22 | 23

pfautec

Inhalt

04

Das sind wir

Unsere Werte 04
Philosophie 06
Produktion 08
Zielgruppen 10

12

Unsere Bestseller

Scoobo 14
Combo 18
Roma 22
Passo 26
Tibo4 30
ScooterTrike FM 34
Comfort FM 38
Grazia 42
Trizon 46

50

Unsere Dreiräder

Proven 52
Classic 54
Special 56
Napoli 58
Ally FM 60
Siena 62
Asolo 64
Mobile 66

68

Unsere Zweiräder

S1 & S3 70

72

Zubehör & Optionen

Zubehör 74
Optionen 79
Farbliste 80

82

Antriebssysteme

Frontmotor 84
Bafang Max-Drive System 85
Bosch Active-Line 86
Bosch Active-Line-Plus 87
Bosch Performance-Line 88
Shimano Steps E6100 89

UNTERNEHMEN

Wertestark
seit 1999.

Wir sind ansprechbar

Mehr als die **Schmiede für Hilfe**

Wir sind „made in Germany"

Von **A bis Z in Deutschland** gefertigt

Wir sind nachhaltig

Inklusion auch in unseren Werkstätten

Wir schaffen Sicherheit

Unsere Erfahrung für **Ihr gutes Gefühl**

Wir sind vor Ort

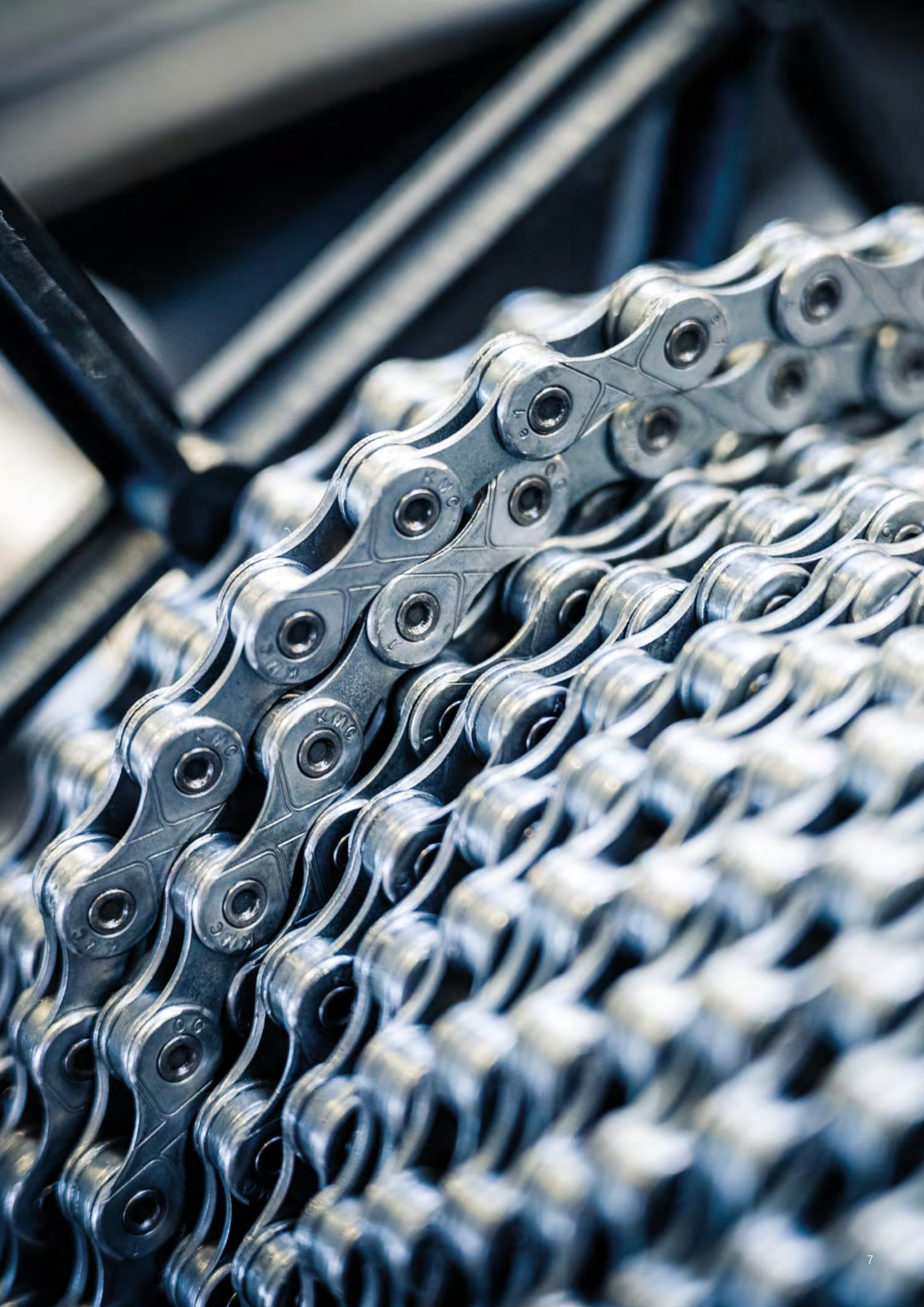
Erst testen, dann kaufen

PHILOSOPHIE

Mit **Innovation, Expertise** und viel **Herz.**

„Wir wollen allen eine sichere Mobilität in allen Lebenslagen bieten. Dabei steht für uns die Arbeit für Menschen mit und ohne Handicap im Fokus und prägt unsere positive Unternehmenskultur."

Nah am Menschen, sicher in Bewegung. Seit mehr als 20 Jahren setzt sich pfautec für eine sichere und selbstbestimmte Mobilität in allen Lebenslagen ein. Mit Innovation, Expertise und viel Herz am rechten Fleck schaffen wir so bewährte Hilfsmittel für Menschen mit und ohne Handicap. Von therapiegeeigneten Fahrrädern bis hin zu Spezialdreirädern für Jugendliche und Erwachsene – wir sind davon überzeugt, dass zukunftsweisende Fortbewegungsmittel neue Dimensionen an Freiheit und Lebensqualität schaffen. Alle unsere Hilfen unterliegen strengsten Qualitätskontrollen und werden ausschließlich in unseren hauseigenen Werkstätten hergestellt. Dabei nimmt die nahe Arbeit am und insbesondere mit dem Menschen einen hohen Stellenwert für uns ein: In unserem Unternehmen sind Menschen mit Handicap in vielfältiger Weise beschäftigt und schaffen so die Grundlage für eine lebendige und vielfältige Unternehmenskultur.



PRODUKTION

Eine Qualität, die überzeugt.

In Quakenbrück beginnt Innovation, denn unsere bewährten Räder für jeden werden vom initialen Entwurf, über die Konstruktion, bis hin zur vollständigen Montage **komplett im eigenen Haus produziert.**

- Rohbau
- Schweißerei
- Sandstrahlung
- Lackierung
- Speicherei
- Lagerung
- Montage

ZIELGRUPPEN

Wir lieben Vielfalt.

Personen, die sich das Zweiradfahren nicht mehr zutrauen.

A

- Für jedes Bedürfnis die optimale Lösung.
- Vertrauensvolle, zuverlässige Fortbewegung.
- Sicherheit für Menschen mit Einschränkungen/Handicap.
- Erhöhte Lebensqualität durch wiedergewonnene Mobilität.

Personen mit
Gleichgewichtsstörungen.

B

D

Personen mit
körperlichen & geistigen
Einschränkungen.

Personen mit Bedürfnis
nach mehr Sicherheit
im Straßenverkehr.

C

TOP 9

Unsere **Bestseller**

- hier ist für jeden etwas dabei.

1 14 · Scoobo
Sicher, ausdauernd & komfortabel

2 18 · Combo
Besonders knieschonend

3 22 · Roma
Tatkräftige Motorunterstützung

4 26 · Passo
Komfort und Automatik vereint

5 30 · Tibo4
Das Kraftpaket unter den Sesselvierrädern

6 34 · ScooterTrike FM
Entspannt zurücklehnen und genießen

7 38 · Comfort FM
Leise, leicht und leistungsstark

8 42 · Grazia
Robuster und sicherer Alltagshelfer

9 46 · Trizon
Leichtes Auf- und Absteigen garantiert

SICHER, AUSDAUERND UND KOMFORTABEL

Das **Scoobo** – sicher zum Ziel, in der Natur und in der Stadt.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SCT-04-00003	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	47 kg · 130 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	16/20“ Stahlrahmen, Differential, gefederte Hinterbauschwinge, Sitzpolster mit Rückenlehne (Höhe + Neigung verstellbar), LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Schloss gleichschließend, Gepäckkorb hinten, 7-Gangschaltung mit Freilauf	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**6.199,00**
ZUBEHÖR	2, 3, 5, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Komfortsitz mit breiterer Sitzfläche und gepolsterter Rückenlehne	S.79

1 Purion Display

2 Scheibenbremse vorne und hinten mit Feststellfunktion

3 7-Gangschaltung mit Freilauf

4 Bosch Active-Line-Plus Motor · 500 Wh-Akku

Iron Glimmer

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

LEISTUNGSFÄHIG

Hinaus über die **Stadtgrenzen.**

Das Scoobo kombiniert **komfortables und sportliches Radfahren** in allen Lebenslagen und lässt Sie mühelos auch größere Wegstrecken meistern. Dabei eignet sich das Elektrodreirad sowohl für ausgedehnte Shoppingtouren und Stadtfahrten, als auch erholsame Ausflüge in die Natur. Einfach, sicher und intuitiv zu bedienen, handelt es sich bei unserem Scoobo um ein komfortables Fahrzeug, bei dem Sie alles fest im Blick haben: Lenker, Pedale, Schaltung und Vorderrad liegen in Ihrem Sichtfeld. Der großflächige und bequeme Sitz lässt sich zudem mühelos in Höhe und Neigung verstellen, so dass Sie nicht nur entspannt auf Ihrer Tour sitzen können, sondern auch jederzeit einen guten Überblick über das Verkehrsgeschehen haben.

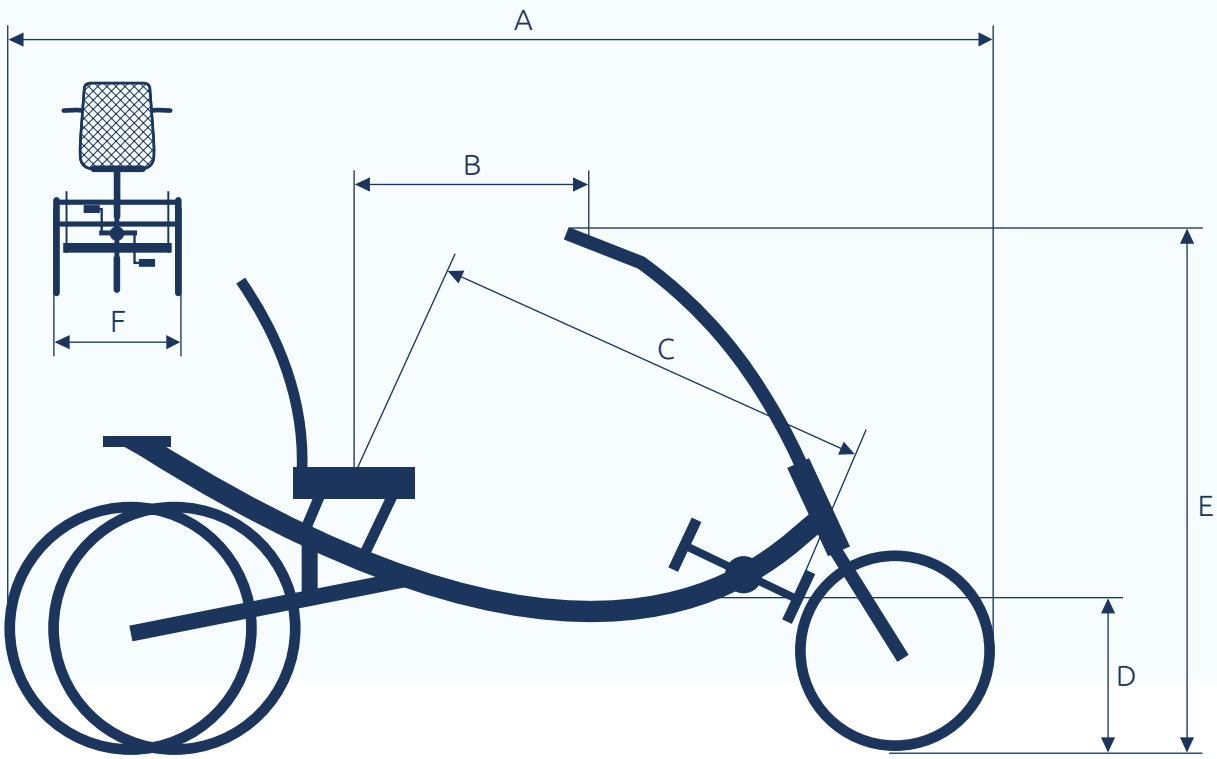
Sicher Ihr Ziel erreichen

Für alle, die es gerne leicht haben möchten. Der bequeme, großflächige Sitz lässt sich schnell und einfach in Höhe und Neigung verstellen. Dies sorgt für eine entspannte Sitzposition, aus der das Verkehrsgeschehen sicher zu überblicken ist. Zum Anhalten nehmen Sie nur einen Fuß vom Pedal und erreichen im Sitzen den Boden.

Gefederte
Hinterbauschwinge

Leistungsfähiger Bosch
Active-Line-Plus Antrieb

Reichweite
bis zu 75 km



A	B	C	D	E	F
1960 mm	500 - 630 mm	760 - 1040 mm	350 mm	1060 - 1110 mm	800 mm

KNIESCHONEND UND BEQUEM

Das **Combo** – ein entspanntes Fahrgefühl.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-04-00004	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	41 kg 100 kg 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	24/24" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, Schloss gleichschließend, 7-Gangschaltung mit Rücktrittsbremse, bySchulz Speedlifter Classic	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**5.099,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, 7-Gangschaltung mit Freilauf und hydraulischen Scheibenbremsen (v + h)	S.79

1 Purion-Display

2 Bosch Active-Line-Plus Motor · 500 Wh-Akku

3 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 Gepäckkorb hinten

Papyrusweiß

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

KOMFORTABEL

Auch auf langen Touren.

Wer sich einen kraftvollen, ausdauernden und **wendigen Begleiter mit viel Sitzkomfort** wünscht, ist bei unserem Combo an der richtigen Adresse. Die nach hinten verlagerte Sitzposition, der hohe Lenker und der breite Sattel mit kleiner Rückenlehne sorgen für viel Bequemlichkeit auch bei längeren Touren. Ausgestattet mit einem E-Antriebssystem aus dem Hause Bosch und einem leistungsfähigen 500 Wh-Akku finden Sie in unserem Combo eine zuverlässige Unterstützung in Ihrem Alltag und ein besonders komfortables Fahrzeugkonzept, das für jeden intuitiv und einfach zu bedienen ist. Der große Korb sorgt zudem für viel Platz für alles, was Sie für einen rundum entspannten Ausflug so brauchen.

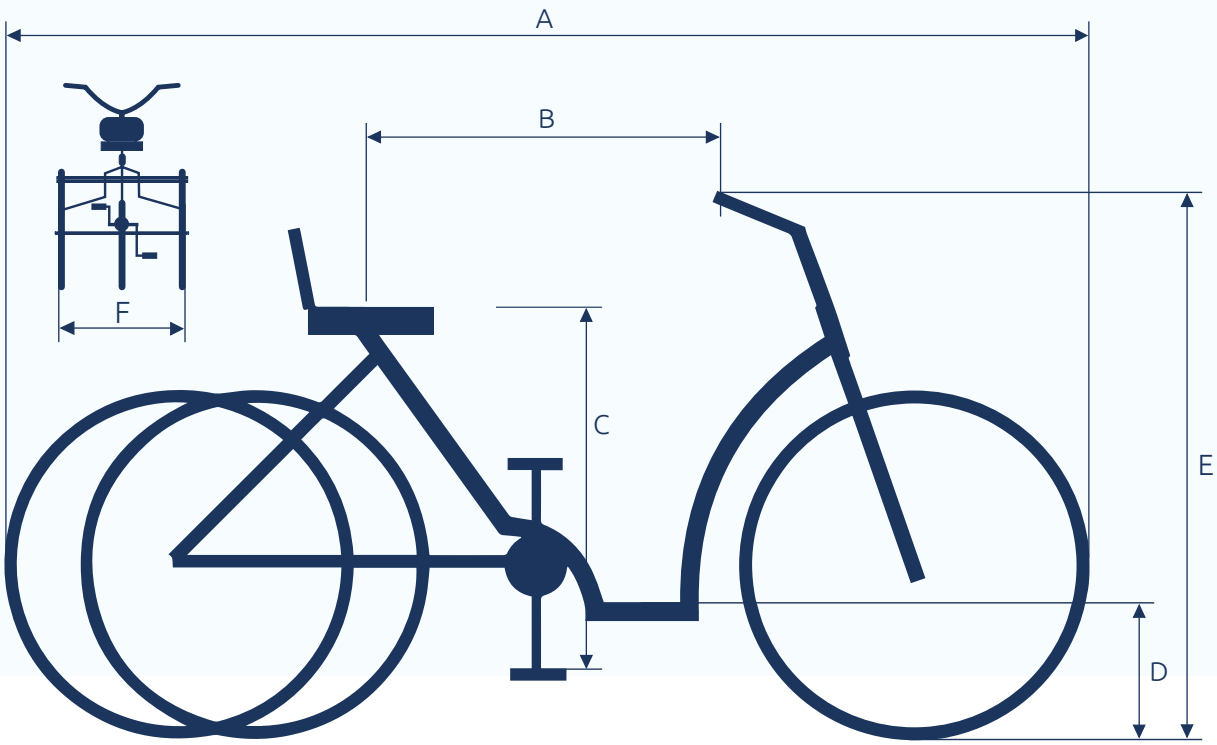
Bequemes Sitzen und Fahren

Das Combo eignet sich für alle, die es gerne komfortabel mögen. Durch das nach hinten geneigte Sitzrohr und den hohen Lenker lässt sich das Combo auch ohne Körpereinsatz spielend leicht fahren und ermöglicht zudem ein einfaches Auf- und Absteigen. Ist der Sattel optimal eingestellt, landet man auch im Sitzen bequem mit den Füßen auf dem Boden.

Entspannte, nach hinten verlagerte Sitzposition

Leistungsfähiger Antrieb: Bosch Active-Line-Plus

Reichweite bis zu 75 km



A	B	C	D	E	F
1870 mm	520 - 530 mm	740 - 920 mm	270 mm	1110 - 1150 mm	750 mm

TATKRÄFTIGE MOTORUNTERSTÜTZUNG

Das **Roma** – Rückenwind inklusive.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-04-00002	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	42 kg · 100 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	24/24" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Federgabel, Federsattelstütze, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, Schloss gleichschließend, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse, bySchulz Speedlifter Classic	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**4.699,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Gepäckbox hinten abschließbar, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Freilauf und hydraulischen Scheibenbremsen (v + h)	S.79

1 Purion Display

2 Tiefer breiter Einstieg

3 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 Bosch Active-Line Motor · 400 Wh-Akku

Azzurro Metallic

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

KOMFORTABEL

Immer alles im Blick.

Unser Roma ist wahrlich ein E-Dreirad zum Wohlfühlen. Hier können Sie sich ganz einfach via Knopfdruck tatkräftige Unterstützung hinzuschalten. Möglich wird dies durch den Bosch Active-Line Antrieb, der dank seines leichtgängigen Kraftsensors für eine optimale Elektrounterstützung sorgt. Dabei zeigt Ihnen das eingebaute Display alle wichtigen Funktionen an: Von der Durchschnittsgeschwindigkeit über Ihre Tageskilometer bis hin zum Maximaltempo haben Sie hier alles im Blick. Mit im Boot ist ein zuschaltbares, akkubetriebenes elektrisches Licht, das ebenfalls zum Leistungsumfang gehört. Gut zu wissen: Bei diesem E-Dreirad besteht keine Führerschein- und Versicherungspflicht.

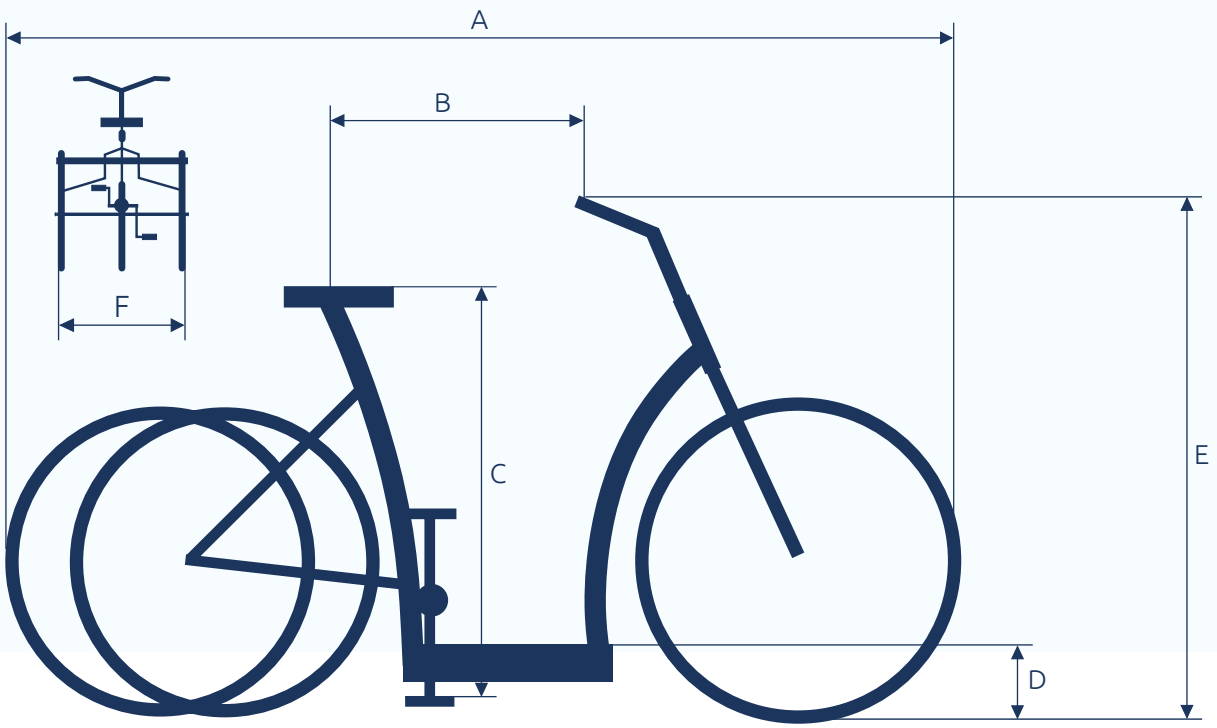
Sicherheit auf langen Touren

Optimale Elektrounterstützung dank Kraftsensor und viel Reichweite von bis zu 65 km – unser Roma ist der ideale Begleiter für längere Touren. Dabei liefert dieses E-Trike tatkräftige Unterstützung via Knopfdruck. Das Display zeigt alle wichtigen Funktionen auf einen Blick. Ein zuschaltbares, akkubetriebenes elektrisches Licht gehört ebenfalls zum Lieferumfang.

Optimale E-Unterstützung
durch Kraftsensor

Leistungsfähiger Antrieb:
Bosch Active-Line Motor

Reichweite
bis zu 65 km



A	B	C	D	E	F
1980 mm	530 - 550 mm	700 - 890 mm	180 mm	1150 - 1250 mm	750 mm

KOMFORT UND AUTOMATIK IN EINEM

Das **Passo** – viel Freiheit für unterwegs.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-08-00001	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	45 kg 100 kg 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	24/24" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, Federgabel, Federsattelstütze, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Schloss gleichschließend, Gepäckkorb hinten, 5-Gang Freilauf Automatikschaltung, bySchulz Speedlifter Classic	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**5.899,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Gepäckbox hinten abschließbar, Gepäckkorb vorne	S.79

Taubenblau

1 Scheibenbremsen vorne und hinten mit Feststellfunktion

2 Tiefer breiter Einstieg

3 5-Gangschaltung mit Freilauf- & Schaltautomatik

4 Shimano Steps Motor E6100 · 504 Wh-Akku

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

SICHER

Auf allen Straßen unterwegs.

Mit unserem Passo sind Sie stets auf der Zielgeraden. Wer keine Lust auf technische Spielereien hat und ganz einfach automatisch unterwegs sein möchte, der findet in diesem E-Trike den idealen Begleiter. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Shimano Steps E6100 Motor und einem automatischen 5-Gang Schaltgetriebe, gehört der lästige Kampf um den richtigen Gang endlich der Vergangenheit an. Hohe Sicherheitsstandards, hydraulische Scheibenbremsen und eine Feststellfunktion für ein sicheres Parken runden dieses E-Trike ab. Die kleineren 24" Räder sorgen zudem für einen niedrigen Schwerpunkt, wodurch Sie mit diesem E-Dreirad ein ganz besonders sicheres Fahrgefühl genießen werden.

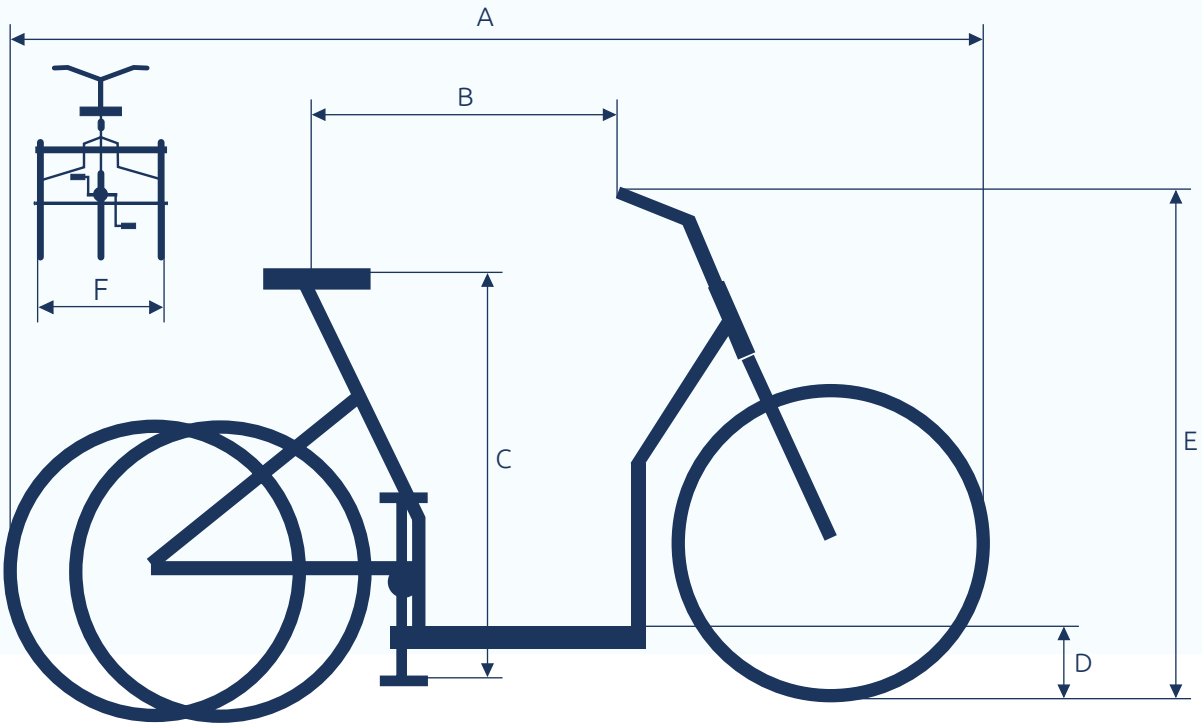
Starke Unterstützung im Rücken

Passo ist geradezu gemacht für jeden, der gerne einfach und unkompliziert unterwegs sein möchte. Hier verbinden sich ein leises und doch kraftvolles Motorsystem mit einer automatischen Gangschaltung, wodurch Sie sich voll und ganz auf Ihre Fahrt konzentrieren können. Genießen Sie Ihre Umgebung und lassen Sie sich von der Technik dieses E-Trikes unterstützen: Passo liefert Ihnen dank leichter Handhabung und technischer Intelligenz viel Freiraum auf Ihren Touren.

Automatische
Schaltung

Leistungsfähiger Shimano
Motor mit 504 Wh-Akku

Reichweite <70km
dank 504 Wh-Akku



A	B	C	D	E	F
1930 mm	640 - 670 mm	800 - 960 mm	150 mm	1100 - 1160 mm	780 mm

DAS KRAFTPAKET UNTER DEN SESSELVIERRÄDERN

Das Tibo4 – kraftvoll nach vorn.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-QUAD-04-00001	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	55 kg · 150 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	20/20" Stahlrahmen, Differential, gefederte Hinterbauschwinge, Sitzpolster mit Rückenlehne (Höhe + Neigung verstellbar), LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Schloss gleichschließend, 8-Gangschaltung mit Freilauf	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**6.999,00**
ZUBEHÖR	2, 3, 5, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Komfort-Sitz mit breiterer Sitzfläche und gepolsterter Rückenlehne	S.79

1 Purion-Display

2 Bosch Performance-Line Motor · 500 Wh-Akku

3 Scheibenbremse vorne und hinten mit Feststellfunktion

4 8-Gangschaltung mit Freilauf

Papyrusweiß

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

KRAFTVOLL

Auf **vier** **Rädern** voran.

Mit unserem Tibo4 holen Sie sich ein besonders **kraftvolles und komfortables Sesselvierrad** ins Haus. Angetrieben durch einen Bosch Performance-Line Motor und ausgestattet mit einem leistungsstarken 500 Wh-Akku sowie hydraulischen Scheibenbremsen, bringt Sie Tibo4 auf all Ihren Wegstrecken kraftvoll nach vorn. Dabei lässt sich der bequeme, großflächige Sitz schnell und einfach in Höhe und Neigung verstellen, so dass Sie damit auch für längere Ausflüge bestens gewappnet sind. Dank intuitiver Bedienweise und dem sicheren Gefühl von vier Rädern haben Sie hier einen allzeit zuverlässigen und sportlichen Begleiter an Ihrer Seite.

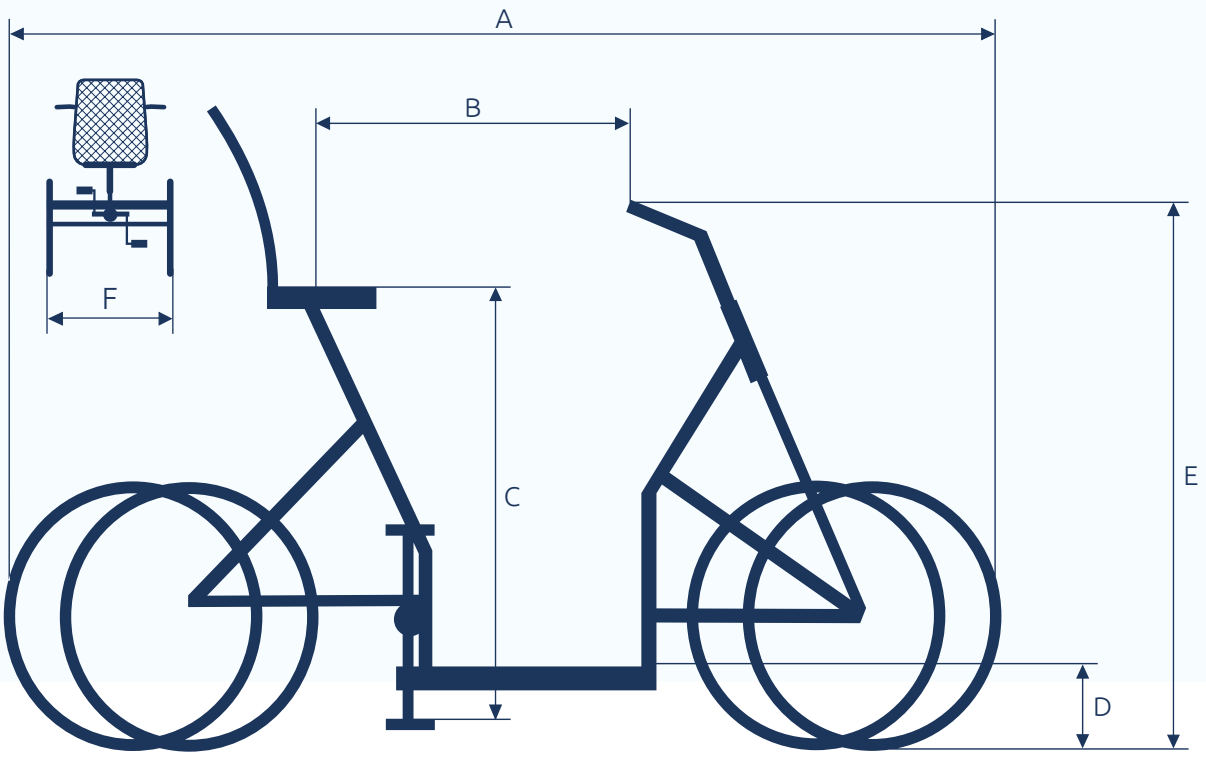
Immer bequem unterwegs

Der bequeme, großflächige Sitz lässt sich schnell und einfach in Höhe und Neigung verstellen und sorgt damit für eine entspannte Sitzposition. Kombiniert wird das Ganze mit dem kraftvollen Bosch Performance-Line Motor samt leistungsstarkem 500 Wh-Akku und hydraulischen Scheibenbremsen.

Für schwere Personen
(<150 kg) geeignet

Leistungsfähiger Motor:
Bosch Performance-Line

Reichweite <60 km
dank 500 Wh-Akku



A	B	C	D	E	F
1440 mm	600 - 660 mm	760 - 1060 mm	220 mm	1120 - 1170 mm	860 mm

ZURÜCKLEHNEN UND GENIESSEN

Das **ScooterTrike (FM)** – komfortabel und simpel.

AUSFÜHRUNG	**ScooterTrike** (ohne Motor) 21-SCT-01-00006	**ScooterTrike FM** (mit Motor) 21-SCT-03-00001
GEWICHT	35 kg	41 kg
BELASTBARKEIT	100 kg 20 kg	100 kg 20 kg
SERIENAUSSTATTUNG	16/20" Stahlrahmen, Differential, gefederte Hinterbauschwinge, Sitzpolster mit Rückenlehne (Höhe + Neigung verstellbar), LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Nabendynamo, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	zusätzlich: Ansmann Vorderrad Motorsystem 324 Wh-Akku, pannensichere Bereifung, Rahmenschloss, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie
PREIS (Brutto VK/€)	**2.849,00**	**4.649,00**

ZUBEHÖR	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, pannensichere Bereifung, 7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake, Komfortsitz mit breiterer Sitzfläche und gepolsterter Rückenlehne, Batterie 482 Wh anstatt 324 Wh	S.79

1 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

2 Gepäckkorb hinten

3 FM: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku

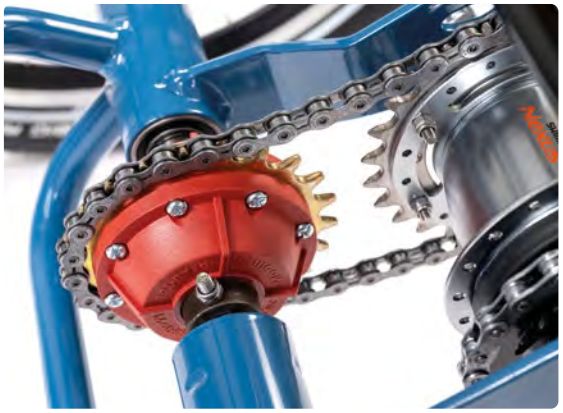
Azurblau

Die Abbildung zeigt Serienausstattung (Modell: ScooterTrike FM)

SPORTLICH

Mit Leichtigkeit unterwegs.

Unser ScooterTrike kombiniert komfortables und sportliches Fahrvergnügen und besticht vor allem durch die leichte Bedienbarkeit. Der hohe Sitz schafft eine bequeme und aufrechte Sitzposition, wodurch Sie Ihr Rad nicht nur intuitiver und einfacher bedienen, sondern jederzeit auch größere Wegstrecken meistern können. Das 16" große Vorderrad sorgt trotz der Größe für eine beachtliche Wendigkeit durch Stadt und Land. Getreu dem Motto „Aufsteigen und losfahren" ist unser ScooterTrike daher auch ein ideales Einsteigermodell. Gut zu wissen: Dieses Modell gibt es auch mit Elektromotor und nennt sich dann **ScooterTrike FM**.



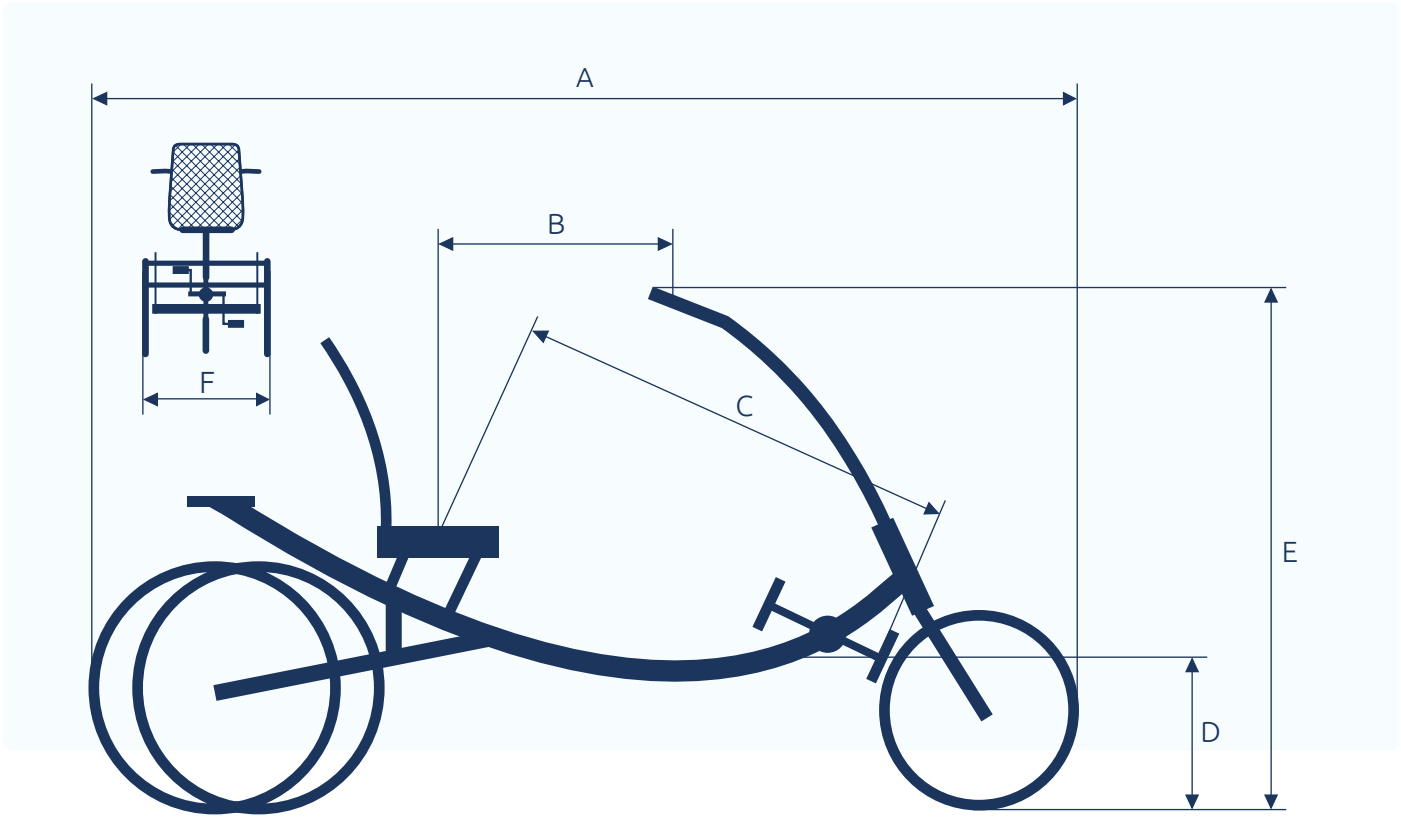
Bequem unterwegs

Unser ScooterTrike ist für alle gedacht, die es gerne bequem haben möchten. Dabei lässt sich der großflächige Sitz schnell und einfach in Höhe und Neigung verstellen. Dies sorgt für eine entspannte Sitzposition, aus der das Verkehrsgeschehen jederzeit gut überblickt werden kann. Zum Anhalten nehmen Sie einfach nur einen Fuß vom Pedal und erreichen im Sitzen den Boden.

Bequemes Sitzen

Gefederte Hinterbauschwinge

Knieschonende Tretposition



A	B	C	D	E	F
1990 mm	540 - 620 mm	760 - 1040 mm	470 mm	1130 - 1180 mm	780 mm

LEISE, LEICHT UND LEISTUNGSSTARK

Das **Comfort (FM)** – ein echtes Allroundtalent.

AUSFÜHRUNG	**Comfort** (ohne Motor) 21-SHO-01-00005	**Comfort FM** (mit Motor) 21-SHO-03-00004
GEWICHT	32 kg	37 kg
BELASTBARKEIT	100 kg 20 kg	100 kg 20 kg
SERIENAUSSTATTUNG	24/24“ Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Nabendynamo, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, 7-Gang-schaltung mit Rücktrittbremse, bySchulz Speedlifter Classic	zusätzlich: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Rahmenschloss
PREIS (Brutto VK/€)	**2.299,00**	**4.099,00**

ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, pannensichere Bereifung, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake, Front-motor mit Display, Batterie 482 Wh anstatt 324 Wh	S.79

1 Rahmenschloss

2 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

3 Gepäckkorb hinten

4 FM: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku

Perlbeige

Die Abbildung zeigt Serienausstattung (Modell: Comfort FM)

KOMFORTABEL

Leicht zu lenken, bequem zu sitzen.

Breiter Sattel, hohe Rückenlehne und ein tiefer Einstieg machen unser Comfort Dreirad zu einem bequemen und sicheren Begleiter. Die nach hinten geneigte Sitzposition erleichtert Ihnen das Auf- und Absteigen, die kleine Rückenlehne hingegen gibt Ihnen die nötige Sicherheit, um auch bei längeren Touren stabil im Sattel zu sitzen. Gut zu wissen: Unser Comfort Dreirad für Erwachsene gibt es auch als Elektroversion. Die Elektroversion Comfort FM ist ein echtes Allroundtalent: Leise, leicht und leistungsstark bietet das Motorsystem gleich sechs verschiedene Unterstützungsstufen, sodass es sich ganz individuell auf Ihre Bedürfnisse einstellen kann. Die stark nach hinten verlagerte Sitzposition und der hohe Lenker sorgen dabei für ein maximal entspanntes Fahrgefühl.

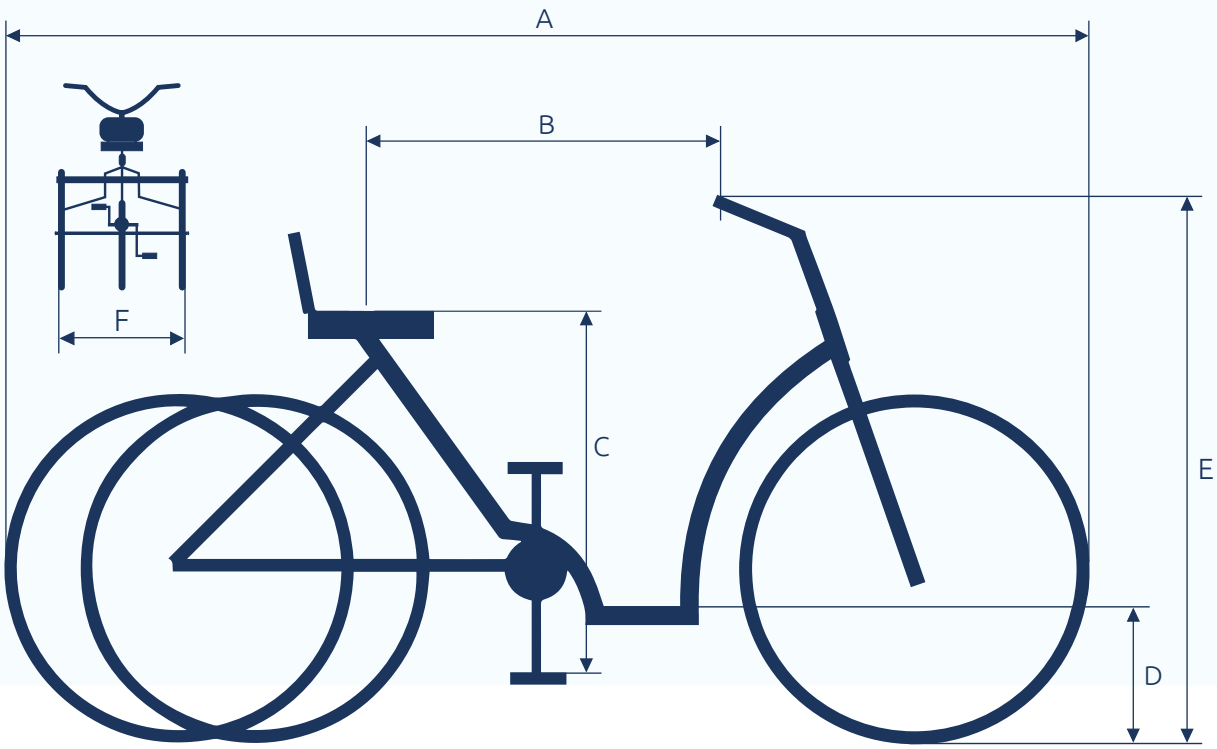
Sicherheit durch Überblick

Bei unserem Comfort ist der Name Programm. Hier warten viel Komfort, Bequemlichkeit und Sicherheit auf Sie. Ist der Sattel richtig eingestellt, erreichen Ihre Füße auch im Sitzen den Boden. Das schräge Stützrohr und die dadurch nach hinten geneigte Sitzposition gibt Ihnen nicht nur viel Stabilität, sondern auch einen guten Überblick über Ihr Vorderrad und Ihre Umgebung.

Entspannte, nach hinten verlagerte Sitzposition

Tiefer Einstieg

Breiter Sattel und Rückenlehne



A	B	C	D	E	F
1870 mm	520 - 530 mm	740 - 920 mm	270 mm	1110 - 1150 mm	750 mm

ROBUST UND SICHER

Das **Grazia** – ein zuverlässiger Alltagshelfer.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-REH-04-00001	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	48 kg · 120 kg · 25 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	26/24" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Federgabel, Federsattelstütze, Feststellbremse, Gepäckbox hinten abschließbar, Schloss gleichschließend, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**5.499,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Freilauf und hydraulischen Scheibenbremsen (v + h)	S.79

1 Purion-Display

2 Tiefer breiter Einstieg

3 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 Bosch Active-Line-Plus Motor · 500 Wh-Akku

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

LEISTUNGSFÄHIG

Immer die richtige **Unterstützung.**

Robust, sicher und ausdauernd. Dank seines leistungsstarken Bosch Active-Line-Plus Motorsystems und der großen Reichweite haben Sie hier einen robusten und sicheren Alltagshelfer an Ihrer Seite. Das Grazia lässt Sie auch auf größeren Touren nicht im Stich und kommt mit vier verschiedenen Tretunterstützungsstufen.

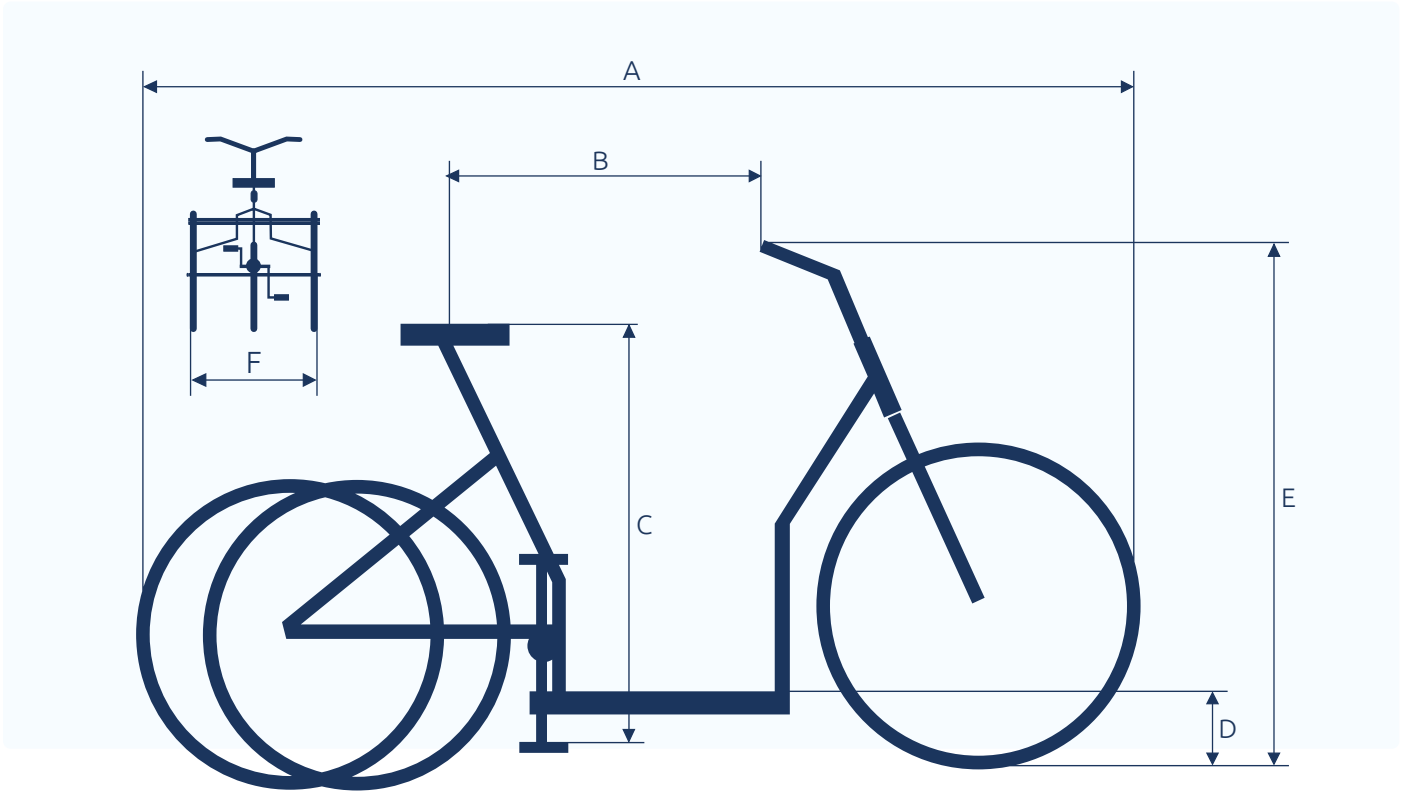
Unkompliziert unterwegs

Der niedrige Durchstieg dank klassischer Rahmenform lässt Sie problemlos auf- und absteigen. Ein Plus: Die Powerpacks der Active-Line sind Lithium-Ionen-Akkus mit 500 Wh Energiegehalt, die nicht nur besonders langlebig sind, sondern sich auch einfach ein- und ausbauen und direkt am Fahrrad laden lassen.

Breiter, niedriger Durchstieg

Einfaches Auf- und Absteigen

Große, abschließbare Gepäckbox



A	B	C	D	E	F
2070 mm	550 - 580 mm	780 - 920 mm	180 mm	1040 - 1100 mm	750 mm

SPORTLICH & SICHER

Das **Trizon** – mit viel Stil zum Ziel.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SCT-01-00007	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	37,5 kg · 100 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	16/20" Stahlrahmen, Differential, gefederte Hinterbauschwinge, Sitzpolster mit Rückenlehne (Höhe + Neigung verstellbar), LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Nabendynamo, pannensichere Bereifung, Gepäckkorb hinten, 7-Gangschaltung mit Freilauf	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**3.599,00**
ZUBEHÖR	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Komfortsitz mit breiterer Sitzfläche und gepolsterter Rückenlehne	S.79

1 Feststellhebel

2 Scheibenbremse vorne und hinten mit Feststellfunktion

3 Bequemer, großflächiger Sitz

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

SPORTLICH

Stilvoll zum Ziel.

Trizon hat zugegeben schon ein wenig Geschichte hinter sich: Als Weiterentwicklung unseres **ScooterTrikes** kommt das Dreirad mit viel **sportlichem Fahrvergnügen** um die Ecke. Hier treffen hydraulische Scheibenbremsen, eine leichtgängige 7-Gang-Nexus-Freilaufnabe aus dem Hause Shimano und eine durchdachte Rahmenbauweise aufeinander. Der bequeme, großflächige Sitz lässt sich zudem in Höhe und Neigung verstellen, so dass Sie nicht nur entspannt sitzen, sondern auch allzeit einen guten Überblick über Ihre Umgebung gewinnen. Sicher zum Stopp: Zum Anhalten nehmen Sie einfach nur einen Fuß vom Pedal und erreichen im Sitzen den Boden.

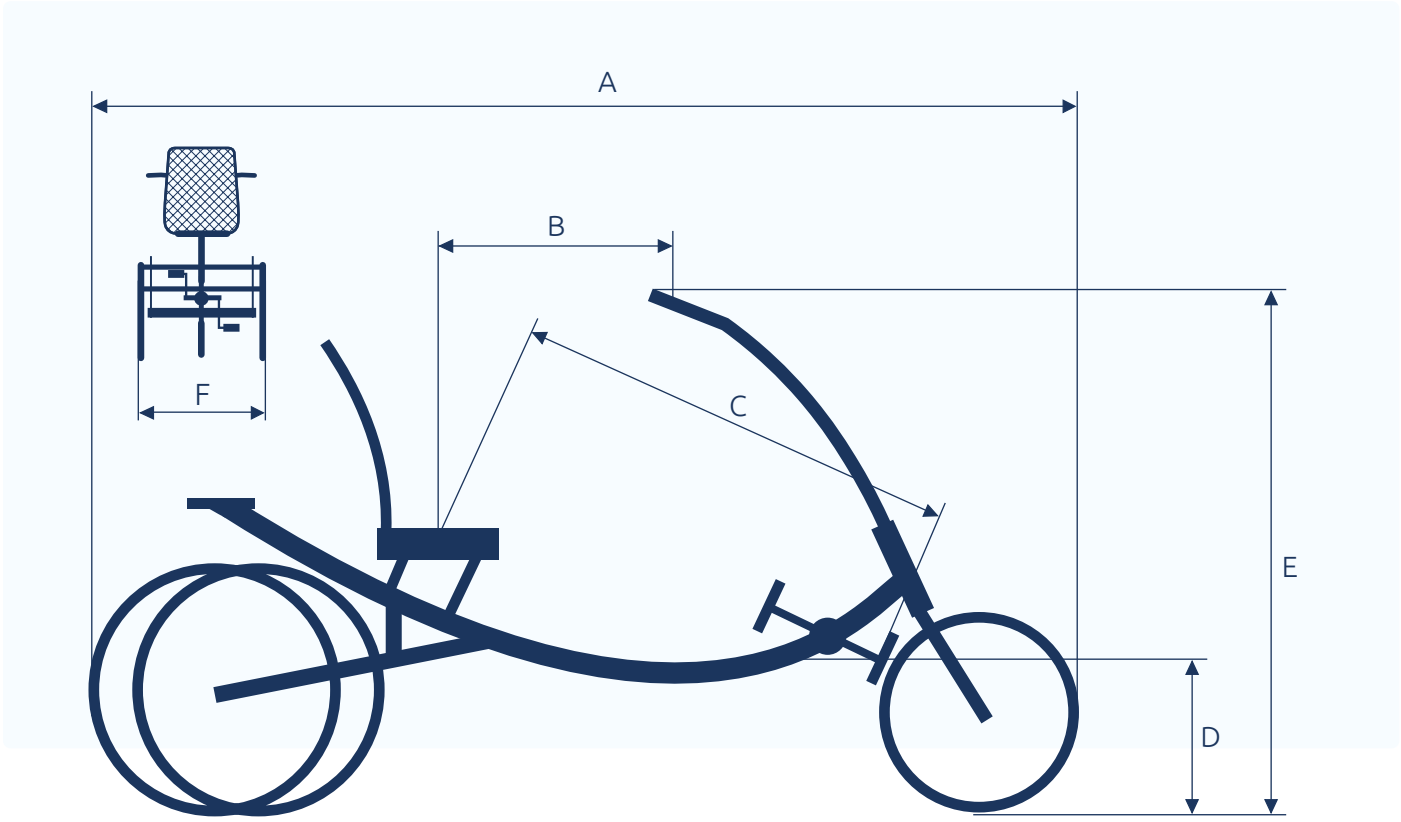
Bequem von A nach B

Trizon vereint ein sportliches, sicheres und komfortables Fahrzeugkonzept, das für jeden intuitiv zu bedienen ist. Der bequeme, großflächige Sitz lässt im Nu in Höhe und Neigung verstellen und sorgt so für eine entspannte Sitzposition.

Gefederte
Hinterbauschwinge

Knieschonende
Beinstellung beim Fahren

Scheibenbremse
vorne und hinten



A	B	C	D	E	F
1960 mm	500 - 630 mm	760 - 1040 mm	350 mm	1060 - 1110 mm	760 mm

FÜR JEDEN WAS DABEI

pfautec **Dreiräder**

Dreirädrige Fahrzeuge gewinnen immer mehr an Bedeutung. Sie sind insbesondere Personen mit mobilen Einschränkungen eine wichtige Hilfe.

Ein bisschen mehr **Selbstbestimmung und Lebensfreude zurückerobern** – hier kommen unsere Dreiräder ins Spiel.

EIN SICHERES FAHRGEFÜHL AUF ALLEN WEGEN

Das **Proven** – Sicherheit im klassischen Design.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-01-00002	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	27 kg · 100 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	26/24" Stahlrahmen, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Nabendynamo, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**1.799,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Federgabel, Federsattelstütze, pannensichere Bereifung, Gepäckbox hinten abschließbar, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung Rücktrittbremse, Frontmotor/Display/324 Wh-Akku, Frontmotor/Display/482 Wh-Akku	S.79

1 Nabendynamo

2 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

3 Gepäckkorb hinten

Tiefschwarz

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

IHR FLEXIBLER HELFER

Das **Classic** – ideal für Ihre Transporte.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-01-00001	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	33 kg · 100 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	26/24" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Nabendynamo, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**1.949,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Federgabel, Federsattelstütze, pannensichere Bereifung, Gepäckbox hinten abschließbar, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake, Frontmotor, Display (siehe Napoli)	S.79

1 Tiefer breiter Einstieg

2 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

3 Gepäckkorb hinten

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

EIN ROBUSTES LEICHTGEWICHT

Das **Special** – stabil und gar nicht schwer.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-01-00003	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	29 kg · 100 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	26/24" Alurahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, Federgabel, Federsattelstütze, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Nabendynamo, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**2.199,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, pannensichere Bereifung, Gepäckkorb vorne, Frontmotor/Display/324 Wh-Akku, Frontmotor/Display/482 Wh-Akku	S.79

1 Leichter Alurahmen

2 Tiefer breiter Einstieg

3 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 Gepäckkorb hinten

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

SCHWUNGVOLL UNTERWEGS

Das **Napoli** – mit wenig Krafteinsatz, viel Schwung.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-SHO-03-00002	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	38 kg 100 kg 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	26/24" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Feststellbremse, Rahmenschloss, Gepäckkorb hinten, 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**3.749,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Federgabel, Federsattelstütze, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse, 7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake, Gepäckkorb vorne, Gepäckkorb hinten abschließbar, Batterie 482 Wh anstatt 324Wh	S.79

Stahlblau

1 Rahmenschloss

2 Tiefer breiter Einstieg

3 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 FM: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

DER TREUE BEGLEITER

Das **Ally (FM)** – klein, aber oho.

AUSFÜHRUNG	**Ally** (ohne Motor) 21-SHO-01-00004	**Ally FM** (mit Motor) 21-SHO-03-00003
GEWICHT	33 kg	38 kg
BELASTBARKEIT	100 kg 20 kg	100 kg 20 kg
SERIENAUSSTATTUNG	24/24“ Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, Nabendynamo, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Federgabel, Feststellbremse, Gepäckkorb hinten, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse, bySchulz Speedlifter Classic	zusätzlich: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Rahmenschloss
PREIS (Brutto VK/€)	**2.249,00**	**4.049,00**

ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Federsattelstütze, Gepäckkorb vorne, Gepäckkorb hinten abschließbar, 7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake, Batterie 482 Wh anstatt 324 Wh	S.79

Blaugrün

1 Rahmenschloss

2 Tiefer breiter Einstieg

3 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 FM: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku

Die Abbildung zeigt Serienausstattung (Modell: Ally FM)

ALLZEIT EINEN GUTEN ÜBERBLICK

Das **Siena** – vorausschauend fahren.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-TBI-01-00001	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	36 kg 100 kg 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	20/26" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Feststellbremse, hydraulische Scheibenbremsen vorne, Federsattelstütze, Elastomerfederung, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**3.199,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, pannensichere Bereifung, 7-Gang-schaltung mit Freilauf, Gepäckkorb hinten	S.79

1 Gepäckkorb vorne

2 Tiefer breiter Einstieg

3 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

EIN ELEKTRO-T-BIKE ZUM WOHLFÜHLEN

Das **Asolo** – stets einen guten Überblick.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-TBI-02-00001	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	47 kg · 100 kg · 20 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	20/26" Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie, pannensichere Bereifung, Feststellbremse, hydraulische Scheibenbremsen vorne, Federsattelstütze, Rahmenschloss, Elastomerfederung, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**5.199,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, 7-Gangschaltung mit Freilauf, Batterie 482 Wh anstatt 324 Wh	S.79

Mattschwarz

1 Display mit Nahbedienteil

2 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

3 Rahmenschloss

4 Bafang Max-Drive Motor · 324 Wh-Akku

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

IDEAL FÜR HERANWACHSENDE

Das **Mobile** – das kleine Einsteiger-modell.

		Brutto VK/€
ARTIKELNUMMER	21-REH-01-00002	
GEWICHT & BELASTBARKEIT	28 kg · 100 kg · 10 kg	
SERIENAUSSTATTUNG	24/20“ Stahlrahmen, tiefer breiter Einstieg, Differential, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, Federgabel, Nabendynamo, Feststell-bremse, Gepäckkorb hinten, 3-Gangschaltung mit Rücktritt-bremse, bySchulz Speedlifter Classic	
PREIS	Serienausstattung ohne weitere Optionen	**2.199,00**
ZUBEHÖR	1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18	S.74
OPTIONEN	Sonderlackierung, Federsattelstütze, pannensichere Bereifung, Gepäckkorb vorne, 7-Gangschaltung mit Rücktritt-bremse, 7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake, Frontmotor/Display/324 Wh-Akku, Frontmotor/Display/ 482 Wh-Akku	S.79

Kobaltblau

1 V-Brake Feststellbremse

2 Nabendynamo

3 3-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

4 Federgabel

Die Abbildung zeigt Serienausstattung

ZWEIRÄDER

Damit jeder mit einem **guten Fahrgefühl** startet.

Die Zweiradmodelle aus dem Hause pfautec zielen alle auf die beiden wichtigsten Aspekte von Mobilität mit Einschränkung ab: **Sicherheit und Fahrkomfort.**

PRAKTIKABEL UND SICHER

S1 & S3 – sicher auf allen Wegen.

AUSFÜHRUNG	**S1** (ohne Motor) 21-ZW-01-00001	**S3** (mit Motor) 21-ZW-03-00001
GEWICHT	17 kg	22 kg
BELASTBARKEIT	100 kg · 20 kg	100 kg · 20 kg
SERIENAUSSTATTUNG	26“ Alurahmen, tiefer Einstieg, LED-Scheinwerfer + Rücklicht, pannensichere Bereifung, Nabendynamo, Rahmenschloss, Federgabel, Federsattelstütze, 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse	zusätzlich: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku, LED-Scheinwerfer + Rücklicht über Batterie
PREIS (Brutto VK/€)	**1.199,00**	**2.599,00**

OPTIONEN	Sonderlackierung, 7-Gangschaltung mit Freilauf (anstelle der 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse), Batterie 482 Wh anstatt 324 Wh	S.79

1 Alurahmen

2 7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse

3 Rahmenschloss

4 FM: Ansmann Vorderrad Motorsystem · 324 Wh-Akku

Highland grey

Die Abbildung zeigt Serienausstattung (Modell: S3)

ZUBEHÖR & OPTIONEN

Für jedes Modell etwas dabei.

Hier finden Sie alles, was Ihnen den Umgang mit Ihrem zukünftigen Dreirad erleichtert und angenehmer gestaltet. Um Ihnen einen besseren Überblick geben zu können, haben wir die Artikel in verschiedene Produktgruppen eingeteilt. So können Sie sich schnell und unproblematisch einen geeigneten Eindruck verschaffen.

1

Gehhilfenhaltersatz

zur Montage am klassischen Dreirad

Art.Nr.: 17-26-01-00008 · **49,00 €**

2

Gehhilfenhalter

inkl. Montagehalterung für Sesseldreiräder

Art.Nr.: 17-26-01-00043 · **88,90 €**

3

Fußschale

zur Stabilisierung der Füße

Größe <40 · Art.Nr.: 17-26-01-00013 · **160,00 €**
Größe 40-43 · Art.Nr.: 17-26-01-00014 · **160,00 €**
Größe >44 · Art.Nr.: 17-26-01-00015 · **160,00 €**

4

Komfortsitz

verhindert Abrutschen nach vorne

Art.Nr.: 17-19-04-00006 · **380,00 €**

5

Wetterschutz

schützt vor Witterungseinflüssen

Klein (190 x 70 x 145cm) · Art. Nr.: 17-26-01-00041 · **59,90 €**
Groß (200 x 80 x 130cm) · Art. Nr.: 17-26-01-00040 · **59,90 €**

6

Rückspiegel

immer den Überblick behalten

Art.Nr.: 17-26-01-00009 · **34,00 €**

7

Schalthilfe (ergonomisch)

entspannt schalten – ohne großen Kraftaufwand

Art.Nr.: 17-26-01-00044 · **89,90 €**

8

Invalidentretkurbel

zum Verkleinern des Tretradius

Rechts · Art.Nr.: 17-26-01-00030 · **269,00 €**
Links · Art.Nr.: 17-26-01-00031 · **269,00 €**

Bei allen Preisen handelt es sich um Brutto VK/€ Angaben.

9

Kurbelverkürzer rund

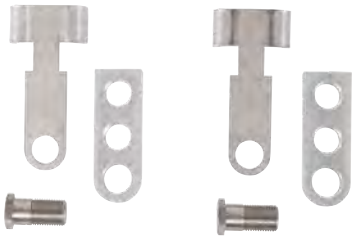
zum Verkürzen des Abstandes zwischen Pedale und Sattel

Art.Nr.: 17-26-01-00037 · **99,00 €**

10

Kurbelverkürzer mit Adapter

zum Ausgleich von Beinverkürzungen



ohne Adapter · Art. Nr.: 17-26-01-00007 · **60,00 €**
Adapter · Art.Nr.: 17-26-01-00029 · **15,00 € Stk.**

11

Beinfixierung

zur Stabilisierung der Beine & Füße

Art.Nr.: 17-26-01-00002 · **399,00 €**

12

Fußfixierer

verhindert Abrutschen nach vorne

Art.Nr.: 17-26-01-00010 · **85,00 €**

13

Heimtrainerpedale

zur einfachen schnellen Befestigung

Art.Nr.: 17-01-01-00046 · **27,90 €**

14

Handfixierung

zur besseren Führung der Hand am Lenker

Art.Nr.: 17-26-01-00017 · **139,00 €**

15

Radius-Lenkerbügel

alles im Griff

Art.Nr.: 17-26-01-00020 · 130,00 €

16

Sicherheitsschloss

zur Sicherung Ihres Dreirads

Art.Nr.: 17-07-01-00063 · **69,00 €**

17

Therapiestütze

Nachrüstsatz für vorhandenes Fahrrad (kein Pedelec)

12" · Art.Nr.: 17-20-01-00001 · **495,00 €**
16" · Art.Nr.: 17-20-01-00002 · **495,00 €**
20" · Art.Nr.: 17-20-01-00003 · **495,00 €**
24" · Art.Nr.: 17-20-01-00004 · **495,00 €**
26" · Art.Nr.: 17-20-01-00005 · **495,00 €**
28" · Art.Nr.: 17-20-01-00006 · **495,00 €**

18

Parkbremse

verhindert das Wegrollen beim Auf- und Absteigen

Art.Nr.: 17-02-02-00083 · **79,00 €**

FÜR NOCH MEHR FAHRSPASS

Optionen

		Brutto VK/€
OPTIK	Sonderlackierung (21 Farben verfügbar)	186,00
KOMFORT	Federgabel	79,00
	Federsattelstütze	39,00
	Komfortsitz (breitere Sitzfläche, gepolsterte Rückenlehne – für Sessel-Dreiräder)	210,00
SICHERHEIT	Pannensichere Bereifung	93,00
TRANSPORT	Gepäckbox hinten abschließbar	329,00
	Gepäckkorb vorne	49,00
SCHALTUNG	7-Gangschaltung mit Rücktrittbremse **(Upgrade für 3-Gang)**	131,00
	7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake **(Upgrade für 3-Gang)**	349,00
	7-Gangschaltung mit Freilauf und Rollerbrake **(Upgrade für 7-Gang)**	299,00
	7-Gangschaltung mit Freilauf und hydraulischen Scheibenbremsen, vorne und hinten **(Upgrade für 7-Gang)**	599,00
BATTERIE	Batterie 482 Wh anstatt 324 Wh (Ansmann & Bafang)	259,00
PEDELEC	Frontmotor, Display, 324 Wh	1.799,00
	Frontmotor, Display, 482 Wh	2.058,00

Bei allen Preisen handelt es sich um Brutto VK/€ Angaben.

SONDERLACKIERUNG

Farbliste

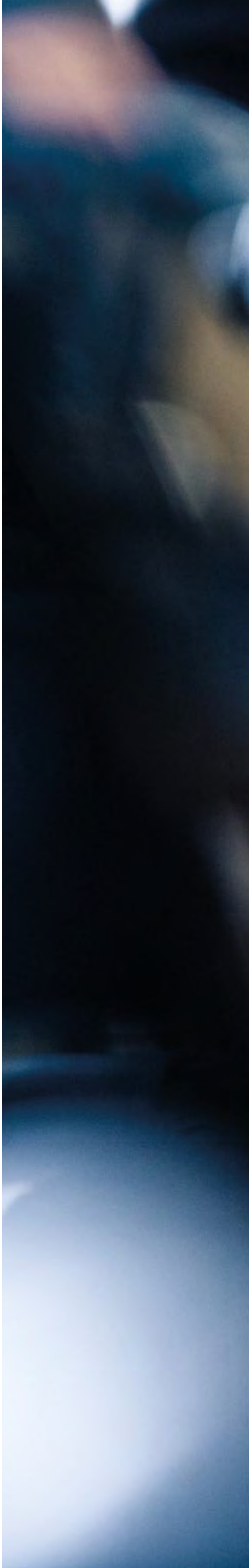
RAL CODE	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
RAL_1023	Verkehrsgelb	Bright Yellow
RAL_1035	Perlbeige	Pearl Beige
RAL_2004	Reinorange	Pure Orange
RAL_3004	Purpurrot	Crimson Red
RAL_3020	Verkehrsrot	Bright Red
RAL_5009	Azurblau	Azure Blue
RAL_5011	Stahlblau	Steel Blue
RAL_5013	Kobaltblau	Cobalt Blue
RAL_5014	Taubenblau	Pigeon Blue
RAL_6004	Blaugrün	Blue Green
RAL_6005	Moosgrün	Moss Green
RAL_7016	Anthrazitgrau	Anthracite
RAL_9005	Tiefschwarz	Jet-Black
RAL_9005 MATT	Mattschwarz	Matt Black

RAL CODE	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
RAL_9010	Reinweiß	Pure White
RAL_9018	Papyrusweiß	Papyrus White
RAL_HIGHLAND	Highland Grey	Highland Grey
RAL_IRONGLIMMER	Iron Glimmer P-5	Iron Glimmer
RAL_ROTAX	Rotax Silber	Rotax Silver
RAL_STONE	Stown Brown	Stone Brown
RAL_4601	Azzurro Metallic Stumpfmatt	Azzurro Metallic Dull-Matt

MOTORVARIANTEN

Unsere Antriebssysteme

Das Antriebskonzept ist ein ganz entscheidender Baustein für eine **leichte und unbeschwerte Fortbewegung**. Wir vertrauen auf verschiedene Systeme für unterschiedlichste Anforderungsprofile.



KRAFTSENSOR

- Sensor misst, wie kraftvoll in die Pedale getreten wird
- Höhere Reichweiten als beim Bewegungssensor
- Sehr empfindlich beim Ingangsetzen

BEWEGUNGSSENSOR

- Sensor misst, ob eine Kurbelbewegung ausgeführt wird
- System lässt sich sehr leicht in Bewegung setzen
- Besonders für Personen mit geringen Kraftreserven geeignet

* Die Reichweite ist abhängig vom gewählten Unterstützungsgrad, den geografischen Verhältnissen, dem Gewicht des Fahrers, der gewählten Akkukapazität und der Anzahl der Anfahrsituationen. Die Reichweiten sind realistisch ermittelt worden, können jedoch bei einer Vielzahl ungünstiger Faktoren unter den genannten Werten liegen.

ALLY FM | NAPOLI | COMFORT FM | SCOOTERTRIKE FM | S3

FRONTMOTOR

Leise, leicht, **leistungsstark.**

pfautec vertraut den **führenden Anbietern von mobilen Antriebssystemen.** Das Prinzip Frontmotor (FM) lautet: sehr leise, sehr leicht, sehr leistungsstark. Der kleine, bürstenlose Motor mit Planetengetriebe ist dafür das beste Beispiel. Per LED-Display wählt der Fahrer die jeweils gewünschte Motorenunterstützung in bis zu sechs Stufen. Auch die praktische Schiebehilfe bis 6 km/h wird über Druckknopf am Display aktiviert. Dank der Freilauffunktion des Motors spürt man auch ohne Motorunterstützung praktisch keinen Widerstand.

MOTOR

Motortyp	Leistung	Gewicht	Spannung	Max. Drehmoment
Frontmotor mit Getriebe; Bürstenlos	250 W	2,1 kg	36 V	40 Nm

SENSOR

Sensorart	Stufenanzahl	Schiebehilfe	Licht über Akku	Reichweite*
Bewegung	6 Stufen	Ja (Taste)	Ja	324 Wh (< 40 km) ; 482 Wh (< 60 km)

AKKU

Akkutyp	Gewicht	Kapazität (Option)
Li-Ionen	2,5 kg	324 Wh (482 Wh)

BAFANG MAX-DRIVE SYSTEM

Viel Kraft, hohes Drehmoment.

Das Bafang Max-Drive System verfügt über einen **sehr drehmomentstarken Mittelmotor mit Kraftsensor.** Per Display und Tastenfeld am Griff können fünf verschiedene Unterstützungsstufen sowie die Schiebehilfe ausgewählt werden. Das zentrale Display zeigt neben der gewählten Unterstützungsstufe und dem Ladezustand der Batterie noch verschiedene Tachofunktionen an (Geschwindigkeit, Durchschnitts- und Höchstgeschwindigkeit sowie Tageskilometer). Wir verwenden bei unseren Bafang-Antrieben bewährte namhafte Akkus, die sowohl mit 324 Wh als auch 482 Wh Kapazität zur Verfügung stehen.

MOTOR

Motortyp	Leistung	Gewicht	Spannung	Max. Drehmoment
Mittelmotor mit Getriebe; Bürstenlos	250 W	3,9 kg	36 V	60 Nm

SENSOR

Sensorart	Stufenanzahl	Schiebehilfe	Licht über Akku	Reichweite*
Kraft	5 Stufen	Ja (Taste)	Ja	324 Wh (< 45 km) ; 482 Wh (< 65 km)

AKKU

Akkutyp	Gewicht	Kapazität (Option)
Li-Ionen	2,5 kg	324 Wh (482 Wh)

BOSCH ACTIVE-LINE

Harmonische **Beschleunigung.**

Der Bosch Active-Line Mittelmotor wird in unserem Modell Roma verbaut. Der Antrieb des renommierten deutschen Herstellers arbeitet mit einem Kraftsensor und wird über das übersichtliche und gut bedienbare Purion-Display am Griff gesteuert. Der Motor sorgt für eine harmonische Beschleunigung mit bis zu max. 40Nm.

MOTOR

Motortyp	Leistung	Gewicht	Spannung	Max. Drehmoment
Mittelmotor mit Getriebe; Bürstenlos	250 W	2,9 kg	36 V	40 Nm

SENSOR

Sensorart	Stufenanzahl	Schiebehilfe	Licht über Akku	Reichweite*
Kraft	4 Stufen	Ja (Taste)	Ja	400 Wh (< 65 km)

AKKU

Akkutyp	Gewicht	Kapazität
Li-Ionen	2,5 kg	400 Wh

GRAZIA COMBO SCOOBO

BOSCH ACTIVE-LINE-PLUS

Weit kommen
mit viel Kraft.

Der Bosch Active-Line-Plus Mittelmotor wird in diversen Modellen unserer Produktpalette verbaut. Der Antrieb des renommierten deutschen Herstellers arbeitet mit einem Kraftsensor und wird über das übersichtliche und gut bedienbare Purion-Display am Griff gesteuert.

MOTOR

Motortyp	Leistung	Gewicht	Spannung	Max. Drehmoment
Mittelmotor mit Getriebe; Bürstenlos	250 W	3,2 kg	36 V	50 Nm

SENSOR

Sensorart	Stufenanzahl	Schiebehilfe	Licht über Akku	Reichweite*
Kraft	4 Stufen	Ja (Taste)	Ja	500 Wh (< 75 km)

AKKU

Akkutyp	Gewicht	Kapazität (Option)
Li-Ionen	2,7 kg	500 Wh

TIBO4

BOSCH PERFORMANCE-LINE

Zu jeder Zeit die richtige Unterstützung.

Der Bosch Performance-Line Motor wird bei unserem Modell Tibo4 verbaut. Es ist eines der **vielseitigsten Antriebssysteme** des renommierten deutschen Herstellers Bosch. Das Antriebssystem liefert zu jeder Zeit die richtige Unterstützung – egal ob Sie sportiv durch die Landschaften fahren möchten, locker durch die Stadt radeln oder Ihre Einkäufe mit zusätzlichen Lasten transportieren möchten. Der Motor unterstützt mit bis zu 65 Nm Drehmoment und bis maximal 25 km/h. Das Purion-Display überzeugt durch die optimale Lesbarkeit und einfache Bedienung.

MOTOR

Motortyp	Leistung	Gewicht	Spannung	Max. Drehmoment
Mittelmotor mit Getriebe; Bürstenlos	250 W	3,2 kg	36 V	65 Nm

SENSOR

Sensorart	Stufenanzahl	Schiebehilfe	Licht über Akku	Reichweite*
Kraft	4 Stufen	Ja (Taste)	Ja	500 Wh (< 70 km)

AKKU

Akkutyp	Gewicht	Kapazität
Li-Ionen	2,7 kg	500 Wh

SHIMANO STEPS E6100

Die **optimale Schaltstufe** für Ihre Bedürfnisse.

Der Shimano Steps E6100 wird in unserem Modell Passo verbaut. **Drei leistungsstarke Unterstützungsmodi** und die Automatikschaltung selektieren jederzeit die optimale Schaltstufe für Ihre Bedürfnisse. Das zentrale Display zeigt neben der gewählten Unterstützungsstufe und dem Ladezustand der Batterie noch verschiedene Tachofunktionen an (Geschwindigkeit, Durchschnitts- und Höchstgeschwindigkeit sowie Tageskilometer). Falls Sie an den Einstellungen des Motorsystems etwas verändern möchten, können Sie Ihre Anforderungen via Bluetooth-Schnittstelle anpassen.

MOTOR

Motortyp	Leistung	Gewicht	Spannung	Max. Drehmoment
Mittelmotor mit Getriebe; Bürstenlos	250 W	2,66 kg	36 V	60 Nm

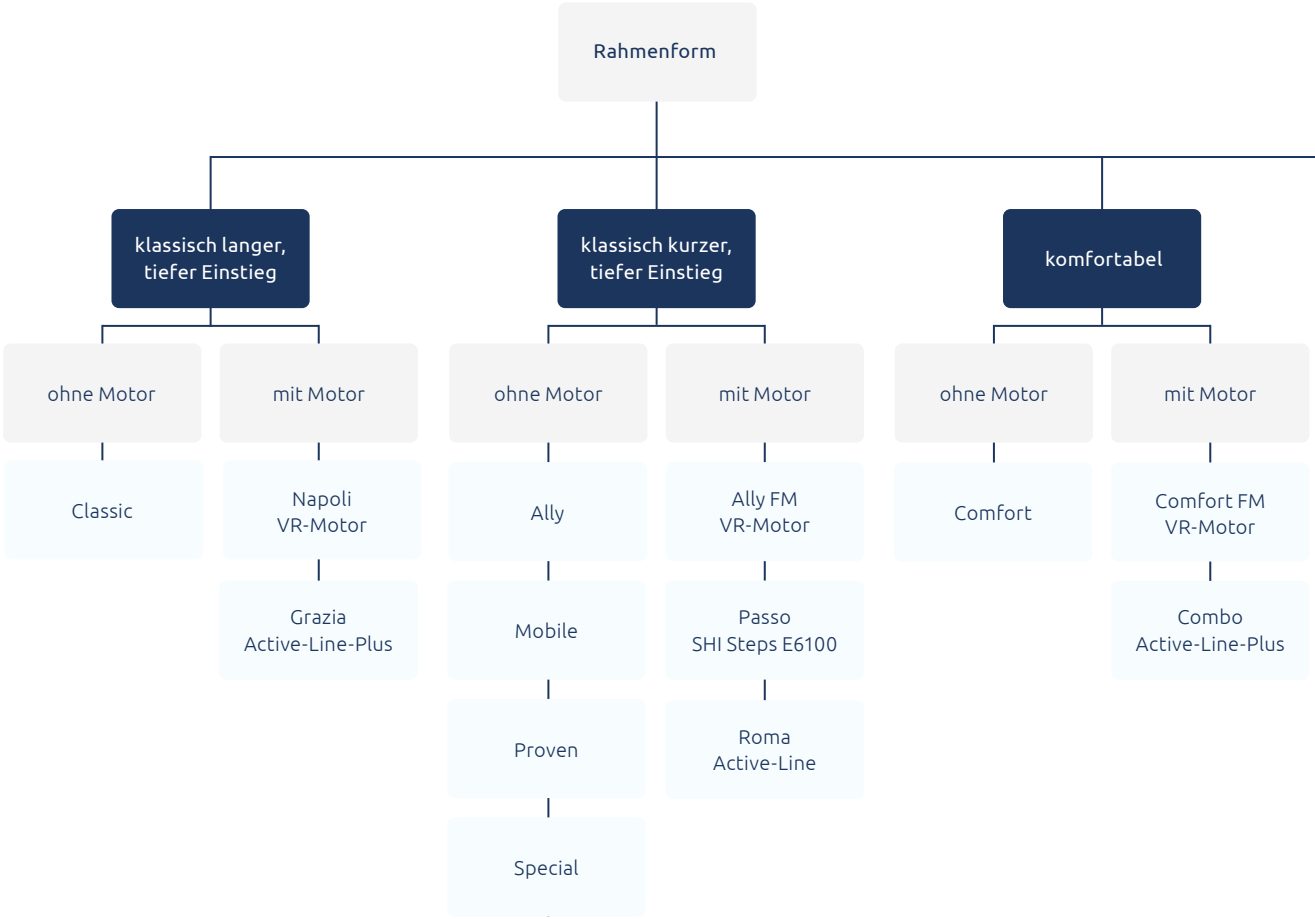
SENSOR

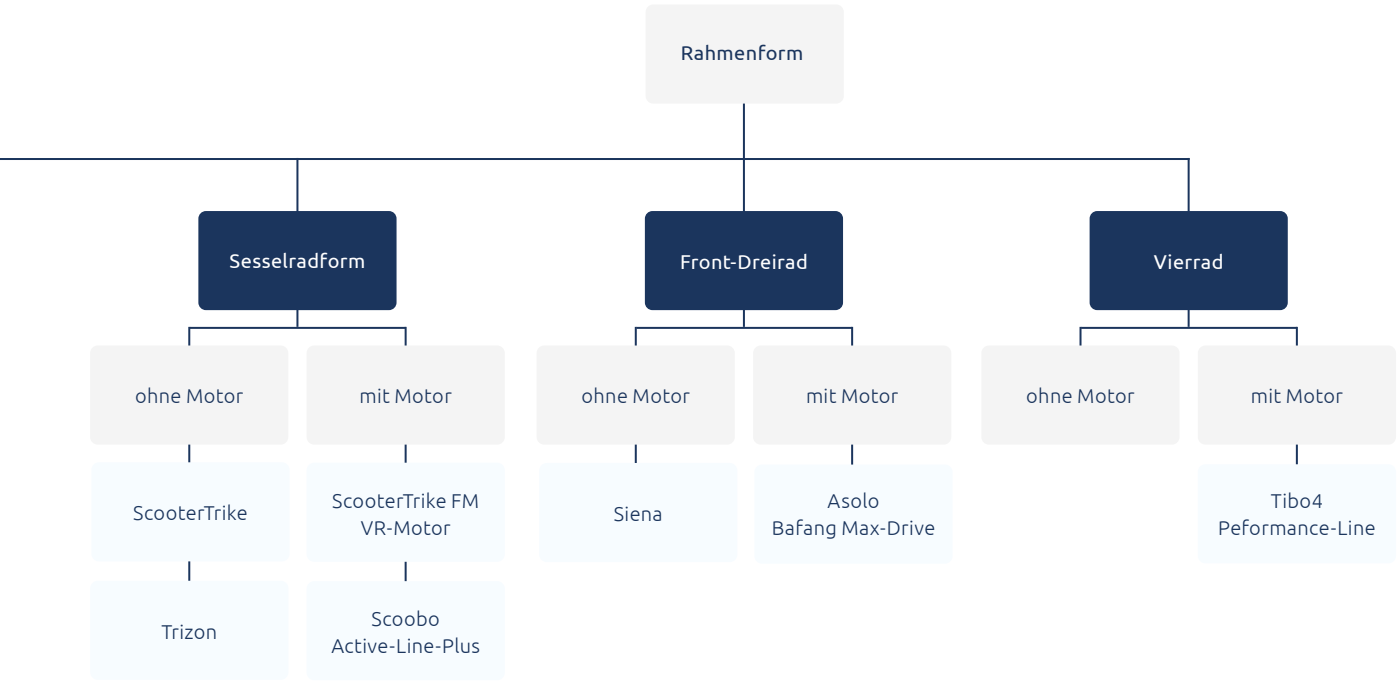
Sensorart	Stufenanzahl	Schiebehilfe	Licht über Akku	Reichweite*
Kraft	3 Stufen	Ja (Taste)	Ja	504 Wh (< 70 km)

AKKU

Akkutyp	Gewicht	Kapazität
Li-Ionen	2,66 kg	504 Wh

Unser
Rahmen-Stammbaum




Rahmenform
Sesselradform
Front-Dreirad
Vierrad
ohne Motor
mit Motor
ohne Motor
mit Motor
ohne Motor
mit Motor
ScooterTrike
ScooterTrike FM
VR-Motor
Siena
Asolo
Bafang Max-Drive
Tibo4
Peformance-Line
Trizon
Scoobo
Active-Line-Plus

Sie haben Fragen oder Anregungen?

Dann kontaktieren Sie uns gerne unter folgenden Adressen.
Wir freuen uns auf Sie.

05431 / 900 600 team@pfautec.de pfautec.de

Hatten Sie bereits Kontakt und sind zufrieden mit uns?

Teilen Sie gerne Ihre positiven Erfahrungen mit einer Bewertung auf Google. Scannen Sie ganz einfach den QR-Code, um auf unsere Google Bewertungsseite zu gelangen.

Sollten Sie einen Anlass haben keine 5 Sterne für unseren Service und unsere Leistung zu vergeben, sprechen Sie uns bitte direkt darauf an. Eine hohe Kundenzufriedenheit liegt uns nämlich sehr am Herzen.

Verpassen Sie keine Neuigkeiten mehr!

Sie wollen immer auf dem neuesten Stand bleiben und keine Neuigkeiten verpassen? Dann folgen Sie uns auf Social Media.

pfautec

Testen Sie unsere Räder in Ihrer Nähe.

Erst testen, dann kaufen.

Räder von pfautec stehen für technologische Expertise und höchste Qualität. Um Ihnen die beste Beratung durch geschultes Fachpersonal und den besten Service zu garantieren, wählen wir unsere Händler mit größter Sorgfalt aus.
Mehr Informationen hierzu finden Sie auf unserer Website:

pfautec.de/haendlersuche

© 2022 pfautec GmbH. Änderungen in Konstruktion, Ausstattung und Farbe sowie Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Weitergehende aktuelle Informationen und technische Hinweise auf pfautec.de. Gewichte sind größenabhängig und unterliegen einer leichten Streuung von bis zu 5%. Die Verwendung der Texte und Fotos aus dem vorliegenden Katalog sowie ein Abdruck für eigene Zwecke bedarf der schriftlichen Zustimmung der pfautec GmbH. Die im Katalog angegebenen Preise sind unverbindliche Verkaufspreise inkl. der gesetzlichen MwSt. und gelten ab dem 01.09.2022. Änderungen vorbehalten. Stand September 2022.

Layout & Umsetzung: MOKOM 01 direkt GmbH & Co. KG · **Text**: Sabrina Lieb · **Fotografie:** Tim Lutz Werbefotografie

Die im Katalog angegebenen Preise sind unverbindliche Verkaufspreise inkl. der gesetzlichen MwSt. und gelten ab dem 01.09.2022. Änderungen vorbehalten. Stand September 2022.

pfautec GmbH · Wilhelmstr. 49 · 49610 Quakenbrück 05431 / 900 600 team@pfautec.de pfautec.de

22V1