



# ELSYKKEL TUNING 2023 BADASSBOX PRODUKTKATALOG

**- Litt raskere, mye morsommere**

Når du først har investert i en elsykkel med en av markedets beste drivlinje løsninger er det spennende å utnytte hele potensialet.

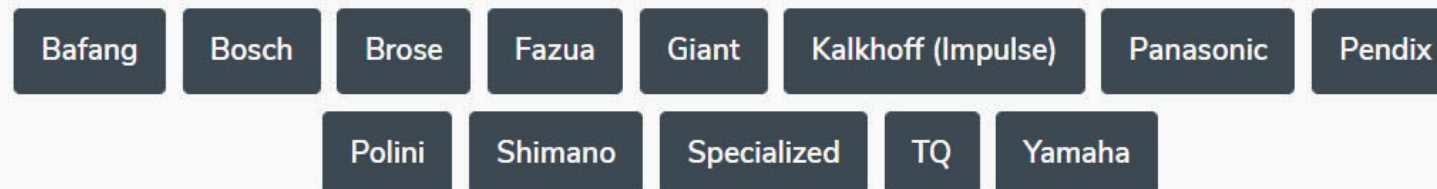


**ebiketech**  
Smart ebike inventions

# badassBox produktkatalog 2023



## badassBox kan brukes sammen med



## Hvilken badassBox trenger jeg for å gjøre min elsykkel raskere?

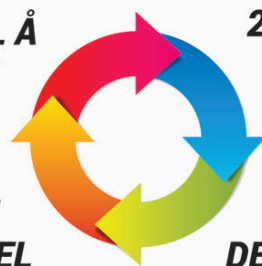
### 3 enkle spørsmål avgjør dette?

1. ENKEL Å  
INSTALLERE

2. DETEKTERES  
IKKE

3. SKADER  
IKKE DIN  
ELSYKKEL

4. FEIL-  
SIKKERT  
DESIGN!



Hvilken motor har din elsykkel?

Hvor er hastighetssensoren montert på din elsykkel?

Montert synlig på kjedestaget (med en eikemagnet), eller integrert i kjedestaget eller i dropout (med magneten festet til bremseskiven)?

Hvilken form har din hastighetssensor?



100 % fornøyd - eller pengene tilbake

Se alle vilkår på ebiketech.no

*Litt raskere, mye morsommere!*



## Tuning av elsykkel - en kort innføring

Å trimme elsykkelen innebærer ikke å gjøre motoren sterkere. Maksimum kontinuerlig effekt forblir 250 watt, men du får motorstøtte også over 25 km/t-grensen. Når motoren slutter brått å hjelpe til ved 25 km/t (og som kan avvike med +/- 10%), er ikke tråkkraften som kreves for å holde farten behagelig og det oppleves som å «møte en vegg» eller «tråkke i sirup». Dette kan du enkelt unngå med elsykkel tuning. Du får da hjelp fra motoren også i høyere hastigheter, og det er først når kombinasjonen av motorens og din egen tråkkraft ikke lenger er større enn de fysiske kreftene (luft- og rullemotstanden, stigningsmotstanden, etc.) at videre fremdrift avtar. Typiske hastigheter du kan holde over lang tid på en flat strekning ligger i området 35 til 40 km/t med tuning. For hastigheter over dette trengs det mye mer fysisk kraft, og vanligvis mer enn en ordinær ikke-profesjonell syklist er i stand til å yte. På grunn av dette, og den økende innsatsen fra motorprodusentene for å forhindre tuning, har badassBox satt høyeste standardhastighet til 40 km/t. Du kan imidlertid på de nyeste badassBox modellene som er levert med Pro software endre denne verdien mellom 25 km/t og 50 km/t.

badassBox er en utvendig kontaktløs tuning-løsning, det vil si at den ikke krever inngrep i motorsystemet, motoren må ikke fjernes og ingen kabler må installeres i rammen. I stedet skyver du badassBox'en over hastighetssensoren og det er det. Ved noen sensortyper må sensoren også monteres på boksen, og med integrerte sensorer må disse flyttes en gang. Men alt i alt er dette ingen stor sak, og gjøres i noen få enkle trinn. Dette gjør det mulig å bytte raskt mellom lovlig og trimmet elsykkel. Dette er en stor fordel, spesielt når neste besøk hos sykkelforhandleren er nært forestående. Ulempen med denne løsningen er at displayet "bare" angir den manipulerede hastigheten. Og dette skjer ikke lenger ved å halvere den reelle hastigheten, men på en ikke-lineær måte. Det er derfor vanskeligere å anslå hva faktisk hastighet er. Hvis du vil holde et øye med den reelle hastigheten din eller hvis du vil registrere reelle avstander under turen, anbefaler vi å koble til en vanlig sykkelcomputer (som du kan kjøpe hos sykkelforhandleren i merke kvalitet fra et par hundrelapper) eller laste ned en av de mange sykkelapp'ene på din mobiltelefon som kan vise hastighet via satelitt.

Hvis du har spørsmål, enten det er generelle eller om et spesifikt produkt, er du alltid velkommen til å kontakte oss.

God sykkesesong 2023!



## Oversikt over krankmotorer kompatible med badassBox (listen er ikke uttømmende)

### Bafang

Bafang M300 (-2019) – 3 pins kontakt (UART)  
 Bafang M400 (-2019) – 3 pins kontakt (UART)  
 Bafang M300 (2020-) – 4 pins kontakt (CANBUS)  
 Bafang M400 (2020-) – 4 pins kontakt (CANBUS)  
 Bafang M420 (2020-) – 4 pins kontakt (CANBUS)  
 Bafang M500 (2020-) – 4 pins kontakt (CANBUS)  
 Bafang M800 (2020-) – 4 pins kontakt (CANBUS)

Bafang M410 (2022-)  
 Bafang M510 (2022-)  
 Bafang H700 (2022-)

### Bosch

Bosch Classic+ Line (2011-2014)  
 Bosch Active Line, Gen 2 (2014-2017)  
 Bosch Performance Line, Gen 2 (2014-2017)  
 Bosch Performance CX Line, Gen 2 (2015-2017)  
 Bosch Active Line, Gen 3 (2018-)  
 Bosch Active Line Plus, Gen 3 (2018-)  
 Bosch Performance Line, Gen 3 (2019-)  
 Bosch Performance CX Line, Gen 3 (2018-2019)  
 Bosch Performance Line CX, Gen 4 (2020-)  
 Bosch Performance Line CX, Gen 4 (2022-) med Smart System  
 (med klassisk hastighetssensor, Slim Sensor, G4 sensor)

### Brose

Brose Drive S-MAG  
 Brose Drive S  
 Brose Drive T (2012-)

### Continental

48V Revolution  
 48V Prime

### DAPU

MD250  
 MD250S

### Fazua

Fazua Evation 1.0 (2017-)

### Flyon (Haibike)

HPR 120S (2019-2021)

### Giant

GIANT SyncDrive + CHARGE RideControl 2015-2016  
 GIANT Yamaha + CHARGE RideControl 2015-2016  
 GIANT SyncDrive + EVO RideControl 2017-2018  
 GIANT SyncDrive PRO + EVO RideControl 2017-2018  
 GIANT RideControl ONE 2017-2021  
 GIANT RideControl ONE 2021  
 GIANT 2022

### Impulse

Impulse 2.0 (2014-)  
 Impulse EVO RS (2016-)

### OLI

OLI Move Plus  
 OLI Sport  
 OLI Edge

### Panasonic

Panasonic GX0 (2019-)  
 Panasonic GX Ultimate (2018-)  
 Panasonic GX Power (2019-)

### Sachs

Sachs RS (2019-)

### Shimano

Shimano E5000 (2019-)  
 Shimano E6000 og 6001 (2014-)  
 Shimano E6002, E6012, E6100 (2018-)  
 Shimano E5000 (2019-)  
 Shimano E7000 (2018-)  
 Shimano E8000 (2016-)  
 Shimano EP-8 (2020-)  
 Shimano EP-8 RS (2021-)

### Specialized

LEVO 2019-2021  
 VADO  
 COMO  
 m.fl.

### Yamaha

Yamaha PW LED (2014-2016)  
 Yamaha PW LCD (2014-2018)  
 Yamaha PW-SE (2018)  
 Yamaha PW-SE (2019)  
 Yamaha PW-X 2017-2019)  
 Yamaha PWseries TE (2019-2022)  
 Yamaha PWseries ST (2020-2022)  
 Yamaha PWseries CE (2021-2022)  
 Yamaha PW-X2 (2020-2021)  
 Yamaha PW-X3 (2022-) Ikke testet ut ennå

**TRENGER VAREN RASKT?  
KJØP OG HENT I DAG**

# badassBox Produktkatalog 2023



Nå kan du selv enkelt oppeve hastighetsbegrensningen (25km/t) på din elsykkel med en av følgende drivlinjeløsninger med krankmotor (senter montert motor):

Foto av drivlinje / display / betjening								
Motor produsent	<b>BAFANG</b>	<b>BOSCH</b>	<b>BOSCH</b>	<b>BOSCH</b>	<b>BOSCH</b>	<b>brose</b>	<b>brose</b>	<b>FAZUA</b>
Drivlinje (sentermontert motor)	(1) Alle Bafang motorer inkl. M300, M400, M500 og M800	(2) Alle Bosch motorer inkl. Active Line, Performance Line, CX Line, Perf. Line CX Gen4	(3) Alle Bosch motorer inkl. Active Line, Performance Line, CX Line, Perf. Line CX Gen4	(4) Alle Bosch motorer inkl. Active Line, Performance Line, CX Line, Perf. Line CX Gen4	(5) Alle Bosch motorer inkl. Active Line, Performance Line, CX Line, Perf. Line CX Gen4	(6) Alle Brose motorer med klassisk hastighetssensor	(7) Alle Brose motorer med pinneformet hastighetssensor	(8) Evation 1.0
Årsmøll	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023
✓ Modellbetegnelse	<b>badassBox 4 Bafang v2</b>	<b>badassBox 4 Bosch v2</b>	<b>badassBox 4 Bosch G4 sett v2</b>	<b>badassBox 4 Bosch Silm sett v2</b>	<b>badassBox 4 Bosch X sett v2</b>	<b>badassBox 4 Brose v2</b>	<b>badassBox 4 Brose CS sett v2</b>	<b>badassBox 4 Fazua v2</b>
✓ Oppevet hastighetssperre	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]
✓ Hastighetsvisning i display	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi
✓ Display kompatibilitet	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger
✓ Aktivering	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk
✓ Behov for diagnose under montering	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
✓ Montere selv	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Norsk monteringsveiledning	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Teknisk support	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Dimensjon (l x h x b)	61 x 40 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 31 x 28 mm	61 x 31 x 28 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm
✓ Vekt (med batteri)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)
✓ I pakken	badassBox 4 Bafang, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Bosch, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Bosch, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, G4 adapter, festeskruer M3 x8, 4 kabelstrips, pad	badassBox 4 Bosch, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universal festebrakett, M5 skrue, skive, mutter, 4 kabelstrips, pad	badassBox 4 Bosch, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universal festebrakett, M5 skrue, skive, mutter, 4 kabelstrips, pad	badassBox 4 Brose, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Brose, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, CS adapter, 4 kabelstrips	badassBox 4 Fazua, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, 5 mm distanseskive
Kompatibel hastighetssensor								
Plassering av hastighetssensor								
Bilde av tuningboks								
✓ Pris	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 990,00</b>	<b>1 950,00</b>	<b>1 950,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 990,00</b>	<b>1 890,00</b>

**TRENGER VAREN RASKT?  
KJØP OG HENT I DAG**

# badassBox Produktkatalog 2023



Nå kan du selv enkelt oppeve hastighetsbegrensningen (25km/t) på din elsykel med en av følgende drivlinjeløsninger med krankmotor (senter montert motor):

Foto av drivlinje / display / betjening								
Motor produsent	<b>FAZUA</b>	<b>GIANT</b>	<b>GIANT</b>	<b>impulse</b>	<b>Panasonic</b>	<b>Panasonic</b>	<b>Panasonic</b>	<b>PENDIX</b>
Drivlinje (sentermontert motor)	(8) Evation 1.0	(10) Alle Giant motorer med klassisk hastighetssensor / eikemagnet på bakhjul	(11) Alle Giant motorer med Giant sensor integrert i dropout	(12) Impulse, Impulse 2.0, Impulse EVO, Impulse EVO RS, Impulse EVO NEXT	(13) Panasonic Center Unit System 26V, 36V og FIT - Panasonic sensor	(14) Panasonic Center Unit System 26V, 36V og FIT - klassisk sensor	(15) Panasonic Center Unit System 26V, 36V og FIT - pinneformet sensor	(16) Pendix eDrive
Årsmmodell	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	Alle	Alle	Alle	Alle	Alle
✓ Modellbetegnelse	<b>badassBox 4 Fazua X sett v2</b>	<b>badassBox 4 Giant v2</b>	<b>badassBox 4 Giant 2020 v2</b>	<b>badassBox 4 Impulse v2</b>	<b>badassBox 4 Panasonic v2</b>	<b>badassBox 4 Panasonic 2020 v2</b>	<b>badassBox 4 Panasonic CS sett v2</b>	<b>badassBox 4 Pendix v2</b>
✓ Opphevet hastighetssperre	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]
✓ Hastighetsvisning i display	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi
✓ Display kompatibilitet	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger
✓ Aktivering	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk
✓ Behov for diagnose under montering	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
✓ Montere selv	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Norsk monteringsveiledning	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Teknisk support	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Dimensjon (l x h x b)	61 x 40 x 15 mm	61 x 39 x 15 mm	61 x 39 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 31 x 28 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 39 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm
✓ Vekt (med batteri)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	28 gram (39 gram)	27 gram (37 gram)	22 gram (32 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)
✓ I pakken	badassBox 4 Fazua, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universal festbrakett, M5 skrue, skive, mutter, 4 kabelstrips, pad	badassBox 4 Giant, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Giant 2020, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, 4 monteringsstrips	badassBox 4 Impulse, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Panasonic, AAA batteri 2019, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Panasonic 2020, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Universal, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, CS adapter	badassBox 4 Pendix, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue
Kompatibel hastighetssensor								
Plassering av hastighetssensor								
Bilde av tuningboks								
✓ Pris	<b>1 950,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 990,00</b>	<b>1 890,00</b>

**TRENGER VAREN RASKT?  
KJØP OG HENT I DAG**

## badassBox Produktkatalog 2023



Nå kan du selv enkelt oppeve hastighetsbegrensningen (25km/t) på din elsykkel med en av følgende drivlinjeløsninger med krankmotor (senter montert motor):

Foto av drivlinje / display / betjening								
Motor produsent	<b>polini</b>	<b>SHIMANO</b>	<b>SHIMANO</b>	<b>SHIMANO</b>	<b>SHIMANO</b>	<b>SPECIALIZED</b>	<b>SPECIALIZED</b>	<b>TQ</b>
Drivlinje (sentermontert motor)	(17) Polini E-P3	(18) EP8, E8000, E7000, E6100, E6000, E5000 inkl. Di2 (ikke Nexus Di2 navgir)	(19) EP8, E8000, E7000, E6100, E6000, E5000 inkl. Di2 (ikke Nexus Di2 navgir)	(20) EP8, E8000, E7000, E6100, E6000, E5000 inkl. Di2 (ikke Nexus Di2 navgir)	(21) EP8 (DU-E800) inkl. ny Shimano hastighetssensor	(22) Levo (opp til 2019), Vado, Kenevo (opp til 2020) og Como	(23) Specialized Levo 2019-2021, Levo SL, Creo SL og Kenevo 2020	(24) TQ HPR 120S (ikke Habike FLYON)
Årsmøll	Alle	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	t.o.m. 2023	Alle	Alle	t.o.m. 2022
✓ Modellbetegnelse	<b>badassBox 4 Polini v2</b>	<b>badassBox 4 Shimano 2019 v2</b>	<b>badassBox 4 Shimano 2020 v2</b>	<b>badassBox 4 Shimano X sett v2</b>	<b>badassBox 4 Shimano EP8 v2</b>	<b>badassBox 4 Specialized sett v2</b>	<b>badassBox 4 Specialized sett Turbo Levo 2019 v2</b>	<b>badassBox 4 TQ v2</b>
✓ Oppevet hastighetssperre	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]
✓ Hastighetsvisning i display	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi
✓ Display kompatibilitet	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger
✓ Aktivering	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk
✓ Behov for diagnose under montering	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
✓ Montere selv	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Norsk monteringsveiledning	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Teknisk support	●	●	●	●	●	●	●	●
✓ Dimensjon (l x h x b)	61 x 40 x 15 mm	61 x 40 x 15 mm	61 x 39 x 18 mm	61 x 40 x 15 mm	61 x 40 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 39 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm
✓ Vekt (med batteri)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	28 gram (39 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)
✓ I pakken	badassBox 4 Polini, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Shimano 2019, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Shimano 2020, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, komplett med monteringsmateriell	badassBox 4 Shimano 2019, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universal festebrakett, monteringsmateriell	badassBox 4 Shimano 2019, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universal festebrakett, hastighetssensor med 340mm kabel, verktøy	badassBox 4 Brose, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universalbrakett komplett med monteringsmateriell	badassBox 4 Brose, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universalbrakett komplett med monteringsmateriell	badassBox 4 TQ, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue
Kompatibel hastighetssensor								
Plassering av hastighetssensor								
Bilde av tuningboks								
✓ Pris	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 890,00</b>	<b>1 950,00</b>	<b>2 390,00</b>	<b>1 950,00</b>	<b>1 990,00</b>	<b>1 890,00</b>

**TRENGER VAREN RASKT?  
KJØP OG HENT I DAG**

## badassBox Produktkatalog 2023



Nå kan du selv enkelt oppeve hastighetsbegrensningen (25km/t) på din elsykkel med en av følgende drivlinjeløsninger med krankmotor (senter montert motor):

Foto av drivlinje / display / betjening								
Motor produsent				speedbox				
Drivlinje (sentermontert motor)	(25) TQ HPR 120S (ikke Habike FLYON) med integrert hastighetssensor	(26) Alle Yamaha motorer (PW, PW-SE, PW-ST, PW-TE, PW-X, PW-X2)	(27) Alle Yamaha motorer (PW, PW-SE, PW-ST, PW-TE, PW-X, PW-X2)	(28) Sykkelcomputer med BT inkl. SpeedBox App				
Årsmodell	t.o.m. 2023	2014-2023	2014-2023	Alle sykler				
✓ Modellbetegnelse	badassBox 4 TQ X sett v2	badassBox 4 Yamaha v2	badassBox 4 Yamaha X sett v2	SpeedBox B.Cyclo (ca. 80 timer pr. batteriladning)				
✓ Oppevet hastighetssperre	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	50 km/t [V2 edition]	-				
✓ Hastighetsvisning i display	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Uriktig verdi	Reelle verdier (i App på mobil)				
✓ Display kompatibilitet	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger	Alle display løsninger				
✓ Aktivering	Automatisk	Automatisk	Automatisk	Automatisk				
✓ Behov for diagnose under montering	Nei	Nei	Nei	Nei				
✓ Montere selv	●	●	●	●				
✓ Norsk monteringsveiledning	●	●	●	●				
✓ Teknisk support	●	●	●	●				
✓ Dimensjon (l x h x b)	61 x 39 x 15 mm	61 x 43 x 15 mm	61 x 39 x 15 mm	48 x 18 x 14 mm				
✓ Vekt (med batteri)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	27 gram (37 gram)	48 gram				
✓ I pakken	badassBox 4 TQ, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universalbrakett komplett med monteringsmateriell	badassBox 4 Yamaha, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue	badassBox 4 Yamaha, AAA batteri, eikemagnet med tommelskrue, universalbrakett, M5 skrue, skive, mutter, 4 strips, pad	B.Cyclo sykkelcomputer, 4 strips, pad, ladekabel, link til SpeedBox App				
Kompatibel hastighetssensor				Egen sensor medfølger				
Plassering av hastighetssensor				Sensor plasseres på gaffel foran				
Bilde av tuningboks								
✓ Pris	1 950,00	1 890,00	1 950,00	1 040,00				





## Regelverk - bruksbegrensninger

Bruk av en slik modifisert elektrisk sykkel (herunder med ASA, bikespeed, badassBox, Levociraptor eller SpeedBox installert) på offentlig vei kan være i strid med gjeldende lovgivning i enkelte land.

Dette gjelder Norge, hvor det kun er fritatt for krav til registrering, førerkort og forsikring for elsykler med motorhjelp opp til 25 km/t. Det er ikke tillatt å bruke elektriske sykler utstyrt med de over nevnte tuning-produkter på veier, sykkelstier og i offentlige rom eller private områder. Produktet garanteres kun å oppheve hastighetssperren på den angitte drivlinjen i dagens utførelse, og med dagens fastvare versjon. Bruk av tuningproduktet kan medføre at elsykkelens garanti går tapt. Produsenten og selger påtar seg ikke erstatningsansvar for personskader eller materielle skader ved bruk av tuning-produkter i strid med gjeldende regler. Ved kjøp aksepteres vilkårene.


## Pass på ved firmware-oppdatering!




Firmwareoppdateringer/fastvareoppdateringer er dessverre samtidig en inngangsport for å legge til uønskede funksjoner, slik som å fjerne eller begrense kundens valg til å bruke tuning.




Våre tuning leverandører anbefaler derfor deg som kunde for øyeblikket å ikke oppgradere/oppdatere fastvaren til motoren (eller få dette utført), for å beholde muligheten til å velge mellom tuning og sykkel i original stand. Dette gjelder spesielt i forbindelse med verkstedarbeid på din el-sykkel.




Vi anbefaler sterkt å bruke andre sikkerhetsfunksjoner og beskyttelsesutstyr som hjelm når du bruker elsykkel. Ta hensyn.

ebiketech | Søntra AS, Postboks 4710 Sofienberg, 0506 Oslo

 **Pickup-point:** Sentralt i Vika i Oslo (detaljert informasjon med Google kart sendes ut umiddelbart etter bestilling)

 Telefon 22 38 38 22  
 Mobil 4004 5511  
 kundeservice@ebiketech.no

 [www.ebiketech.no](http://www.ebiketech.no)  
 [facebook.com/ebiketech](https://facebook.com/ebiketech)  
 <https://ebiketech.business.site/>

 <https://www.instagram.com/ebiketechology/>  
 <https://twitter.com/ebiketech2>  
 <https://no.pinterest.com/ebiketechology/>