

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-subaru-impieza-forester-legacy-outback-13mm-338255r-p-170308.html>



## Uszczelka głowicy Athena MLS Subaru / Impreza / Forester / Legacy / Outback 1.3mm 338255R

Cena brutto	<b>383,61 zł</b>
Cena netto	<b>311,88 zł</b>
Numer katalogowy	<b>338255R</b>
Kod EAN	<b>8050043265913</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 głowicy 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 EJ251 2457 ccSUBARU EJ252 2457 ccSUBARU EJ25 2457 ccSUBARU EJ253 2457 ccSUBARU EJ25D 2457 ccSUBARU FORESTER (SG\_) 2.5 AWD (SH9) 2457 cc 2009/2013SUBARU IMPREZA Tre volumi (GD) 2.5 AWD (GDE) 2457 cc 2001/2005SUBARU LEGACY III (BE) 2.5 AWD (BE9) 2457 cc 1998/2003SUBARU LEGACY III Familiare (BH) 2.5 AWD (BH9) 2457 cc 1998/2003SUBARU LEGACY IV (BL) 2.5 AWD (BL9) 2457 cc 2003/2009SUBARU LEGACY IV (BL) 2.5 i AWD (BL9) 2457 cc 2007/2009SUBARU LEGACY IV Familiare (BP) 2.5 AWD (BP9) 2457 cc 2003/2009SUBARU LEGACY IV Familiare (BP) 2.5 i AWD (BP9) 2457 cc 2008/2009SUBARU OUTBACK (BE, BH) 2.5 AWD (BH9) 2457 cc 2000/2003SUBARU OUTBACK (BL, BP) 2.5 AWD (BP9) 2457 cc 2003/2009SUBARU OUTBACK (BL, BP) 2.5 AWD (BP9) 2457 cc 2008/2009SUBARU OUTBACK (BL, BP) 2.5 BiFuel AWD 2457 cc 2008/2009