

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-00122-tyl-p-107.html>

Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0012.2 (tył)



Nasza cena brutto	45 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.8190-0012.2
Kod producenta	24.8190-0012.2
Kod EAN	4006633381352
Producent	ATE
Rodzaj produktu	Czujnik zużycia
Strona montażu	oś tylna

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0012.2

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

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

Numery zamienne

VAG

4L0 615 437 A

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

272,4

Zastosowanie

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.06 do 2012.05)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2011.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (233KM / 171kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.05)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2010.05)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2007.11 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TFSI quattro (280KM / 206kW) benzyna (od 2011.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TFSI quattro (272KM / 200kW) benzyna (od 2010.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2010.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.6 FSI quattro (280KM / 206kW) benzyna (od 2006.08 do 2010.05)

AUDI Q7 (4LB)

4.2 FSI quattro (350KM / 257kW) benzyna (od 2006.03 do 2010.05)

AUDI Q7 (4LB)

4.2 TDI quattro (326KM / 240kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2009.06)

AUDI Q7 (4LB)

4.2 TDI quattro (340KM / 250kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

6.0 TDI quattro (500KM / 368kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2014.05)

Zastosowanie

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.06 do 2012.05)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2011.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (233KM / 171kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.05)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2010.05)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2007.11 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TFSI quattro (280KM / 206kW) benzyna (od 2011.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TFSI quattro (272KM / 200kW) benzyna (od 2010.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2010.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

3.6 FSI quattro (280KM / 206kW) benzyna (od 2006.08 do 2010.05)

AUDI Q7 (4LB)

4.2 FSI quattro (350KM / 257kW) benzyna (od 2006.03 do 2010.05)

AUDI Q7 (4LB)

4.2 TDI quattro (326KM / 240kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2009.06)

AUDI Q7 (4LB)

4.2 TDI quattro (340KM / 250kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2015.08)

AUDI Q7 (4LB)

6.0 TDI quattro (500KM / 368kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2014.05)

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 ODPOWIEDNIH 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 jedenaście 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

Numer 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.

