NEW E-BIKES 2020

RALEIGH

BEST OF BRITAIN


RALEIGH

RALEIGH E-BIKES | E-Biken ist nicht nur eine Art der Mobilität. Es ist eine Bewegung, stark wie eine Welle, die um die Welt geht. Es ist das Lebensgefühl des neuen Jahrzehnts. Macht Spaß, ist gut für uns und für den Planeten. Es macht den Bewegungsradius größer und die eigene Kraft stärker. E-Biken ist Leben.

klimaneutral gedruckt
www.klima-druck.de
ID-Nr. 1981031
bvdm.

BEST OF BRITAIN - NEWS 2020

Das E in E-Bikes von Raleigh steht für so viel mehr als den elektrischen Antrieb: Einfach umwerfendes Design, Elektronische Schaltung und Easy going. Denn nie war das E-Biken schöner, das Gewicht niedriger und die technische Ausstattung besser. Die Silhouette bleibt stylishes Understatement. Alles Andere wurde auf ein neues Level gehoben. Neue Akku- und Motorentechnik, moderne Schaltungen, ästhetisch perfekte Akkuintegration: Raleigh ist seiner größten Tradition treugeblieben - dem klugen Fortschritt.

Willkommen im Raleigh-Kosmos 2020.

RÜCKENWIND? SERIENMÄSSIG. | E-Biken heißt Haltung bewahren, wenn der Gegenwind dir ins Gesicht bläst. Antrieb, wenn du Lust auf mehr hast. Ein E-Bike lässt dich mit leichtem Gepäck reisen, auch wenn es viel wiegt und bringt dich nach vorn, wenn du nur Steigung siehst. So ist es nicht nur ein Gefährt, sondern auch der beste Fitnesstrainer der Welt – weil es dich fast unbemerkt zu immer neuer Leistung trägt.

E-BIKES TREKKING AB SEITE 6

Schweiß und Stress? Kannst du Anderen überlassen. Mit den E-Bikes der TREKKING Linie tauschst du Anstrengung gegen Fahrspaß und Parkplatzsuche gegen Freiheit. Hier treffen Qualität, Stil und Leistung in einem E-Bike aufeinander.



08 _ PRESTON 11
10 _ PRESTON 10
12 _ PRESTON 9
14 _ KENT 10 S
16 _ KENT PREMIUM
20 _ KENT 10
22 _ KENT 10 XXL
26 _ KENT 9
28 _ STOKER 9
30 _ STOKER LTD
32 _ STANTON 11
33 _ STANTON 10
34 _ STANTON 9

E-BIKES COMFORT AB SEITE 36

Tschüss Tankstelle, hallo Frischluft. Freude an den Trips zum Markt und durch die Landschaft, im Licht glänzt das Finish, alle Funktionen laufen wie von selbst: So geht Behaglichkeit auf zwei Rädern. Läuft mit dem COMFORT bei diesen E-Bikes.



38 _ SHEFFIELD PREMIUM
40 _ SHEFFIELD 8
41 _ SHEFFIELD 9
42 _ CORBY 5 Di2
44 _ CORBY 8 XXL
45 _ CORBY 8
46 _ CORBY 9 XXL
47 _ CORBY 9
48 _ CORBY 7
50 _ BRISTOL PREMIUM
52 _ BRISTOL 8
53 _ BRISTOL 9
54 _ KINGSTON PREMIUM
56 _ KINGSTON 8 XXL
57 _ KINGSTON 8
58 _ KINGSTON 9 XXL
58 _ KINGSTON 9
60 _ KINGSTON 7
61 _ CARDIFF 8
62 _ JERSEY 8
63 _ JERSEY PLUS
64 _ JERSEY 7

ANTRIEBSSYSTEME AB SEITE 66

Der Schlüssel zum E-Bike-Vergnügen steckt im Antrieb. Er ist die Kraft und das Herz der Raleigh-E-Bikes. Deswegen setzen wir von Raleigh auf die jüngsten technischen Lösungen für noch mehr Fahrkomfort und Reichweite. Innovation, die dich auf die Straße treibt.



66 _ UNSERE ANTRIEBSSYSTEME
68 _ BOSCH PERFORMANCE LINE
70 _ BOSCH ACTIVE LINE
72 _ SHIMANO STEPS
74 _ NEODRIVES
76 _ ÜBERSICHT ANTRIEBSSYSTEME
80 _ EXTRAS AUF EINEN BLICK
82 _ RAHMENPROGRAMM
83 _ RAHMENGRÖSSEN

E-BIKES TREKKING





FITNESS NACH MAß

Die Trekking E-Bikes von RALEIGH holen das Beste aus menschlicher Muskelkraft. Fahrspaß statt Schweißperlen heißt es mit ihnen auf dem Weg zum Termin, ins Büro oder in die Freizeit. Du trittst in die Pedale, spürst die Kraft, die dich nach vorn bringt und genießt. Elegant gleiten die Trekking E-Bikes um die Kurve, ihr Design ist der perfekte Mix aus Design und Purismus. So geht Spaß an Bewegung im 21. Jahrhundert.



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



PRESTON 11

RAHMEN:	Shimano Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	RST Pulse Air, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Shimano Steps E7000 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	11-G Shimano Deore XT
BREMSE:	Shimano Deore XT T8000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Navyblue matt
REICHWEITE:	**15 Ah bis zu 110 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



PRESTON 10

RAHMEN:	Shimano Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	RST Pulse Air, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Shimano Steps E7000 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	10-G Shimano Deore
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Magicblack matt, Starwhite matt
REICHWEITE:	**15 Ah bis zu 110 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: S/43, M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SHIMANO STEPS | E7000

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



PRESTON 9

RAHMEN:	Shimano Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Granitegrey matt
REICHWEITE:	**15 Ah bis zu 200 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SHIMANO STEPS | E6100

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



HINWEISE ZUM FAHREN EINES S-PEDELECS AUF SEITE 76



KENT 10 S

RAHMEN:	Bosch Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	RST Pulse Air, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Bosch Performance Speed, 36 V / 350 W / 63 Nm (2. Generation)
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	10-G Shimano SLX
BREMSE:	Magura MT4, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Lagunablue glossy
REICHWEITE:	**17,4 Ah bis zu 115 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT

* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





KENT PREMIUM

RAHMEN:	Integrale 0.5, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Kiox Farbdisplay mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	5-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Granitegrey matt
REICHWEITE:	**17,4 Ah bis zu 150 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT



KLEINES DISPLAY, GROSSE LEISTUNG
Kiox ist der Bordcomputer für den sportlich ambitionierten Fahrer. Auf dem Farbdisplay sind alle Fahrdaten immer im Blick – und dank der separaten Bedieneinheit Lenker und Gelände im Griff.



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



KENT PREMIUM

RAHMEN:	Integrale 0.5, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Kiox Farbdisplay mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	5-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Granitegrey matt
REICHWEITE:	**17,4 Ah bis zu 150 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT

BOSCH PerformanceLine





MEHR GEHT NICHT
Mit der Bosch PowerTube 625 können lange und bergige Touren gefahren werden, damit sind maximale Reichweiten und Höhenmeter in greifbarer Nähe.



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



KENT 10

RAHMEN:	Bosch Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	10-G Shimano Deore
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Diamondblack glossy
REICHWEITE:	**17,4 Ah bis zu 150 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

BOSCH PerformanceLine

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





KENT 10 XXL

RAHMEN:	Bosch Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Bosch Performance Line 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	10-G Shimano Deore
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Diamondblack matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.

KENT 10 XXL

RAHMEN:	Bosch Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Bosch Performance Line 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	10-G Shimano Deore
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Diamondblack matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



KENT 9

RAHMEN:	Bosch Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Firered glossy, Sydneyblue matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

BOSCH PerformanceLine

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



STOKER 9

RAHMEN:	Bosch V2, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX HLO, blockierbar
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Tektro T285, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Diamondblack matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/50, L/55, XL/60; 28" Trapez: S/45, M/50, L/55; 28" Wave: S/45, M/50, L/55

BOSCH PerformanceLine

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



STOKER LTD

RAHMEN:	Bosch V2, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX, einstellbar
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Acera
BREMSE:	Tektro T285, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Magicblack glossy
REICHWEITE:	**11,1 Ah bis zu 100 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/50, L/55, XL/60; 28" Trapez: S/45, M/50, L/55; 28" Wave: S/45, M/50, L/55

BOSCH PerformanceLine

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.

STANTON 11

RAHMEN:	Neodrives Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Neodrives Z20 Pedelec, 36 V / 250 W / 40 Nm
BATTERIE:	Neodrives Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	BLOKS 20c, Touch-Farb-TFT mit Bluetooth und USB Ladebuchse
SCHALTUNG:	11-G Shimano Deore XT
BREMSE:	Shimano Deore XT T8000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Magicblack matt
REICHWEITE:	**13,8 Ah bis zu 100 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53

SPORT TOUR COMFORT







STANTON 10

RAHMEN:	Neodrives Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 15 mm Steckachse
MOTOR:	Neodrives Z20 Pedelec, 36 V / 250 W / 40 Nm
BATTERIE:	Neodrives Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	BLOKS 20c, Touch-Farb-TFT mit Bluetooth und USB Ladebuchse
SCHALTUNG:	10-G Shimano Deore
BREMSE:	Shimano Deore T6000, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Midnightblue matt
REICHWEITE:	**13,8 Ah bis zu 100 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



STANTON 9

RAHMEN:	Neodrives Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Neodrives Z20 Pedelec, 36 V / 250 W / 40 Nm
BATTERIE:	Neodrives Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	BLOKS 20, Monochrom-LCD
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Torontogrey matt
REICHWEITE:	**13,8 Ah bis zu 100 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53

SPORT TOUR COMFORT



neodrives

LCD DISPLAY LED



E-BIKES COMFORT





HIN UND WEG

Natürlich sind die E-Bikes aus der COMFORT Linie einfach stylish. Aber man darf sich von ihrer Eleganz nicht täuschen lassen: Sie machen ihrem Namen alle Ehre und sind einzigartig komfortabel. Die Sitzposition hier ist aufrecht, sowohl der Sattel als auch die Sattelstütze sind nachgiebig, die Hände ruhen auf bequemen Griffen: So cruist man entspannt durchs Leben. Mit leistungsfähigem Antrieb, der leise richtig gute Arbeit leistet. Innovation in ihrer schönsten Form.



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



SHEFFIELD PREMIUM

RAHMEN:	Shimano Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	5-Gang Shimano Nexus Di2
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Magicblack matt, Winered matt
REICHWEITE:	**15 Ah bis zu 200 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: S/43, M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT



SHIMANO STEPS | E6100

38.**39**







SHIMANO STEPS | E6100

SHEFFIELD 8

RAHMEN:	Shimano Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Kombugreen matt
REICHWEITE:	**15 Ah bis zu 200 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





SHEFFIELD 9

RAHMEN:	Shimano Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Integrated Li-Ion 36V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Diamondblack matt, Starwhite glossy
REICHWEITE:	**15 Ah bis zu 200 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: S/43, M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT



SHIMANO STEPS | E6100

* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





CORBY 5 Di2

RAHMEN:	Shimano Steps Comfort, Aluminium
GABEL:	26“: SR Suntour NEX, einstellbar
	28“: SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Comfort Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	5-Gang Shimano Nexus Di2
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Diamondblack matt
REICHWEITE:	**17,5 Ah bis zu 230 km***
RAHMENHÖHE:	26“ Comfort: XS/45; 28“ Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT

CORBY 8 XXL

RAHMEN:	Shimano Steps Comfort, Aluminium
GABEL:	26“: SR Suntour NEX, einstellbar
	28“: SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Comfort Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Atlasgrey matt
REICHWEITE:	**17,5 Ah bis zu 230 km***
RAHMENHÖHE:	26“ Comfort: XS/45; 28“ Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





CORBY 8

RAHMEN:	Shimano Steps Comfort, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Comfort Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Mahagonyred matt, Torontogrey glossy
REICHWEITE:	**17,5 Ah bis zu 230 km***
RAHMENHÖHE:	26" Comfort: XS/45; 28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SHIMANO STEPS | E6100

SPORT TOUR COMFORT



CORBY 9 XXL

RAHMEN:	Shimano Steps Comfort, Aluminium
GABEL:	26“: SR Suntour NEX, einstellbar
	28“: SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Comfort Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Kombugreen matt
REICHWEITE:	**17,5 Ah bis zu 230 km***
RAHMENHÖHE:	26“ Comfort: XS/45; 28“ Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT

LCD DISPLAY · BLUETOOTH · USB · 1 KEY · LED · PULVER BESCHICHTET

BIS ZU 170 KG ZULÄSSIGES GESAMTGEWICHT

* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



CORBY 9

RAHMEN:	Shimano Steps Comfort, Aluminium
GABEL:	26“: SR Suntour NEX, einstellbar
	28“: SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Shimano Steps E6100 series, 36V / 250 W / 60 Nm
BATTERIE:	Comfort Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Navyblue matt, Starwhite glossy
REICHWEITE:	**17,5 Ah bis zu 230 km***
RAHMENHÖHE:	26“ Comfort: XS/45; 28“ Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





CORBY 7

RAHMEN:	Shimano Steps Comfort, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Shimano Steps E5000 series, 36V / 250 W / 40 Nm
BATTERIE:	Comfort Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Shimano SC-E6100, LCD Display
SCHALTUNG:	7-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Diamondblack glossy
REICHWEITE:	**11 Ah bis zu 155 km***
RAHMENHÖHE:	26" Comfort: XS/45; 28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SHIMANO STEPS | E5000

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



BRISTOL PREMIUM

RAHMEN:	Integrale 0.5, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Steelgrey matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: S/43, M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT

BOSCH
ActiveLinePlus







BRISTOL 8

RAHMEN:	Integrale 0.5, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Phantomgrey matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





BRISTOL 9

RAHMEN:	Bosch Integrated Trekking, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NEX E25, blockierbar, 9mm QR
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerTube Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Barolored matt, Diamondblack matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/48, L/53, XL/58; 28" Trapez: S/43, M/48, L/53; 28" Wave: S/43, M/48, L/53, XL/58

SPORT TOUR COMFORT

BOSCH ActiveLinePlus



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





KINGSTON PREMIUM

RAHMEN:	Bosch Comfort V1, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Kombugreen matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

BOSCH
ActiveLinePlus

SPORT TOUR COMFORT

1,9
MYBIKE

MY BIKE bewertete das **KINGSTON PREMIUM** mit dem Urteil „gut" (1,9). Insgesamt wurden 8 E-Citybikes getestet und mit 8 x „gut" bewertet.



BOSCH
ActiveLinePlus

KINGSTON 8 XXL

RAHMEN:	Bosch Comfort V1, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Granitegrey matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.





KINGSTON 8

RAHMEN:	Bosch Comfort V1, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Barolored glossy, Shadowgrey matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	26" Comfort: XS/45 28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

BOSCH
ActiveLinePlus

SPORT TOUR COMFORT

ElektroRad bewertete das **KINGSTON 8** mit dem Urteil „sehr gut" und Preis-/Leistungs-Empfehlung bei den City-Rädern! Insgesamt wurden 5 City-Räder getestet. 3 x „sehr gut" und 2 x „gut".

KINGSTON 9 XXL

RAHMEN:	Bosch Comfort V1, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Deepskyblue glossy
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT

BOSCH PerformanceLine



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



KINGSTON 9

RAHMEN:	Bosch Comfort V1, Aluminium
GABEL:	SR Suntour NCX-D, blockierbar
MOTOR:	Bosch Performance Line, 36 V / 250 W / 65 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	9-G Shimano Alivio
BREMSE:	Shimano MT400, hydraulische Scheibenbremse
FARBE:	Techgreen glossy, Volcanogrey glossy
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

BOSCH PerformanceLine

SPORT TOUR COMFORT



KINGSTON 7

RAHMEN:	Bosch Comfort V1, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Bosch Active Line, 36 V / 250 W / 40 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	7-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Torontogrey matt
REICHWEITE:	**11,1 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	26" Comfort: XS/45; 28" Comfort: S/45, M/50, L/55, XL/60

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



CARDIFF 8

RAHMEN:	Bosch V2, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Seablue matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/50, L/55, XL/60; 26" Wave: XS/45; 28" Wave: S/45, M/50, L/55

SPORT TOUR COMFORT

BOSCH
ActiveLinePlus





JERSEY 8

RAHMEN:	Bosch V2, Aluminium, Bosch V3 Ergo, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Intuvia LCD, mit Nahbedienteil und Schiebehilfe
SCHALTUNG:	8-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Cumberlandgrey matt
REICHWEITE:	**13,4 Ah bis zu 140 km***
RAHMENHÖHE:	28" Diamant: M/50, L/55, XL/60; 28" Wave: S/47, M/52, L/57

BOSCH ActiveLinePlus

SPORT TOUR COMFORT



* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.



JERSEY PLUS

RAHMEN:	Bosch V3 Ergo, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Bosch Active Line Plus, 36 V / 250 W / 50 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36 V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	7-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Phantomgrey matt, Topasblue glossy
REICHWEITE:	**11,1 Ah bis zu 110 km***
RAHMENHÖHE:	28" Wave: S/47, M/52, L/57

SPORT TOUR COMFORT





* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.

JERSEY 7

RAHMEN:	Bosch V3 Ergo, Aluminium
GABEL:	SR Suntour CR-8V, einstellbar
MOTOR:	Bosch Active Line, 36 V / 250 W / 40 Nm
BATTERIE:	Bosch PowerPack Li-Ion 36V
DISPLAY:	Bosch Purion, LCD Display mit Schiebehilfe
SCHALTUNG:	7-G Shimano Nexus
BREMSE:	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
FARBE:	Phantomgrey glossy, Topasblue glossy
REICHWEITE:	**8,2 Ah bis zu 90 km*** **11,1 Ah bis zu 120 km***
RAHMENHÖHE:	28" Wave: S/47, M/52, L/57

SPORT TOUR COMFORT



ANTRIEBS SYSTEME



UNSERE ANTRIEBSSYSTEME MIT MITTELMOTOREN UND HINTERRADMOTOREN.

Ein Mittelmotorantrieb ist das Richtige, wenn Sie Wert auf besonders ausgewogenes Fahrverhalten und komfortable Ausstattung legen. Durch die Anbringung des Antriebes im Bereich des Tretlagers liegt der Gewichtsschwerpunkt besonders tief. Das verleiht dem Bike in jeder Fahrsituation hohe Stabilität. Mittelmotorantriebe sind in vielen Varianten verfügbar, von komfortabel bis sportlich, mit Naben- oder Kettenschaltung.

Sportiver in das neue Modelljahr: Das Raleigh Stanton überzeugt mit Neodrives Z20 Hinterradmotor und mit einer im Unterrohr voll integrierten 500 Wattstunden Batterie. Besonderes Highlight: Der Neodrives Antrieb besitzt einen Bergabfahrassistenten, der den Fahrer auf eine zuvor eingestellte Maximalgeschwindigkeit abbremst. Ebenfalls verfügbar: Energierückgewinnung (Rekuperation). Dadurch kann zum Beispiel auf Abfahrten dem Akku Energie zurückgeführt werden.







DAS ERFOLGSREZEPT IST SO EINFACH WIE EXCLUSIV.

BOSCH DRIVE UNIT | Die Performance Line ist für sportliches und kraftvolles Fahren ausgelegt und macht ihrem Namen alle Ehre. Ihr dynamischer Antrieb überzeugt mit einer leistungsstarken Unterstützung in jedem Terrain. Ob für die Fahrt zum Markt oder den Ausflug ins Grüne: Die Bosch Performance Line macht E-Biken zum Fahrradfahren mit zuschaltbarem Rückenwind. Der ausgewogene Antrieb gibt Ihnen ein harmonisches Fahrgefühl mit dem richtigen Maß an Unterstützung bis 25 km/h.

BOSCH
*Performance*Line



1 | DRIVE UNIT
Die Bosch Drive Unit Performance Line ermöglicht sportliche Tretunterstützung bis maximal 25 km/h. Das verbesserte Antriebskonzept überzeugt mit leistungsstarker Elektronik, vibrationsarmem Motor sowie mit geringem Volumen und Gewicht. Das optimierte 3-Sensoren-Konzept misst 1000 Mal pro Sekunde mit höchster Präzision für eine optimale Kräfteabstimmung und für das neue, einzigartige Fahrgefühl. Genuss pur ist auch die optimale Balance aus Leistung und Reichweite.

2 | POWER BY DESIGN
Mit dem PowerTube bietet Bosch einen perfekt in den Rahmen eingefassten Akku — mehr Integration im Design für einen dynamischeren Look. Der Akku wird im Rahmen versteckt und ist gleichzeitig perfekt vor äußeren Einflüssen geschützt.

3 | KLEINES DISPLAY, GROSSE LEISTUNG
Kiox ist der Bordcomputer für den sportlich ambitionierten Fahrer. Auf dem Farbdisplay sind alle Fahrdaten immer im Blick – und dank der separaten Bedieneinheit Lenker und Gelände im Griff.







ACTIVE LINE PLUS – DER ANTRIEB NEUES ZU ENTDECKEN.

ERLEBE DIE FREIHEIT — ACTIVE LINE PLUS | Die vielseitige Active Line Plus Unit ist der optimale Begleiter, wenn Sie neue Orte entdecken und Ihre E-Bike Ausflüge über die Grenzen der Stadt erweitern wollen. Die leise, kleine aber dennoch leistungsstarke Drive Unit bietet neben einem deutlichen Plus an Fahrfreude ein verbessertes Handling durch das geringe Gewicht und die reduzierte Größe.

BOSCH
*Active*Line

BOSCH
*Active*Line*Plus*



1 | SCHWUNG FÜR NEUES
Die kraftvolle Unterstützung der Active Line Plus Drive Unit von bis zu 50 Newtonmetern nimmt Sie mit auf Entdeckungsreisen nach der Arbeit und am Wochenende. Drei Sensoren mit einer Messfrequenz von über 1 KHz bestimmen dabei Ihre Fahrdaten und sorgen für ein gleitendes Fahrgefühl bis 25 km/h, ganz ohne störende Geräusche. Durch das leichtere Gewicht und die reduzierte Größe wird das Fahren zu einem einzigartigen Erlebnis.

2 | POWERTUBE 500
Der leistungsstarke Lithium-Ionen-Akku mit einer Kapazität von 500 Wh bietet neben höchster Energiedichte vor allem mehr Kapazität für sportliche Fahrer und Pendler. Vollständig aufgeladen in weniger als 5 Stunden, ist zudem leicht in der Handhabung und lässt sich direkt am E-Bike laden.

3 | CLEVER UND ÜBERSICHTLICH: BORDCOMPUTER INTUVIA
Mit Intuvia steuern Sie Ihr E-Bike leicht und intuitiv. Das Display ist bei allen Lichtverhältnissen ideal ablesbar. Dank der separaten Bedieneinheit bleiben Ihre Hände sicher am Lenker. Zu jeder Zeit haben Sie sämtliche Fahrdaten optimal im Blick. Mit der Schaltempfehlung pedalieren Sie immer im richtigen Gang; das schont den Akku und erhöht Ihre Reichweite.







SHIMANO STEPS.
SYNERGIEN SCHÖPFEN.

VOLLE KONTROLLE | Die Shimano Steps E-Bike Antriebe E5000, E6100 und E7000 sind leiser, leichter und effizienter. Durch die kompakte Bauart fällt die Gewichtseinsparung besonders nach Überschreiten der Unterstützungsgrenze von 25 km/h „ins Gewicht".
Und die schmale Bauweise hat einen weiteren Vorteil: Die Tretkurbeln sitzen näher am Rad und ermöglichen ein natürlicheres Fahrgefühl und eine optimierte Kraftübertragung bei jedem Tritt.

SHIMANO STEPS | E7000

SHIMANO STEPS | E6100

SHIMANO STEPS | E5000



1 | ELEKTRIK
Der Trick mit der Elektronik: Shimanos Di2 Technologie verwöhnt mit blitzschnellen, präzisen Schaltvorgängen und übernimmt dank Vollautomatikfunktion auf Wunsch auch die komplette Schaltarbeit. Inklusive automatischem Schalten in einen niedrigeren Gang, wenn abrupt gebremst oder vor einer Ampel gestoppt werden muss.

2 | HERZSTÜCK
Echtes Leichtgewicht: Mit nur noch 2,6 kg gehört der E6100 Antrieb zu den leichtesten Motoren auf dem Markt. Die geschmeidige Art der Unterstützung und der leise Lauf zählen ebenfalls zu den herausstechenden Merkmalen der Shimano Steps Antriebseinheit.

3 | KONTRASTREICH
Manche wünschen sich einen umfangreichen Bordcomputer mit allerlei Funktionen, andere wollen sich beim Fahren von nichts ablenken lassen. Daher lässt sich der Shimano STEPS E6100 mit vier verschiedenen Bedieneinheiten verbinden.







TECHNOLOGIE AUF HÖCHSTEM NIVEAU. MEHR KRAFT. MEHR PERFORMANCE. MEHR SICHERHEIT.

DER NEODRIVES-ANTRIEB „MADE IN GERMANY“ | Der sportliche Antrieb verfügt über hervorragende Fahreigenschaften und einen Hochleistungs-Akku. Jetzt in einer verbesserten Version mit neuem Display und Nahbedienteil für verbesserte Dichtigkeit, höheren Kratzschutz und bessere Bedienbarkeit.

BESONDERES HIGHLIGHT | Der NEODRIVES-Antrieb besitzt einen Bergabfahrassistenten, der den Fahrer auf eine zuvor eingestellte Maximalgeschwindigkeit abbremst. Ebenfalls verfügbar: Energierückgewinnung (Rekuperation). Dadurch kann zum Beispiel auf Abfahrten dem Akku Energie zurückgeführt werden.



1 | HECKMOTORENSYSTEM
Volle Leistung direkt auf das Hinterrad: Ein maximales Drehmoment von 40 Nm und bis zu 250 Watt Spitzenleistung sorgen sofort für Schub wenn man ihn braucht.

2 | NAHBEDIENTEIL
Das praktische Nahbedienteil wurde nochmals verbessert und bietet mehr taktiles Feedback und Orientieung für optimale Bedienung mit Handschuhen.

3 | BLOKS.display 20c
Der Bike-Computer von BLOKS mit kompaktem 2 Zoll Display besticht durch das kontraststarke TFT-Display aus gehärtetem, entspiegeltem Dragontrail-Glas. Der Touch Sensor ist wetterfest und kann bei Bedarf sogar mit Handschuhen bedient werden.

UNSER SCHNELLSTES ANTRIEBSSYSTEM: DAS S-PEDELEC

S-Pedelecs sind mit einer bis maximal 45 km/h unterstützten Höchstgeschwindigkeit schneller unterwegs, als ihre Verwandten, die Pedelecs. Auch rechtlich gibt es ein paar Unterschiede zu berücksichtigen:

1 | Das S-Pedelec ist rechtlich betrachtet ein **Kleinkraftrad** der EG-Fahrzeugklasse L1e-B.

2 | Die Motorunterstützung schaltet sich bei etwa **45 km/h** automatisch ab. Diese Geschwindigkeit wird nur beim gleichzeitigen Treten in die Pedale erreicht. Ohne den Einsatz eigener Muskelkraft und nur mit Motorunterstützung kommen Sie auf ebener Strecke etwa auf 15 bis 18 km/h.

3 | Es besteht **Führerscheinpflicht**. Vorgeschrieben ist ein Führerschein der Klasse AM (Mofa-/Rollerführerschein). Im Auto-Führerschein (Klasse B) ist diese Fahrerlaubnis bereits enthalten.

4 | Das **Mindestalter** des Fahrers beträgt 16 Jahre. In den 5 neuen Bundesländern läuft aber ein Modellprojekt, nach dem der Führerschein AM bereits mit 15 Jahren erworben werden kann.

5 | S-Pedelecs sind **versicherungspflichtig** und benötigen ein Versicherungskennzeichen.

6 | Es besteht **Helmpflicht**.

7 | Das **Licht** muss immer eingeschaltet sein.

8 | **Radwege** dürfen auch außerorts nur dann befahren werden, wenn sie ausdrücklich für S-Pedelecs freigegeben wurden. Fahrradstraßen dürfen nur befahren werden, wenn sie für Kraftfahrzeuge allgemein oder für Krafträder freigegeben sind. Bezieht sich eine Freigabe lediglich auf E-Bikes oder Mofa, so dürfen S-Pedelec nicht fahren.

9 | Bestimmte sicherheitsrelevante Ausstattungsmerkmale sind ebenfalls gesetzlich vorgegeben. Vorhanden sein müssen: **Rückspiegel, Hupe, gelbe Seitenreflektoren, Bremslicht, Beleuchtung für Versicherungskennzeichen und Seitenständer**.

10 | Es dürfen nur **Ersatzteile** verwendet werden, die laut Betriebserlaubnis freigegeben sind.

11 | **Das Transportieren von Kindern**, ob in Kindersitzen, Kinder-Anhängern oder auf Trailerbikes ist mit unseren S-Pedelecs nicht erlaubt.

12 | **Lastenanhänger** können angehängt werden, solange die verwendete Anhängerkupplung die bei Kraftfahrzeugen notwendige Betriebserlaubnis besitzt.

BOSCH
Performance*Line*Speed

> Performance Line Speed Motor
> Schnell und dynamisch

MOTOR	36 Volt 350 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 45 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	Eco | Tour | Sport I Turbo
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	17,4 Ah (625 Wh)
REICHWEITE*:	bis zu 115 km*
LADEZEIT:	bis zu 4,5 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	Intuvia
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	max. 63 Nm

DIE FÜHRENDEN ANTRIEBSSYSTEME FÜR JEDEN KUNDENWUNSCH.

BOSCH
***Performance*Line**



> Performance Line Motor
> Sportlich und natürlich

MOTOR	36 Volt 250 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 25 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	Eco | Tour | Sport I Turbo
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	17,4 Ah (625 Wh) | 13,4 Ah (500 Wh) 11,1 Ah (400 Wh)
REICHWEITE*:	bis zu 150 km*
LADEZEIT:	bis zu 6 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	Kiox, Intuvia, Purion
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	max. 65 Nm

BOSCH
***Active*Line**

BOSCH
Active*Line*Plus



> Active Line und Active Line Plus Motor
> Harmonisch und laufruhig

MOTOR	36 Volt 250 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 25 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	Eco | Tour | Sport I Turbo
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	13,4 Ah (500 Wh) | 11,1 Ah (400 Wh) 8,2 Ah (300 Wh)
REICHWEITE*:	bis zu 140 km*
LADEZEIT:	bis zu 5 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	Intuvia | Purion
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	Active Line Plus 50 Nm | Active Line 40 Nm

* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.

DIE FÜHRENDEN ANTRIEBSSYSTEME FÜR JEDEN KUNDENWUNSCH.

SHIMANO STEPS | E7000



> Kompakte Antriebseinheit für robusten Einsatz

MOTOR	36 Volt 250 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 25 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	Eco | Trail | Boost
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	15 Ah (540 Wh)
REICHWEITE:	bis zu 110 km*
LADEZEIT:	bis zu 4 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	SC-E6100
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	max. 60 Nm

SHIMANO STEPS | E6100



> Leistungsstarker Antrieb für hohem Komfort

MOTOR	36 Volt 250 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 25 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	Eco | Normal | High
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	17,5 Ah (621 Wh) | 15 Ah (540 Wh)
REICHWEITE:	bis zu 230 km*
LADEZEIT:	bis zu 4 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	SC-E6100
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	max. 60 Nm

* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität.

SHIMANO STEPS | E5000



> Leichtester Shimano Antrieb fürgeschmeidiges Fahrerlebnis

MOTOR	36 Volt 250 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 25 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	Eco | Normal | High
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	11 Ah (418 Wh)
REICHWEITE:	bis zu 155 km*
LADEZEIT:	bis zu 3 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	SC-E6100
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	max. 40 Nm

neodrives
ELECTRIFYING TECHNOLOGY



> Direktlaufender und getriebeloser Heckmotor

MOTOR	36 Volt 250 W
UNTERSTÜTZUNG:	bis zu 25 km/h
UNTERSTÜTZUNGSSTUFE:	5 Unterstützungsstufen 2 Rekuperationsstufen
AKKU	
AKKUVARIANTEN:	13,8 Ah (500 Wh)
REICHWEITE:	bis zu 100 km*
LADEZEIT:	bis zu 4,5 Stunden
LADEZYKLEN:	1.100 Vollzyklen
BEDIENELEMENT	
DISPLAY:	Monochrom-LCD oder Farb-TFT
BEDIENELEMENT:	Nahbedienteil mit Schiebehilfe
DREHMOMENT:	max. 40 Nm

EXTRAS AUF EINEN BLICK





SMARTES DISPLAY | Bordcomputer und Navigator: Bluetooth-Modul und USB-Buchse ermöglichen die Anbindung von Smartphones.



SEHEN UND GESEHEN WERDEN | LED Beleuchtung am Fahrrad ist besonders hell, langlebig und unempfindlich gegen Erschütterung.



S-KLASSE | Das S-Pedelec unterstützt bis zu einer Geschwindigkeit von 45 km/h.



EXZELLENT ABLESBAR | Dank automatischer Hintergrundbeleuchtung sorgt das hochauflösende TFT Display auch bei schwierigen Lichtverhältnissen für eine kontrastreiche Darstellung.



WIDERSTANDSFÄHIG | Die Pulverbeschichtung verleiht dem Rahmen eine widerstandsfähige und hochwertige Oberfläche.



HELM AUF | Für Nutzer eines S-Pedelecs (Unterstützung bis 45 km/h) ist das Tragen eines Fahrradhelms Pflicht.



HIER FUNKT'S | Dank Bluetooth-Modul kann das Display mit Smartphones kommunizieren.



EINER FÜR ALLE | Ein Schlüssel reicht: Die Gleichschließung von Akku- und Rahmenschloss erleichtert den Umgang.



FORTSCHRITT MIT RÜCKTRITT | Dieser Motor ist konstruktiv auf den Einsatz einer Rücktritt-Getriebenabe ausgelegt.



ANSCHLUSS FINDEN | Das Display verfügt über eine USB-Buchse zum Laden des Smartphones.



BELASTBAR | Das zulässige Gesamtgewicht (Nutzer/Fahrrad oder E-Bike/Gepäck) beträgt 170 kg.



FREIEN LAUF LASSEN | Dieser Motor ist mit Kettenschaltungen oder Freilauf-Getriebenaben kombinierbar.



SAUBERE LÖSUNG | Kein Schmutz, kein Quietschen, kein Rost: Riemenantrieb bedeutet ungetrübten Fahrspaß.



TOTAL LEGAL | Das Modell erfüllt die Vorgaben der Straßenverkehrszulassungsordnung.

PERFEKT DURCHDACHT IN FORM UND FUNKTION. UNSER RAHMENPROGRAMM.

HOCHFEST, KLUG DURCHDACHT UND PERFEKT AUSTARIERT | Hier finden Sie den Rahmen, der zu Ihnen passt — vom klassischen Design bis hin zu besonders sportlichen oder komfortablen Ausführungen. Nur zwei Dinge haben alle Rahmen gemeinsam: Sie sind alle ganz besonders leicht und machen einem die Entscheidung schwer.



DIAMANT | DI
Zeitloser Klassiker, der sich durch hohe Stabilität und geringes Gewicht auszeichnet.



TRAPEZ | TR
Besticht durch sportive und schnittige Optik. Für Frauen, die es gerne sportlich mögen.



WAVE | COMFORT I WA/CO
Mono-Rohr-Rahmenkonstruktion für Fahrer/innen, die Wert auf komfortables Fahren legen.

AUF DIE RICHTIGE GRÖSSE KOMMT ES AN.
UNSERE RAHMENHÖHEN.

FÜR JEDEN FAHRRADFAHRER DAS RICHTIGE FAHRRAD — IN DER RICHTIGEN GRÖSSE | Die richtige Rahmenhöhe hat direkten Einfluss auf Ihre Sitzposition und damit auf Fahrqualität und Komfort. Dabei spielt nicht nur die Körpergröße eine Rolle, sie kann jedoch Ausgangspunkt bei der Empfehlung einer richtigen Rahmenhöhe sein.

Ebenfalls entscheidend für die Wahl der richtigen Rahmengröße ist das individuelle Verhältnis von Oberkörper-, Arm- und Beinlänge. Am besten lassen Sie sich beim Fahrradhändler beraten und vermessen. Dieser hilft Ihnen bei der Ermittlung Ihrer Größen und bei der perfekten Einstellung Ihres Fahrrades bzw. der Lenker- und Sattelposition.

KÖRPERGRÖSSE | CM	< 155	155 bis 166	164 bis 186	184 bis 191	189 bis 196
SITZROHRLÄNGE | CM	42 [26"] bis 45	45 bis 50	50 bis 55	55 bis 60	60 bis 64
RAHMENGRÖSSE | CM	S [26"]	S	M	L	XL

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den Werten um Circa-Angaben handelt.



Rahmengröße als Kürzel

S (26") = 42, 43 oder 45 cm Sitzrohrlänge (modellabhängig)

S = 45 cm Sitzrohrlänge
M = 50 cm Sitzrohrlänge
L = 55 cm Sitzrohrlänge
XL = 60 cm Sitzrohrlänge



NEW E-BIKES 2020

Persönliche Beratung direkt bei Ihrem Fachhändler

Ausführliche Informationen zu jedem Modell und zur Probefahrt beim Händler in Ihrer Nähe erhalten Sie unter:
www.raleigh-bikes.de

DEUTSCHLAND und ÖSTERREICH:
Raleigh Univega GmbH
Siemensstraße 1-3 · 49661 Cloppenburg
Phone: (+49) 4471-9234-0

SCHWEIZ:
Pon.Bike (Schweiz) GmbH
Pilatusstrasse 4 · 6036 Dierikon
Phone: (+41) 41 748 55 55

www.raleigh-bikes.de

07.2019 Technische Ausstattungsänderungen und Irrtümer vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler.
www.beckerandfriends.de