

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/zrp-std-zestaw-zaworow-wydechowych-zawory-wydechowe-inconel-do-bmw-18l-m42-p-51535.html>



ZRP Std Zestaw Zaworów Wydechowych Zawory Wydechowe Inconel do BMW 1.8L M42

Cena brutto	1 839,10 zł
Cena netto	1 495,20 zł
Numer katalogowy	VE-BMW-006-8

Opis produktu

BMW 1.8L M42 – ZRP Standardowe Zawory Wydechowe Inconel (Zestaw 8 szt.) Standardowe zawory wydechowe ZRP Inconel zostały zaprojektowane do silnika BMW 1.8L M42B18. Przystosowane do pracy przy wysokich temperaturach spalin i podwyższonym ciśnieniu w cylindrach, zapewniają wyjątkową trwałość, stabilność termiczną oraz powtarzalną wydajność w projektach drogowych i zastosowaniach sportowych. Wykonane z wysokiej jakości nadstopów niklu (Inconel 751 / seria 600), zachowują integralność strukturalną przy temperaturach spalin przekraczających 800°C. Zostały opracowane do pracy w warunkach ekstremalnego obciążenia, gdzie standardowe zawory ze stali nierdzewnej nie są w stanie sprostać wymaganiom wysokoobrotowych silników wolnossących i doładowanych. Każdy zawór jest precyzyjnie obrabiany CNC, polerowany metodą swirl oraz poddawany obróbce cieplnej, co zapewnia wysoką dokładność wymiarową, odpowiednią jakość powierzchni i odporność na zmęczenie cieplne. Ścisłe tolerancje prostoliniowości trzonka, współosiowości oraz powierzchni uszczelniających gwarantują stabilną pracę przy wysokich obrotach i niezawodne uszczelnienie komory spalania. Cechy techniczne Materiał: Nadstop niklu (Inconel 751 / seria 600) Odporność cieplna: Zachowanie wytrzymałości powyżej 800°C Proces produkcji: Precyzyjna obróbka CNC, polerowanie swirl, obróbka cieplna Dokładność wymiarowa: Ścisłe tolerancje prostoliniowości i współosiowości Zalety Zmniejszone tarcie trzonka w prowadnicy Lepsza stabilność przy wysokich obrotach Znacznie dłuższa żywotność względem zaworów ze stali nierdzewnej Stabilne uszczelnienie w silnikach wolnossących i turbodoładowanych Odpowiednie do zastosowań drogowych, torowych i wyczynowych Informacje dodatkowe Zestaw: 8 sztuk Materiał: Inconel Wymiary: 30,50 mm / 5,95 mm / 105,65 mm Kod silnika: M42B18