

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-subaru-impieza-legacy-iii-iv-forester-outback-ej25-13mm-1023mm-338405r-p-170421.html>



## Uszczelka głowicy Athena MLS Subaru Impreza / Legacy III / IV / Forester / Outback / EJ25 1.3mm 102.3mm 338405R

Cena brutto	<b>383,61 zł</b>
Cena netto	<b>311,88 zł</b>
Numer katalogowy	<b>338405R</b>
Kod EAN	<b>8057018267118</b>

### Opis produktu

Uszczelka wielowarstwowa ATHENA (MLS) Materiał Uszczelki ATHENA MLS składają się z 3 do 5 warstw wykonanych z różnych rodzajów surowców. Kombinacja warstw zewnętrznych i wewnętrznych została zaprojektowana tak, aby działać przy wyższych poziomach ciśnienia niż standardowa uszczelka, a rodzaj użytej stali może się różnić w zależności od wymagań silnika. Uszczelki Athena MLS zapewniają równomierne obciążenie na całej powierzchni uszczelniającej, aby skompensować wszelkiego rodzaju odkształcenia. Proces produkcji Uszczelki głowicy MLS Athena są wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej 301. Każda warstwa jest indywidualnie formowana przy użyciu najnowocześniejszego cięcia laserowego i wytłaczana w zoptymalizowanym procesie formowania. 2 warstwy uszczelki głowicy są poddawane procesowi odprężania w celu znacznego zmniejszenia naprężeń wywołanych formowaniem wytłoczeń. Opatentowana dwuczęściowa powłoka polimerowa jest nakładana po procesie odprężania i zapewnia równomierne pokrycie warstw zewnętrznych, zapewniając brak przerw w powłoce. Proces ten zapewnia mikro uszczelnienie płynu chłodzącego / oleju silnikowego. Uszczelki Athena MLS są testowane i analizowane na hamowniach silnikowych oraz podczas testów wytrzymałościowych. Technologia Gas Stopper Technologia gas stoper to kluczowy czynnik konstrukcyjny wyścigowych uszczelki głowicy MLS. Warstwa uszczelki ze stali nierdzewnej posiada "aktywną fałdę", która zapewnia wysokociśnieniowe uszczelnienie wokół otworu cylindra podczas dokręcania głowicy cylindrów. Zatyczka gazowa znajduje się wokół komory spalania, umożliwiając mocniejsze zaciśnięcie głowicy cylindrów i bloku silnika oraz zapobiegając wydostawaniu się gazów z komory spalania. Zapobiega to również odkształceniom komponentów poprzez szybsze wyrównanie temperatury komponentów. Cechy uszczelki Athena MLS -Doskonałe właściwości uszczelniające w warunkach wysokiego ciśnienia -Wyższa elastyczność i stała odporność na obciążenia -Zoptymalizowany balans obciążenia -Lepsza wydajność silnika -Większa trwałość -Zastrzeżona technologia powlekania Dwuczęściowa powłoka polimerowa jest nakładana po procesie odprężania i zapewnia równomierne pokrycie warstw zewnętrznych, zapewniając brak przerw w powłoce. Proces ten zapewnia mikro-uszczelnienie płynów chłodzących/olejowych. Pierwsza warstwa to wysokotemperaturowy związek, który dostosowuje się do wypełnienia powierzchni bloku silnika i nieregularności powierzchni cylindrów. (Typowe uszczelki głowicy MLS wymagają wykończenia powierzchni na poziomie 30 Ra, podczas gdy Athena uszczelnia powierzchnie do 60 Ra). Druga warstwa zapobiega przywieraniu do współpracujących powierzchni podczas demontażu silnika". Pasuje do : SUBARU EJ25 2457cc 112kwSUBARU EJ251 2457cc 110kwSUBARU EJ252 2457cc 115kwSUBARU EJ253 2457cc 123kwSUBARU EJ25D 2457cc 110kwSUBARU FORESTER (SG\_)2.5 AWD 2457cc 129kwSUBARU FORESTER (SG\_)2.5 RX Nato AWD (SG9) 2457cc 115kwSUBARU FORESTER (SH\_)2.5 AWD (SH9) 2457cc 126kwSUBARU IMPREZA Saloon (GD)2.5 AWD (GDE) 2457cc 130kwSUBARU LEGACY III (BE)2.5 AWD (BE9) 2457cc 115kwSUBARU LEGACY III Station Wagon (BH)2.5 AWD (BH9) 2457cc 115kwSUBARU LEGACY IV (BL)2.5 AWD (BL9) 2457cc 121kwSUBARU LEGACY IV (BL)2.5 i AWD (BL9) 2457cc 127kwSUBARU LEGACY IV Station Wagon (BP)2.5 AWD (BP9) 2457cc 121kwSUBARU LEGACY IV Station Wagon (BP)2.5 i AWD (BP9) 2457cc 127kwSUBARU OUTBACK (BE, BH)2.5 AWD (BH9) 2457cc 115kwSUBARU OUTBACK (BL, BP)2.5 AWD (BP9) 2457cc 127kwSUBARU OUTBACK (BL, BP)2.5 AWD (BP9) 2457cc 121kwSUBARU OUTBACK (BL, BP)2.5 BiFuel AWD 2457cc 127kw