



BMW – Samochód nie ma mocy FC 244C00

Karta katalogowa	
Producent	BMW
Model pojazdu	Wszystkie modele
Silnik	3,0 Diesel
Kod silnika	N57
Rok produkcji	2008-
Objawy	Samochód nie ma mocy FC 244C00

 **Ważna informacja dotycząca bezpieczeństwa**

Utrata mocy – kod błędny 244C00 Regulacja ciśnienia doładowania – odchylenie od wartości zadanej

Jeżeli wystąpiły opisane objawy w połączeniu z kodem błędny 244C00, przyczyną może być uszkodzenie zaworu obejściowego turbosprężarki.

Usterka mechaniczna siłownika zaworu może spowodować zablokowanie zaworu obejściowego. Usterka ta pojawia się zazwyczaj sporadycznie po dłuższej jeździe autostradą.

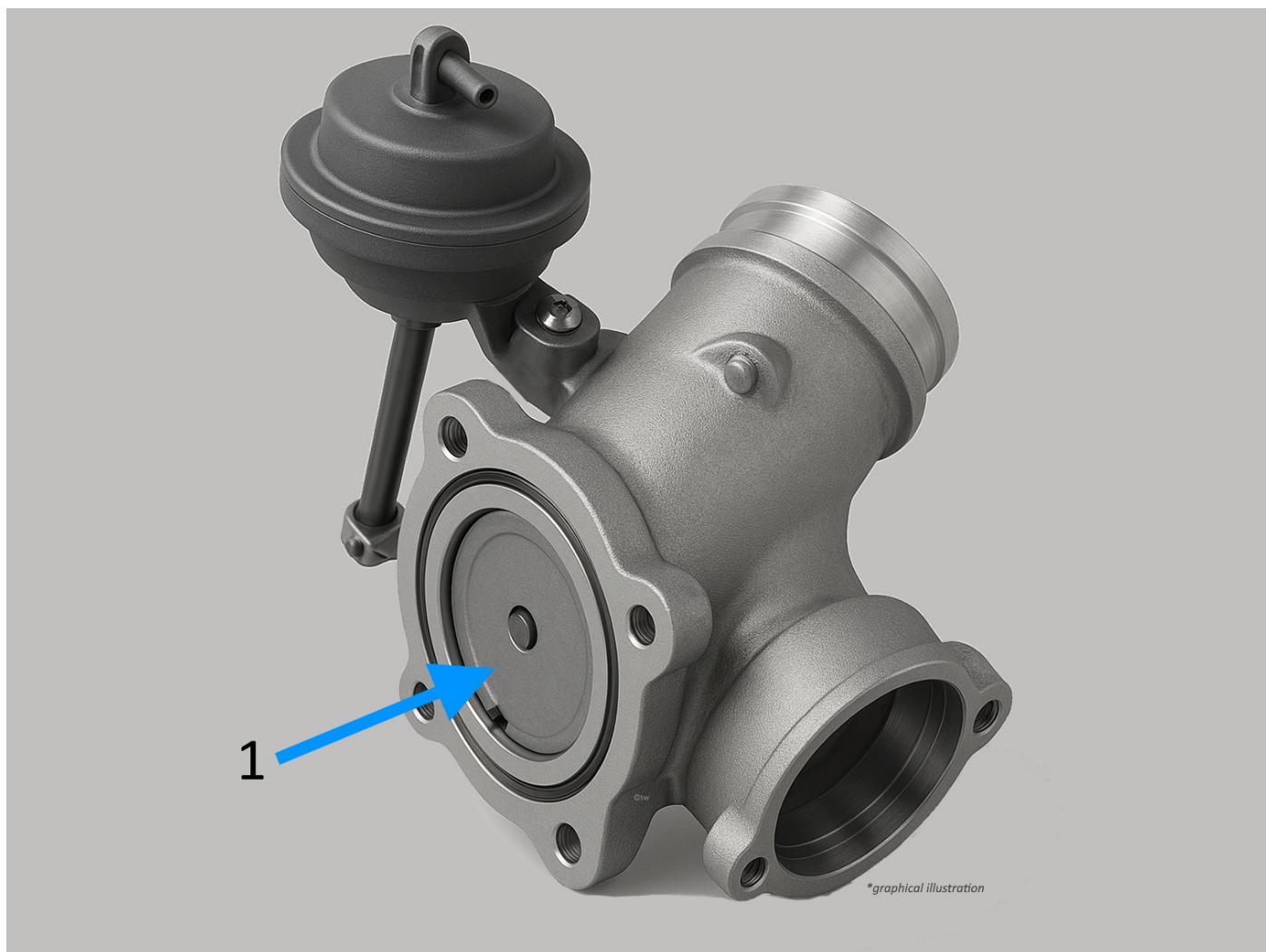
Z powodu tej usterki zawór pozostaje lekko otwarty, co uniemożliwia wytworzenie ciśnienia doładowania.

W takim przypadku należy sprawdzić zawór obejściowy i w razie potrzeby wymienić go. Należy również sprawdzić przewody podciśnieniowe, elektryczne zawory przełączające oraz dwa elektropneumatyczne przetworniki ciśnienia pod kątem uszkodzeń i prawidłowego działania.

Po zakończeniu naprawy należy skasować wszystkie kody błędów i przeprowadzić jazdę próbną.

Wskazówka

Ta usterka może wystąpić również w innych silnikach Diesla BMW serii N57 wyposażonych w ten sam turbosprężarkę. Należy przestrzegać instrukcji serwisowych i instrukcji napraw producenta pojazdu.



Przykładowy widok zaworów turbosprężarki z zamkniętym zaworem obejściowym (1)