

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/zrp-std-zestaw-zaworow-wydechowych-zawory-wydechowe-inconel-do-bmw-mini-cooper-15l-b38-3-cylinder-p-51537.html>



## ZRP Std Zestaw Zaworów Wydechowych Zawory Wydechowe Inconel do BMW Mini Cooper 1.5L B38 3-Cylinder

Cena brutto	<b>1 177,85 zł</b>
Cena netto	<b>957,60 zł</b>
Numer katalogowy	<b>VE-BMW-021-6</b>

### Opis produktu

BMW / Mini Cooper 1.5L B38 (3-cylindrowy) – ZRP Standardowe Zawory Wydechowe Inconel (Zestaw 6 szt.) Standardowe zawory wydechowe ZRP Inconel zostały zaprojektowane do silnika BMW / Mini 1.5L B38, trzycylindrowej jednostki turbodoładowanej. Przystosowane do pracy przy wysokich temperaturach spalin i podwyższonym ciśnieniu w cylindrach, zapewniają wyjątkową trwałość, stabilność termiczną oraz powtarzalną wydajność w zastosowaniach drogowych i 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 nowoczesnych silników turbodoładowanych. 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: 6 sztuk Materiał: Inconel Wymiary: 28,50 mm / 5,95 mm / 100,10 mm Silnik: BMW / Mini 1.5L B38 (3-cylindrowy turbo) Zastosowanie: BMW i8, Seria 1, 2, 3, X1 / Mini F55, F56, F57, F54, F60