

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-audi-a3-a4-a6-tt-seat-ibiza-leon-skoda-octavia-vw-golf-passat-polo-125mm-838mm-338254r-p-170307.html>



Uszczelka głowicy Athena MLS Audi A3 / A4 / A6 / TT / Seat / Ibiza / Leon / Skoda Octavia / VW Golf / Passat / Polo 1.25mm 83.8mm 338254R

Cena brutto	635,58 zł
Cena netto	516,73 zł
Numer katalogowy	338254R
Kod EAN	8050043264015

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 A3 (8L1)1.8 1781cc 92kwAUDI A3 (8L1)1.8 T 1781cc 110kwAUDI A3 (8L1)1.8 T 1781cc 132kwAUDI A3 (8L1)1.8 T quattro 1781cc 132kwAUDI A3 (8L1)1.8 T quattro 1781cc 110kwAUDI A3 (8L1)S3 quattro 1781cc 154kwAUDI A3 (8L1)S3 quattro 1781cc 165kwAUDI A4 B5 (8D2)1.8 1781cc 92kwAUDI A4 B5 (8D2)1.8 T 1781cc 110kwAUDI A4 B5 (8D2)1.8 T 1781cc 132kwAUDI A4 B5 (8D2)1.8 T quattro 1781cc 132kwAUDI A4 B5 (8D2)1.8 T quattro 1781cc 110kwAUDI A4 B5 (8D2)1.8 quattro 1781cc 92kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 1781cc 92kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 T 1781cc 110kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 T 1781cc 132kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 T quattro 1781cc 132kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 T quattro 1781cc 110kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 T quattro 1781cc 110kwAUDI A4 B5 Avant (8D5)1.8 T quattro 1781cc 120kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 1781cc 140kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T 1781cc 120kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T 1781cc 110kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T quattro 1781cc 120kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T quattro 1781cc 140kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T quattro 1781cc 140kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T quattro 1781cc 125kwAUDI A4 B6 (8E2)1.8 T quattro 1781cc 110kwAUDI A4 B6 Avant (8E5)1.8 T 1781cc 110kwAUDI A4 B6 Avant (8E5)1.8 T 1781cc 120kwAUDI A4 B6 Avant (8E5)1.8 T 1781cc 140kwAUDI A4 B6 Avant (8E5)1.8 T quattro 1781cc 110kwAUDI A4 B6 Avant (8E5)1.8 T quattro 1781cc 140kwAUDI A4 B6 Avant (8E5)1.8 T quattro 1781cc 120kwAUDI A4 B6 Convertible (8H7)1.8 T 1781cc 120kwAUDI A4 B6 Convertible (8H7)1.8 T quattro 1781cc 120kwAUDI A4 B7 (8EC)1.8 T 1781cc 120kwAUDI A4 B7 (8EC)1.8 T 1781cc 120kwAUDI A4 B7 (8EC)1.8 T quattro 1781cc 120kwAUDI A4 B7 Convertible (8HE)1.8 T 1781cc 120kwAUDI A6 C4 (4A2)1.8 1781cc 92kwAUDI A6 C4 (4A2)1.8 quattro 1781cc 92kwAUDI A6 C4 Avant (4A5)1.8 1781cc 92kwAUDI A6 C4 Avant (4A5)1.8 quattro 1781cc 92kwAUDI

A6 C5 (4B2)1.8 T 1781cc 132kwaAUDI A6 C5 (4B2)1.8 T 1781cc 110kwaAUDI A6 C5 (4B2)1.8 T quattro 1781cc 110kwaAUDI A6 C5 (4B2)1.8 T quattro 1781cc 132kwaAUDI A6 C5 Avant (4B5)1.8 T 1781cc 132kwaAUDI A6 C5 Avant (4B5)1.8 T 1781cc 110kwaAUDI A6 C5 Avant (4B5)1.8 T quattro 1781cc 110kwaAUDI A6 C5 Avant (4B5)1.8 T quattro 1781cc 132kwaAUDI ADR 1781cc 92kwaAUDI AEB 1781cc 110kwaAUDI AGN 1781cc 92kwaAUDI AGU 1781cc 110kwaAUDI AJL 1781cc 132kwaAUDI AJQ 1781cc 132kwaAUDI AMB 1781cc 125kwaAUDI AMK 1781cc 154kwaAUDI ANB 1781cc 110kwaAUDI APG 1781cc 92kwaAUDI APP 1781cc 132kwaAUDI APT 1781cc 92kwaAUDI APU 1781cc 110kwaAUDI APX 1781cc 165kwaAUDI APY 1781cc 154kwaAUDI AQA 1781cc 110kwaAUDI ARG 1781cc 92kwaAUDI ARK 1781cc 110kwaAUDI ARX 1781cc 110kwaAUDI ARY 1781cc 132kwaAUDI ARZ 1781cc 110kwaAUDI ATC 1781cc 132kwaAUDI ATW 1781cc 110kwaAUDI AUL 1781cc 154kwaAUDI AUM 1781cc 110kwaAUDI AUQ 1781cc 132kwaAUDI AVJ 1781cc 110kwaAUDI AVV 1781cc 92kwaAUDI AWM 1781cc 125kwaAUDI AWP 1781cc 132kwaAUDI AWT 1781cc 110kwaAUDI BAM 1781cc 165kwaAUDI BEA 1781cc 165kwaAUDI BEX 1781cc 140kwaAUDI BFB 1781cc 120kwaAUDI BFV 1781cc 180kwaAUDI BVP 1781cc 120kwaAUDI BVR 1781cc 140kwaAUDI CABRIOLET B3 (8G7)1.8 1781cc 92kwaAUDI TT (8N3)1.8 T 1781cc 132kwaAUDI TT (8N3)1.8 T 1781cc 140kwaAUDI TT (8N3)1.8 T 1781cc 180kwaAUDI TT (8N3)1.8 T quattro 1781cc 132kwaAUDI TT (8N3)1.8 T quattro 1781cc 165kwaAUDI TT (8N3)1.8 T quattro 1781cc 180kwaAUDI TT (8N3)1.8 T quattro 1781cc 132kwaAUDI TT (8N3)1.8 T quattro 1781cc 140kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T 1781cc 140kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T 1781cc 120kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T 1781cc 110kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T 1781cc 132kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T quattro 1781cc 165kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T quattro 1781cc 140kwaAUDI TT Roadster (8N9)1.8 T quattro 1781cc 132kwSEAT AGN 1781cc 92kwSEAT AJH 1781cc 110kwSEAT AJQ 1781cc 132kwSEAT ALHAMBRA (7V8, 7V9)1.8 T 20V 1781cc 110kwSEAT AMK 1781cc 154kwSEAT APG 1781cc 92kwSEAT APP 1781cc 132kwSEAT AQX 1781cc 115kwSEAT ARY 1781cc 132kwSEAT AUQ 1781cc 132kwSEAT AWC 1781cc 110kwSEAT AYP 1781cc 115kwSEAT BAM 1781cc 165kwSEAT BBU 1781cc 132kwSEAT BJX 1781cc 110kwSEAT BKV 1781cc 110kwSEAT BLZ 1781cc 132kwSEAT CFMA 1781cc 110kwSEAT CORDOBA (6K1, 6K2)1.8 T 20V Cupra 1781cc 115kwSEAT EXEO (3R2)1.8 T 1781cc 110kwSEAT EXEO ST (3R5)1.8 T 1781cc 110kwSEAT IBIZA II (6K1)1.8 T 20V Cupra 1781cc 115kwSEAT IBIZA II (6K1)1.8 T 20V Cupra R 1781cc 132kwSEAT IBIZA III (6L1)1.8 T Cupra R 1781cc 132kwSEAT IBIZA III (6L1)1.8 T FR 1781cc 110kwSEAT LEON (1M1)1.8 20V 1781cc 92kwSEAT LEON (1M1)1.8 20V T 1781cc 132kwSEAT LEON (1M1)1.8 20V T 4 1781cc 132kwSEAT LEON (1M1)1.8 T Cupra R 1781cc 165kwSEAT LEON (1M1)1.8 T Cupra R 1781cc 154kwSEAT TOLEDO II (1M2)1.8 20V 1781cc 92kwSEAT TOLEDO II (1M2)1.8 20VT 1781cc 132kwSKODA AGN 1781cc 92kwSKODA AGU 1781cc 110kwSKODA ARX 1781cc 110kwSKODA ARZ 1781cc 110kwSKODA AUM 1781cc 110kwSKODA AUQ 1781cc 132kwSKODA AWT 1781cc 110kwSKODA OCTAVIA I (1U2)1.8 1781cc 92kwSKODA OCTAVIA I (1U2)1.8 T 1781cc 110kwSKODA OCTAVIA I (1U2)1.8 T 4x4 1781cc 110kwSKODA OCTAVIA I (1U2)RS 1.8 T 1781cc 132kwSKODA OCTAVIA I Combi (1U5)1.8 20V 1781cc 92kwSKODA OCTAVIA I Combi (1U5)1.8 T 1781cc 110kwSKODA OCTAVIA I Combi (1U5)1.8 T 4x4 1781cc 110kwSKODA OCTAVIA I Combi (1U5)RS 1.8 T 1781cc 132kwSKODA SUPERB I (3U4)1.8 T 1781cc 110kwVW ADR 1781cc 92kwVW AEB 1781cc 110kwVW AFY 1781cc 85kwVW AGN 1781cc 92kwVW AGU 1781cc 110kwVW AJH 1781cc 110kwVW ANB 1781cc 110kwVW APH 1781cc 110kwVW APT 1781cc 92kwVW APU 1781cc 110kwVW AQA 1781cc 110kwVW ARG 1781cc 92kwVW ARX 1781cc 110kwVW ARZ 1781cc 110kwVW ATW 1781cc 110kwVW AUG 1781cc 110kwVW AUM 1781cc 110kwVW AUQ 1781cc 132kwVW AVC 1781cc 110kwVW AWC 1781cc 110kwVW AWD 1781cc 110kwVW AWM 1781cc 125kwVW AWP 1781cc 132kwVW AWT 1781cc 110kwVW AWU 1781cc 110kwVW AWW 1781cc 110kwVW AWW 1781cc 110kwVW BAF 1781cc 92kwVW BBU 1781cc 132kwVW BEK 1781cc 132kwVW BJX 1781cc 110kwVW BKF 1781cc 110kwVW BNU 1781cc 132kwVW BORA I (1J2)1.8 1781cc 92kwVW BORA I (1J2)1.8 4motion 1781cc 92kwVW BORA I (1J2)1.8 T 1781cc 132kwVW BORA I (1J2)1.8 T 1781cc 110kwVW BORA Variant (1J6)1.8 4motion 1781cc 92kwVW BORA Variant (1J6)1.8 T 1781cc 110kwVW BORA Variant (1J6)1.8 T 1781cc 132kwVW GOLF IV (1J1)1.8 1781cc 92kwVW GOLF IV (1J1)1.8 4motion 1781cc 92kwVW GOLF IV (1J1)1.8 T 1781cc 110kwVW GOLF IV (1J1)1.8 T GTI 1781cc 132kwVW GOLF IV Variant (1J5)1.8 4motion 1781cc 92kwVW GOLF IV Variant (1J5)1.8 T 1781cc 110kwVW NEW BEETLE (9C1, 1C1)1.8 T 1781cc 132kwVW NEW BEETLE (9C1, 1C1)1.8 T 1781cc 110kwVW NEW BEETLE Convertible (1Y7)1.8 T 1781cc 110kwVW PASSAT B5 (3B2)1.8 1781cc 85kwVW PASSAT B5 (3B2)1.8 1781cc 92kwVW PASSAT B5 (3B2)1.8 Syncro/4motion 1781cc 92kwVW PASSAT B5 (3B2)1.8 T 1781cc 110kwVW PASSAT B5 Variant (3B5)1.8 1781cc 92kwVW PASSAT B5 Variant (3B5)1.8 Syncro/4motion 1781cc 92kwVW PASSAT B5 Variant (3B5)1.8 T 1781cc 110kwVW PASSAT B5.5 (3B3)1.8 T 1781cc 125kwVW PASSAT B5.5 (3B3)1.8 T 20V 1781cc 110kwVW PASSAT B5.5 (3B3)1.8 T 4motion 1781cc 125kwVW PASSAT B5.5 Variant (3B6)1.8 T 1781cc 125kwVW PASSAT B5.5 Variant (3B6)1.8 T 20V 1781cc 110kwVW POLO (9N_, 9A_)1.8 GTI 1781cc 110kwVW POLO (9N_, 9A_)1.8 GTi Cup Edition 1781cc 132kwVW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6)1.8 T 20V 1781cc 110kw