

Bosch eBike Systems  
FEEL THE FLOW

# DIN ELSYKKEL- VEILEDER

For maksimal sykkelglede

[bosch-ebike.com](https://bosch-ebike.com)



**BOSCH**  
Invented for life





# Ønsker du mer Flow?

Du er overbevist om fordelene og eier allerede en elsykkel. Men har du fremdeles spørsmål om teknologi eller bruk? Vil du vite mer om hvordan du kan vedlikeholde elsykkelen og forlenge levetiden til elsykkelkomponentene?

Vi gjør deg ikke bare kjent med alt det grunnleggende, men forteller deg også hvordan du kan få en enda bedre elsykkelopplevelse, bli tryggere på veien og maksimere sykkelgleden.

## Innhold

Før den første sykkelturen	4
Ta ut og lade batteriet	6
Batterirekkevidde	8
Funksjoner som gir økt sikkerhet	10
Transport	12
Nett	14

## Tilbehør og ettermontering til elsykkelssystemet

Smartsystemet	16
Bosch eBike-system 2	18
Vedlikehold	20
Service og reparasjon	22
Mer bærekraftig på veien	24
Spørsmål og svar	26
Impressum	28

Før den første turen

# Hvordan gjør jeg meg selv og elsykkelen klar til å sykle?



En elsykkel er mer enn bare en sykkel.

Den elektriske assistansen driver deg merkbart. Vi anbefaler: Ta deg god tid

til å venne deg til den nye sykkelfølelsen.

Spesielt i starten kan den assisterende skyvekraften være uvant. Vi viser deg hvordan du kan bli tryggere og ha det morsommere på veien helt fra starten av.



## KJØRESIKKERHET

Flere nyttige tips for økt kjøresikkerhet:

[bosch-ebike.com/no/nyheter/kjoereteknikk](https://bosch-ebike.com/no/nyheter/kjoereteknikk)



### ► Gjør deg kjent med elsykkelen

I bruksanvisningen finner du informasjon om korrekt og sikker bruk av elsykkelen. Fagforhandleren gir deg ytterligere svar og hjelp.

### ► Sykle med hjelm

For din egen sikkerhet anbefaler vi at du alltid bruker hjelm når du sykler.

### ► Alltid være synlig

Elsykkelen må ha god belysning, slik at andre trafikanter ser deg bedre. Det vil si: Lys og hvite reflekser foran, baklys med integrert refleks og rødt kattøye bak samt refleksstriper på for- og bakdekk eller reflekser på eiker og pedaler. Lyse, fargerike og reflekterende klær gjør det også lettere å se deg.

### ► Start med bare litt assistanse

Elsykkelen er utstyrt med ulike kjøre-moduser som gir deg ulik assistanse avhengig av kjøresituasjonen. Velg et lavt assistansenivå (f.eks. Eco) til å begynne med, til du har blitt vant til elsykkelen.

### ► Øv deg på å bremse

En elsykkel er vanligvis tyngre enn en sykkel på grunn av de ekstra komponentene. I tillegg kan du nå høy fart raskere og enklere. Gjør deg kjent med elsykkelenes kjøre- og bremseegenskaper.

### ► Ikke glem å skifte gir

Tilpass giret til kjøresituasjonen. Lave gir er optimalt ved igangkjøring og i stigninger. På flate strekninger eller i høy fart girer du opp. Ved å velge et lavere gir sparer du energi og kraft.

### ► Fullfør sikkerhetsopplæring for syklister

Noen fagforhandlere, foreninger og foreninger tilbyr sikkerhetsopplæring for syklister. Slik kan nybegynnere og mindre erfarne for eksempel lære hvordan de skal håndtere elsykkelen i dårlig vær.



Ta ut og lade batteriet

# Hvordan lader jeg elsykkelbatteriet mitt?



Elsykkelen henter energien som driver deg, fra elsykkelbatteriet.

Før hver tur bør du først ta en titt på ladenivået. Elsykkelen går fortsatt når batteriet er tomt, men det er enklere med elektrisk assistanse. Vi viser deg hvordan du kan ta ut batteriet for lading, og hvordan du lader det riktig.



## Du kan velge om du vil lade batteriet på elsykkelen eller separat.

For å lade batteriet på elsykkelen setter du ladesticket på laderen inn i ladekontakten på elsykkelen. Hvis det er mulig å ta ut elsykkelbatteriet, trenger du bare å åpne låsen og ta batteriet ut av holderen. Når du setter den inn igjen, går det merkbart og hørbart i inngrep i holderen.

## Slik tar du ut en Bosch PowerTube\*



1 PowerTubes er montert i rammen. For å ta dem ut må du åpne rammedekselet (hvis det finnes).



2 Lås opp Power-Tube med nøkkelen. Da løsner den fra rammen. En sikring forhindrer at den faller ut.



3 Trykk PowerTube litt ned for å løsne den fra sikringen. PowerTube faller ned i hånden din.



4 Sett inn batteriet igjen ved å følge trinnene i motsatt rekkefølge. Om nødvendig må den medfølgende nøkkelen dreies.

## Ta ut en Bosch PowerPacks\*



1 PowerPacks er festet til rammen. For å ta ut PowerPack åpner du utløseren med den medfølgende nøkkelen. Hold PowerPack i hånden hele tiden.



2 Ta tak i PowerPack i den fremre eller øvre enden og trekk den lett mot deg.



3 Skyv PowerPack oppover, og ta den ut av holderen.



4 Sett inn batteriet igjen ved å følge trinnene i motsatt rekkefølge. Forsikre deg om at batteriet er satt inn riktig og sitter godt fast.



## Tips til riktig lading

Levetiden til litiumbatterier avhenger av en rekke faktorer, som ladesykluser og oppbevaring. Ladekapasiteten svekkes dessuten gradvis også når du ikke bruker elsykkelbatteriet.

- ▶ Sørg for at batteriet kun lades med en original Bosch-lader.
- ▶ Sørg for at omgivelsene er tørre og at det er installert røykvarsler.
- ▶ Etter lading skal batteriet og laderen kobles fra strømmettet.
- ▶ Unngå å regelmessig kjøre batteriet helt tomt, og la det kjøle seg ned etter en tur før du lader det.

\* Vær oppmerksom på at type montering avhenger av produsenten. Muligheten til å ta ut batteriet kan derfor variere.

## Batteriets rekkevidde

# Hvor langt varer batteriladingen?



Elsykkelbatteriet er ikke helt fullt, men heller ikke helt tomt? Lurer du på hvor langt du kommer? Din egen innsats, valg av kjøremodus, vekt og mange andre faktorer påvirker hvor mange kilometer du kan kjøre på én batterilading. Derfor finnes det ikke noe absolutt svar på spørsmålet om rekkevidde. Hvis du følger tipsene våre, kan du påvirke rekkevidden positivt.



## REKKEVIDDEASSISTENTEN VÅR FOR SIKRERE PLANLEGGING

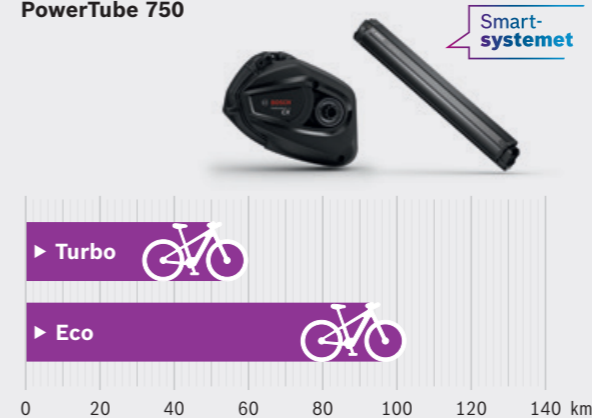
Finn ut hvor mange kilometer ditt elsykkelsystem støtter på neste tur: [bosch-ebike.com/no/tjenester/rekkeviddekalkulator](https://bosch-ebike.com/no/tjenester/rekkeviddekalkulator)



## Valg av kjøremodus påvirker blant annet rekkevidden.

Du sykler for eksempel med en elektrisk terrengsykkel utstyrt med Drive Unit Performance Line CX og PowerTube 750. Hvis du gjennomgående bruker kjøremodusen Turbo, dvs. en modus med sterk assistanse, vil batteriet holde i rundt 60 kilometer. Hvis du i stedet velger den energi-besparende Eco-modusen, kan du kjøre rundt 100 kilometer på én batterilading.

### Rekkevidde ved hjelp av eksemplet med Drive Unit Performance Line CX og PowerTube 750



Verdiene er estimater og tilnærminger.



## Tips for å forlenge sykkelgleden

- ▶ **Spar strøm ved å gire riktig**  
Lave gir er optimalt ved start og i stigninger. På flate strekninger eller i høy fart girer du opp.
- ▶ **Reduser vekten**  
Sørg for å holde totalvekten så lav som mulig. Minimalt med bagasje gjør elsykkelen smidigere, og batteriet varer lengre.
- ▶ **Øk din egen ytelse**  
Jo mindre kraft drivenheten må produsere, jo lenger varer batteriet. Bruk mer kraft og egeninnsats for å redusere strømforbruket.
- ▶ **Kjør jevnt**  
Jo oftere du bremser, desto mer energi må drivenheten bruke på å starte opp igjen. Derfor bør du kjøre så jevnt og forutsigbart som mulig.
- ▶ **Sykle med riktig tråkkfrekvens**  
Ved en tråkkfrekvens på over 60 omdreininger i minuttet arbeider drivenheten effektivt og sparer energi. Langsom tråkking på høye reduserer rekkevidden

Funksjoner for økt sikkerhet

# Hvordan beskytter jeg meg selv og elsykkelen min?



Sykkelglede betyr også: Være ubekymret i flyt, sykle tryggere, komme tryggere frem og parkere elsykkelen med en god følelse. Med en sikkerhetsbevisst og hensynsfull sykkelstil, riktig utstyr og våre produkter og funksjoner vil du føle deg mer avslappet på veien. Vi viser deg hvilke muligheter du har til å beskytte deg selv og elsykkelen din enda bedre.



## Bosch eBike ABS Brems sikrere og kjør med en god følelse

Med Bosch eBike ABS\* for elsykler med Smartsystemet kan du bremse sikrere og tryggere med begge bremsene samtidig. Det kan forhindre at forhjulet låser seg og at bakhjulet løfter seg, noe som øker sykkelstabiliteten. Det betyr at du sitter tryggere på sadelen selv ved spontan bremsing, uansett om du sykler på fast asfalt eller glatte grusveier.

Ettersom alle elsykler er forskjellige, finnes det ikke én ABS for alle, men riktig ABS for din elsykkeltipe. Det øker også sikkerheten i terreng, gir større sykkelglede og kan forbedre prestasjonene dine.

\* Bosch eBike ABS kan ikke ettermonteres.



## eBike Lock Motorassistanse er bare tilgjengelig med riktig nøkkel

Denne ekstra tyverisikringen virker avskrekkende og gjør elsykkelen din mindre attraktiv for tyver. I Bosch eBike-System 2 deaktiverer eBike Lock-funksjonen automatisk motorassistansen når skjermen fjernes.

I Smartsystemet fungerer smarttelefonen sin som en digital nøkkel – det ideelle tillegget til en mekanisk lås. Uten riktig nøkkel er drivenheten ubrukelig.



## eBike Alarm Alarmsignaler og lokaliseringssporing beskytter elsykkelen din

I Smartsystemet sikrer eBike Alarm i kombinasjon med ConnectModule (► s. 17) og eBike Flow-appen elsykkelen din med ekstra, automatisk beskyttelse. Hvis den registrerer små bevegelser, reagerer den med alarmsignaler. Hvis elsykkelen beveger mer på seg, får du en melding på telefonen din, sporingsfunksjonen blir startet, og du kan følge med på posisjonen til elsykkelen i eBike Flow-appen.

**Generelt sett:** Det beste grunnlaget for å beskytte elsykkelen din mot tyveri er en mekanisk lås. Funksjonene eBike Lock og eBike Alarm er det perfekte tillegget.

# Hvordan transporterer jeg elsykkelen min?



Har du lyst på en storbyferie, en kort ferie eller et eventyr som varer i flere dager? Du kan transportere elsykkelen til ønsket startsted med bil eller offentlig transport – vi viser deg hva du må passe på.



## Med bil

Hvis du vil ta med deg elsykkelen i bilen, kan du montere et sykkelstativ. Fordelen med sykkelstativ for tilhengerfestet: Nær bakken er det lettere å løfte og feste elsykkelen. Ta alltid hensyn til den maksimale belastningen på tilhengerfestet og sykkelstativet.

### Tips:

- ▶ Av sikkerhetsgrunner og for å beskytte batteriet og skjermen mot skader, f.eks. på grunn av regn, bør du ta batteriet og den avtakbare skjermen av elsykkelen og oppbevare dem i bilen.
- ▶ Ikke la batteriet ligge i bilen i lange perioder i sterkt sollys – det beskytter batteriet og øker sikkerheten.



## På toget

Å transportere elsykkelen i en togkupe er et komfortabelt alternativ til bilen. Du bør imidlertid bruke mer tid på planlegging: Sjekk gjeldende regler, billett kjøp og seterreservasjoner. Se etter forbindelser med få togbytter, eller legg inn nok tid. Hold deg til sperretidene og unngå rushtider.

### Tips:

- ▶ Bruk om mulig sykkelrommet og sikre elsykkelen mot å velte.
- ▶ Elsykkelbatterier er underlagt regelverket for farlig gods. Batteriet må derfor alltid være montert på elsykkelen under togturen og skal heller ikke lades.



## Med offentlig transport

For kortere avstander er lokal kollektivtransport et godt valg. Du kan ta med deg elsykkelen på T-banen hvis du på forhånd har kjøpt billett som inkluderer sykkeltransport. Kollektivselskapene gir informasjon om mulige sperretider.



### Godt å vite:

Elsykkelbatterier regnes som farlig gods og kan ikke sendes. Det er heller ikke mulig å transportere elsykkelbatterier med fly.

- ▶ **Tips:** I stedet for å ta med deg elsykkelen, kan du leie en på reisemålet.

# Hvorfor trenger jeg en app?



Apper gjør det enda morsommere å sykle fordi du kan bruke digitale funksjoner og tilpasse elsykkelen til dine ønsker. Med den riktige appen

blir smarttelefonen din til informasjons- og kontrollsenteret for elsykkelen din: Planlegg rutene dine og overfør dem til skjermen, eller naviger via appen, registrer fitnessdataene dine og synkroniser dem med favorittappene dine.

## Appen gir deg disse fordelene



### Planlegg ruter og la deg navigere

Bruk smarttelefonen på styret som skjerm, eller overfør ruter fra appen til eBike-skjermen: Da får du navigasjonsinstruksjoner, slik at du kan orientere deg bedre mens du sykler.



### Registrer aktivitetene dine

Vil du følge med på prestasjonene og rutene dine? Bruk aktivitetssporing: Appen registrerer automatisk tur- og fitnessdataene dine.



### Synkroniser dataene dine med favorittappene dine

Synkroniser eBike-dataene dine med for eksempel komoot, Strava eller Apple Health. Dette gjør elsykkelen din til en treningspartner.



### Beskytt elsykkelen din mot tyveri

Digitale funksjoner bidrar til økt tyverisikring – for eksempel aktiverer elsykkelen bare motorassistansen når den gjenkjenner den digitale nøkkelen i appen din.



### Flere funksjoner venter på å bli oppdaget

Med den riktige appen for elsykkelen din har du all relevant informasjon på et øyeblikk og kan tilpasse elsykkelen bedre og bedre til dine behov.

## Bruk appen som er spesielt utviklet for ditt elsykkelsystem.

Bosch eBike Systems tilbyr for tiden to elsykkelsystemer – Smartsystemet og Bosch eBike-system 2. Med den rette appen kan du ta sykkelgleden til nye høyder.

Er du usikker på hvilket elsykkel-system elsykkelen din har?



System Controller

LED Remote

Du kan gjenkjenne en **elsykkel med smartsystemet** ved hjelp av System Controller eller LED Remote.

### eBike Flow-appen

## Smartsystemet



Med eBike Flow-appen kobler du deg til elsykkelen din og elsykkelen din til den digitale verden. Det gjør at du kan tilpasse elsykkelen til dine ønsker, utvide den og holde den oppdatert. Elsykkelen din med smartsystemet utvides kontinuerlig og holder seg oppdatert med OTA-oppdateringer.



### LAST NED

eBike Flow-appen:  
[bosch-ebike.com/flow-app](https://bosch-ebike.com/flow-app)



### LAST NED

eBike Connect-appen:  
[bosch-ebike.com/connect](https://bosch-ebike.com/connect)



### LAST NED

COBI.Bike-appen:  
[bosch-ebike.com/cobi-app](https://bosch-ebike.com/cobi-app)

### COBI.Bike-appen og eBike Connect-appen

## Bosch eBike-System 2

For elsykler med Bosch eBike-system 2 bruker du eBike Connect-appen sammen med Kiox og Nyon eller COBI.Bike-appen. Når du kobler smarttelefonen din til elsykkelen, får du flere digitale muligheter.



Tilbehør og ettermontering til smartsystemet

## Hvilke produkter passer til elsykkelen min?



Har du en elsykkel med den nyeste systemgenerasjonen, smartsystemet? Vil du vite hvilke nye produkter som er lagt til og hvilke valgmuligheter du har? Smartsystemet er i stadig utvikling - du finner de ettermonterbare utstyrskomponentene her.



### PRODUKTKOMBINASJONER

[bosch-ebike.com/  
product-combinations-smart-system](https://bosch-ebike.com/product-combinations-smart-system)



### SmartphoneGrip Smarttelefonen med Flow-appen som skjerm



På asfalterte veier eller stier kan du bruke smarttelefonen som skjerm. Da fester du SmartphoneGrip på styret, åpner Flow-appen og setter på smarttelefonen. Smarttelefonen lades trådløst eller med ledning via SmartphoneGrip og viser kjøre- og navigasjonsdata via Flow-appen. Ved å bruke det samme skjermfestet kan du raskt og enkelt bytte den ut med Kiox 300.

### Kiox 300 Den smarte følgesvennen for sportslige turer



Skjermen er din intelligente og robuste følgesvenn på sportslige turer. Den er kompakt og har en optimalt lesbar fargeskjerm. Du starter navigasjonsfunksjonen via Flow-appen - Kiox 300 viser veien og følger deg på dine elsykkeleventyr.

### Intuvia 100 Intuitiv og oversiktlig skjerm



Den oversiktlige skjermen er enkel og intuitiv å bruke, og lesbarheten er førsteklasses. Takket være den eksterne betjeningsenheten som kan kjøpes separat (LED Remote eller Mini Remote), kan du holde begge hendene på styret.

### ConnectModule Ekstra tyveribeskyttelse med eBike Alarm



Komponenten, som kan ettermonteres hos fagforhandleren, monteres usynlig på elsykkelen og gjør det mulig å ta i bruk nye funksjoner som for eksempel eBike Alarm som ekstra tyverisikring. Hos forhandleren kan du få vite om elsykkelen din kan utstyres med ConnectModule.

### Mini Remote Det valgfrie og optimale supplementet til System Controller



Mini Remote er det perfekte supplementet til System Controller. Hvis du ønsker enda mer sikkerhet og komfort, kan du bruke tilleggsfunksjoner (lys, walk assist, skjermstyring) og betjene elsykkelen med begge hender på styret.



For å holde programvaren i komponentene oppdatert, bør du jevnlig utføre OTA-oppdateringer via Flow-appen eller ta elsykkelen til service hos en fagforhandler.

Tilbehør og ettermontering for  
Bosch eBike-system 2

## Hvilke produkter passer til elsykkelen min?



Er du fornøyd med elsykkelen din, men vil likevel vite hvilke andre elsykkelkomponenter som er tilgjengelige? Flørter du med tanken på større skjerm, eller trenger du en ny lader? Det hele koker ned til et spørsmål om elsykkelsystemet. Vi viser deg hvilke produkter som passer til din eBike med Bosch eBike-system 2. Hvis du er usikker eller ønsker å lære mer, kan du dra innom fagforhandleren og be om råd.



**PRODUKTKOMBINASJONER**  
[bosch-ebike.com/product-combinations](https://bosch-ebike.com/product-combinations)



### Kiox

#### Den smarte følgesvennen for sportslige turer



Den kompakte, robuste skjermen for sportslige opplevelser: Følg og analyser treningsmålene dine i smarttelefonappen eBike Connect, og gjør Kiox til din digitale treningspartner. Ved hjelp av navigasjonsfunksjonen holder du stø kurs når du sykler.

### Nyon

#### Den nettverkstilkoblede allrounderen



Din pålitelige følgesvenn på lengre turer: Før turen betjener du den store, oversiktlige skjermen ved hjelp av berøring og under turen via den separate betjeningsenheten. Den kartbaserte offline-navigasjonen bringer deg trygt frem til målet.

### Lader

#### Ladere for batteriet ditt



##### ► Compact Charger

Vår minste lader: Du kan ta den med deg for å spare plass og lade el-sykkelen når du er underveis.

##### ► Standard Charger

Vår allsidige lader: Den har et ideelt forhold mellom ytelse, vekt og størrelse.

##### ► Fast Charger

Vår raskeste lader: Det ideelle valget for elsykler som brukes mye og lades ofte.



For at elsykkelen din alltid skal være oppdatert, bør du få utført programvareoppdateringer med jevne mellomrom hos en fagforhandler.



### OPPDATERINGER

Her finner du en oversikt over oppdateringene for Bosch eBike-system 2:  
[bosch-ebike.com/software-updates](https://bosch-ebike.com/software-updates)

# Hvordan vedlikeholder jeg elsykkelen min?



Støv om sommeren, gjørme og veisalt om vinteren: Skitten må bort!

Men en elsykkel er et komplekst

system. Siden den er utstyrt med masser av elektronikk og et energiladet elsykkelbatteri, er det ikke lurt å gripe til høytrykksspyleren. Vi har samlet noen tips om hvordan du tar vare på elsykkelen din på riktig måte og holder den i god stand i mange år.



Skann QR-koden for flere batteritips.

Hvis du lader, oppbevarer og tar vare på batteriet på riktig måte, er du sikker på veien.

[bosch-ebike.no/batteritips](https://bosch-ebike.no/batteritips)



## Tips til riktig vedlikehold av elsykkelen

- ▶ **Rengjør elsykkelen regelmessig**  
Du bør helst rengjøre elsykkelen etter hver tur for å unngå at det samler seg smuss.
- ▶ **Fjern elektronikken før rengjøring**  
Ta ut batteriet og skjermen for å beskytte deg. Eventuelle fastmonterte elektroniske komponenter på elsykkelen kan dekkes over med folie eller en klut.
- ▶ **Bruk en svamp eller børste**  
Dampstråle- eller høytrykksrensere bør aldri brukes, ettersom vann kan trenge inn i følsomme komponenter som f.eks. drivenheten.
- ▶ **Velg et egnet rengjøringsmiddel**  
Sykkelsjampo og pleieprodukter fra forhandleren egner seg til rengjøring av elsykkelen og er mindre aggressive.
- ▶ **Vær oppmerksom på skivebremsen**  
Skivebremsen er spesielt følsom for væsker og fett. Vær derfor nøye med å unngå å få smøremiddel på skivebremsen når du smører kjedet.
- ▶ **Avslutt rengjøringen med en funksjonstest**  
Er batteriet satt riktig på plass? Fungerer drivenheten uten problemer? Reagerer systemet riktig når du trykker på knappene?
- ▶ **Kontroller komponentene**  
Bremses, lys, skruer og dekktrykk bør også kontrolleres regelmessig mellom rengjøringene. Komponenter som viser tegn på slitasje, trenger service.



Batteriet forsyner elsykkelen din med energi - jo lenger det varer, desto større er sykkelgleden. Det i seg selv er grunn nok til å være spesielt oppmerksom på det.

## Fokus på batteriet

Håndter batteriet med ekstra forsiktighet: Direkte støt, harde slag og fall er like skadelig som å bli utsatt for intens varme fra sollys, som raskt angriper battericellene.

- ▶ Oppbevar og lad batteriet ved moderate temperaturer - helst romtemperatur.
- ▶ Det er best å ta batteriet ut av elsykkelen når det skal oppbevares. Et ladenivå på mellom 30 og 60 prosent er ideelt.
- ▶ På spesielt kalde dager bør du ikke sette inn det oppladede batteriet før kort tid før syklingen.
- ▶ For lengre turer i kulda kan du også isolere den med et termotrekk. Du kan kjøpe disse hos en fagforhandler.

## Hvem vedlikeholder elsykkelen min?



Ethvert produkt er bare så godt som servicen som tilbys. Derfor utdanner vi fagforhandlere og deres verkstedpersonale gjennom omfattende kursing for å bli eBike-spesialister. Enten det er snakk om Personlig rådgivning, regelmessige programvareoppdateringer, serviceavtaler eller omfattende kontroller: Sammen med eBike-spesialistene hos fagforhandleren gir vi deg en helt spesiell sykkelfølelse.



### FORHANDLERSØK

Forhandlersøket vårt viser deg hvor du kan finne eksperten for din elsykkel.  
[bosch-ebike.com/dealer-search](https://bosch-ebike.com/dealer-search)



## Serviceavtaler hos fagforhandleren

Jevnlige servicekontroller er viktig for å holde elsykkelen i god stand. Mange forhandlere tilbyr en første inspeksjon som gjennomføres ca. fire uker etter kjøpet eller etter 300 tilbakelagte kilometer. Etter den første kontrollen setter forhandleren en dato for neste planlagte service innenfor serviceintervallene. Du får da en påminnelse om denne på skjermen. Mekaniske komponenter som bremses, bremseklosser og dekkprofil bør også vedlikeholdes regelmessig av en fagforhandler.



## Effektiv problemløser

Bosch eBike Systems tilbyr kvalifiserte fagforhandlere et DiagnosticTool-verktøy som gjør det mulig å identifisere og løse feilmeldinger raskt og målrettet. Den kan også brukes til å konfigurere elsykkelen individuelt, installere nye funksjoner eller se de siste programvareoppdateringene. Kontakt en fagforhandler for utførlig informasjon om tjenestene som tilbys.

## Sammen mot tuning av elsykler

For din egen, andre trafikanters og elsykkelssystemets sikkerhet tar Bosch eBike Systems aktivt avstand fra tuning. På elsykkelen stopper motoren tråkkeassistansen så snart hastigheten når 25 kilometer i timen. Bosch-programvaren gjenkjenner når en elsykkel er blitt manipulert. Den går da over til nødmodus og reduserer assistansen. På denne måten er tuning lite attraktivt allerede i utgangspunktet, og du er tryggere på veien. Det er likevel mulig å kjøre elsykkelen raskere enn 25 kilometer i timen: På rette strekninger eller i skråninger er elsykler ikke på noen måte dårligere enn vanlige sykler, og du kan også oppnå høyere fart ved å bruke mer av din egen energi.



## Skal batteriet skiftes ut eller repareres?

Elsykelbatterier er slitedeler og alle li-ion-batterier mister kapasitet over tid. Av sikkerhetsmessige årsaker skal defekte, gamle eller "utbrukte" oppladbare batterier ikke repareres eller oppfriskes, men resirkuleres forskriftsmessig. Av sikkerhetsmessige årsaker fraråder derfor Bosch å reparere batteriet. I slike tilfeller må hele produktet skiftes.

Mer bærekraftig på veien

# Hvorfor lønner det seg å bruke elsykkelen min både nå og i fremtiden?



Dette er vi overbevist om:  
Bærekraft er et felles prosjekt.  
Alle kan bidra til å spare ressurser og redusere utslipp. Særlig i trafikken, der mobilitet forårsaker mer enn en femtedel av alle CO<sub>2</sub>utslipp på verdensbasis. Med elsykkel bidrar du til å redusere denne verdien.

Mindre er mer:  
Sammenligning av CO<sub>2</sub>-utslipp\*



Etter ca.

# 800 km

har CO<sub>2</sub>-utslippene fra produksjonen av elsykkelen din blitt kompensert hvis du lar bilen stå.

\* CO<sub>2</sub>-utslipp (i g/km) fra en elsykkelbil i bruk. kilde: egen beregning med TÜV Rheinland Energy GmbH; alle andre transportmidler: CO<sub>2</sub>-ekvivalenter av utslipp i g/km\*\*, kilde: Det tyske føderale miljøbyrået  
\*\* Personkilometer

## Respekt og omtanke

Uforglemmelige øyeblikk med elsykkelen og en hensynsfull bruk av naturen og omgang med andre trafikanter lar seg kombinere på en ideell måte. Disse seks retningslinjene vil hjelpe deg med å ta hensyn ved sykling i naturen:

- ▶ Hold deg på veier og stier
- ▶ Unngå bremsespor
- ▶ Avpass tempoet
- ▶ Se opp for andre trafikanter
- ▶ Vis hensyn til dyr
- ▶ Forbered turene dine grundig



## Tips for bærekraftig elsykling

- ▶ **Lad batteriet med grønn strøm**  
Ikke all strøm er lik. Hvis du bruker grønn strøm til å lade batteriet, er du enda mer miljøvennlig på veien.
- ▶ **Kjør energigjerrig i Eco-modus**  
Det er også opp til deg hvor mye strøm elsykkelen din bruker. I Eco-modus kommer du deg fra A til B på en særdeles økonomisk måte.
- ▶ **Få elsykkelen kontrollert regelmessig**  
Regelmessige servicebesøk holder elsykkelen i god stand og forlenger levetiden. En fagforhandler kan raskt se om det er noe galt med batteriet eller slidedeler (f.eks. kjede, dekk og bremseklosser).
- ▶ **Resirkuler brukte batterier**  
Profesjonell batterigjenvinning bidrar mye til bærekraft. Din elsykkelforhandler hjelper deg gjerne og resirkulerer det gamle batteriet gratis.



## BÆREKRAFT

Vi har forpliktet oss til å arbeide for økt bærekraft. Du finner mer informasjon på:  
[bosch-ebike.com/sustainability](https://bosch-ebike.com/sustainability)

## Spørsmål og svar

# Har du fortsatt spørsmål?



Jo flere kilometer, jo flere felles opplevelser: Med tiden vil du sikkert ha et og annet spørsmål om elsykkelen, komponentene eller de digitale funksjonene, som vi gjerne svarer på. Du finner mange nyttige instruksjoner om våre produkter og funksjoner i våre veiledningsvideoer. Du finner svar på ofte stilte spørsmål i vårt Help Center.



## Vi har svarene!

### Help Center

I vårt Help Center finner du svar på de vanligste spørsmålene. I smartsystemet kan du også enkelt starte Help Center via Flow-appen.



**HELP CENTER**  
[bosch-ebike.com/  
help-center](https://bosch-ebike.com/help-center)

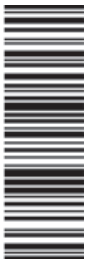
### Veiledningsvideoer

Se våre veiledningsvideoer for å finne svar og andre nyttige tips om våre produkter og funksjoner.



**VEILEDNINGSVIDEOER**  
[bosch-ebike.com/  
help-center/video](https://bosch-ebike.com/help-center/video)

405428019068



## Impressum

### Utgiver:

Robert Bosch GmbH  
Robert-Bosch-Platz 1  
70839 Gerlingen-Schillerhöhe

### Trykk:

Designpress GmbH  
Benzstraße 39  
D-71272 Renningen

[bosch-ebike.com](http://bosch-ebike.com)



[boschebikesystems](https://www.instagram.com/boschebikesystems)