

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/uszczelka-glowicy-athena-mls-volkswagen-vw-audi-14mm-838mm-338004r-p-170228.html>

## Uszczelka głowicy Athena MLS Volkswagen VW Audi 1.4mm 83.8mm 338004R



Cena brutto	<b>750,56 zł</b>
Cena netto	<b>610,21 zł</b>
Numer katalogowy	<b>338004R</b>
Kod EAN	<b>8050043263995</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 : ARO 101.6 1595cc 55kwARO HN 1595cc 53kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.6 1595cc 54kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.6 1595cc 55kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.6 1595cc 75kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.6 1595cc 55kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.6 1595cc 51kwAUDI 80 B4 Avant (8C5)1.6 E 1595cc 74kwAUDI 80 B4 Saloon (8C2)1.6 1595cc 52kwAUDI 80 B4 Saloon (8C2)1.6 E 1595cc 74kwAUDI ABB 1595cc 73kwAUDI ABM 1595cc 52kwAUDI ADA 1595cc 74kwAUDI DT 1595cc 55kwAUDI JU 1595cc 55kwAUDI PP 1595cc 51kwAUDI RN 1595cc 55kwAUDI SA 1595cc 54kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 1781cc 65kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 1781cc 55kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 Cat 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 Cat quattro 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 quattro 1781cc 65kwAUDI 100 C3 Avant (445, 446)1.8 quattro 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 1781cc 55kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 1781cc 65kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 Cat 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 Cat quattro 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 quattro 1781cc 66kwAUDI 100 C3 Saloon (443, 444)1.8 quattro 1781cc 65kwAUDI 4B 1781cc 66kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 1781cc 65kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 1781cc 66kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 CC quattro (85Q) 1781cc 66kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 GTE 1781cc 82kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 GTE 1781cc 81kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 GTE quattro (85Q) 1781cc 82kwAUDI 80 B2 Saloon (811, 813, 814, 819, 853)1.8 GTE quattro (85Q) 1781cc 81kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.8 1781cc 55kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.8 E 1781cc

82kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.8 E quattro 1781cc 82kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.8 S 1781cc 66kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.8 S quattro 1781cc 65kwAUDI 80 B3 Saloon (893, 894, 8A2)1.8 S quattro 1781cc 66kwAUDI 90 B3 (893, 894, 8A2)1.8 E 1781cc 82kwAUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.8 1781cc 55kwAUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.8 GT 1781cc 65kwAUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.8 GT 1781cc 79kwAUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.8 GT 1781cc 66kwAUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.8 GT 1781cc 82kwAUDI COUPE B2 (81, 855, 856)1.8 GT quattro 1781cc 82kwAUDI COUPE B3 (89, 8B3)1.8 1781cc 82kwAUDI DD 1781cc 55kwAUDI DR 1781cc 55kwAUDI DS 1781cc 66kwAUDI DZ 1781cc 82kwAUDI JN 1781cc 66kwAUDI JV 1781cc 66kwAUDI JW 1781cc 66kwAUDI MU 1781cc 82kwAUDI NE 1781cc 66kwAUDI NP 1781cc 66kwAUDI PH 1781cc 66kwAUDI PM 1781cc 66kwAUDI PV 1781cc 79kwAUDI RS 1781cc 55kwAUDI RU 1781cc 55kwAUDI SF 1781cc 65kwAUDI SH 1781cc 65kwSEAT 1F 1595cc 52kwSEAT ABN 1595cc 54kwSEAT CORDOBA (6K1, 6K2)1.6 i 1595cc 55kwSEAT CORDOBA Vario (6K5)1.6 i 1595cc 55kwSEAT EZ 1595cc 52kwSEAT IBIZA II (6K1)1.6 i 1595cc 55kwSEAT INCA (6K9)1.6 i 1595cc 55kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.6 i 1595cc 55kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.6 i 1595cc 52kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.6 i 1595cc 54kwSEAT ABS 1781cc 66kwSEAT ACC 1781cc 66kwSEAT ADZ 1781cc 66kwSEAT CORDOBA (6K1, 6K2)1.8 i 1781cc 66kwSEAT IBIZA II (6K1)1.8 i 1781cc 66kwSEAT KR 1781cc 98kwSEAT PL 1781cc 92kwSEAT RP 1781cc 65kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.8 16V 1781cc 92kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.8 16V 1781cc 98kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.8 i 1781cc 66kwSEAT TOLEDO I (1L2)1.8 i 1781cc 65kwVW 1F 1595cc 55kwVW ABN 1595cc 54kwVW CADDY I (14)1.6 1595cc 55kwVW DT 1595cc 55kwVW DTA 1595cc 51kwVW EW 1595cc 55kwVW EZ 1595cc 55kwVW EZA 1595cc 51kwVW GOLF I (17)1.6 1595cc 55kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.6 1595cc 53kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.6 1595cc 55kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.6 1595cc 51kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.6 1595cc 53kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.6 1595cc 51kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.6 1595cc 55kwVW HM 1595cc 53kwVW HN 1595cc 53kwVW JETTA I (16)1.6 1595cc 55kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.6 1595cc 51kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.6 1595cc 53kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.6 1595cc 55kwVW JU 1595cc 55kwVW PASSAT B2 (32B)1.6 1595cc 53kwVW PASSAT B2 (32B)1.6 1595cc 55kwVW PASSAT B2 (32B)1.6 1595cc 51kwVW PASSAT B2 Saloon (32B)1.6 1595cc 55kwVW PASSAT B2 Saloon (32B)1.6 1595cc 51kwVW PASSAT B2 Saloon (32B)1.6 1595cc 53kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.6 1595cc 55kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.6 1595cc 53kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.6 1595cc 51kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.6 1595cc 53kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.6 1595cc 55kwVW PASSAT B3/B4 Variant (3A5, 35I)1.6 1595cc 55kwVW PASSAT B3/B4 Variant (3A5, 35I)1.6 1595cc 53kwVW PN 1595cc 51kwVW PP 1595cc 51kwVW RE 1595cc 53kwVW RF 1595cc 53kwVW RL 1595cc 53kwVW SANTANA (32B)1.6 1595cc 55kwVW SCIROCCO (53B)1.6 1595cc 55kwVW SCIROCCO (53B)1.6 1595cc 53kwVW 1P 1781cc 72kwVW 2H 1781cc 72kwVW AAM 1781cc 55kwVW ABS 1781cc 63kwVW ACC 1781cc 66kwVW ADD 1781cc 63kwVW ADZ 1781cc 63kwVW ANN 1781cc 55kwVW ANP 1781cc 66kwVW CADDY I (14)1.8 1781cc 70kwVW CORRADO (53I)1.8 16V 1781cc 100kwVW DS 1781cc 66kwVW DX 1781cc 82kwVW DZ 1781cc 82kwVW EV 1781cc 82kwVW EX 1781cc 66kwVW GOLF I (17)1.8 GTI 1781cc 82kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.8 1781cc 66kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.8 1781cc 72kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.8 1781cc 82kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.8 1781cc 70kwVW GOLF I Cabriolet (155)1.8 1781cc 82kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 1781cc 62kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 1781cc 66kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 GTI 1781cc 79kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 GTI 1781cc 82kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 GTI 1781cc 77kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 GTI 16V 1781cc 95kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 GTI 16V 1781cc 102kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 GTI Cat 1781cc 79kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 Syncro 1781cc 66kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 Syncro 1781cc 72kwVW GOLF II (19E, 1G1)1.8 i Cat 1781cc 66kwVW GOLF III (1H1)1.8 1781cc 66kwVW GOLF III (1H1)1.8 1781cc 66kwVW GOLF III (1H1)1.8 1781cc 55kwVW GOLF III (1H1)1.8 Syncro (1HX1) 1781cc 66kwVW GOLF III Cabriolet (1E7)1.8 1781cc 66kwVW GOLF III Cabriolet (1E7)1.8 1781cc 55kwVW GOLF III Van (1H1)1.8 1781cc 66kwVW GOLF III Van (1H1)1.8 1781cc 55kwVW GOLF III Variant (1H5)1.8 1781cc 55kwVW GOLF III Variant (1H5)1.8 1781cc 66kwVW GOLF III Variant (1H5)1.8 Syncro 1781cc 66kwVW GOLF Van III Variant (1H5)1.8 1781cc 55kwVW GOLF Van III Variant (1H5)1.8 1781cc 66kwVW GU 1781cc 66kwVW GX 1781cc 66kwVW GZ 1781cc 82kwVW HT 1781cc 74kwVW HV 1781cc 66kwVW JETTA I (16)1.8 1781cc 82kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 1781cc 66kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 1781cc 77kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 1781cc 79kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 1781cc 82kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 1781cc 62kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 16V 1781cc 95kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 16V 1781cc 102kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 Cat 1781cc 66kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 Cat 1781cc 79kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 Syncro 1781cc 66kwVW JETTA II (19E, 1G2, 165)1.8 Syncro 1781cc 72kwVW JH 1781cc 66kwVW JJ 1781cc 82kwVW JN 1781cc 66kwVW JV 1781cc 66kwVW KR 1781cc 100kwVW KT 1781cc 82kwVW PASSAT B2 (32B)1.8 1781cc 66kwVW PASSAT B2 (32B)1.8 1781cc 82kwVW PASSAT B2 (32B)1.8 1781cc 64kwVW PASSAT B2 Saloon (32B)1.8 1781cc 64kwVW PASSAT B2 Saloon (32B)1.8 1781cc 66kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.8 1781cc 66kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.8 1781cc 64kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.8 1781cc 82kwVW PASSAT B2 Variant (33B)1.8 Syncro 1781cc 66kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.8 1781cc 66kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.8 1781cc 82kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.8 1781cc 55kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.8 1781cc 79kwVW PASSAT B3/B4 (3A2, 35I)1.8 16V 1781cc 100kwVW PASSAT B3/B4 Variant (3A5, 35I)1.8 1781cc 55kwVW PASSAT B3/B4 Variant (3A5, 35I)1.8 1781cc 82kwVW PASSAT B3/B4 Variant (3A5, 35I)1.8 1781cc 66kwVW PASSAT B3/B4 Variant (3A5, 35I)1.8 16V 1781cc 100kwVW PB 1781cc 82kwVW PF 1781cc 75kwVW PL 1781cc 92kwVW RD 1781cc 79kwVW RH 1781cc 62kwVW RM 1781cc 63kwVW RP 1781cc 65kwVW RV 1781cc 75kwVW SANTANA (32B)1.8 1781cc 66kwVW SCIROCCO (53B)1.8 1781cc 82kwVW SCIROCCO (53B)1.8 1781cc 70kwVW SCIROCCO (53B)1.8 1781cc 66kwVW SCIROCCO (53B)1.8 16V 1781cc 95kwVW SCIROCCO (53B)1.8 16V 1781cc 102kwVW VENTO (1H2)1.8 1781cc 55kwVW VENTO (1H2)1.8 1781cc 66kw