

## TRACKTRIBE – BRUGERVEJLEDNING

### LÆS VENLIGST NEDENSTÅENDE INSTRUKTIONER OG FØLG DEM NØJE

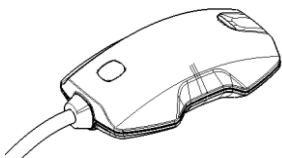
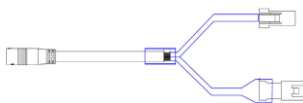
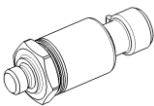
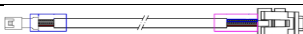
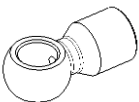
DETTE DOKUMENT GÆLDER UDELUKKENDE FOR DET PRODUKT, DER ER ANGIVET MED DELNUMMER XC2CA71.

#### PAKKENS INDHOLD

1 stk. ECU, 1 stk. Y-kabel, 1 stk. fastgørelsesbeslag til dual lock, 1 stk. klistermærker, 1 stk. mappe med begrænset garanti og advarsler (EU), 1 stk. tryksensor-kit.

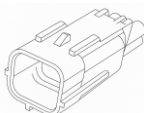
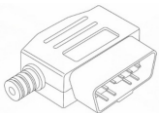
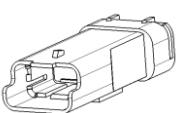
Tryksensor-kittet indeholder:

1 stk. tryksensor, 1 stk. tryksensorkabel, 1 stk. banjo-fitting, 1 stk. banjo-bolt, 4 stk. skiver.

|                                                                    |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ECU<br>Varenummer:<br>800-009-001<br>Virksomhedsnummer:<br>XC2CA01 |    |
| Y-kabel                                                            |  |
| Tryksensor                                                         |  |
| Kabel til tryksensor                                               |  |
| Banjo-fitting                                                      |  |
| Banjo-bolt                                                         |  |
| Skiver                                                             |  |

Figur 1 - Pakkens indhold: funktionelle komponenter

Bemærk: Kablet til tilslutning af ECU'en til strømforsyningen sælges separat og afhænger af den motorcykelmodel, som TRACKTRIBE skal monteres på. Du kan vælge mellem en af følgende koder: XC2CA12/22/32/42/52/62.

| Strømforsyning | OBD Euro 5                                                                          | OBD 2                                                                               | OBD type 1                                                                          | OBD type 2                                                                           | OBD type 3                                                                            | Direkte batteri                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Kode           | XC2CA12                                                                             | XC2CA22                                                                             | XC2CA32                                                                             | XC2CA42                                                                              | XC2CA52                                                                               | XC2CA62                                                                               |
| Stik billede   |  |  |  |  |  |  |

## GENERELLE OPLYSNINGER OG SIKKERHEDSOPLYSNINGER

Dette BREMBO-produkt er designet til at overholde alle gældende sikkerhedsstandarder. Produkterne er ikke beregnet til at blive brugt til andet end det specifikke formål, som de er designet og fremstillet til. Anvendelse til andre formål samt ændringer eller manipulation af produktet kan påvirke dets ydeevne og gøre produktet usikkert. Enhver ændring eller forkert brug vil ugyldiggøre den begrænsede garanti og kan udsætte den person, der bruger produktet, for erstatningsansvar for personskade eller skade på andres ejendom.

Som anvendt i denne vejledning,



betyder procedurer, som, hvis de ikke overholdes, med stor sandsynlighed vil medføre alvorlig personskade eller endda døden.



betyder procedurer, som, hvis de ikke overholdes, kan medføre personskade.



betyder procedurer, som, hvis de ikke overholdes, kan medføre skader på køretøjet.

## GENERELLE ADVARSLER OG FORHOLDSREGLER – LÆS VENLIGST OMHYGGELIGT



Korrekt montering og brug af produktet, der indgår i dette KIT, er afgørende for sikker drift af den motorcykel, det monteres på, og sikre, at den hydrauliske tilslutning fungerer korrekt. Tryksensor-kittet er kun beregnet til at blive installeret af en erfaren, kvalificeret fagmand, som er uddannet og/eller har erfaring med installation og brug af dette produkt, som har viden om og erfaring med reparation og vedligeholdelse af motorcykler, og som er udstyret med det rette håndværksmæssige værktøj. Som hovedregel skal du altid følge instruktionerne i motorcykelfabrikantens originale litteratur nøje. Brug ikke slagskruetrækker, overhold tilspændingsmomenter, udskift altid selvvlåsende skruer/møtrikker/sikkerhedsselementer.

Forkert eller ukorrekt installation, fjernelse eller genmontering, uanset om det skyldes manglende overholdelse af disse instruktioner eller andet, vil ugyldiggøre den begrænsede garanti og kan gøre installatøren ansvarlig i tilfælde af personskade eller skade på ejendom. BREMBO påtager sig intet ansvar for skader eller personskader, der skyldes forkert montering af dette produkt, herunder, men ikke begrænset til, skader eller personskader, der er forårsaget af kørsel på en motorcykel, hvor dette produkt er monteret forkert.



Inden du starter udskiftning og installation af dette produkt skal du sikre dig, at produktet og andre dele, der anvendes til udskiftning, er intakte uden skader, buler eller ridser.



Notér placeringen af alle de komponenter, der er fjernet eller delvist fjernet, for at sikre, at de samles korrekt igen.



Hvis visse dele af motorcyklen (herunder, men ikke begrænset til kåber, tilbehør og/eller spejle) hindrer adgangen til hovedcylinderen og/eller demonteringen af dens tilslutningsflader, skal disse dele fjernes.

## ANVENDELSESFORMÅL



Kun slutbrugeren er autoriseret til at betjene ECU'en og ledningsnettet. Installation og/eller vedligeholdelse af alle andre komponenter må kun foretages af en officielt uddannet og autoriseret installatør. Kontakt den officielle BREMBO-distributør, som vil henvise dig til en autoriseret installatør.

## INSTALLATION AF ECU

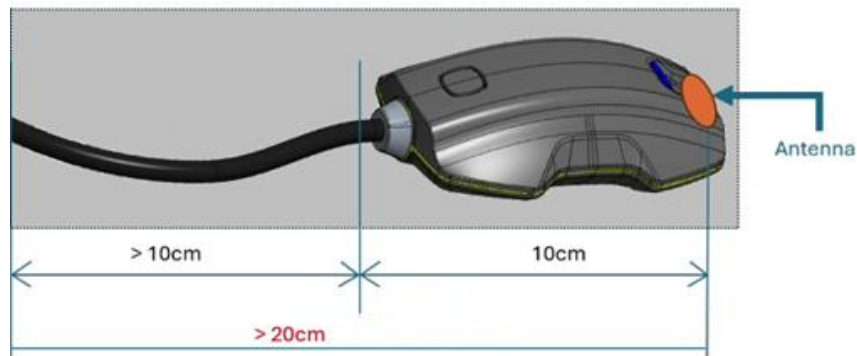


Pas på ikke at beskadige nogen dele af KITTET.

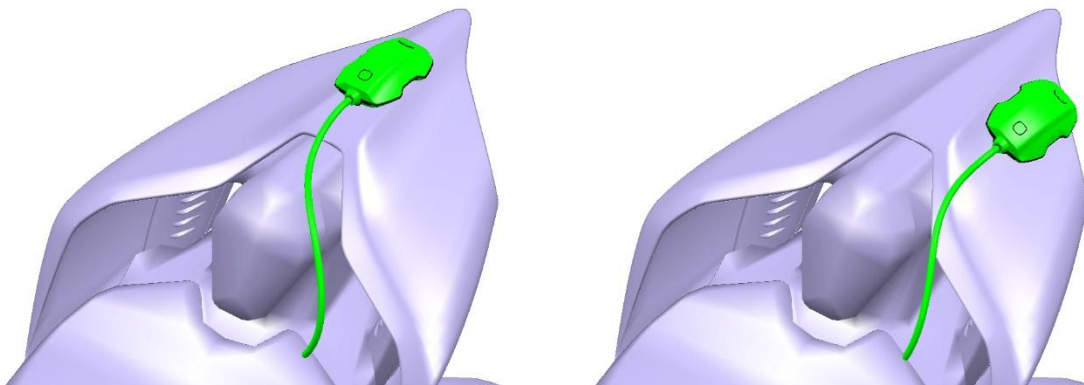
- Det anbefales at montere produktet på motorcyklens bagende for at sikre optimal GPS-modtagelse og tilstrækkeligt nært på OBD-porten, så der kan tilføres strøm til ECU'en. Bemærk, at ECU-kablet er 40 cm langt, og at stikket har en diameter på 11,5 mm.



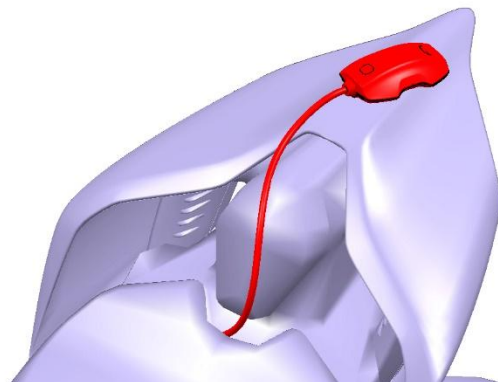
- ECU'en skal monteres, så der sikres en afstand på mindst 20 cm mellem førerens krop og modulets antenne, som vist på figuren nedenfor.



- Sørg for, at motorcyklens bagende er ren og tør, inden du monterer Dual Lock-fastgørelsen. Når Dual Lock-tapen er fastgjort til motorcyklens bagende, fastgøres modstykket til ECU'en.
- ECU'en skal monteres således, at den pil, der er markeret på produktet, peger i samme retning som køretøjets kørselsretning for at sikre optimal systemfunktion og nøjagtighed (se billedet nedenfor).
- For at sikre optimal systemnøjagtighed skal den maksimale afvigelse i drejevinklen i forhold til motorcyklens kørselsretning være mindre end 4°.



Figur 1 - Korrekt monteringsretning



Figur 2 - Forkert monteringsretning

- Den første installation skal udføres af en uddannet og autoriseret installatør.
- Hvis ECU'en afmonteres og geninstalleres på køretøjet, skal den kalibreres igen ved at følge proceduren beskrevet i følgende link: <https://www.brembo.com/en/solutions/for-your-bike/tracktribe/instructions>.

---

#### GENERELLE RÅD VEDRØRENDE VEDLIGEHOLDELSE

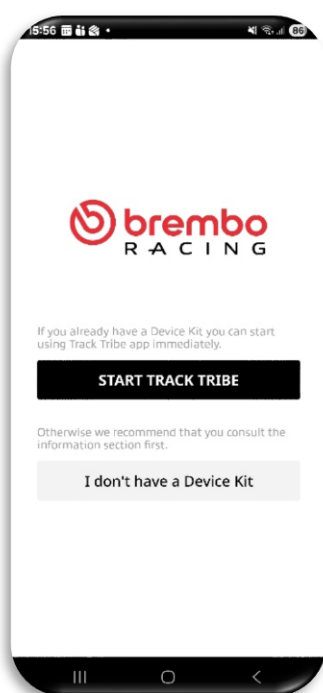
Følg følgende anvisninger for at sikre korrekt rengøring af ECU'en.

- Sørg for, at ECU'en er slukket.
- Rengør ECU-overfladen med en fugtig klud med vand eller et neutralt rengøringsmiddel.
- Brug ikke opløsningsmidler, sprit eller slibende materialer.

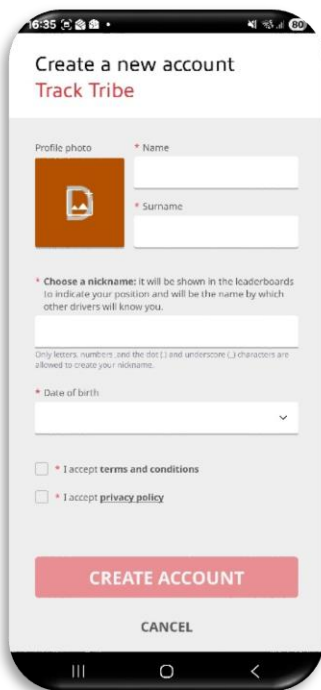
---

#### PARRINGSPROCEDURE

1. Åbn Track Tribe-appen, og log ind med din Apple- eller Google-konto.



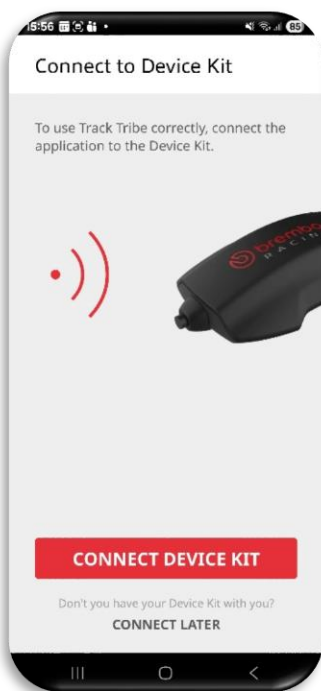
2. Udfyld oplysningerne i din Track Tribe-brugerprofil.



Create a new account  
Track Tribe

Profile photo \* Name  
Surname  
Choose a nickname: It will be shown in the leaderboards to indicate your position and will be the name by which other drivers will know you.  
Only letters, numbers, and the dot (.) and underscore (\_) characters are allowed to create your nickname.  
Date of birth  
☐ \* I accept terms and conditions  
☐ \* I accept privacy policy  
CREATE ACCOUNT  
CANCEL

3. Sørg for, at Bluetooth-forbindelsen er aktiveret, og at din telefon har internetforbindelse. Kontroller også, at ECU'en har strøm og er tændt.



Connect to Device Kit

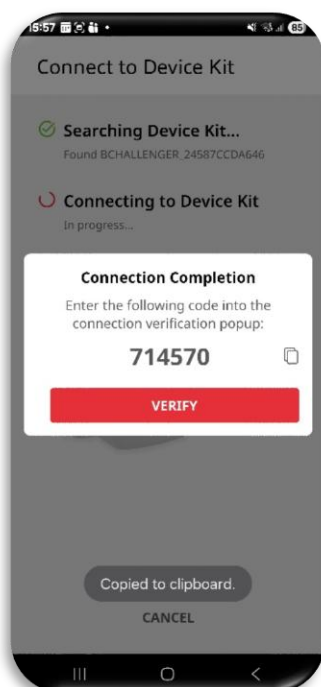
To use Track Tribe correctly, connect the application to the Device Kit.

CONNECT DEVICE KIT  
Don't you have your Device Kit with you?  
CONNECT LATER

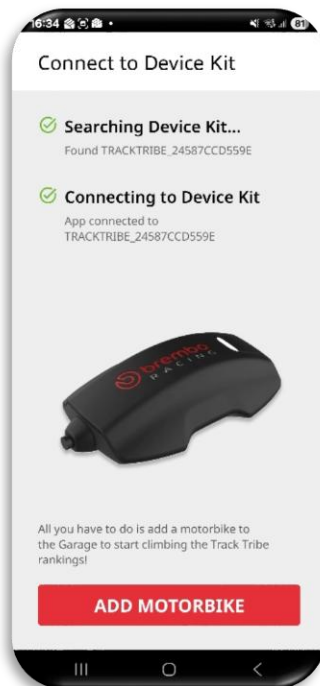
4. Tilslut Track Tribe-enheden ved at indtaste identifikationsnummeret manuelt eller ved at scanne QR-koden, som findes på undersiden af enheden.



5. Kopier den unikke sikkerhedsnøgle, du har modtaget, og indtast den i det dertil beregnede felt.



6. Forbindelsen til enheden er oprettet. Herfra kan du tilføje din motorcykel.



---

#### BETINGELSER FOR START AF SESSIONSDATA

Start indsamling af sessionsdata, når følgende betingelse er opfyldt:

- GPS-hastighed ( $v_{\text{gps}}$ ) > 60 km/t i mindst 5 sekunder.

*Bemærk: 60 km/t svarer til hastighedsgrænsen i pitten. Denne tærskelværdi forhindrer, at der registreres falske sessioner under langsomme bevægelser i paddockområdet eller når køretøjet holder stille inden kørsel ud på banen (f.eks. under sikkerhedskontrol).*

---

#### BETINGELSER FOR AFSLUTNING AF SESSIONEN

Afslut sessionen, hvis en af følgende betingelser opfyldes:

- GPS-hastighed ( $v_{\text{gps}}$ ) < 5 km/t i mindst 10 sekunder.
  - GPS-hastighed ( $v_{\text{gps}}$ ) = 0 km/t i mindst 3 sekunder.
  - Køretøjet forlader det foruddefinerede geofence-område.
-

---

**GENERELLE OPLYSNINGER**

ECU'en garanterer 4 timers dataoptagelse.

En trykt kopi af denne garanti er tilgængelig efter anmodning til følgende adresse: Via Stezzano 87, 24126 Bergamo (BG), Italien

---

**FREKVENNS OG EFFEKT****Frekvensbånd:**

Wi-fi: 2412 ÷ 2472 MHz

BLE/ANT: 2402 ÷ 2480 MHz

**GNSS:**

- GPS L1: 1575,42 ± 1,023 MHz
- Galileo E1: 1575,42 ± 2,048 MHz
- Glonass G1: 1602 MHz + (n \* 0,5625 MHz, hvor n = -7, -6, -5, ..., 0, ..., 6)

**RF-effekt:**

Wi-fi: 19,98 dBm EIRP

BLE (ESP32): 10,76 dBm EIRP

BLE/ANT: 4,38 dBm EIRP

---