

NOVÁ VERZE TRAILER EBS E5.5

Od listopadu 2018, WABCO pokračuje s úspěšným příběhem EBS E pro přípojná vozidla ve verzi E5.5. Nový systém nabízí nové funkce.

Všechna výrobní čísla zůstávají zachována. Nový modulátor je totožný s aktuální verzí z pohledu instalace a brzdových funkcí.

Přehled

- Nové funkce – TEBS E5.5
- Nové pólové kroužky
- Diagnostický Software
- Značení a identifikace modulátoru
- Kombinace s ELEX a SmartBoard
- Kompatibilní se staršími vozidly



TEBS E5.5 modulátor s PEM
(Pneumatic Extension Module)

NOVÉ FUNKCE – TEBS E5.5

Function	Benefit
Zvýšený limit počtu zubů na pólovém kroužku	Umožňuje TEBS E pracovat s vozidly s většími koly, např. zemědělskými návěsy.
Externě ovládaná zvedací náprava – např. status pro ODR data	Nový parametr, který umožňuje detekovat TEBS E polohu zvedací nápravy/náprav pokud zvedací náprava není ovládaná TEBS E
ECAS: návrat na poslední uloženou výšku	Zlepšený algoritmus ovládající funkci “ECAS: návrat na poslední uloženou výšku”
OptiLink™	Nový parametr umožňující změnu sílu WiFi signálu. Heslo pro WiFi lze nastavit pomocí diagnostiky.
Speciální funkce pro speciální vozidla	Nový parametr pro speciální vozidla pro komfortnější brzdění v určitých podmínkách.

Pro detailnější informace si stáhněte poslední verzi [TEBS E System Description](#).

NOVÉ POKYNY PRO INSTALACI SNÍMAČE ABS

Pro pólové kroužky WABCO požaduje mezeru mezi kroužkem a snímačem 0,5 mm pro zabránění rušení signálu vibracemi při brzdění.

DIAGNOSTICKÝ SOFTWARE

Pro nastavení parametrů TEBS E5.50 je nutno nainstalovat Diagnostický software 5.50.

Nový software je dostupný na [MyWABCO](https://www.am.wabco-auto.com/mywabco) (https://www.am.wabco-auto.com/mywabco) od CW45/2018 (v. 5.50). [Diagnostic Software Newsletter](#) Vás informuje o dostupnosti nové verze.

Základní instalační software TEBS E 5.50 je v Němčině. Nainstalujte základní instalační software a potom jazykový balíček. Diagnostický software se automaticky přepne do posledního nainstalovaného jazyka.

Nový PIN není vyžadován. Nový software lze použít pro diagnostiku starších jednotek.

ZNAČENÍ A IDENTIFIKACE

Identifikace

Zelená adhezivní značka bude přidána na karton po dobu třech týdnů pro snadnou identifikaci poslední verze 5.50. Verze je také zobrazena na štítku na modulátoru.

Datum výroby

Začátek produkce TEBS E5.5 je v polovině CW 48/2018. Všechny modulátory od CW 49/2018 jsou garantovaně ve verzi 5.5.

Diagnostika

Identifikace v ECU obsahuje hodnotu E5.5.

TEBS verze je také zobrazena na štítku na modulátoru.

ODR Tracker

Pro zobrazení dat je nutné použít aktuální verzi ODR Tracker (V4.41).



KOMBINACE S ELEX A SMARTBOARD

Zařízení vyrobená po červnu 2017 jsou kompatibilní. Tabulka níže zobrazuje kompatibilitu jednotlivých zařízení.

Produkt	Produktové číslo	Identifikace diagnózy	Verze software	Datum výroby
Electronic Extension Module TailGUARD ECU	446 122 070 0 446 122 071 0	7C000400	EX010409	20/2017
SmartBoard	446 192 11. 0	79000201	SB010702	37/2015

KOMPATIBILITA SE STARŠÍMI VOZIDLY

Trailer EBS E5.5 je zpětně kompatibilní až do verze E4. Pro další informace o kompatibilitě si stáhněte nejnovější popis systému [TEBS E System Description](#).

Komponenty jako např. Trailer Remote Control, Electronic Extension Module nebo SmartBoard nemusí být nahrazována, všechna zařízení by měla poskytovat stejnou funkci.

Diagnostic Software (V5.50) pro spuštění uvedení do provozu.

Více informací [Intelligent Trailer web page](http://www.wabco-auto.com/intelligenttrailer) (www.wabco-auto.com/intelligenttrailer).