



RALLY SAFETY SYSTEM

Önálló – Telepítési kézikönyv (CAR / SSV / TRUCK)

Kövesse az alábbi információkat a rendszer telepítéséhez, mielőtt a technikai átvételre menne.

Verzió kiadási dátuma 03.12.2024

1. LÉPÉS – A GPS RENDSZER ELEMEI

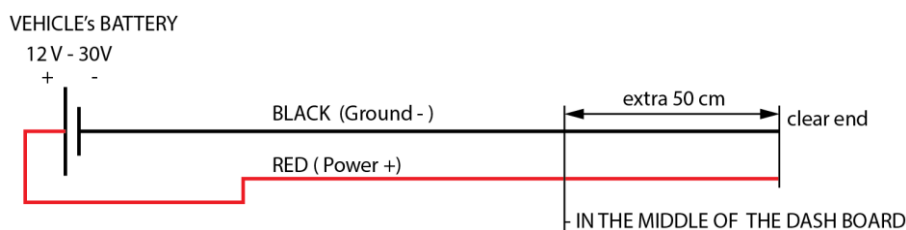


MEGJEGYZÉS: Ha szükséges, a szervező biztosít egy további hosszabbító kábelt, hogy jobb helyre lehessen helyezni a rádió antennát.. (Elsősorban karbon járművek).

- FONTOS! KÁBELEK VÁGÁSA, CSATLAKOZÓK MÓDOSÍTÁSA VAGY MÁS BEAVATKOZÁS A RENDSZER KOMPONENSEIBE NEM ENGEDÉLYEZETT! BÁRMILYEN KÁROSODÁS ESETÉN A KÁROSODOTT BERENDEZÉS ÁRÁT A GEOTRAQ ALKATRÉSZ LISTÁJA ALAPJÁN KELL MEGFELELŐEN KIFIZETNI!**

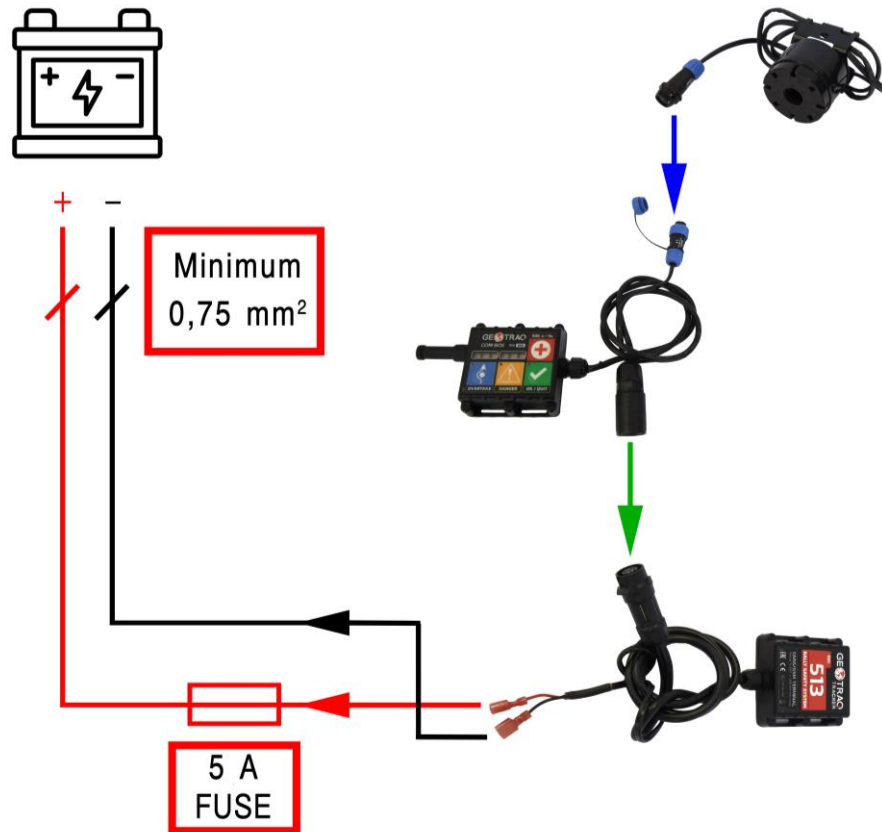
2. LÉPÉS – KÉSZÍTSE ELŐ A POZITÍV ÉS A NEGATÍV KÁBELEKET AZ AKKUMULÁTORRÓL A NAVIGÁCIÓS ESZKÖZHÖZ, ÉS TELEPÍTSE A SZIGETELT CSATLAKOZÓKAT (CSAK AZOK HASZNÁLHATÓAK, AMELYEKET A SZERVEZŐ BIZTOSÍT)

- FONTOS! AZ AKKUMULÁTOR KIKAPCSOLÓJA (KILL) NEM SZAKÍTHATJA MEG A RALLY BIZTONSÁGI RENDSZER TÁPEGYSÉGÉT.**
- A versenyzők felelőssége, hogy biztosítsák a KÖZVETLENÜL BEKÖTÖTT TÁPEGYSÉGET a jármű akkumulátorából, a biztosított rajzok alapján
- A tápvezetékek "rugalmas" (többszálas), szigetelt kábelek KELL, hogy legyenek - 2 x minimum 0,75 mm², maximum 1,25 mm² (PIROS a pozitív (+) vezetékhez és Fekete a negatív (-) vezeték szigetelő színe).
- A csatlakozásnak tartalmaznia KELL egy BEÉPÍTETT BIZTOSÍTÉKOT – "BLADE TÍPUSÚ" 5A-s biztosítékot.



FEMALE INSULATED
TERMINAL CONNECTORS

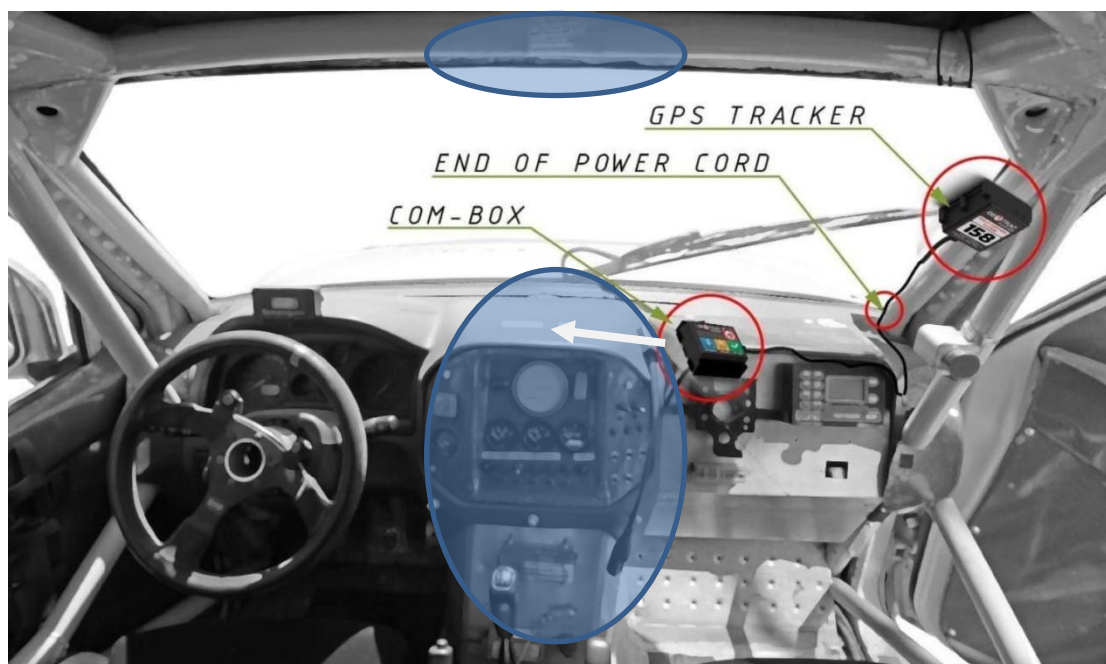
3. LÉPÉS – A RENDSZER TELEPÍTÉSE - ÁTTEKINTÉS



Overview of the system connections.

- Két 6,3 mm-es női gyors csatlakozót fog kapni a tápellátás csatlakoztatásához. **Ha régi csatlakozói Vannak, dobja ki őket, és használja a biztosított újakat!**

- **FONTOS! CSAK A BIZTOSÍTOTT GYORS CSATLAKOZÓKAT HASZNÁLJA! NE HASZNÁLJA A SAJÁTJÁT!**
- **FONTOS! HASZNÁLJON MEGFELELŐ ESZKÖZÖKET A CSATLAKOZÓKHOZ.**

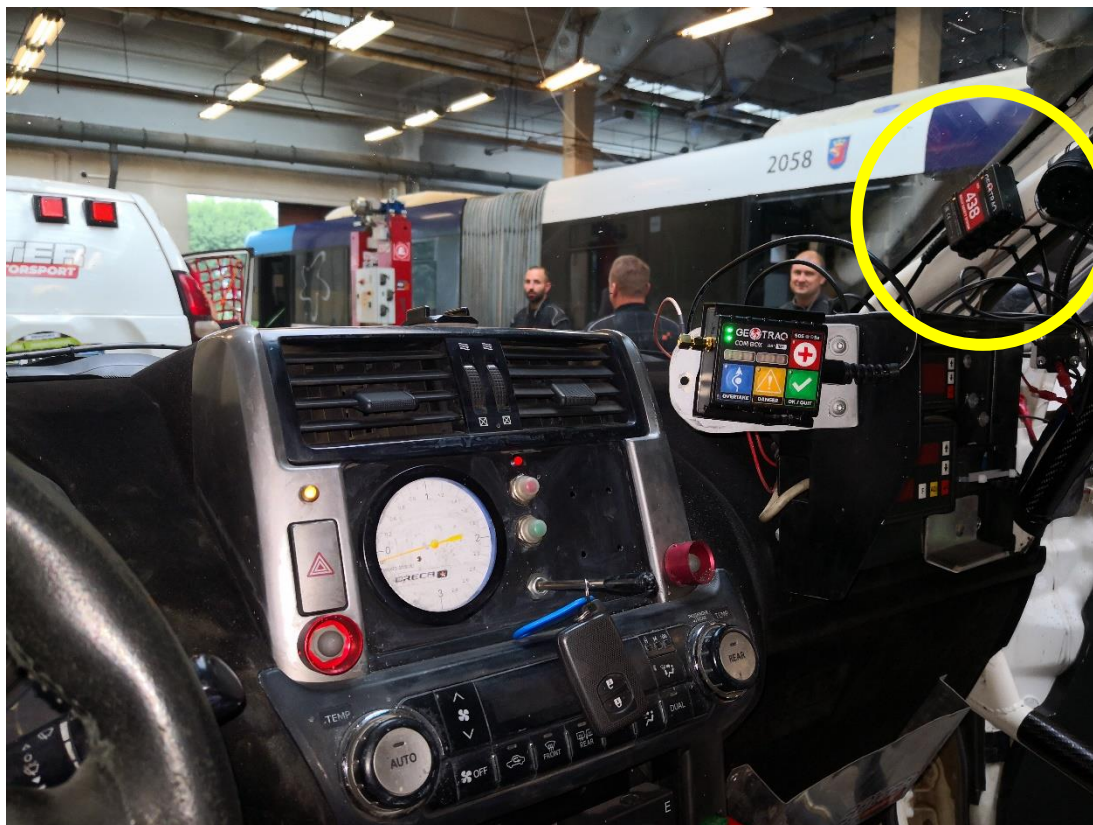


A szabályzat módosítását követően a Com-Box-ot központi helyre kell felszerelni, az alábbi kék színnel jelölt területre, hogy mind a vezető, mind a navigator elérhesse az SOS gombot az ülésükből, bekapcsolt biztonsági övvel. Az ábrán a rendszer alkatrészeinek felszerelési pozíciói láthatóak.

4. LÉPÉS – HELYEZZE EL A GPS NYOMKÖVETŐT A MEGFELELŐ HELYRE

- A legjobb pozíció a bukócső “A-oszlopa” vagy a bukócső vízszintes eleme, a nyomkövetővel felfelé.

- **FONTOS! A GPS EGYSÉGNEK AZ ÉG FELÉ KELL NÉZNIE (NEM LEHET FÉM A KÉSZÜLÉK FÖLÖTT)**
- **FONTOS! A TELEPÍTÉS KÁBELKÖTEGELŐVEL TÖRTÉNIK A KÉSZÜLÉK ALJÁN LEVŐ LYUKAKON KERESZTÜL**
- **FONTOS! A KÉSZÜLÉKET ÚGY KELL ELHELYEZNI, HOGY SEMMILYEN SÉRÜLÉS NE ÉRHESSÉ!**



A GPS nyomkövető telepítése a bukócső “A-oszlopára” kábelkötegelőkkel

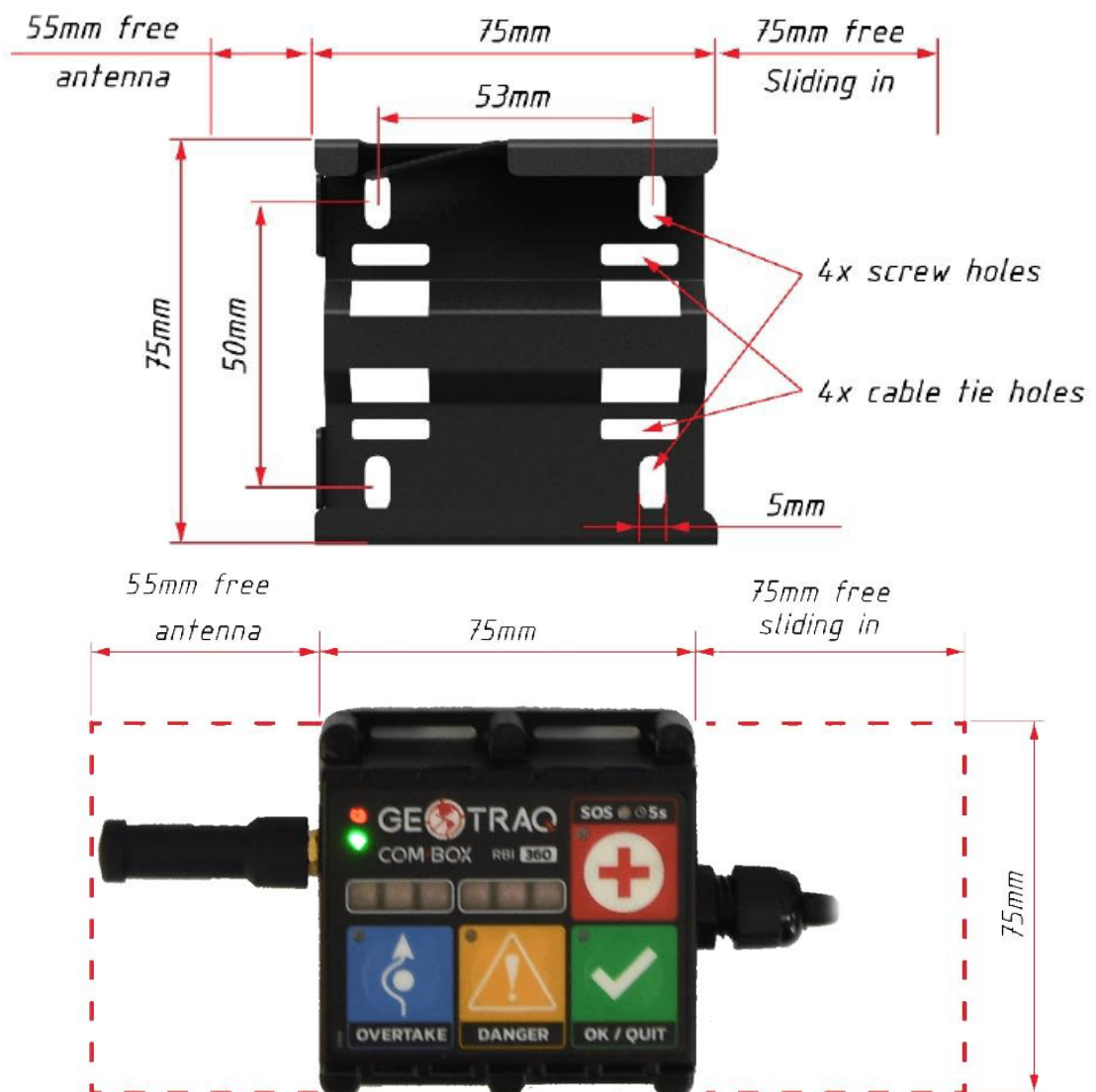
5. LÉPÉS – HELYEZZE EL A COM-BOX TARTÓ KONZOLIÁT, MAJD TELEPÍTSE AZ ESZKÖZT.

- A rögzítő konzolt az alábbi grafikonok szerint csavarozhatja fel, vagy ipari minőségű tépőzárat, illetve kétoldalas ragasztószalagot használhat, vagy kábelkötegelőkkel rögzíthető a műszerfal középső részére vagy a bukókeret fölötti csőre.
- Szükség esetén további lyukakat fúrhat, hogy a kívánt helyre rögzítse.

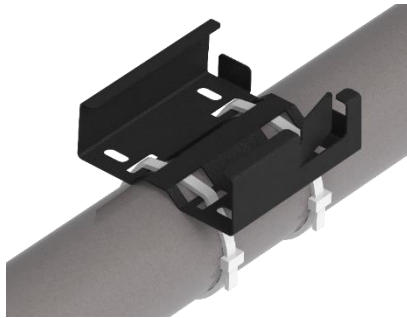
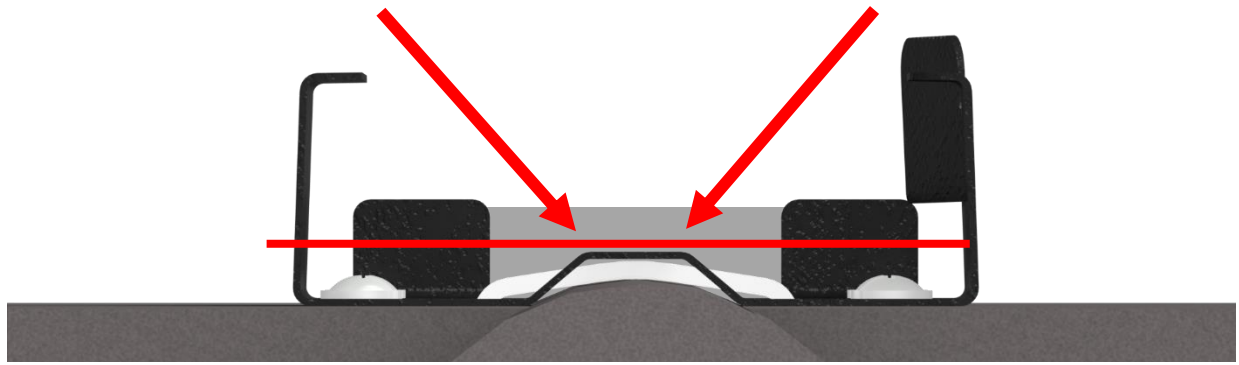
- **FONTOS! A COM-BOX-NAK ELÉRHETŐ TÁVOLSÁGBAN KELL LENNIE A PILÓTA ÉS A NAVIGÁTOR SZÁMÁRA IS A GOMBOK MŰKÖDTETÉSÉHEZ!**
- **FONTOS! GONDOSKODJON RÓLA, HOGY LEGYEN ELEGENDŐ HELY (MIN. 6 CM.) A KÉSZÜLÉK OLDALÁN, HOGY AZ ANTENNÁT CSATLAKOZTATNI TUDJA ÉS A KÉSZÜLÉK BETUDJON CSÚSZNI A TARTÓ KONZOLJÁBA**



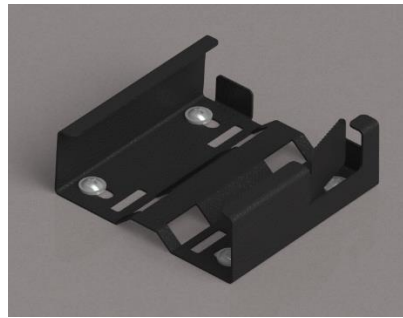
A Com-Box egység konzollal történő telepítése a műszerfalra csavarokkal. Ennek **KÖZÉPEN** kell lennie, és **NEM** az előzőleg jelzett helyen, kizárólag a navigátor előtt.



FONTOS! SE CSAVAR, SE KÁBELKÖTEGELŐ NEM NYÚLHAT AZ ÁBRA ALAPJÁN A PIROS VONAL FÖLÉ!



Kábelkötegelős rögzítés



Csavarral való rögzítés



Com-Box egység a tartó konzolban

- Amint a tartó konzol megfelelően rögzítve lett, könnyedén belecsúszthatja a COM BOX-ot.
- Miután behelyezte az eszközt, kötelező rázární a készüléket a felül elhelyezkedő zárómechanizmus megnyomásával.



- **FONTOS! AZ ANTENNÁNAK MINDKÉT OLDALÁN LEGALÁBB 55MM TÁVOLSÁGRA VAN SZÜKSÉG A HIBÁTLAN MŰKÖDÉSHEZ! GONDOSKODJON RÓLA, HOGY NE HELYEZZE KÖZVETLENÜL MÁS FÉM KOMPONENSEK MELLÉ**

6. LÉPÉS – ELLENŐRIZZE A RALLY BIZTONSÁGI RENDSZER ÁLLAPOTÁT

- Elsőre bizonyosodjon meg róla, hogy az antenna csatlakoztatva van (opcionális hosszabbító kábel és antenna)
- Másodszor ellenőrizze, hogy a kék csatlakozók (buzzer) megfelelően megvannak -e húzva
- Harmadszor ellenőrizze a fekete csatlakozók kapcsolatát a GPS nyomkövető és a Com-Box egység között
- Végül ellenőrizze a 2 tápcsatlakozó (pozitív és negatív) kapcsolatát

- **FONTOS! A TÁPCSATLAKOZÓ CSATLAKOZTATÁSAKOR GONDOSKODJON A MEGFELEŐ POLARITÁSRÓL! A PIROS A POZITÍV, A FEKETE A NEGATÍV!**
- **FONTOS! HA MINDEN KOMPONENS JÓL VAN CSATLAKOZTATVA, A COM-BOX EGYSÉG A "ZÖLD ÁLLAPOTOT" FOGJA MUTATNI AZ AKKUMULÁTOR IKONJÁN, ÉS "KÉK/ZÖLD ÁLLAPOTOT" A RÁDIÓ IKONJÁN**

7. LÉPÉS – VÉGSŐ ELLENŐRZÉSEK A TECHNIKAI ÁTVÉTELEN

- A kábeleket lazán húzza meg, csak néhány kábelkötegelővel, hogy a technikai átvétel során egyértelműen ellenőrizhetőek legyenek.
- Csak **MIUTÁN** megkapta az **ENGEDÉLYT** a műszaki ellenőrtől és/vagy a GPS technikustól, rögzítheti teljesen a kábeleket a járműre a kábelkötegelőkkel. **NE HASZNÁLJON TÚL SOK KÁBELKÖTEGELŐT!**
- **NE HASZNÁLJON szigetelő – vagy egyéb szalagot a kábelek összekötésére.**

- **FONTOS! NE HELYEZZE A RENDSZER KÁBELEIT NEHEZEN ELÉRHETŐ VAGY REJTETT HELYEKRE. A TELEPÍTÉST A GÉPÁTVÉTEL SORÁN ELLENŐRIZNI FOGJÁK! HA SZÜKSÉGES, AKKOR ÚJRA KELL VEZETNIE A KÁBELEKET!**

8. LÉPÉS – NÉZZE MEG AZ ALÁBBI VIDEÓT A RENDSZER MŰKÖDÉSÉRŐL

BATTERY STATUS

-  – EXTERNAL POWER
-  – NO EXTERNAL POWER
-  – (BLINKING) INT. BATTERY EMPTY

RADIO STATUS

-  – RADIO OK
-  – SLEEP MODE, NO RADIO

OVERTAKE FUNCTION

DANGER BEACON



EMERGENCY SOS BEACON

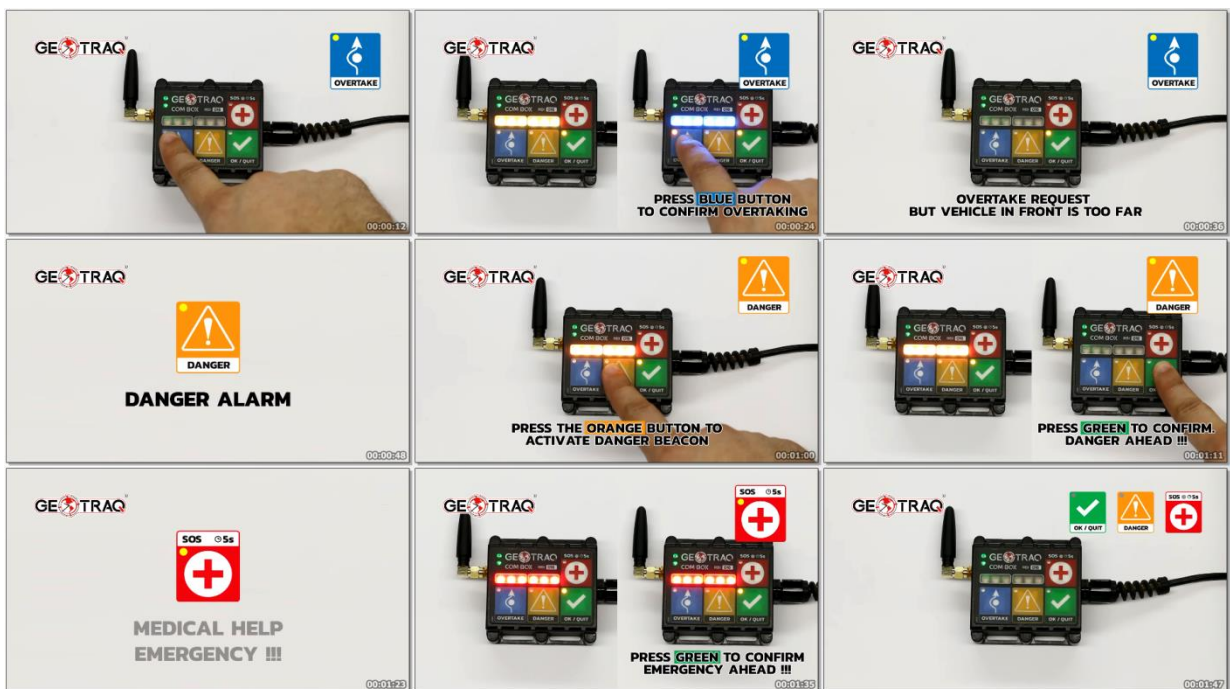
– PRESS AND HOLD UNTIL ACTIVATED

CONFIRM / QUIT BUTTON

- On the following link, you can learn how to operate with the Com-Box:

<https://www.youtube.com/watch?v=6hSXuu6DcyE>





9. LÉPÉS – A RENDSZER VISSZASZOLGÁLTATÁSA

Amikor vissza kell adnia a GPS rendszert, az alábbiakat **KÖTELEZŐEN** végezze el:

- Először húzza le a negatív (-) kábelt, majd csak ezután a pozitív (+) a jármű akkumulátoráról a női gyorscsatlakoztatókat használva.
- Másodszor távolítsa el a COM-BOX-ot és annak tartó konzolját.
- Harmadszor pedig távolítsa el a Buzzert – húzza ki a kábelt a Com-Box egységből

- **FONTOS! AMIKOR VISSZAADJA A GPS RENDSZERT AZ ELLENŐRZÉSRE KERÜL ÉS AMENNYIBEN HIBÁT VAGY KÁROSODÁST OKOZOTT, ABBAN AZ ESETBEN KÖTELES KIFIZETNI A KÁROKAT A GEOTRAQ ALKATRÉSZ LISTÁJA SZERINT.**