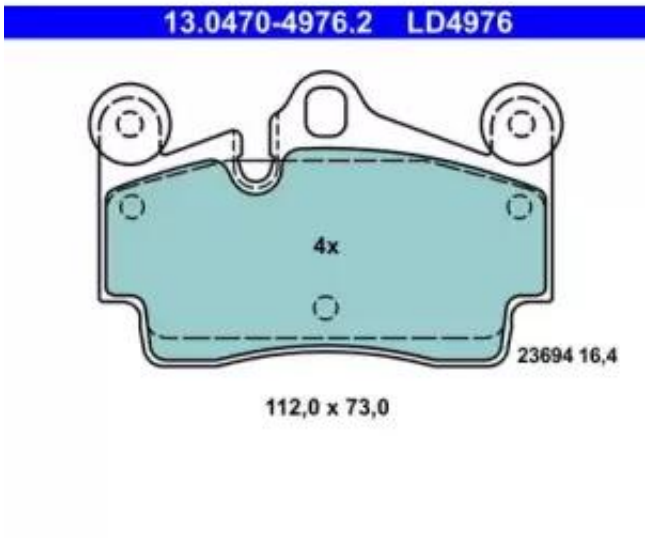
Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 11:48

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130470-49762-tyl-p-109.html



Klocki hamulcowe ATE 13.0470-4976.2 (tył)

Nasza cena brutto	**445 zł**
Dostępność	**Na wyczerpaniu**
Numer katalogowy	**13.0470-4976.2**
Kod producenta	**13.0470-4976.2**
Kod EAN	**4006633406598**
Producent	**ATE**
Grubość [mm]	**16,4**
Rodzaj produktu	**Klocki hamulcowe**
Strona montażu	**oś tylna**
Szerokość [mm]	**112**
System hamulcowy	**Brembo**

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0470-4976.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

PORSCHE

955 352 939 00

PORSCHE

955 352 939 01

PORSCHE

955 352 939 02

PORSCHE

955 352 939 50

VAG

4L0 698 451 D

VAG

7L0 698 451 A

VAG

7L0 698 451 B

VAG

7L0 698 451 G

VAG

7L5 698 451

VAG

7L6 698 451 A

VAG

7L6 698 451 D

ATE

13.0460-4976.2

ATE

13.0470-4976

BENDIX

573227B

BENDIX

573339B

BOSCH

0 986 424 741

BREMBO

P 85 070

BREMBO

P 85 088

BREMBO

P85088N

DELPHI

LP1998

DELPHI

LP2118

FEBI BILSTEIN

16461

FEBI BILSTEIN

16619

FERODO

FDB1627

FERODO

FDB1835

FERODO

FSL1627

FERODO

FSL1835

FMSI-VERBAND

7908-D978

FTE

BL1824A2

HELLA

8DB 355 011-471

HELLA

8DB 355 018-711

HELLA PAGID

8DB 355 011-471

HELLA PAGID

8DB 355 018-711

ICER

181611

JURID

573227J

MINTEX

MDB2742

MINTEX

MDB2752

OE

23694167

PAGID

T1460

PAGID

T5150

PEX

7.708

TEXTAR

2369402

TEXTAR

23694 167 0 4

TEXTAR

2369481

TEXTAR

2401001

TEXTAR

24010 167 0 4

TRW

GDB1549

TRW

GDB1652

TRW

GDB1652DTE

TRW

GDB1653

TRW

GDB1653DTE

VALEO

301770

VALEO

598770

ZIMMERMANN

23694.165.1

Parametry

Szerokość [mm]

112,0

Wysokość [mm]

73,0

Grubość [mm]

16,4

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

Brembo

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02A0258/0292

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0930.2

Przestrzegać wymiarów

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)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.0 TDI (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2009.02 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.2 (250KM / 184kW) benzyna (od 2003.10 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.2 (241KM / 177kW) benzyna (od 2003.08 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.6 (290KM / 213kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

GTS 4.8 (405KM / 298kW) benzyna (od 2007.10 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

S 4.5 (340KM / 250kW) benzyna (od 2002.09 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

S 4.8 (385KM / 283kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

Turbo 4.5 (450KM / 331kW) benzyna (od 2002.09 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

Turbo S 4.8 (500KM / 368kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.09)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

2.5 R5 TDI (174KM / 128kW) olej napędowy (od 2003.01 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

2.5 R5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2003.08 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.0 TDI (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.04 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.0 V6 TDI (225KM / 165kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.0 V6 TDI (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2007.11 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.2 V6 (220KM / 162kW) benzyna (od 2002.10 do 2006.11)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.2 V6 (241KM / 177kW) benzyna (od 2004.11 do 2006.11)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.6 V6 FSI (280KM / 206kW) benzyna (od 2005.10 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

4.2 V8 (310KM / 228kW) benzyna (od 2002.12 do 2006.11)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

4.2 V8 FSI (350KM / 257kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

5.0 R50 TDI (350KM / 257kW) olej napędowy (od 2007.08 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

5.0 V10 TDI (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2002.10 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

6.0 W12 (450KM / 331kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.05)

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)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.0 TDI (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2009.02 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.2 (250KM / 184kW) benzyna (od 2003.10 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.2 (241KM / 177kW) benzyna (od 2003.08 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

3.6 (290KM / 213kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

GTS 4.8 (405KM / 298kW) benzyna (od 2007.10 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

S 4.5 (340KM / 250kW) benzyna (od 2002.09 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

S 4.8 (385KM / 283kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

Turbo 4.5 (450KM / 331kW) benzyna (od 2002.09 do 2007.09)

PORSCHE CAYENNE (9PA)

Turbo S 4.8 (500KM / 368kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.09)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

2.5 R5 TDI (174KM / 128kW) olej napędowy (od 2003.01 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

2.5 R5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2003.08 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.0 TDI (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.04 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.0 V6 TDI (225KM / 165kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.0 V6 TDI (240KM / 176kW) olej napędowy (od 2007.11 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.2 V6 (220KM / 162kW) benzyna (od 2002.10 do 2006.11)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.2 V6 (241KM / 177kW) benzyna (od 2004.11 do 2006.11)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

3.6 V6 FSI (280KM / 206kW) benzyna (od 2005.10 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

4.2 V8 (310KM / 228kW) benzyna (od 2002.12 do 2006.11)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

4.2 V8 FSI (350KM / 257kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

5.0 R50 TDI (350KM / 257kW) olej napędowy (od 2007.08 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

5.0 V10 TDI (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2002.10 do 2010.05)

VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

6.0 W12 (450KM / 331kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.05)

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 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

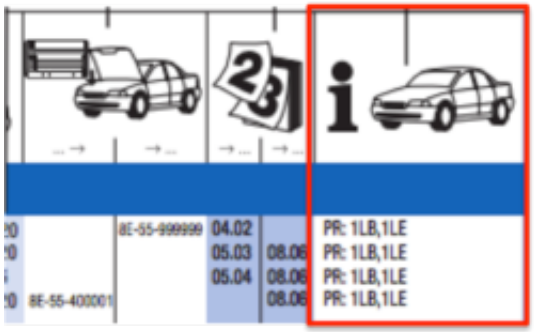
Numery PR

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