

System monitorowania ciśnienia w oponach TPMS

NOWOŚĆ

Dbłość o środowisko i bezpieczeństwo sprawiły, że obowiązkowym wyposażeniem każdego nowego auta sprzedawanego w Unii Europejskiej po 1 listopada 2014 roku jest system TPMS (Tire Pressure Monitoring System). Do jego zadań należy stałe monitorowanie ciśnienia w kołach i bezwzględne informowanie kierowcy o zmianach. Eksploatacja pojazdu z nieprawidłowymi wartościami ciśnienia w oponach ma negatywny wpływ na bezpieczeństwo, szybsze zużycie opon i zwiększone spalanie.

Ze względu na metodę pomiaru wyróżniamy dwa rodzaje systemu TPMS:

- ▶ **POŚREDNI** – wartość ciśnienia jest odczytywana na podstawie różnic prędkości obrotowych pomiędzy poszczególnymi kołami (poprzez system ABS).
- ▶ **BEZPOŚREDNI** – ciśnienie w poszczególnych kołach jest monitorowane dzięki umieszczonym na zaworze, wewnątrz opony każdego koła czujnikom, które stale monitorują poziom ciśnienia i wysyłają dane do komputera pojazdu.

Oryginalne czujniki TPMS są często drogie, dlatego sprawdź korzystną ofertę, kompleksowych rozwiązań

dla systemu TPMS renomowanej firmy CUB, dostępną w Polcar:

- ▶ urządzenie diagnostyczne do czujników TPMS,
- ▶ moduł OBD II,
- ▶ uniwersalne czujniki ciśnienia (433 MHz) z zaworem aluminiowym i gumowym,
- ▶ zawory (zestawy naprawcze) czujników TPMS.

Dzięki urządzeniu diagnostycznemu i modułowi OBD przetestujesz czujnik dowolnego producenta i wymienisz uszkodzony czujnik na zamiennik CUB w korzystnej cenie, zaprogramujesz go i zapiszesz w komputerze (ECU) pojazdu.

Dostępne produkty systemu monitorowania ciśnienia w oponach TPMS:

LP	Numer Polcar	Nazwa	Opis
①	VS-60U015	Urządzenie diagnostyczne	diagnozowanie czujników ciśnienia klonowanie czujników ciśnienia programowanie czujników ciśnienia obsługiwane czujniki: Europa (433 MHz), USA (315 MHz)
2	VS-60U016	Moduł OBD II	komunikacja z ECU, dla VS-60U015
③	VS-62U009	Czujnik ciśnienia powietrza w oponie	uniwersalny; srebrny; aluminiowy; Europa (433 MHz)
4	VS-62U014	Czujnik ciśnienia powietrza w oponie	uniwersalny; czarny; gumowy; Europa (433 MHz)
5	VS-69V005	Zawór, zestaw naprawczy czujnika	czarny; gumowy; zestaw naprawczy dla VS-62U014
6	VS-69V008	Zawór, zestaw naprawczy czujnika	srebrny; aluminiowy; zestaw naprawczy dla VS-62U009
7	VS-69V013	Zawór, zestaw naprawczy czujnika	czarny; aluminiowy; zestaw naprawczy dla VS-62U009



Produkty systemu monitorowania ciśnienia w oponach TPMS prezentowane są w katalogu eCar i w katalogu internetowym (www.catalog.polcar.com) w zakładce:

[Akcesoria] ▶ Obsługa i naprawa kół ▶ System monitorowania ciśnienia w oponach TPMS