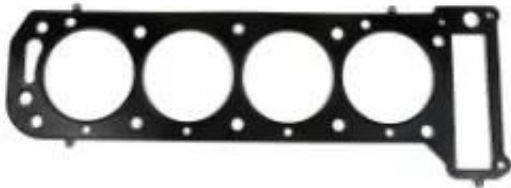


Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-opel-ascona-kadett-manta-18mm-97mm-338464r-p-170467.html>

Uszczelka głowicy Athena MLS Opel Ascona / Kadett / Manta 1.8mm 97mm 338464R



Cena brutto	750,56 zł
Cena netto	610,21 zł
Numer katalogowy	338464R
Kod EAN	8057018264315

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. Zatykacz gazowy 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 : OPEL 16 S 1584cc 51kwOPEL ASCONA A (81_, 86_, 87_, 88_)1.6 S 1584cc 59kwOPEL ASCONA A (81_, 86_, 87_, 88_)1.6 S 1584cc 55kwOPEL ASCONA A Voyage (84_, 89_)1.6 S 1584cc 59kwOPEL ASCONA A Voyage (84_, 89_)1.6 S 1584cc 55kwOPEL ASCONA B (81_, 86_, 87_, 88_)1.6 S 1584cc 55kwOPEL KADETT C1.6 S 1584cc 55kwOPEL KADETT C City1.6 S 1584cc 55kwOPEL KADETT C Coupe1.6 S 1584cc 55kwOPEL KADETT C Station Wagon1.6 S 1584cc 55kwOPEL MANTA A (58_, 59_)1.6 1584cc 55kwOPEL MANTA A (58_, 59_)1.6 S 1584cc 59kwOPEL MANTA B (58_, 59_)1.6 S 1584cc 55kwOPEL MANTA B CC (53_, 55_)1.6 1584cc 55kw