

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-00152-tyl-p-1120.html>

Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0015.2 (tył)



Nasza cena brutto	59 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.8190-0015.2
Kod producenta	24.8190-0015.2
Kod EAN	4006633385046
Producent	ATE
Rodzaj produktu	Czujnik zużycia
Strona montażu	oś tylna

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0015.2

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

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

Numery zamienne

VAG

7P0 907 637 C

PORSCHE

958 612 365 50

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

138

Zastosowanie

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (239KM / 176kW) olej napędowy (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2011.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (262KM / 193kW) olej napędowy (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2014.08)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 S E-Hybrid (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 S E-Hybrid (416KM / 306kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.6 (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.6 GTS (440KM / 324kW) benzyna (od 2015.02)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.6 S (420KM / 309kW) benzyna (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.2 S Diesel (382KM / 281kW) olej napędowy (od 2012.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.2 S Diesel (385KM / 283kW) olej napędowy (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 GTS (420KM / 309kW) benzyna (od 2012.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 S (400KM / 294kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo (500KM / 368kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo (540KM / 397kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo (520KM / 382kW) benzyna (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo S (550KM / 405kW) benzyna (od 2012.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo S (570KM / 419kW) benzyna (od 2015.01)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 4S (420KM / 309kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 D (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2011.08 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 D (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2011.08 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 D (300KM / 221kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S (420KM / 309kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S E-Hybrid (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2011.03 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S E-Hybrid (380KM / 279kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2011.03 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S E-Hybrid (416KM / 306kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 (310KM / 228kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 4 (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 4 (310KM / 228kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.01 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2011.05 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2010.01 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (225KM / 165kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (262KM / 193kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TSI Hybrid (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2010.04 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.6 V6 FSI (280KM / 206kW) benzyna (od 2010.04 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

4.2 V8 FSI (360KM / 265kW) benzyna (od 2011.01 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

4.2 V8 TDI (340KM / 250kW) olej napędowy (od 2010.01 do 2018.03)

Zastosowanie

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (239KM / 176kW) olej napędowy (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2011.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (262KM / 193kW) olej napędowy (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 Diesel (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2014.08)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 S E-Hybrid (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.0 S E-Hybrid (416KM / 306kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.6 (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.6 GTS (440KM / 324kW) benzyna (od 2015.02)

PORSCHE CAYENNE (92A)

3.6 S (420KM / 309kW) benzyna (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.2 S Diesel (382KM / 281kW) olej napędowy (od 2012.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.2 S Diesel (385KM / 283kW) olej napędowy (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 GTS (420KM / 309kW) benzyna (od 2012.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 S (400KM / 294kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo (500KM / 368kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo (540KM / 397kW) benzyna (od 2010.06)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo (520KM / 382kW) benzyna (od 2014.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo S (550KM / 405kW) benzyna (od 2012.10)

PORSCHE CAYENNE (92A)

4.8 Turbo S (570KM / 419kW) benzyna (od 2015.01)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 4S (420KM / 309kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 D (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2011.08 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 D (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2011.08 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 D (300KM / 221kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S (420KM / 309kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S E-Hybrid (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2011.03 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S E-Hybrid (380KM / 279kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2011.03 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.0 S E-Hybrid (416KM / 306kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 (310KM / 228kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 4 (300KM / 220kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.07)

PORSCHE PANAMERA (970)

3.6 4 (310KM / 228kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.10)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.01 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2011.05 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2010.01 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (225KM / 165kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TDI (262KM / 193kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.0 V6 TSI Hybrid (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2010.04 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

3.6 V6 FSI (280KM / 206kW) benzyna (od 2010.04 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

4.2 V8 FSI (360KM / 265kW) benzyna (od 2011.01 do 2018.03)

VW TOUAREG (7P5, 7P6)

4.2 V8 TDI (340KM / 250kW) olej napędowy (od 2010.01 do 2018.03)

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)

Numer 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

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.

Gewährleistungsnachweis	
Fahrzeug-Daten	
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	WAUZZZ 8E o 5A047965
Typkürzel	8E5 OK4 2927096
Motorleistung / Getriebe /	
Herstellungsmontat / -	
jahr	R4 Avant TDII.9 R4
Motorlebensbuchstabe /	8E KJ HES 07 / 04
Getriebelebensbuchstabe	BKE --- GYA
Lock-Nr. /	LY9B / LY9B N3A / LA
Innenausstattungs-Nr.	
W-Ausstattungs-Nr.	
ED4 740 4LE 6XD SSL BRU	
1KD J1D J1L	
3FA	STD 7W0 4RS
FOR	8CU 05L 0YK 0JJ
TDO 3NZ	8ED 028 X08 JN1
2PU	803 902 825 H3L
700 CB1	7KD 4X3 UJ1 6R2
3L3	4KC 3Y0 4K4 6D1
1SA	0GG 01D 4GG
Leergewicht / Ver-	
brauchswerte /	
/ 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
10		05.03
10		05.04
10	8E-55-400001	08.06
		08.06
		08.06
		08.06
		PR: 1LB,1LE
		PR: 1LB,1LE
		PR: 1LB,1LE
		PR: 1LB,1LE

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