

PassThru újraprogramozás folyamata



1. lépés KTS előkészítése a programozásra

- ▶ A KTS készüléket a mellékelt töltőkészülékkel csatlakoztassa az elektromos hálózathoz (az újraprogramozás során ennek használata kötelező).
- ▶ PassThru telepítése vagy frissítése a PC-n
 - Töltse le a PC-re a PassThru szoftvert, majd kövesse a telepítő utasításait
 - Indítsa el a PassThru szoftver telepítőjét (kattintson kétszer a Setup fájlra)
- ▶ KTS konfigurálása: ellenőrizze, hogy melyik KTS készüléket javasolja a gyártó, majd szükség esetén frissítse a firmware-t (lásd a DDC online Súgóban)
 - Zárjon be minden alkalmazást a KTS programban
 - Keresse meg a Start -> Programs -> Bosch ESI[tronic] -> Bosch PassThru 'version' -> Diagnostic Device Control alkalmazást
 - Aktiválja a KTS készüléket "USB" kapcsolódási módban, illetve PassThru modulként (lásd a DDC online Súgóban)
 - Szükség esetén végezze el a KTS firmware-frissítését a PassThru modulban (lásd a DDC online Súgóban)

2. lépés PC előkészítése



- ▶ Csatlakoztassa a PC-t a hálózati tápegységre, majd kapcsolja ki a standby / alvó üzemmódot, a Microsoft frissítését, illetve a víruskereső programok merevlemez-ellenőrző funkcióit, majd lépjen ki a futó programokból.

Fontos megjegyzés

Amennyiben a Bosch Euro 5 (PassThru) telepítése, vagy a jármű újraprogramozása alatt megszakad az internetkapcsolat, úgy az a vezérlőegység meghibásodását okozhatja. Helyezzen el figyelmeztetéseket az összes érintett eszközön (töltő, wifi-router, PC / notebook, amivel megelőzheti azok véletlen kikapcsolását.

Minden esetben tartsa be az OEM-specifikus (gyártóspecifikus) útmutatót!

3. lépés Jármű előkészítés

Bizonyosodjon meg arról, hogy elegendő tápfeszültség áll rendelkezésre a programozott gépkocsin. Az újraprogramozás során akár 90 amperes folyamatos áramellátásra is szükség lehet. Erre a célra megfelelő például a BAT490 töltőberendezés

- ▶ Kapcsolja be a jármű gyújtását, majd kapcsoljon ki rajta minden fogyasztót (klímaberendezést, szellőztető ventilátort, stb.)

4. lépés Újraprogramozás

- ▶ Csatlakoztassa a KTS-t a PC-re közvetlenül az USB 2.0 vagy USB3.0 csatlakozóra (nem USB-elosztón és nem wifi-adapterrel)
- ▶ Csatlakoztassa a KTS-t a járműre az OBD kábelén keresztül, majd biztosítsa mechanikusan a diagnosztikai csatlakozót kilazulás, kiesés ellen.
- ▶ Az OEM útmutatónak megfelelően végezze el az autó újraprogramozását az OEM-szoftver segítségével.

5. lépés Újraprogramozás befejezése

- ▶ Kapcsolja ki a gyújtást, majd legkevesebb 30 másodperc várakozás után kapcsolja be újra.
- ▶ Ellenőrizze, majd törölje a jármű hibatárolóját. Az újraprogramozás során tárolt hibák jellemzőek erre a tevékenységre.
- ▶ Az első bekapcsolás után figyelje meg, vagy ellenőrizze a járművet, a vezérlőegységeket, illetve azok részletes funkcióit. Szükség esetén végezzen a járművel próbautat.