

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/zrp-std-zestaw-zaworow-wydechowych-zawory-wydechowe-inconel-do-bmw-30l-n54-p-51525.html>



ZRP Std Zestaw Zaworów Wydechowych Zawory Wydechowe Inconel do BMW 3.0L N54

Cena brutto	3 285,58 zł
Cena netto	2 671,20 zł
Numer katalogowy	VE-BMW-018-12

Opis produktu

BMW 3.0L N54 – ZRP Standardowe Zawory Wydechowe Inconel (Zestaw 12 szt.) Standardowe zawory wydechowe ZRP Inconel zostały zaprojektowane do silnika BMW 3.0L N54B30 typu twin-turbo (rzędowa szóstka). Przystosowane do pracy przy ekstremalnych temperaturach spalin i wysokim ciśnieniu doładowania, zapewniają wyjątkową trwałość, stabilność termiczną oraz powtarzalną wydajność w projektach drogowych o podwyższonej mocy oraz zastosowaniach torowych. 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 wysoko wysiłonych silników twin-turbo, takich jak N54. 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 wysokim doładowaniu. 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 i wysokim doładowaniu Znacznie dłuższa żywotność względem zaworów ze stali nierdzewnej Stabilne uszczelnienie w silnikach turbodoładowanych i wolnossących Odpowiednie do zastosowań drogowych, torowych i wyścigów długodystansowych Informacje dodatkowe Zestaw: 12 sztuk Materiał: Inconel Kod silnika: N54B30