

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/zawor-blow-off-valve-obieg-zamkniety-forge-motorsport-fmdvds3r-citroen-ds3-16-p-53360.html>

Zawór Blow Off Valve obieg zamknięty Forge Motorsport FMDVDS3R Citroën DS3 1.6



Cena brutto	1 309,99 zł
Cena netto	1 065,03 zł
Numer katalogowy	FO-FMDVDS3R

Opis produktu

Ten zawór upustowy Forge Motorsport w wersji zamkniętej (closed-circuit) został zaprojektowany dla silników 1.6 Turbo stosowanych w Citroën DS3, wyposażonych w elektroniczne zawory bypass. Dzięki pracy w obiegu zamkniętym zawór działa cicho, bez charakterystycznego dźwięku upustu powietrza. Zestaw jest szczególnie polecany do pojazdów po modyfikacji ECU (zwiększone ciśnienie doładowania), jak również do aut eksploatowanych w gorącym klimacie. Stanowi skuteczne rozwiązanie wielu powszechnie zgłaszanych problemów fabrycznych zaworów. Najczęstsza usterka seryjnego elementu wynika z faktu, że pierścień utrzymujący membranę wykonany jest z bardzo cienkiego plastiku. W wyniku cykli cieplnych materiał słabnie i z czasem ulega uszkodzeniu. Co istotne, awaria nie zawsze powoduje zapalenie się kontrolki check engine, ponieważ zawór może być wymuszony ciśnieniem turbosprężarki. W efekcie spadek osiągniętych może pozostać niezauważony. Uszkodzona membrana nie jest w stanie utrzymać szczelności, a w skrajnych przypadkach zawór może rozpaść się podczas demontażu. Fragmenty plastiku mogą nawet dostać się do turbosprężarki i spowodować poważne uszkodzenia. Forge oferuje znacznie bardziej niezawodne rozwiązanie — zawór tłokowy wykonany w całości z precyzyjnie obrabianego aluminium. Konstrukcja zastępuje membranę systemem tłokowym sterowanym ciśnieniem i podciśnieniem, zachowując jednocześnie pełną kontrolę ECU nad pracą zaworu. Sprężyna jest wymienna, co pozwala dopasować zawór do różnych poziomów doładowania, a elektrozawór podłącza się bezpośrednio poprzez dołączoną wiązkę. Zawartość zestawu: 1 x zawór FMDVDS3R 1 x elektrozawór z uchwytem montażowym i śrubami 1 x przewód podciśnienia 4 mm (2000 mm) 1 x wzmocniona żółta sprężyna 1 x złącze wiązki elektrycznej 10 x opaski kablowe 1 x śruba imbusowa M6 x 16 1 x podkładka płaska M6 1 x nakrętka M6 Nyloc 1 x wkręt samogwintujący M5 x 35 1 x instrukcja montażu 1 x brelok i naklejka Forge