

# RALEIGH CORBY 7

Mit einer robusten Shimano-Nexus-7-Gang-Nabenschaltung und dem sanft unterstützenden Shimano-E5000-Antrieb ist das Corby 7 das ideale Comfort-Pedelec für die Stadt.



SHIMANO STEPS | E5000



diamondblack glossy

## Spezifikationen

<b>Motor:</b>	Shimano Steps E5000 series, 36V / 250 W / 40 Nm
<b>Display:</b>	Shimano SC-E6100, LCD Display mit Schiebehilfe
<b>Batterie*:</b>	Comfort Li-Ion 36 V / 11 Ah (418 Wh)
<b>Reichweite**:</b>	bis zu 155 km
<b>Ladegerät:</b>	4 Ampere
<b>Schaltung:</b>	7-G Shimano Nexus
<b>Schalthebel:</b>	Shimano Nexus
<b>Kurbel:</b>	Aluminium
<b>Zahnkranz:</b>	Shimano, starr
<b>Übersetzung:</b>	vorne: 38, hinten: 18
<b>Kette:</b>	KMC Z1 EPT
<b>Bremse:</b>	Magura HS11, hydraulische Felgenbremse
<b>Scheinwerfer:</b>	Trelock LS 230, LED
<b>Rücklicht:</b>	Trelock LS 611, LED
<b>Rahmen:</b>	Shimano Steps Comfort, Aluminium
<b>Gabel:</b>	SR Suntour CR-8V, einstellbar

<b>Vorbau:</b>	Aluminium, verstellbar
<b>Lenker:</b>	Comfort
<b>Griffe:</b>	Velo VLG-1389D
<b>Sattel:</b>	Selle Royal Rio
<b>Sattelstütze:</b>	Patent, gefedert
<b>Pedale:</b>	Sport, mit Reflektor
<b>Felgen:</b>	Concept, geöst
<b>Naben:</b>	vorne: Shimano TX500, QR hinten: Shimano Nexus, 7-Gang
<b>Bereifung:</b>	26": Schwalbe Energizer, 47-559 28": Schwalbe Energizer Active Plus, 47-622
<b>Schutzbleche:</b>	Kunststoff, mit Kantenschutz
<b>Gepäckträger:</b>	Comfort, Aluminium
<b>Ständer:</b>	Hinterbauständer
<b>Schloss:</b>	AXA Defender, Schlüssel abziehbar
<b>Zulässiges Ges.Gewicht:</b>	130 kg

## Artikelnummern

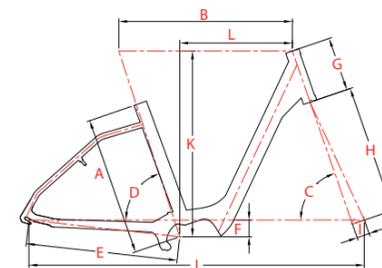
### Freilauf

Artikel	Größe	Bestell-Nr.
		diamondblack glossy 418 Wh
26" Comfort	XS/45	637 554 180
28" Comfort	S/45	637 554 181
28" Comfort	M/50	637 554 182
28" Comfort	L/55	637 554 183

### Rücktritt

Artikel	Größe	Bestell-Nr.
		diamondblack glossy 418 Wh
26" Comfort	XS/45	637 554 190
28" Comfort	S/45	637 554 191
28" Comfort	M/50	637 554 192
28" Comfort	L/55	637 554 193
28" Comfort	XL/60	637 554 194

## Geometrien



	Comfort				
	26"	28"	28"	28"	28"
Raddurchmesser	26"	28"	28"	28"	28"
A Sitzrohrlänge (mm)	450	450	500	550	600
B Oberrohrlänge (mm)	600	610	620	630	650
C Lenkwinkel (°)	71	70,5	71	71,5	71,5
D Sitzwinkel (°)	72,1	70	70	72	71,9
E Kettenstrebenlänge (mm)	506	542	542	542	542
F Tretlagerabsenkung (mm)	40	60	60	60	60
G Steuerrohrlänge (mm)	185	185	195	200	220
H Gabelaufbauhöhe (mm)	440	462	462	462	462
I Gabelvorbiegung (mm)	45	45	45	45	45
J Radstand (mm)	1152	1189	1193	1197	1216
K Stack (mm)	619	657	669	676	695
L Vorlagerung (mm)	400	396	402	410	423
Überstands-/Durchstiegshöhe	500	500	500	500	500
Lenkerbreite (mm)	640	640	640	640	640
Vorbaulänge (mm)	85	85	85	100	100
Kurbelarmlänge (mm)	170	170	170	170	170

\* Angaben in Wattstunden sind ca.-Werte. \*\* Bei der niedrigsten Unterstützungsstufe, optimalen Bedingungen und einer vollständig geladenen, neuwertigen Batterie der höchsten Kapazität. Technische Ausstattungsänderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Inhalte der Spezifikation und nicht die Abbildungen sind maßgebend.