	●
Bereifung	Schwalbe Smart Sam 54-584		●	–	–	–	–	–	–
	Schwalbe Nobby Nic 57-584		–	●	–	–	–	–	–
	Schwalbe Hurricane 42-622		–	–	●	–	–	–	–
	Schwalbe Marathon Supreme 42-622		–	–	–	●	–	–	–
	Schwalbe Marathon Mondial 42-622		–	–	–	–	●	●	●
Gepäckträger	FLYER Racktime mit Federklappe		–	–	●	●	●	●	●
	Pletscher Genius Plus		–	–	▽	▽	▽	▽	▽
Rahmenfarbe	Schwarz		●	●	●	●	●	●	●
	Perlweiss		▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
Schutzbleche	Silber		–	–	●	●	●	●	●
	Schwarz		–	–	▽	▽	▽	▽	▽
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	●	●	–	●	●	●
	über 25 km/h[1] (serienmässig mit 350W-Motor)	300.00	❍	❍	❍	●	❍	❍	❍
Option	Strassenzulassungskit für SE-Version bis 25km/h[2]	100.00	❍	❍	–	–	–	–	–

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / ▽ kostenlose Option / – nicht verfügbar

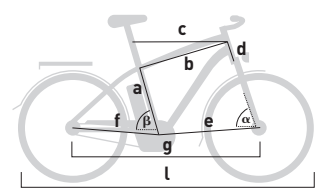


Trapezrahmen RS-Serie _next generat!on



Herrenrahmen RS-Serie _next generat!on

RS-Serie



Trapez- und Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	440	533	560	130	618	538	1152	70.5°	72°	1852
M	500	543	570	150	623	538	1157	70.5°	72°	1857
L	550	566	590	170	643	538	1178	70.5°	72°	1878
XL	600	585	610	190	664	538	1198	70.5°	72°	1898

* SE = Special Edition
ohne Gepäckträger, ohne Schutzbleche,
ohne Beleuchtung, ohne Strassenzulassung

1 ohne Schiebehilfe, mit Beleuchtung, Rückspiegel, Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

2 mit Beleuchtung

Richtwert Rahmengrösse

S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm

S-Serie | R-Serie

			S-Serie						R-Serie
			26“ Laufräder			**28“ Laufräder**			**28“ Laufräder**
			Street Deluxe	**XT Deluxe SE***	**XT Deluxe**	**Street Deluxe**	**XT Deluxe SE***	**XT Deluxe**	**Street Deluxe**
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			3‘690.00	3‘590.00	3‘890.00	3‘690.00	3‘490.00	3‘790.00	3‘690.00
		Optionen in CHF							
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●	●	●	●	●	●
Akku	13.2Ah / 36V		●	●	●	●	●	●	●
	15.4Ah / 36V	200.00	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Motor	36V / 250W		–	●	●	–	●	●	–
	36V / 350W	200.00	●	❍	❍	●	❍	❍	●
	Schiebehilfe		●	●	●	●	●	●	●
Schaltung	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Trigger		●	–	–	●	–	–	●
	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	●	●	–	●	●	–
Bremsen	Scheibenbremse Shimano XT (hydraulisch)		–	●	●	–	●	●	–
	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)		●	–	–	●	–	–	●
Vorbau	Aheadvorbau (S-Serie winkelverstellbar)		●	●	●	●	●	●	●
	Speedlifter (höhenverstellbar)	70.00	❍	–	❍	❍	–	❍	–
	Speedlifter Twist (höhenverstell- und drehbar)	100.00	❍	–	❍	❍	–	❍	–
Federung	Starrgabel		●	–	–	●	–	–	●
	Federgabel SR Suntour Raidon 26“, 100mm	200.00	❍	–	–	–	–	–	–
	Federgabel Rockshox Recon Silver, 100mm	250.00	❍	●	●	–	–	–	–
	Federgabel SR Suntour NRX 28“, 75mm	200.00	–	–	–	❍	●	●	–
	Sattelstütze ungefedert		–	–	–	–	–	–	●
	Parallelogramm-Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX	50.00	●	●	●	●	●	●	❍
Beleuchtung	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht		●	–	●	●	–	●	●
Bereifung	Schwalbe Hurricane 50-559		–	●	●	–	–	–	–
	Schwalbe Marathon Supreme 42-622		–	–	–	●	–	●	–
	Schwalbe Marathon Supreme 50-559		●	–	–	–	–	–	–
	Schwalbe Marathon Supreme 32-622		–	–	–	–	–	–	●
	Schwalbe Marathon Mondial 42-622		–	–	–	–	●	–	–
Gepäckträger	FLYER Racktime mit Federklappe		●	–	●	●	–	●	●
	Pletscher Genius Plus		▽	–	▽	▽	–	▽	▽
Rahmenfarbe	Silber (Alu gebürstet)		●	●	●	●	●	●	–
	Schwarz oder Perlweiss		▽	▽	▽	▽	▽	▽	●
Schutzbleche	Silber		●	–	●	●	–	●	●
	Schwarz		▽	–	▽	▽	–	▽	▽
	Rot		–	–	–	–	–	–	▽
Tretunterstützung	bis 25 km/h		–	●	●	–	●	●	–
	über 25 km/h[1] (serienmässig mit 350W-Motor)	300.00	●	❍	❍	●	❍	❍	●
Option	Strassenzulassungskit für SE-Version bis 25km/h[2]	100.00	–	❍	–	–	❍	–	–

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / ▽ kostenlose Option / – nicht verfügbar



S-Serie Deluxe



Trapezrahmen R-Serie Deluxe



Herrenrahmen R-Serie Deluxe

* SE = Special Edition
ohne Gepäckträger, ohne Schutzbleche, ohne Beleuchtung, ohne Strassenzulassung

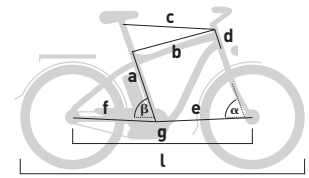
1 mit Beleuchtung, Rückspiegel, Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

2 mit Beleuchtung

Richtwert Rahmengrösse

S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm

S-Serie



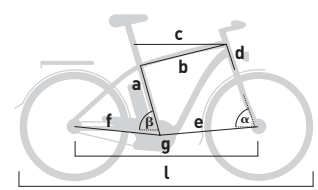
26“-Version

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	435	533	565	130	614	519	1130	70.0°	70.5°	1800
M	500	551	580	150	624	519	1140	70.5°	70.5°	1810
L	550	585	610	170	654	519	1170	70.5°	70.5°	1840
XL	600	616	640	210	654	519	1170	70.5°	70.5°	1840

28“-Version

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	435	545	578	130	622	538	1156	70.5°	70.5°	1866
M	500	551	583	150	628	538	1161	70.5°	70.5°	1871
L	550	580	610	170	648	538	1182	70.5°	70.5°	1892
XL	600	614	640	190	678	538	1212	70.5°	70.5°	1922

R-Serie



Trapez- und Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	450	526	550	120	612	519	1125	71°	74.5°	1825
M	500	547	570	140	622	519	1135	73°	74.5°	1835
L	550	570	590	160	632	519	1145	73°	74.5°	1845

vollblut

			27.5“ (650B)		28“ Laufräder		
			vollblut 250 SE*	**vollblut 500 SE**	**vollblut 250**	**vollblut 500 SE**	**vollblut 500**
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			4‘190.00	4‘990.00	4‘190.00	4‘790.00	4‘990.00
		Optionen in CHF					
Bedieneinheit	LCD mit Reichweitenanzeige		●	●	●	●	●
Akku	8.8Ah / 48V		●	●	●	●	●
Motor	48V / 250W 40Nm		●	–	●	–	–
	48V / 500W 45Nm		–	●	–	●	●
	Schiebehilfe		●	–	●	–	–
Schaltung	Kettenschaltung Shimano 30-Gang SLX		●	–	●	–	–
	Kettenschaltung Shimano 30-Gang XT		–	●	–	●	●
Bremsen	Scheibenbremse Shimano SLX (hydraulisch)		●	–	●	–	–
	Scheibenbremse Shimano XT (hydraulisch)		–	●	–	●	●
Vorbau	Aheadvorbau FRT (FLYER Racing Technology)		●	●	●	●	●
Federung	Federgabel Suntour Raidon 27.5“ (650B)		●	–	–	–	–
	Federgabel Rockshox 27.5“ (650B)		–	●	–	–	–
	Federgabel Suntour NRX		–	–	●	●	●
	Sattelstütze ungefedert		●	●	●	●	●
	Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX	50.00	❍	❍	❍	❍	❍
Beleuchtung	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht		–	●	●	●	●
Bereifung	Schwalbe Smart Sam 54-584		●	–	–	–	–
	Schwalbe Nobby Nic 57-584		–	●	–	–	–
	Schwalbe Energizer Pro 42-622		–	–	●	●	●
Gepäckträger	FLYER Racktime mit Federklappe		–	–	●	–	●
Rahmenfarbe	Anthrazit / Schwarz mit Dekor		●	●	●	●	●
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	–	●	–	–
	über 25 km/h[1]	300.00	–	●	❍	●	●

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / – nicht verfügbar



vollblut

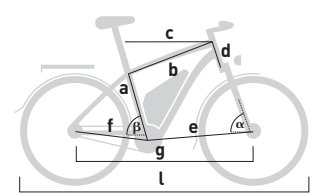
* SE = Special Edition
ohne Gepäckträger, ohne Schutzbleche,
ohne Beleuchtung, ohne Strassenzulassung

1 ohne Schiebehilfe, mit Beleuchtung, Rückspiegel,
Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

Richtwert Rahmengrösse

S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm

vollblut



Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	450	531	555	130	616	465	1075	70.0°	73.0°	1775
M	500	545	570	150	626	465	1085	70.5°	73.0°	1786
L	550	567	590	170	647	465	1105	70.5°	73.0°	1805
XL	600	590	610	190	668	465	1126	70.5°	73.0°	1826

X-Serie

			26“ Laufräder			27.5“	28“ Laufräder			29“ «Twentyniner»
			Street Deluxe	XT Deluxe SE*	XT Deluxe	XT Deluxe SE*	Street Deluxe	XT Deluxe SE*	XT Deluxe	XT Deluxe SE*
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			4‘790.00	4‘390.00	4‘690.00	5‘190.00	4‘790.00	4‘490.00	4‘790.00	5‘190.00
	Optionen in CHF									
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●	●	●	●	●	●	●
Akku	13.2Ah / 36V		●	●	●	●	●	●	●	●
	15.4Ah / 36V	200.00	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Motor	36V / 250W		–	●	●	●	–	●	●	●
	36V / 350W	200.00	●	❍	❍	❍	●	❍	❍	❍
	Schiebehilfe		●	●	●	●	●	●	●	●
Schaltung	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Trigger		●	–	–	–	●	–	–	–
	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	●	●	●	–	●	●	●
Bremsen	Scheibenbremse Shimano XT (hydraulisch)		–	●	●	●	–	●	●	●
	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)		●	–	–	–	●	–	–	–
Vorbau	Aheadvorbau		●	●	●	●	●	●	●	●
	Speedlifter (höhenverstellbar)	70.00	❍	–	❍	–	❍	–	❍	–
	Speedlifter Twist (höhenverstell- und drehbar)	100.00	❍	–	❍	–	❍	–	❍	–
Federung	Federgabel Rockshox 27.5“ (650B)		–	–	–	●	–	–	–	–
	Federgabel SR Suntour NRX 28“		–	–	–	–	●	●	●	–
	Federgabel Rockshox Recon Gold, 120 mm		●	●	●	–	–	–	–	–
	Federgabel Fox Float 32, 120 mm		–	–	–	–	–	–	–	●
	Dämpfer hinten RockShox Monarch		●	●	●	●	●	●	●	–
	Dämpfer hinten Fox Float RP2		–	–	–	–	–	–	–	●
Beleuchtung	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht		●	–	●	–	●	–	●	–
Bereifung	Schwalbe Marathon Supreme 50-559		●	–	–	–	–	–	–	–
	Schwalbe Marathon Supreme 42-622		–	–	–	–	●	–	●	–
	Schwalbe Marathon Mondial 50-559		–	●	●	–	–	–	–	–
	Schwalbe Marathon Mondial 42-622		–	–	–	–	▽	●	▽	–
	Schwalbe Nobby Nic 57-584		–	–	–	●	–	–	–	–
	Schwalbe Nobby Nic 57-622		–	–	–	–	–	–	–	●
Gepäckträger	FLYER Racktime mit Federklappe		●	–	●	–	●	–	●	–
	Pletscher Genius Plus		▽	–	▽	–	▽	–	▽	–
Rahmenfarbe	26“ Silber (Alu gebürstet)		●	●	●	–	–	–	–	–
	27.5“ und 28“ Trapezrahmen Weiss, Herrenrahmen Schwarz		–	–	–	●	●	●	●	–
	29“ Schwarz		–	–	–	–	–	–	–	●
Schutzbleche	Silber		●	–	●	–	●	–	●	–
	Schwarz		▽	–	▽	–	▽	–	▽	–
Tretunterstützung	bis 25 km/h		–	●	●	●	–	●	●	●
	über 25 km/h[1] (serienmässig mit 350W-Motor)	300.00	●	❍	❍	❍	●	❍	❍	❍
Option	Strassenzulassungskit für SE-Version bis 25km/h[2]	100.00	–	❍	–	❍	–	❍	–	❍

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / ▽ kostenlose Option / – nicht verfügbar



Herrenrahmen X-Serie Deluxe



Trapezrahmen X-Serie Deluxe

* SE = Special Edition
ohne Gepäckträger, ohne Schutzbleche,
ohne Beleuchtung, ohne Strassenzulassung

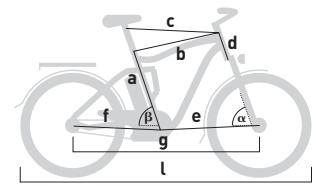
1 mit Beleuchtung, Rückspiegel, Nummern-
schildhalter und Fahrzeugausweis

2 mit Beleuchtung

Richtwert Rahmengrösse

S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm
L = 55 Körpergrösse 180 – 190 cm
XL = 60 Körpergrösse 190 – 200 cm

X-Serie



26“-Version | nur Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	455	533	565	130	623	540	1163	70.0°	70.5°	1855
M	500	551	580	150	639	540	1178	70.0°	70.5°	1870
L	550	585	610	170	669	540	1208	70.0°	70.5°	1900

27.5“-Version (650B) | Trapez- und Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	455	533	565	130	632	565	1200	69.0°	70.5°	1900
M	500	552	580	130	636	565	1200	70.0°	70.5°	1900
L	550	586	610	150	666	565	1230	70.0°	70.5°	1930
XL*	600	622	640	170	696	565	1260	70.0°	70.5°	1960

* nur Herrenrahmen

28“-Version | Trapez- und Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	455	533	565	130	632	565	1200	69.0°	70.5°	1900
M	500	552	580	130	636	565	1200	70.0°	70.5°	1900
L	550	586	610	150	666	565	1230	70.0°	70.5°	1930
XL*	600	622	640	170	696	565	1260	70.0°	70.5°	1960

* nur Herrenrahmen

29“-Version «Twentyniner» | nur Herrenrahmen

Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	460	533	565	130	624	575	1197	69.0°	70.5°	1937
M	500	547	580	130	627	575	1200	70.0°	70.5°	1940
L	550	578	610	150	657	575	1230	70.0°	70.5°	1970
XL	600	612	640	170	687	575	1260	70.0°	70.5°	2000

i:SY

			20“ Laufräder	
			Eco Deluxe	Street Deluxe
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			3'290.00	3'990.00
		Optionen in CHF		
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●
	LCD Digital, zentral montiert, gross	100.00	❍	❍
Akku	12Ah / 36V		●	–
	13.2Ah / 36V		–	●
Motor	36V / 250W		●	●
	Schiebehilfe		●	●
Schaltung	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Standard		●	–
	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Drehschalter		–	●
	Naben-/Kettenschaltung DualDrive SRAM 27-Gang mit Trigger	50.00	–	❍
Bremsen	Felgenbremse Magura HS11 (hydraulisch)		●	–
	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)		–	●
Vorbau	Aheadvorbau		●	●
	Speedlifter Twist (höhenverstell- und drehbar)		●	●
Federung	Starrgabel mit Ballonbereifung		●	●
	Sattelstütze gefedert SR Suntour		●	●
Beleuchtung	B&M LED Lyt		●	–
	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht		–	●
Bereifung	Schwalbe Big Apple 50-406		●	●
Gepäckträger	Racktime mit Federklappe		●	●
Rahmenfarbe	Silber (Alu gebürstet), Weiss, Rot oder Schwarz		●	●
Schutzbleche	Schwarz		●	●
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	–
	über 25 km/h[1]		–	●

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / – nicht verfügbar

Faltrad

			20“ Laufräder
			Eco Deluxe
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			3'190.00
		Optionen in CHF	
Bedieneinheit	LCD Digital		●
Akku	8Ah / 36V		●
	12Ah / 36V[2]	200.00	❍
Motor	36V / 250W		●
	Schiebehilfe	100.00	❍
Schaltung	Nabenschaltung Shimano 8-Gang Nexus Standard		●
Bremsen	Felgenbremse V-Brake vorne, Rollenbremse Shimano hinten		●
Vorbau	Aheadvorbau		●
Komfort	Starrgabel		●
	Sattelstütze gefedert		●
	Faltpedale		●
Beleuchtung	B&M Halogen Fly		●
Bereifung	Schwalbe Marathon Racer 40-406		●
Gepäckträger	mit Federklappe		●
Rahmenfarbe	Nachtblau		●
Schutzbleche	Silber		●
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option



i:SY Deluxe



Faltrad Deluxe

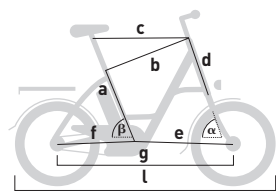


L 88 cm, H 75 cm, B 45 cm

1 mit Rückspiegel, Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

2 Akku muss vor dem Falten ausgebaut werden.

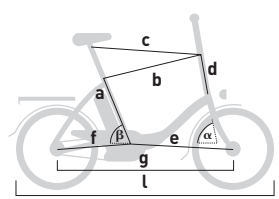
i:SY



Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
45	450	538	570	280	623	443	1065	70.5°	69.0°	1591

Rahmengrösse/Körpergrösse
Einheitsrahmen Grösse 45 geeignet für Körpergrösse 150 – 190 cm

Faltrad



Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
41	410	630	650	100	685	465	1155	71°	68.0°	1640

Rahmengrösse/Körpergrösse
Einheitsrahmen Grösse 41 geeignet für Körpergrösse 150 – 190 cm

Cargo

			26“ Laufräder	
			Nuvinci Deluxe	XT Deluxe
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			4‘790.00	4‘790.00
		Optionen in CHF		
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●
	LCD Digital, zentral montiert, gross	100.00	❍	❍
Akku	13.2Ah / 36V		●	●
	15.4Ah / 36V	200.00	❍	❍
Motor	36V / 350W		●	●
	Schiebehilfe		●	●
Schaltung	Nabenschaltung Nuvinci stufenlos		●	–
	Nabenschaltung Nuvinci Harmony Automatik	300.00	❍	–
	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	●
Bremsen	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)		●	●
Vorbau	winkelverstellbar mit Speedlifter Twist		●	●
Federung	Sattelstütze gefedert SR Suntour		●	●
Beleuchtung	B&M LED Cyo IQ-TEC mit Tagfahrlicht		●	●
Bereifung	Schwalbe Big Apple 55-559		●	●
Gepäckträger	integriertes Racktime-System		●	●
Rahmenfarbe	Perlweiss		●	●
Schutzbleche	Schwarz		●	●
Gesamtgewicht	zulässig bis 160 kg		●	●
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	●
	über 25 km/h[1]	300.00	❍	❍

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / – nicht verfügbar

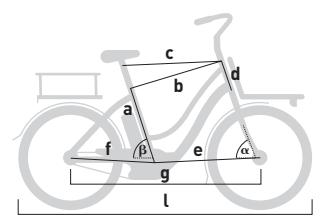


Cargo Deluxe

1 mit Rückspiegel, Nummernschildhalter und Fahrzeugausweis

Richtwert Rahmengrösse
S = 45 Körpergrösse 160 – 170 cm
M = 50 Körpergrösse 170 – 180 cm

Cargo



Grösse	a	b	c	d	e	f	g	α	β	l
S	440	562	595	210	633	519	1149	71°	71.5°	1830
M	500	580	615	210	652	519	1167	71°	71.5°	1848

Tandem

			26" Laufräder		
			Nuvinci Deluxe	XT Deluxe	Tour Deluxe
Preise CHF – unverbindliche Preisempfehlung inkl. 8% MwSt. + CHF 20.00 VEG-Pauschale			5'590.00	5'590.00	6'790.00
		Optionen in CHF			
Bedieneinheit	LCD Digital		●	●	●
	LCD Digital, zentral montiert, gross	100.00	❍	❍	❍
Akku	13.2Ah / 36V		●	●	●
	15.4Ah / 36V[1]	200.00	❍	❍	❍
Motor	36V / 350W		●	●	●
	Schiebehilfe		●	●	●
Schaltung	Nabenschaltung Nuvinci stufenlos		●	–	–
	Kettenschaltung Shimano 10-Gang XT		–	●	–
	Nabenschaltung Rohloff 14-Gang		–	–	●
Bremsen	Scheibenbremse Magura MT4 (hydraulisch)		●	●	●
Vorbau	Aheadvorbau ATS-System		●	●	●
Federung	Federgabel SR Suntour DURO DJ, 80 mm		●	●	●
	Sattelstütze gefedert SR Suntour NCX		●	●	●
Beleuchtung	B&M LED Cyo IQ-TEC		●	●	●
Bereifung	Schwalbe Marathon Mondial 50-559		●	●	●
Gepäckträger	Tubus Locc mit Federklappe		●	●	●
Rahmenfarbe	Titangrau		●	●	●
Schutzbleche	Silber		●	●	●
Tretunterstützung	bis 25 km/h		●	●	●

● Standard-Spezifikation / ❍ verfügbare Option / – nicht verfügbar



Tandem Deluxe



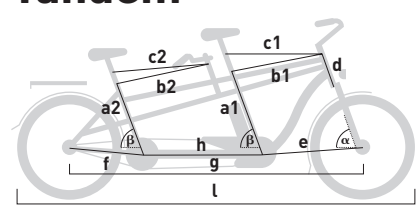
Tandem Deluxe Tiefeinsteigerrahmen

Das FLYER-Tandem ist speziell für das Mitführen einer behinderten Person eingerichtet. Gemäss ASTRA ist das Mitführen einer nichtbehinderten Person unzulässig.

Die beiden Kurbelgarnituren sind nicht verbunden (nicht synchronisiert). ATS-Vorbau für den Stoker (Mitfahrer) höhenverstellbar, unabhängig von der Sattelstütze des Captains.

1 Akku 15.4Ah / 36V in Verbindung mit Rahmengrösse M/XS nur bei Tiefeinsteiger möglich.

Tandem



Grösse	a1	a2	b1	b2	c1	c2	d	e	f	g	h	α	β	l
M/XS	500	350	546	558	575	594	150	619	440	1765	710	70.5°	70.5°	2435
L/S	550	450	580	590	605	619	170	649	440	1820	735	70.5°	70.5°	2490

Richtwert Rahmengrösse
Fahrer M / Mitfahrer XS Körpergrösse 170 – 180 cm / 145 – 165 cm
Fahrer L / Mitfahrer S Körpergrösse 180 – 190 cm / 160 – 175 cm

Akkus

Akkus 36V _next generat!on



Li-Ion-Mangan-Akku 15Ah/36V (540Wh)
Kompatibel mit allen Next Generation-Modellen ab Modelljahr 2014.
3,8 kg; 13 x 11,2 x 28,5 cm
CHF 1‘190.—



Li-Ion-Mangan-Akku 18Ah/36V (648Wh)
Kompatibel mit allen Next Generation-Modellen ab Modelljahr 2014.
4,5 kg; 14 x 11,2 x 28,5 cm
CHF 1‘490.—

Akku 36V Bosch



Li-Ion-Mangan-Akku 11.2Ah/36V (400Wh)
Kompatibel mit allen Bosch-Modellen ab Modelljahr 2014.
2,6 kg; 37,2 x 12,2 x 7,5 cm
CHF 890.—

Akku 48V vollblut



Li-Ion-Mangan-Akku 8.8Ah/48V (422Wh)
Kompatibel mit allen vollblut-Modellen ab Modelljahr 2013.
2,85 kg; 36 x 8,5 x 16,7 cm
CHF 990.—

Akkus 36V Deluxe



Li-Ion-Mangan-Akku 8Ah/36V (288Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
2,6 kg; 12 x 10,5 x 27,2 cm
CHF 690.—



Li-Ion-Mangan-Akku 12Ah/36V (432Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
3,75 kg; 15,5 x 10,5 x 27,5 cm
CHF 890.—



Li-Ion-Mangan-Akku 13.2Ah/36V (475Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
Mit digitaler Kapazitätsanzeige.
3,9 kg; 15,5 x 11,7 x 28 cm
CHF 990.—



Li-Ion-Mangan-Akku 15.4Ah/36V (554Wh)
Kompatibel mit allen Deluxe-Modellen ab Modelljahr 2012.
Mit digitaler Kapazitätsanzeige.
4,5 kg; 15,8 x 12,5 x 28 cm
CHF 1‘190.—

Alle Akkus werden ohne Ladegerät ausgeliefert. Die kostenpflichtige, vorgezogene Entsorgungs-Gebühr von CHF 20.00 (pro Akku) ist in der unverbindlichen Preisempfehlung nicht enthalten.

Zubehör

Mehrwert für Ihren FLYER
Steigern Sie den Nutzwert Ihres Fahrzeuges! Statten Sie Ihren FLYER mit individuellen, dem Einsatzbereich entsprechenden Optionen aus! Weiteres Zubehör, wie z.B. Gepäcktaschen und Bekleidung, finden Sie bei Ihrem FLYER-Händler. Die nachfolgenden Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlungen.

Ladegeräte



Ladegerät 36V _next generat!on
Einfaches Laden am E-Bike mit dem Ladegerät für alle Next Generation-Modelle ab Modelljahr 2014.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 180 Watt
Ladestrom 3 A / 4 A (variabel)
CHF 290.—



Ladegerät 36V Bosch
Einfaches Laden am E-Bike mit dem Ladegerät für die B-Serie ab Modelljahr 2014.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 180 Watt
Ladestrom 4 A
CHF 290.—



Reise-Ladegerät 36V Deluxe
Das neue kompakte Reiseladegerät für alle Deluxe-Modelle.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 72 Watt
Ladestrom 1,5 A
CHF 290.—



Ladegerät 36V Deluxe
Das Ladegerät für alle Deluxe-Modelle ist als Schnell-Ladegerät ausgelegt.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 195 Watt
Ladestrom 4,1 A
CHF 290.—



Ladegerät 48V vollblut
Das Ladegerät für alle vollblut-Modelle.
220 – 240V, Leistungsaufnahme 150 Watt
Ladestrom 2 A
CHF 290.—

Alle FLYER werden mit Ladegerät ausgeliefert.

Akkus 26V Premium



Li-Ion-Mangan-Akku 12Ah/26V (312Wh)
Kompatibel mit allen Premium-Modellen ab Modelljahr 2006.
2,65 kg; 11,5 x 10,5 x 27,5 cm

CHF 690.—



Li-Ion-Mangan-Akku 16Ah/26V (416Wh)
Kompatibel mit den meisten Premium-Modellen ab 2006.
Austausch Akkuhalter erforderlich.
3,6 kg; 15,3 x 10,5 x 27,5 cm

CHF 890.—



Li-Ion-Mangan-Akku 10Ah/26V (260Wh)
Akku aus Testflotte, geprüft,
Nennkapazität über 90%,
mit Gebrauchsspuren,
1 Jahr Vollgarantie.
2,4 kg; 11,5 x 10,5 x 27,5 cm

CHF 390.— (Neupreis CHF 690.–)
Nur solange Vorrat

Ladegeräte 26V Premium



Ladegerät 26V
Für den Einsatz am Arbeitsplatz,
im Ferienhaus oder im Reisemobil.
230 – 240V, Leistungsaufnahme 62 Watt
Ladestrom 1,8 A

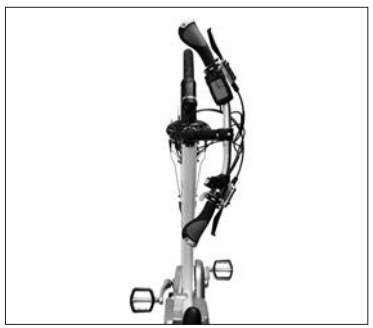
CHF 290.—



Schnell-Ladegerät 26V
Dank höherem Ladestrom verkürzt sich die Ladezeit um bis zu 50%.
100 – 240V, Leistungsaufnahme 140 Watt
Ladestrom 4,0 A

CHF 290.—

Alle Akkus werden ohne Ladegerät ausgeliefert. Die kostenpflichtige, vorgezogene Entsorgungs-Gebühr von CHF 20.00 (pro Akku) ist in der unverbindlichen Preisempfehlung nicht enthalten.



Speedlifter Twist
So können Sie Ihren FLYER mit einem Handgriff und ohne Werkzeug platzsparend verstauen: Sie drehen den Lenker um 90° in die Parkposition und vor Fahrtantritt wieder zurück.

CHF 100.—

(Als Option bei Neufahrzeugen)



Speedlifter-Uhr im FLYER-Look
Zeit vergessen beim FLYER fahren? Dies kann Ihnen mit der einfach montierbaren Speedlifter-Uhr im exklusiven FLYER-Look nicht mehr passieren. Dazu erhalten Sie einen Speedlifter-Aufsatz und einen praktischen FLYER-Schlüsselanhänger.

CHF 49.—



Halterung Speedlifter-Uhr für Aheadset-Vorbauten
Mit dieser Halterung montieren Sie die praktische Speedlifter-Uhr auf konventionellen Aheadset-Vorbauten.

CHF 14.—



Faltpedale
Die Faltpedale sind ideal für das platzsparende Unterbringen auf dem Heckträger, im Reisemobil oder im Fahrradkeller. Sie sind einfach und ohne Werkzeug zu bedienen und optional für jedes Modell erhältlich.

CHF 29.—



Sonderlackierung
Auf Wunsch kann der Rahmen bei den meisten Deluxe-Serien mit einer Sonderfarbe lackiert werden. Weitere Informationen zu den verfügbaren RAL-Farben erhalten Sie bei Ihrem Händler.

CHF 500.—



Einkaufskorb Pletscher
Der praktische Einkaufskorb eignet sich als Ergänzung zum System-Gepäckträger von Pletscher. Empfehlenswert auch für den Transport Ihres Gepäcks auf längeren Touren.

CHF 36.—



Holzkiste Pinie
Die geräumige Holzkiste aus Pinienholz mit vormontiertem 3-Punkt-Adapater passt auf alle Pletscher-Systemgepäckträger.
Masse: 45 x 30 x 20 cm

CHF 99.—



Ortlieb-Tasche im FLYER-Look
Die Back-Roller Classic von Ortlieb gibt es im exklusiven FLYER-Look. Die Tasche lässt sich dank dem simplen Halterungssystem auf den meisten FLYER-Modellen schnell und einfach montieren.

CHF 159.— (Paarpreis, Farbe grün)



Fliegend einkaufen
Der FLYER-Shopper lässt sich mit der mitgelieferten Anhängevorrichtung und der Easy-Snap®-Kupplung an jeden FLYER mit Pletscher-Genius-Gepäckträger montieren. Für Gepäckträger anderer Hersteller sind eventuell Adapter erforderlich.

CHF 235.—



Easy-Snap®-Zusatzkupplung
Mit der Easy-Snap®-Zusatzkupplung können Sie den FLYER-Shopper auch an Ihr Zweitfahrzeug mit Pletscher-Genius-Gepäckträger montieren. Für Gepäckträger anderer Hersteller sind eventuell Adapter erforderlich.

CHF 59.—



FLYER-Trikot by ODLO
Mit dem offiziellen FLYER-Trikot von ODLO fliegt es sich noch besser durch die Landschaft.
Das Shirt in FLYER-Farben ist aus atmungsaktivem Material hergestellt. | 100% Polyester
Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL
CHF 79.—





FLYER-Shorts by ODLO
Die atmungsaktiven Shorts mit der herausnehmbaren Innenhose und dem funktionellen Sitzpolster machen jede FLYER-Tour zum komfortablen Erlebnis.
96% Polyamid, 4% Elasthan
Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL
CHF 129.—



FLYER-Regenjacke by ODLO
Mit dieser Regenjacke macht jede FLYER-Spritzfahrt Spass – auch bei Regen! Die Jacke ist aus Logic 2.5L Light Stretch gefertigt und zu 100% wasserdicht. Reflektierende Elemente sorgen dafür, dass Sie immer gut sichtbar sind.
100 % Polyester, Innenteil: 80% Polyamid, 20% Elasthan
Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL
CHF 299.—



FLYER-Regenhose by ODLO
Die zur FLYER-Regenjacke passende FLYER-Regenhose bietet optimalen Schutz bei längeren Touren. Dank seitlichem 2-Wege-Beinreissverschluss ist das Anziehen genauso einfach wie das Bergauffahren mit dem FLYER.
96% Polyamid, 4% Elasthan
Damen: XS – XXL | Herren: S – XXL
CHF 229.—



FLYER-Handschuhe
Mit den Hightech-Handschuhen mit BioXCell-Polsterung gehören eingeschlafene Hände der Vergangenheit an. Gleichzeitig sind sie optimal geschützt. Elastische Materialien sorgen für perfekten Sitz und gute Belüftung. Der ideale Handschuh für die lange FLYER-Tour.
Grössen S – XL
CHF 42.—





FLYER-Fahrradhelm Bell
Kluge Köpfe schützen sich: Der neue FLYER-Fahrradhelm von Bell sorgt für den optimalen Schutz auf jeder FLYER-Fahrt.
Der Helm ist in den Farben Schwarz oder Weiss erhältlich.
Fusion In-Mold Konstruktion, 290 Gramm, TAG Fit System, CoolMax Padding, 21 Belüftungsöffnungen, Blade Plus Visier, Rücklichtbefestigung, Regenablauf, Fliegennetz, Ratschenverschluss
S/M 50 – 57 cm | M/L 54 – 61 cm
CHF 99.90





Winzig in den Massen – riesig im Transport

Uebler X21 nano / X31 nano / F22 / F32
Die Uebler X21 nano F22 und F32 wurden speziell für den Transport von E-Bikes konzipiert.
Die Modelle X21 nano und F22 transportieren sicher zwei Fahrräder mit je max. 30 kg.
Die Uebler X31 nano und F32 können 3 Fahrräder mit insgesamt 54 kg sicher tragen.

Die leichten und kompakten Kupplungsträger passen in nahezu jeden Kofferraum. Dank patentiertem Klappsystem lassen sich Rückleuchten, Fahrradschienen und Trägerrahmen komplett ein- und umklappen. Die Modelle X21 und X31 sind zudem per Fusshebel bequem abklappbar.

	X21 nano	X31 nano	F22	F32
Abmessung eingeklappt H x B x T:	24 x 58 x 62 cm	24 x 58 x 77 cm	25 x 65 x 64 cm	25 x 65 x 74 cm
Eigengewicht:	13 kg	16 kg	11,9 kg	14,5 kg
Maximale Zuladung:	60 kg	54 kg	60 kg	54 kg
Max. Anzahl Fahrräder:	2	3	2	3
Abklappbar:	●	●	-	-
Preise	**CHF 698.—**	**CHF 838.—**	**CHF 559.—**	**CHF 693.—**

FLYER-Assistance – Das Rundum-sorglos-Paket

Ob zu Hause oder unterwegs: Mit der FLYER-Assistance fahren Sie gut – und geniessen Schutz bei vorübergehenden Aufenthalten und Reisen.

Das Wichtigste auf einen Blick:

• **FLYER-Assistance:** Hilfeleistungen nach einer Panne, einem Unfall, bei Diebstahl oder Beschädigung. Wenn ein Ersatz-E-Bike gebraucht wird, übernehmen wir die Kosten.

• **Personen-Assistance:** Falls nötig, organisieren wir den Transport ins Spital und übernehmen die Kosten dafür.

• **FLYER-Kasko:** Nach einem Unfall, Sturz oder Diebstahl übernehmen wir den Schaden – wie bei einer Vollkasko-Versicherung für das Auto.

• **Rechtsschutzversicherung:** Ein Unfall – verschuldet oder unverschuldet – kann ein kostenintensives und nervenaufreibendes Nachspiel haben. Wir sorgen dafür, dass unser gemeinsamer Kunde zu seinem Recht kommt.

• **Zusätzliche Dienstleistung:** Bei Verlust der Kreditkarte oder bei Diebstahl der Ausweisdokumente helfen wir bei der Ersatzbeschaffung.

Mehr Informationen zur FLYER-Assistance erhalten Sie direkt bei Ihrem zertifizierten Schweizer FLYER-Fachhändler oder auf unserer Webseite www.flyer.ch.



Die **Mobiliar**
Versicherungen & Vorsorge

Glossar

Akku

FLYER setzt seit über 10 Jahren auf die zuverlässigen Original-Akkus von Panasonic. Diese werden speziell für den FLYER konfiguriert. Mit der Markteinführung der B-Serie mit Bosch-Antrieb kommen nun auch die Original-Akkus von Bosch zum Einsatz. Alle FLYER-Akkus enthalten Zell-Typen, die für den Einsatz im E-Bike entwickelt wurden. Sie verfügen über das ideale Verhältnis zwischen Kapazität (Reichweite), Leistung (maximale Ströme) und Lebensdauer.

Hohe Akkusicherheit und hohe Lebenserwartung

Im FLYER-Akku ist ein Batterie-Managementsystem integriert. Es schützt den Akku vor Überladung, Unterspannung und Überhitzung. Eine Einzelzellenüberwachung sorgt für sichere, zuverlässige und schonende Ladung. Daraus resultiert die höchstmögliche Lebenserwartung des FLYER-Akkus. Erfahrungsgemäss kann solch ein Lithium-Akku bis zu tausendmal geladen werden. Nach durchschnittlich drei bis fünf Jahren fällt die Reichweite unter 60%.

Volt, Ampère- und Wattstunden

Die Betriebsspannung des Systems wird in Volt [V] gemessen. Die Ladungsmenge oder Kapazität drückt man in Ampèrestunden [Ah] aus. Den Energieinhalt und somit die Grösse des «Tanks» beschreiben die Wattstunden [Wh]. Diese resultieren aus der Multiplikation von Betriebsspannung [V] x Kapazität [Ah]. Der Energieinhalt des Akkus ist die massgebende Grösse für die Reichweite.

Reichweite

Die Reichweite ist von vielen Faktoren abhängig. Neben der Akkukapazität spielen die gewählte Motorunterstützung, die geografischen Gegebenheiten, der Strassenbelag und nicht zuletzt das Fahrergewicht und der Reifendruck eine entscheidende Rolle.

Kompatibilität

Die Akkus sind nur innerhalb ihrer Produktelinie kompatibel. Das heisst Akkus von FLYER Deluxe-Modellen können nicht in FLYER Next Generation-Modellen verwendet werden. Ausserdem können FLYER-Akkus von Bosch nicht in den FLYER-Antriebssystemen von Panasonic eingesetzt werden.

Ladegerät

Jeder FLYER wird mit einem zum Akku passenden Ladegerät ausgeliefert. Dieses Ladegerät kann nur für die entsprechende Akku-Familie genutzt werden. Die FLYER Next Generation-Akkus und der FLYER Bosch-Akku können entweder direkt am Fahrzeug oder, wie bisher, ausgebaut geladen werden. Die serienmässigen Ladegeräte der FLYER Next Generation und der FLYER Deluxe-Modelle sind Schnellladegeräte.

Akkus FLYER Next Generation Panasonic (36V)

Kapazität	15Ah	18Ah
Energieinhalt	**540Wh**	**648Wh**
Ladedauer	4-5 Std.	5-6 Std.

Akku FLYER Bosch (36V)

Kapazität	11,2Ah
Energieinhalt	**400 Wh**
Ladedauer	3-4 Std

Akku FLYER vollblut Panasonic (48V)

Kapazität	8,8Ah
Energieinhalt	**422Wh**
Ladedauer	4-5 Std.

Akkus FLYER Deluxe Panasonic (36V)

Kapazität	8Ah	12Ah	13,2Ah	15,4Ah
Energieinhalt	**288Wh**	**432Wh**	**475Wh**	**554Wh**
Ladedauer 100%	2-3 Std.	3-4 Std.	3-4 Std.	3.5-4.5 Std.

Antrieb

FLYER setzt, mit einer Ausnahme, auf den zentral montierten Mittelmotor. Optimale Gewichtsverteilung und tiefer Schwerpunkt zeichnen dieses Antriebskonzept aus. Der Mittelmotor arbeitet bei allen Geschwindigkeiten immer im optimalen Drehzahlbereich und mit höchstem Wirkungsgrad – egal, ob bei langsamer Bergfahrt, im kleinen Gang, oder bei hohem Tempo, mit grosser Übersetzung.

Die neuen Antriebskonzepte von FLYER

Herzstück der FLYER Next Generation ist die neueste Antriebsgeneration von Panasonic. Der extrem kompakte und geräuscharme 36V-Mittelmotor verfügt über ein direkt angetriebenes Kettenblatt. Das neue Drei-Sensor-Konzept misst Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit. Es sorgt für optimale und jederzeit effiziente Unterstützung. Ergebnis ist eine dynamische, kraftvolle Leistungsabgabe. Dem Fahrer stehen drei Unterstützungsstufen zur Wahl: Eco, Standard und High.

In der FLYER B-Serie kommt die modernste Antriebsgeneration von Bosch zum Einsatz. Der formschöne 36V-Motor, mit dem charakteristischen kleinen Kettenblatt, fügt sich harmonisch ein in das Design der FLYER B-Serie. Die intelligente Schalterkennung ermöglicht geschmeidiges und verschleissarmes Schalten in den höheren Gang. Das FLYER-Antriebssystem von Bosch verfügt über vier Unterstützungsstufen: Eco, Tour, Sport und Turbo

		Leistung	*Drehmoment*	*Unterstützung*
FLYER Next Generation		250W	65Nm	225%
(Panasonic)		350W	75Nm	275%
FLYER B-Serie	Active	250W	48Nm	225%
(Bosch)	Performance	250W	60Nm	250%

Der sportliche 48V-Nabenmotor von Panasonic im FLYER vollblut

Der FLYER-Heckmotor setzt neue Massstäbe bei den Nabenmotoren. Er ist kompakt, leicht und leistungsstark. Sein integriertes Getriebe sorgt für eine optimale Leistungsentfaltung. Zu den üblichen Unterstützungsmodi Eco, Standard und High gesellt sich der Automatikmodus hinzu. Er beinhaltet eine Rückladefunktion (Rekuperation). Diese holt das letzte Quäntchen Reichweite heraus und wirkt vor allem als Motorbremse. Konzeptbedingt und wegen der Anfahrschwäche, eignet sich dieser Motor weniger für den Einsatz im Gebirge und für das Ziehen von Lasten.

	Leistung	*Drehmoment*	*Unterstützung*
FLYER vollblut	250W	40Nm	400%
(Panasonic)	500W	45Nm	500%

Das bewährte 36V-Deluxe-Antriebssystem von Panasonic

Das FLYER-Deluxe-Antriebssystem verfügt über alle Eigenschaften moderner Mittelmotoren und hat sich tausendfach bewährt. Auch dieses Antriebssystem misst Drehmoment, Trittfrequenz und Geschwindigkeit. Damit ist eine feinfühlige Regulierung des Motors möglich. Die meisten FLYER Deluxe-Modelle mit 250W-Motor verfügen über eine Unterstützung von bis zu 200%, mit dem 350W-Motor sogar bis zu 266%. Der Fahrer kann zwischen drei Unterstützungsstufen wählen: Eco, Standard, und High.

Schiebe-/Anfahrhilfe

Die meisten FLYER bis 25km/h sind mit einer Schiebhilfe ausgestattet. Diese ist auf 6 km/h im grössten Gang limitiert. Auf Knopfdruck lässt sich der FLYER bequem aus der Tiefgarage oder über eine steile Passage schieben. Bei einigen FLYER über 25 km/h kommt die Anfahrhilfe zum Einsatz. Im grössten Gang kann der FLYER damit bis auf 20 km/h beschleunigt werden. Der Einbau erfolgt entsprechend der länderspezifischen Vorschriften.

Bedieneinheit (Display)

Die neuen LCD-Displays der FLYER Next Generation und der FLYER B-Serie

Bei der FLYER Next Generation stehen zwei Bedieneinheiten von Panasonic zur Auswahl. Ein seitlich am Lenker montiertes und ein zentral am Lenker montiertes Display. Letzteres ist abnehmbar und wird durch eine ergonomische Bedienkonsole ergänzt. Gleiches gilt für das zentral montierte Bosch-Display der FLYER-B-Serie. Alle drei neuen Displays sind übersichtlich und bedienungsfreundlich gestaltet. Sowohl das Umschalten der Unterstützungsstufen und die Betätigung der Schiebehilfe, als auch das Abrufen von Informationen, könnten nicht einfacher sein. Angezeigt werden u.a. aktuelle Geschwindigkeit, Durchschnitts- und Maximalgeschwindigkeit, Tages- und Gesamtkilometer, Restkapazität, Reichweite und, bei den zentral montierten Displays, die Uhrzeit. Mit dem praktischen USB-Anschluss lassen sich Handys, Smartphones und MP3-Player während der Fahrt aufladen.

Die bewährten LCD-Displays der FLYER Deluxe-Modelle und des FLYER vollblut

Das Standard-LCD-Display vereinigt die FLYER-Bedienung und den Fahrrad-Computer in idealer Weise. Nebst der Geschwindigkeit werden u.a. Durchschnitts- und Maximalgeschwindigkeit, Tages- und Gesamtkilometer, Stromverbrauch und Restkapazität angezeigt. Das zentral montierte, grosse LCD-Display verfügt zusätzlich über eine Uhr und eine Reichweitenanzeige. Alle Funktionen sind über eine, seitlich am Lenker montierte, Bedienkonsole abrufbar.

Beleuchtung

Sämtliche FLYER mit Strassenzulassung werden mit den neusten und hochwertigsten LED-Beleuchtungssystemen von Busch & Müller ausgestattet. Bei den meisten Modellen kommt das bewährte Tagfahrlicht zum Einsatz, welches speziell für FLYER entwickelt wurde. Damit werden Sie noch besser gesehen. Die Speisung erfolgt je nach FLYER-Modell, entweder über den Nabendynamo, oder über den Akku. Der Stromverbrauch ist sehr gering, so dass Sie jederzeit mit Licht fahren können. Betätigt wird die Lichtanlage, bequem und sicher, an der Bedienkonsole am Lenker.

Bereifung

FLYER setzt auf die Marke Schwalbe. In der Regel kommen „unplattbare“ Reifen, mit optimiertem Pannenschutz, zum Einsatz. Ein hundertprozentiger Schutz ist aber nicht möglich. In ganz seltenen Fällen, insbesondere beim Fahren mit zu geringem Luftdruck, kann es trotzdem zu Reifenschäden kommen. Die sportlichen FLYER-Modelle sind mit leichteren Reifen von Schwalbe ausgestattet. Diese verfügen über einen etwas einfacheren Pannenschutz.

Bremssysteme

Hydraulische Scheibenbremse (Disc-Brake)

Vor allem sportliche FLYER sind serienmässig mit hydraulischen Scheibenbremsen ausgestattet. Bei vielen anderen Modellen kann diese Bremse optional bestellt werden. Von Shimano werden die Scheibenbremsen Alfine, SLX und XT verbaut. Bei Magura greifen wir zur bewährten MT4. Scheibenbremsen garantieren höchste Bremsleistung unter allen Bedingungen.

Hydraulische Felgenbremsen Magura HS11 und HS33

Die hydraulischen Felgenbremsen von Magura sind legendär. Sie zeichnen sich aus durch feine Dosierbarkeit, hohe Bremsleistung, geringen Verschleiss, einfachste Wartung und simple Einstellbarkeit. Bei der FLYER Next Generation wird hauptsächlich die Magura HS33 eingesetzt. Die HS11 ist die «kleine Schwester» der HS33. Sie kommt bei den Einsteigermodellen zum Einsatz. Die Bremsleistung ist mit derjenigen der HS33 vergleichbar. Die HS33 besitzt jedoch ein noch edleres Finish.

Rollenbremse (Roller-Brake)

Die Rollenbremse von Shimano besticht durch ihre Wartungsarmut. Direkt auf der Radnabe montiert, ist sie vor Schmutz und Nässe gut geschützt. Darum bestens geeignet für den normalen Alltagseinsatz. Ihre feine Dosierbarkeit überfordert auch ungeübte Radfahrer nicht. Für schwere Fahrer, grosse Zuladung, Anhängerbetrieb, lange Abfahrten oder hohe Geschwindigkeiten, ist diese Bremse aber ungeeignet. Die Rollenbremse kommt bei den Basismodellen zum Einsatz.

Mechanische Felgenbremse (V-Brake)

Dieses einfache Bremssystem bewährt sich seit vielen Jahren in der Fahrradbranche. Bei geringem Gewicht, ist eine ansprechende Bremsleistung gewährleistet. Nässe verzögert die Bremswirkung. Der Verschleiss ist, gegenüber den anderen Systemen, etwas höher. Diese Bremse wird nur beim Faltrad am Vorderrad eingesetzt.

Gepäckträger

Die meisten FLYER sind serienmässig mit einem Systemgepäckträger der Schweizer Firma Pletscher ausgerüstet. Auf einigen Modellen kommt ein Reisegepäckträger von Racktime zum Einsatz, welcher gemeinsam mit FLYER entwickelt wurde. Auf Wunsch können die meisten Modelle mit Racktime-Träger optional auch mit Pletscher-Träger bestellt werden. Informationen zum umfangreichen Zubehör erhalten Sie von Ihrem FLYER-Händler.

Komfort

Speedlifter, Speedlifter Twist

Dank dem Speedlifter lässt sich die Lenkerhöhe mit einem Handgriff, ohne Werkzeug, einstellen. So finden Sie schnell die optimale Sitzposition. Für unsere Reisemobilfreunde und für den platzsparenden Transport auf dem Heckträger des Autos, bieten wir den Speedlifter Twist an. Mit einem zusätzlichen Handgriff lässt sich der Lenker um 90° drehen. Zahlreiche FLYER sind serienmässig mit dem Speedlifter oder mit dem Speedlifter Twist ausgestattet. Bei vielen weiteren Modellen lässt sich dieser Komfort optional bestellen.

Federgabel

Die meisten FLYER sind serienmässig mit einer dem Einsatzbereich entsprechenden Federgabel ausgestattet. Diese sorgt für höhere Fahrsicherheit und für noch mehr Fahrkomfort, weil Handgelenke und Schulterpartie entlastet werden.

Gefederte Sattelstütze

Fast alle FLYER sind serienmässig mit einer rückenschonenden, gefederten Sattelstütze ausgestattet. Typen mit Linear- oder mit Parallelogramm-Federung kommen zum Einsatz.

Rahmen

Die hochwertigen, handgeschweissten Aluminiumrahmen wurden speziell für E-Bikes entwickelt. Sie sind auf hohe Belastungen ausgelegt und für den vorgesehenen Einsatzbereich optimiert. Sämtliche FLYER-Rahmen bestehen aus «Hydro-Forming»-Rohren der neusten Generation. Die Leitungen sind im Innern des Rohrs verlegt und damit optimal geschützt. FLYER bietet in der Regel eine Vielzahl von Rahmengrössen an. So finden auch Sie, den zu Ihrer Körpergrösse passenden Rahmen.

Neues Rahmendesign

Die FLYER Next Generation zeichnet sich durch komplett überarbeitetes Rahmendesign aus. FLYER ist damit schlanker, frecher und frischer geworden. Eine klare Formensprache und raffinierte Dekorelemente verleihen der C-, T- und RS-Serie einen frischen und dynamischen Look.

Nabenschaltung

Die Nabenschaltung eignet sich besonders für den Alltagseinsatz in vorwiegend flachem bis hügeligem Gelände. Vor Schmutz und Nässe geschützt, verbirgt sich die Schaltmechanik im Innern der Nabe. Die gerade Kettenlinie ist materialschonend. Durch Betätigung eines Dreh- oder Druckschalters (Trigger) erfolgt der Gangwechsel. Dazu ist eine Druckentlastung der Pedale nötig. Der Gangwechsel ist auch im Stand möglich. Folgende Nabenschaltungen kommen bei FLYER zum Einsatz:

8-Gang Shimano Nexus Standard und Nexus Premium

Mit einem Übersetzungsbereich von 308%, sind die bewährte Nexus Standard und die hochwertigere Nexus Premium ideal geeignet für den Einsatz in E-Bikes bis 25 km/h.

11-Gang Shimano Alfine

Mit einem Übersetzungsbereich von 407% eignet sich die Alfine für den sportiveren Einsatz. Sie zeichnet sich durch eine feinere Abstufung aus. Dank des grösseren Übersetzungsbereichs eignet sie sich auch für E-Bikes über 25 km/h.

14-Gang Rohloff Speedhub

Die Königin der Nabenschaltungen ist ein feinmechanisches Wunderwerk. Bernd Rohloff aus Kassel beweist damit echte deutsche Wertarbeit. Sie gilt unter Vielfahrern als Nonplusultra in Sachen Zuverlässigkeit und Haltbarkeit. Der Übersetzungsbereich ist mit 526% unerreicht gross. Die Abstufung könnte optimaler nicht sein. Die kleinsten Gänge erlauben auch steilste Bergfahrten. In den grössten Gängen holt man das Letzte aus dem FLYER heraus. Durch die harten Schaltvorgänge unterscheidet sich die Rohloff von anderen Nabenschaltungen. Unter Last ist sie nur schwer schaltbar. Daher empfehlen wir unbedingt eine ausgiebige Probefahrt vor dem Kauf.

Stufenlose Nabenschaltung Nuvinci und Nuvinci Harmony

Die Nuvinci erlaubt stufenloses Schalten in einem Übersetzungsbereich von 360%. Optional ist die elektronisch gesteuerte Nuvinci Harmony Automatik erhältlich. Einmal eine bevorzugte Trittfrequenz eingestellt, findet die Harmony laufend die optimale Übersetzung.

Kettenschaltung

Bei der Kettenschaltung erfolgt der Gangwechsel durch die Wahl des Ritzels auf der Kassette am Hinterrad. Der Gangwechsel kann auch unter Last erfolgen. Damit ist die Kettenschaltung vor allem für den sportlichen Einsatz in bergigem Gelände und für den Anhängerbetrieb geeignet. Durch wechselnde Kettenstellungen ist der Verschleiss höher und die Pflege aufwändiger, als bei einer Nabenschaltung. Folgende Kettenschaltungen kommen bei FLYER zum Einsatz:

Shimano SLX und XT

SLX- und XT-Schaltungen sind mit fein abgestuften 10-fach-Kassetten ausgerüstet. Ihr Übersetzungsbereich umfasst 330%. Beim vollblut werden sie durch eine 3-fach-Kurbelgarnitur ergänzt. Der Übersetzungsbereich beträgt somit 530%.

Kombinierte Naben-/Kettenschaltung

SRAM DualDrive

Die Vorteile von Naben- und Kettenschaltung vereint die 3x9-Gang-Schaltung DualDrive von SRAM. Die 3-fach-Nabenschaltung sorgt für die, dem Einsatzbereich entsprechende, Bandbreite. Sie lässt sich auch im Stand betätigen. Der schnelle Gangwechsel erfolgt mit der 9-Gang-Kettenschaltung. Diese Kombination bringt es mit theoretisch 27 Gängen auf einen unschlagbaren Übersetzungsbereich von 570%. Die DualDrive wird ausschliesslich auf FLYER E-Bikes über 25 km/h angeboten.

Biketec AG | FLYER Elektrovelos | Schwende 1 | CH-4950 Huttwil
Tel. +41 (0)62 959 55 55 | Fax +41 (0)62 959 55 66 | info@flyer.ch