

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-audi-80-100-coupe-vw-caddy-golf-scirocco-jetta-passat-14mm-81mm-338419r-p-170431.html>



Uszczelka głowicy Athena MLS Audi 80 / 100 / Coupe / VW Caddy / Golf / Scirocco / Jetta / Passat 1.4mm 81mm 338419R

Cena brutto	750,56 zł
Cena netto	610,21 zł
Numer katalogowy	338419R
Kod EAN	8057018267194

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 : AUDI 80 B1 Saloon (80, 82)1.6 GT 1584cc 74kW AUDI XX 1584cc 74kW AUDI 100 C2 Avant (435, 436)1.6 1588cc 63kW AUDI 100 C2 Saloon (431, 433, 434)1.6 1588cc 63kW AUDI 80 B1 Saloon (80, 82)1.6 1588cc 63kW AUDI 80 B1 Saloon (80, 82)1.6 1588cc 53kW AUDI 80 B1 Saloon (80, 82)1.6 1588cc 61kW AUDI 80 B1 Saloon (80, 82)1.6 1588cc 55kW AUDI 80 B1 Saloon (80, 82)1.6 GTE 1588cc 81kW AUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.6 1588cc 63kW AUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.6 1588cc 55kW AUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.6 GLE 1588cc 81kW AUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.6 1588cc 55kW AUDI FS 1588cc 53kW AUDI WV 1588cc 55kW AUDI WY 1588cc 55kW AUDI YG 1588cc 57kW AUDI YN 1588cc 55kW AUDI YP 1588cc 63kW AUDI YS 1588cc 81kW AUDI YV 1588cc 63kW AUDI YZ 1588cc 81kW VW CADDY I (14)1.5 1457cc 51kW VW GOLF I (17)1.5 1457cc 51kW VW GOLF I Cabriolet (155)1.5 1457cc 51kW VW JB 1457cc 51kW VW JETTA I (16)1.5 1457cc 51kW VW SCIROCCO (53)1.5 1457cc 51kW VW SCIROCCO (53B)1.5 1457cc 51kW VW EG 1588cc 81kW VW EM 1588cc 55kW VW FN 1588cc 53kW VW FP 1588cc 51kW VW FR 1588cc 63kW VW GOLF I (17)1.6 1588cc 55kW VW GOLF I (17)1.6 GTI 1588cc 81kW VW GOLF I Cabriolet (155)1.6 1588cc 55kW VW GOLF I Cabriolet (155)1.6 1588cc 81kW VW JETTA I (16)1.6 1588cc 63kW VW JETTA I (16)1.6 1588cc 55kW VW JETTA I (16)1.6 GLI 1588cc 81kW VW PASSAT B1 (32)1.6 1588cc 63kW VW PASSAT B1 Saloon (32)1.6 1588cc 55kW VW PASSAT B1 Variant (33)1.6 1588cc 55kW VW PASSAT B1 Variant (33)1.6 1588cc 63kW VW PASSAT B1 Variant (33)1.6 i 1588cc 81kW VW PASSAT B2 (32B)1.6 1588cc 55kW VW PASSAT B2 (32B)1.6 1588cc 63kW VW PASSAT B2 Variant (33B)1.6 1588cc 63kW VW PASSAT B2 Variant (33B)1.6 1588cc 63kW VW SANTANA (32B)1.6 1588cc 63kW VW SANTANA (32B)1.6 1588cc 55kW VW SCIROCCO (53)1.6 1588cc 63kW VW SCIROCCO (53)1.6 1588cc 55kW VW SCIROCCO (53)1.6 1588cc 81kW VW

SCIROCCO (53B)1.6 1588cc 81kwVW SCIROCCO (53B)1.6 1588cc 63kwVW WV 1588cc 55kwVW WY 1588cc 55kwVW YN
1588cc 55kwVW YP 1588cc 61kwVW YS 1588cc 81kwVW ILTIS (183)1.7 1714cc 55kwVW WL 1714cc 55kwVW YX 1714cc 55kw