

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-03042-przod-p-780.html>

Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0304.2 (przód)



Nasza cena brutto	67 zł
Dostępność	Na wyczerpaniu
Numer katalogowy	24.8190-0304.2
Kod producenta	24.8190-0304.2
Kod EAN	4006633349864
Producent	ATE
Rodzaj produktu	Czujnik zużycia
Strona montażu	oś przednia

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0304.2

Dokładne zastosowanie i dane techniczne: **sprawdź w zakładce Katalog ATE**

Zachęcamy do lektury naszej bazy [artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych](#).

Numery zamienne

LAND ROVER

SEM000012

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

Zastosowanie

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

3.0 D 4x4 (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2002.03 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

3.6 D 4x4 (272KM / 200kW) olej napędowy (od 2006.04 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.2 4x4 (396KM / 291kW) benzyna (od 2005.05 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.4 4x4 (299KM / 220kW) benzyna (od 2004.08 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.4 4x4 (286KM / 210kW) benzyna (od 2002.03 do 2005.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.4 4x4 (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.05 do 2012.08)

Zastosowanie

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

3.0 D 4x4 (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2002.03 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

3.6 D 4x4 (272KM / 200kW) olej napędowy (od 2006.04 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.2 4x4 (396KM / 291kW) benzyna (od 2005.05 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.4 4x4 (299KM / 220kW) benzyna (od 2004.08 do 2012.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.4 4x4 (286KM / 210kW) benzyna (od 2002.03 do 2005.08)

LAND ROVER RANGE ROVER III (L322)

4.4 4x4 (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.05 do 2012.08)

Katalog ATE

W celu dokładnej weryfikacji numerów katalogowych podanych w naszym sklepie prosimy o skorzystanie z oryginalnego katalogu online ATE:

> [ATE Webkatalog 2.0](#)

> [Aplikacja na Iphone do pobrania z Itunes](#)

> [Aplikacja na Androida do pobrania z Google Play](#)

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE DOPASOWANIA ODPOWIEDNICH KŁOCKÓW I TARCZ HAMULCOWYCH DO SAMOCHODÓW

Żeby do danego pojazdu móc przyporządkować pasujący numer artykułu ATE konieczne jest w niektórych przypadkach posiadanie numeru nadwozia albo numeru PR danego pojazdu

Numer nadwozia (od 1981 roku VIN - numer identyfikacyjny pojazdu)

Numery nadwozia wybite są w komorze silnika, w płycie podłogowej obok fotela pasażera oraz w bagażniku.



W taki sposób przyporządkujesz numer nadwozia do artykułów w katalogu

Zestawienie w katalogu produktów

W kolumnie tej podane są modele pojazdów, do których dostępny jest dany artykuł wraz z odpowiednim numerem nadwozia:

Przykład dla marek Audi, VW, Seat i Skoda

Numery nadwozia w markach VW, Audi, Seat i Skoda składają się z liczącej 17 miejsc kombinacji cyfr i liter, z których jednaście ostatnich podanych jest w katalogu.

1-3	4-6	7-8	9	10	11	12-17
WWW	ZZZ	1H	Z	L	W	000001

Przykład dla Opla

Numery nadwozia w Oplu składają się z liczącej 17 miejsc kombinacji cyfr i liter, z których potrzebne jest osiem ostatnich miejsc.

1-3	4	5	6	7-9	10	11	12-17
WOL	0	A	H	L48	4	5	000001

Numery PR

Pojazdy marek VW, Audi, Seat i Skoda posiadają dodatkowo tzw. numer PR, który również może być niezbędny do prawidłowej identyfikacji.

Sam producent mówi o tzw. "Nośniku danych dla serwisu" – przy czym jest to naklejka, którą można znaleźć w bagażniku i/lub książce serwisowej.

Obie strzałki wskazują w naszym przykładzie na zastosowane numery PR instalacji hamulcowej.

Gewährleistungsnachweis	
Fahrzeug Daten	WVAZZZ 8E o 5A047965
Fahrzeug Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927095
Typenbezeichnung	A4 Avant TDI 1.9 R4
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr	95 KM HES 07 / 04
Motorherbuchstabe / Getriebekennbuchstabe	BKE --- GYA
Lack-Nr. / Innenausstattungs-Nr. / M-Ausstattungs-Nr.	LY9B/LY9B N3A/LA
EOA 7A0 4UE 6XD 5SL 5RU	1KD J1D 1LB
3FA	STO 7X0 4RS
FOA	8GU 0G1 0YK 0JJ
TDO 3NZ 8ED U2A X0A 1N1	2PU 803 902 825 13L
700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2	3L3 4KC 3YD 4K4 6D1
1SA	0GG 0LD 4GG
Leergewicht / Verbrauchswerte / CO ₂ Emission	1523 7.6 4.6 5.7 154

W taki sposób należy przyporządkować numery PR do artykułów w katalogu Zestawienie w katalogu produktów

Numery PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.

10	8E-55-999999	04.02	PR: 1LB,1LE
10		05.03	PR: 1LB,1LE
10		05.04	PR: 1LB,1LE
10	8E-55-400001	08.06	PR: 1LB,1LE
10		08.06	PR: 1LB,1LE

Zapraszamy do zapoznania się z prezentacją techniczną klocków hamulcowych ATE: [prezentacja techniczna klocków hamulcowych ATE](#)