

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-nissan-primera-almera-serana-sunny-infiniti-g20-sr20de-085mm-885mm-338150r-p-170288.html>



## Uszczelka głowicy Athena MLS Nissan Primera / Almera / Serana / Sunny / Infiniti G20 / SR20DE 0.85mm 88.5mm 338150R

Cena brutto	<b>580,24 zł</b>
Cena netto	<b>471,74 zł</b>
Numer katalogowy	<b>338150R</b>
Kod EAN	<b>805004326555</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 : INFINITI G202.0 1998cc 85kwINFINITI SR20DE 1998cc 85kwNISSAN 100NX (B13)2.0 GTI 1998cc 105kwNISSAN 200SX Coupe (S14) | SILVIA2.0 i 16V 1998cc 118kwNISSAN ALMERA I (N15)2.0 1998cc 92kwNISSAN ALMERA I Hatchback (N15)2.0 GTi 1998cc 105kwNISSAN ALMERA TINO (V10)2.0 1998cc 100kwNISSAN PRIMERA (P10)2.0 1998cc 96kwNISSAN PRIMERA (P10)2.0 16V 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA (P10)2.0 16V 4x4 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA (P10)2.0 4x4 1998cc 110kwNISSAN PRIMERA (P10)2.0 GT 1998cc 110kwNISSAN PRIMERA (P10)2.0 i 1998cc 92kwNISSAN PRIMERA (P11)2.0 16V 1998cc 96kwNISSAN PRIMERA (P11)2.0 16V 1998cc 105kwNISSAN PRIMERA (P11)2.0 16V 1998cc 103kwNISSAN PRIMERA (P11)2.0 16V 1998cc 110kwNISSAN PRIMERA (P11)2.0 16V 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P10)2.0 1998cc 110kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P10)2.0 16V 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P10)2.0 16V 4x4 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P10)2.0 i 1998cc 92kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P11)2.0 16V 1998cc 110kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P11)2.0 16V 1998cc 103kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P11)2.0 16V 1998cc 96kwNISSAN PRIMERA Hatchback (P11)2.0 16V 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA Traveller (W10)2.0 i 1998cc 85kwNISSAN PRIMERA Traveller (WP11)2.0 16V 1998cc 103kwNISSAN PRIMERA Traveller (WP11)2.0 16V 1998cc 96kwNISSAN PRIMERA Traveller (WP11)2.0 16V 1998cc 85kwNISSAN SERENA (C23) | LARGO2.0 1998cc 93kwNISSAN SR20DE 1998cc 85kwNISSAN SR20DEH 1998cc 92kwNISSAN SR20DEL 1998cc 85kwNISSAN SR20DET 1998cc 147kwNISSAN SR20DI 1998cc 85kwNISSAN SUNNY III Hatchback (N14)2.0 GTI 16V 1998cc 105kwNISSAN SUNNY III Hatchback (N14)2.0 GTI-R 4x4 1998cc 162kwNISSAN SUNNY III Liftback (N14)2.0 i 16V 1998cc 105kwNISSAN SUNNY IV Saloon (N16)2.0

---

1998cc 92kw