Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 08:44

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-03132-tyl-p-154.html



Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0313.2 (tył)

Nasza cena brutto	**40 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.8190-0313.2**
Kod producenta	**24.8190-0313.2**
Kod EAN	**4006633370295**
Producent	**ATE**
Rodzaj produktu	**Czujnik zużycia**
Strona montażu	**oś tylna**

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0313.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

PORSCHE

4G0 615 121

VAG

4G0 615 121

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długosć złącza ostrzegawczego [mm]

217

Zastosowanie

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2014.12)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2016.06)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2014.12)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (272KM / 200kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TFSI quattro (310KM / 228kW) benzyna (od 2012.01 do 2014.12)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

1.8 TFSI (190KM / 140kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.0 TFSI (252KM / 185kW) benzyna (od 2014.09 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.0 TFSI quattro (249KM / 183kW) benzyna (od 2015.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.0 TFSI quattro (252KM / 185kW) benzyna (od 2015.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.8 FSI (204KM / 150kW) benzyna (od 2011.02 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.8 FSI quattro (204KM / 150kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.12 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2016.06)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (239KM / 176kW) olej napędowy (od 2013.05 do 2017.06)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (272KM / 200kW) olej napędowy (od 2014.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2014.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (326KM / 240kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TFSI quattro (310KM / 228kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TFSI quattro (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.10 do 2012.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2014.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

RS7 quattro (560KM / 412kW) benzyna (od 2013.10 do 2018.04)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

S7 quattro (420KM / 309kW) benzyna (od 2012.02 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

S7 quattro (450KM / 331kW) benzyna (od 2014.07 do 2018.05)

PORSCHE MACAN (95B)

2.0 (237KM / 174kW) benzyna (od 2014.07 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S Diesel (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S Diesel (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S Diesel (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.6 Turbo (400KM / 294kW) benzyna (od 2014.02 do 2018.09)

Zastosowanie

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2014.12)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2016.06)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2014.12)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (272KM / 200kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TDI quattro (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2018.09)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TFSI quattro (310KM / 228kW) benzyna (od 2012.01 do 2014.12)

AUDI A6 Allroad (4GH, 4GJ, C7)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2014.09 do 2018.09)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

1.8 TFSI (190KM / 140kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.0 TFSI (252KM / 185kW) benzyna (od 2014.09 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.0 TFSI quattro (249KM / 183kW) benzyna (od 2015.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.0 TFSI quattro (252KM / 185kW) benzyna (od 2015.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.8 FSI (204KM / 150kW) benzyna (od 2011.02 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

2.8 FSI quattro (204KM / 150kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.12 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2016.06)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (239KM / 176kW) olej napędowy (od 2013.05 do 2017.06)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (272KM / 200kW) olej napędowy (od 2014.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2014.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TDI quattro (326KM / 240kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TFSI quattro (310KM / 228kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TFSI quattro (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.10 do 2012.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2014.05 do 2018.05)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

RS7 quattro (560KM / 412kW) benzyna (od 2013.10 do 2018.04)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

S7 quattro (420KM / 309kW) benzyna (od 2012.02 do 2015.03)

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF)

S7 quattro (450KM / 331kW) benzyna (od 2014.07 do 2018.05)

PORSCHE MACAN (95B)

2.0 (237KM / 174kW) benzyna (od 2014.07 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S Diesel (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S Diesel (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.0 S Diesel (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2018.09)

PORSCHE MACAN (95B)

3.6 Turbo (400KM / 294kW) benzyna (od 2014.02 do 2018.09)

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 KLOCKÓW 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 jedenaście ostatnich podanych jest w katalogu.

1-3	4-6	7-8	9	10	11	12-17
WVW	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

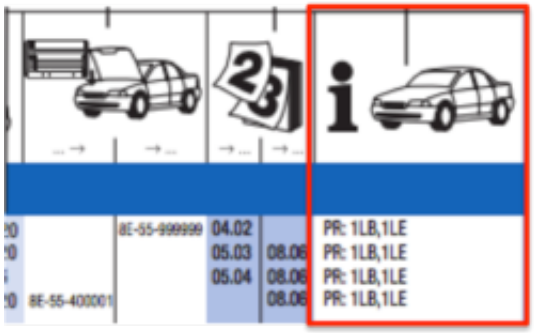
Numery PR

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.



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

Numery PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.



Zapraszamy do zapoznania się z prezentacją techniczną klocków hamulcowych ATE: prezentacja techniczna klocków hamulcowych ATE