

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/racingline-intake-system-cotton-filter-golf-5-20-tdi-p-191007.html>



## RacingLine Intake System / COTTON FILTER / Golf 5 2.0 TDI

Numer katalogowy

**VWR12G50DC**

### Opis produktu

Witaj w 2.0 TDI składanym systemie zimnego powietrza RacingLine dla Golfa mk5 TDI. Ten system poboru powietrza przygotowany do wyścigów ma w swoim sercu wysokoprzepływową, bezobsługową filtr bawełniany marki RacingLine. Podczas testów systemy indukcyjne RacingLine niezawodnie dają największe wzrosty mocy spośród wszystkich dostępnych na rynku, a dzięki temu filtrowi bawełnianemu to rozwiązanie "zamontuj i zapomnij". Wypracowany i udokumentowany dzięki rozległemu doświadczeniu fabrycznego motorsportu RacingLine zdobytemu dzięki unikatowym silnikom wyścigowym 2.0 TDI, ten system poboru powietrza łączy standardy OEM pod względem projektu i jakości z bardzo znacznymi wzrostami mocy w przypadku ulepszonych samochodów, wszystko starannie wykonane ręcznie w Wielkiej Brytanii. Konstrukcja Filtra Bawełnianego z Plisowanym Materiałem RacingLine nie wymaga konserwacji, zapewniając prawdziwe, bezobsługowe materiały filtracyjne dla tych, którzy nie chcą czyszczenia i ponownego olejowania filtra Trifoam. Przepływ powietrza to nie przypadek. W pełni opracowany przy użyciu programów CFD standardu F1, nie dziwi więc, że tak wiele wysoko zestrojonych samochodów wybiera zasysanie od RacingLine. Duża objętość skrzynki powietrza i maksymalna powierzchnia filtra są kluczowe, zapewniając możliwości przepływu powietrza do wspierania zwiększonych mocy bez ograniczeń. Poprzez umożliwienie chłodnego, gęstego powietrza z zewnątrz komory silnika, dotarcie do jednostki pomiaru paliwa jest bardziej efektywne, system zapewnia naprawdę imponujące wzrosty przepływu powietrza - aż o 9% wyższe w mocy szczytowej niż w przypadku oryginalnego systemu poboru powietrza. Poprzez zmniejszenie spooling turbo nawet o 500 obr./min w niektórych przypadkach dzięki zwiększonej efektywności systemu, gwarantowane jest błyskawiczne reagowanie turbo. Zastyszysz bogaty dźwięk indukcji z tego systemu poboru powietrza przy każdym zdecydowanym przyspieszeniu, co naprawdę podkreśla brzmienie TDI. Jednakże, jako całkowicie zamknięte zasysanie, poziom głośności jest dobrze kontrolowany.