Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 04:41

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-09422-tyl-p-350.html



Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0942.2 (tył)

Nasza cena brutto	**84 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.8190-0942.2**
Kod producenta	**24.8190-0942.2**
Kod EAN	**4006633409858**
Producent	**ATE**
Rodzaj produktu	**Czujnik zużycia**
Strona montażu	**oś tylna**

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0942.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

MINI

34 35 6 799 736

BMW

34 35 6 865 612

MINI

34 35 6 865 612

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długosć złącza ostrzegawczego [mm]

641

Zastosowanie

BMW 2 Active Tourer (F45)

214 d (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.02)

BMW 2 Active Tourer (F45)

216 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

218 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 2 Active Tourer (F45)

218 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 2 Active Tourer (F45)

218 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2014.07)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

225 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2013.11)

BMW 2 Active Tourer (F45)

225 i xDrive (231KM / 170kW) benzyna (od 2014.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

214 d (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.02)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

216 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.08)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

216 i (102KM / 75kW) benzyna (od 2014.09 do 2018.02)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

218 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

218 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

218 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2015.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.09)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.09)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.03)

BMW X1 (F48)

sDrive 18 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

sDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

sDrive 18 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2015.11 do 2018.02)

BMW X1 (F48)

sDrive 20 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 18 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.11)

BMW X1 (F48)

xDrive 20 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 20 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 25 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2014.11)

BMW X1 (F48)

xDrive 25 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2015.07)

MINI MINI (F55)

Cooper (136KM / 100kW) benzyna (od 2013.09)

MINI MINI (F55)

Cooper D (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2013.10)

MINI MINI (F55)

Cooper S (192KM / 141kW) benzyna (od 2013.09)

MINI MINI (F55)

Cooper SD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2013.09)

MINI MINI (F55)

One (102KM / 75kW) benzyna (od 2014.05 do 2017.10)

MINI MINI (F55)

One D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2014.02)

MINI MINI (F55)

One First (75KM / 55kW) benzyna (od 2014.06 do 2017.10)

MINI MINI (F56)

Cooper (136KM / 100kW) benzyna (od 2013.12)

MINI MINI (F56)

Cooper D (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2013.12)

MINI MINI (F56)

Cooper S (192KM / 141kW) benzyna (od 2013.12)

MINI MINI (F56)

Cooper SD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.06)

MINI MINI (F56)

John Cooper Works (231KM / 170kW) benzyna (od 2015.03)

MINI MINI (F56)

One (102KM / 75kW) benzyna (od 2014.04 do 2017.10)

MINI MINI (F56)

One D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2014.03)

MINI MINI (F56)

One First (75KM / 55kW) benzyna (od 2014.07 do 2017.10)

MINI MINI CLUBMAN (F54)

Cooper (136KM / 100kW) benzyna (od 2014.12)

MINI MINI CLUBMAN (F54)

Cooper D (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.12)

MINI MINI CLUBMAN (F54)

Cooper S (192KM / 141kW) benzyna (od 2014.11)

Zastosowanie

BMW 2 Active Tourer (F45)

214 d (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2018.02)

BMW 2 Active Tourer (F45)

216 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

218 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 2 Active Tourer (F45)

218 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 2 Active Tourer (F45)

218 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2014.07)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

220 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2014.03)

BMW 2 Active Tourer (F45)

225 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2013.11)

BMW 2 Active Tourer (F45)

225 i xDrive (231KM / 170kW) benzyna (od 2014.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

214 d (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.02)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

216 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.08)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

216 i (102KM / 75kW) benzyna (od 2014.09 do 2018.02)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

218 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

218 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

218 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2015.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.09)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.09)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 2 Gran Tourer (F46)

220 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.03)

BMW X1 (F48)

sDrive 18 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

sDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

sDrive 18 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2015.11 do 2018.02)

BMW X1 (F48)

sDrive 20 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 18 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.11)

BMW X1 (F48)

xDrive 20 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 20 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.07)

BMW X1 (F48)

xDrive 25 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2014.11)

BMW X1 (F48)

xDrive 25 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2015.07)

MINI MINI (F55)

Cooper (136KM / 100kW) benzyna (od 2013.09)

MINI MINI (F55)

Cooper D (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2013.10)

MINI MINI (F55)

Cooper S (192KM / 141kW) benzyna (od 2013.09)

MINI MINI (F55)

Cooper SD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2013.09)

MINI MINI (F55)

One (102KM / 75kW) benzyna (od 2014.05 do 2017.10)

MINI MINI (F55)

One D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2014.02)

MINI MINI (F55)

One First (75KM / 55kW) benzyna (od 2014.06 do 2017.10)

MINI MINI (F56)

Cooper (136KM / 100kW) benzyna (od 2013.12)

MINI MINI (F56)

Cooper D (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2013.12)

MINI MINI (F56)

Cooper S (192KM / 141kW) benzyna (od 2013.12)

MINI MINI (F56)

Cooper SD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.06)

MINI MINI (F56)

John Cooper Works (231KM / 170kW) benzyna (od 2015.03)

MINI MINI (F56)

One (102KM / 75kW) benzyna (od 2014.04 do 2017.10)

MINI MINI (F56)

One D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2014.03)

MINI MINI (F56)

One First (75KM / 55kW) benzyna (od 2014.07 do 2017.10)

MINI MINI CLUBMAN (F54)

Cooper (136KM / 100kW) benzyna (od 2014.12)

MINI MINI CLUBMAN (F54)

Cooper D (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.12)

MINI MINI CLUBMAN (F54)

Cooper S (192KM / 141kW) benzyna (od 2014.11)

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

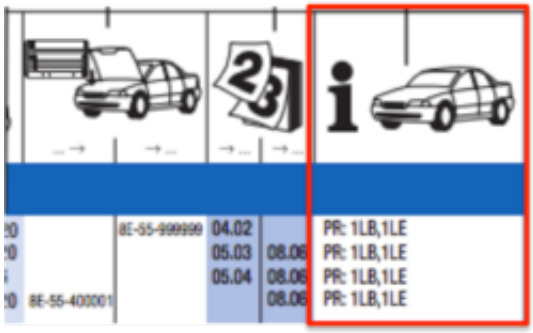
Numery PR

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]