

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-71672-przod-p-237.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7167.2 (przód)



Nasza cena brutto	378 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-7167.2
Kod producenta	13.0460-7167.2
Kod EAN	4006633105767
Producent	ATE
Grubość [mm]	20,3
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	155,1
System hamulcowy	ATE

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-7167.2

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

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

Numery zamienne

BMW

34 11 2 283 865

BMW

34 11 2 339 269

BMW

34 11 6 753 668

BMW

34 11 6 761 283

BMW

34 11 6 761 284

BMW

34 11 6 763 089

BMW

34 11 6 763 591

BMW

34 11 6 764 540

BMW

34 11 6 767 191

BMW

34 11 6 767 580

BMW

34 11 6 781 873

ATE

13.0470-7167.2

ATE

13.0460-7167

BARUM

BA2245

BENDIX

571990B

BENDIX

571990B-AS

BOSCH

0 986 424 651

BOSCH

0 986 424 764

BOSCH

0 986 494 036

BREMBO

P 06 031

BREMBO

P 06 046

BREMBO

P 06 054

BREMBO

P06054N

BREMBO

P 06 054X

DELPHI

LP1794

FEBI BILSTEIN

16433

FERODO

FDB1628

FERODO

FSL1628

FMSI-VERBAND

7799-D918

FMSI-VERBAND

D918

FTE

BL1797A2

GALFER

B1.G102-0634.2

GALFER

G1020634

HELLA

8DB 355 009-271

HELLA

8DB 355 015-391

HELLA PAGID

8DB 355 009-271

HELLA PAGID

8DB 355 015-391

ICER

181577

JURID

571990J-AS

JURID

573189J-AS

MGA

672

MINTEX

MDB2418

NECTO

FD7071A

NK

221533

OE

23312198

PAGID

T1230

PAGID

T1989

PEX

7.674

QUINTON HAZELL

0857.00

QUINTON HAZELL

BP1398

REMSA

0857.00

ROADHOUSE

2857.00

TEXTAR

2331204

TEXTAR

2331207

TEXTAR

2331208

TEXTAR

23312 203 0 5

TEXTAR

23312 203 0 5 T4014

TRW

GDB1498

VALEO

301410

VALEO

598410

VALEO

604144

ZIMMERMANN

23312.200.1

Parametry

Szerokość [mm]

155,1

Wysokość [mm]

68,3

Grubość [mm]

20,3

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

Liczba piór

4

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02A0334/0269

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0230.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0271.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0272.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0273.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

BMW 1 coupe (E82)

M (340KM / 250kW) benzyna (od 2011.03 do 2012.06)

BMW 3 (E90)

M3 (420KM / 309kW) benzyna (od 2007.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

M3 CRT (450KM / 331kW) benzyna (od 2011.03 do 2011.12)

BMW 3 coupe (E92)

M (420KM / 309kW) benzyna (od 2007.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

M GTS (450KM / 331kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

M3 (420KM / 309kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.10)

BMW 5 (E60)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

520 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

520 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

520 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2003.07 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

523 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2004.10 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

525 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.01 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

525 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2003.09 do 2005.02)

BMW 5 (E60)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2005.07 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 xd (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.11 do 2007.08)

BMW 5 (E60)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.04 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2005.09)

BMW 5 (E60)

530 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.03)

BMW 5 (E60)

530 d (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 d xDrive (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2001.12 do 2005.02)

BMW 5 (E60)

530 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.03 do 2007.03)

BMW 5 (E60)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

530 xd (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2007.08)

BMW 5 (E60)

530 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

530 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.02 do 2008.08)

BMW 5 (E60)

540 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

540 i (299KM / 220kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

545 i (333KM / 245kW) benzyna (od 2003.09 do 2005.08)

BMW 5 (E60)

550 i (367KM / 270kW) benzyna (od 2005.09 do 2009.12)

BMW 5 Touring (E61)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.04 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

520 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

520 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

520 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

520 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.07 do 2010.08)

BMW 5 Touring (E61)

523 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2004.10 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.01)

BMW 5 Touring (E61)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2007.03)

BMW 5 Touring (E61)

525 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2007.03)

BMW 5 Touring (E61)

525 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 xd (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2008.09)

BMW 5 Touring (E61)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.07 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2005.09)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 d xDrive (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.03)

BMW 5 Touring (E61)

530 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 xd (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2007.08)

BMW 5 Touring (E61)

530 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.04 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.09)

BMW 5 Touring (E61)

545 i (333KM / 245kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

550 i (367KM / 270kW) benzyna (od 2005.07 do 2010.12)

BMW 6 (E63)

630 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.08)

BMW 6 (E63)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 (E63)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 (E63)

645 Ci (333KM / 245kW) benzyna (od 2003.09 do 2005.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

630 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

645 Ci (333KM / 245kW) benzyna (od 2004.04 do 2005.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2003.09 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2002.06 do 2005.02)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2003.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 i, Li (231KM / 170kW) benzyna (od 2003.03 do 2008.07)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 i, Li (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 Ld (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

735 i, Li (272KM / 200kW) benzyna (od 2001.11 do 2005.02)

BMW 7 (E65, E66, E67)

740 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2002.10 do 2005.02)

BMW 7 (E65, E66, E67)

740 i, Li (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

745 i, Li (333KM / 245kW) benzyna (od 2001.07 do 2005.03)

BMW 7 (E65, E66, E67)

750 i, Li (367KM / 270kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

760 i, Li (445KM / 327kW) benzyna (od 2003.01 do 2008.08)

Zastosowanie

BMW 1 coupe (E82)

M (340KM / 250kW) benzyna (od 2011.03 do 2012.06)

BMW 3 (E90)

M3 (420KM / 309kW) benzyna (od 2007.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

M3 CRT (450KM / 331kW) benzyna (od 2011.03 do 2011.12)

BMW 3 coupe (E92)

M (420KM / 309kW) benzyna (od 2007.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

M GTS (450KM / 331kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

M3 (420KM / 309kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.10)

BMW 5 (E60)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

520 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

520 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

520 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2003.07 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

523 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2004.10 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

525 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.01 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

525 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2003.09 do 2005.02)

BMW 5 (E60)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2005.07 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.03)

BMW 5 (E60)

525 xd (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.11 do 2007.08)

BMW 5 (E60)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.04 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2005.09)

BMW 5 (E60)

530 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.03)

BMW 5 (E60)

530 d (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 d xDrive (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2001.12 do 2005.02)

BMW 5 (E60)

530 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.03 do 2007.03)

BMW 5 (E60)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

530 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

530 xd (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2007.08)

BMW 5 (E60)

530 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

530 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.02 do 2008.08)

BMW 5 (E60)

540 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2009.12)

BMW 5 (E60)

540 i (299KM / 220kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 5 (E60)

545 i (333KM / 245kW) benzyna (od 2003.09 do 2005.08)

BMW 5 (E60)

550 i (367KM / 270kW) benzyna (od 2005.09 do 2009.12)

BMW 5 Touring (E61)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.04 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

520 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

520 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

520 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

520 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.07 do 2010.08)

BMW 5 Touring (E61)

523 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2004.10 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.01)

BMW 5 Touring (E61)

523 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2007.03)

BMW 5 Touring (E61)

525 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2007.03)

BMW 5 Touring (E61)

525 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

525 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 xd (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2008.09)

BMW 5 Touring (E61)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.07 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

525 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2005.09)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 d xDrive (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.01 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.03)

BMW 5 Touring (E61)

530 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 xd (235KM / 173kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2007.08)

BMW 5 Touring (E61)

530 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.04 do 2007.02)

BMW 5 Touring (E61)

530 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.05)

BMW 5 Touring (E61)

530 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.09)

BMW 5 Touring (E61)

545 i (333KM / 245kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

BMW 5 Touring (E61)

550 i (367KM / 270kW) benzyna (od 2005.07 do 2010.12)

BMW 6 (E63)

630 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.08)

BMW 6 (E63)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 (E63)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 (E63)

645 Ci (333KM / 245kW) benzyna (od 2003.09 do 2005.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

630 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

630 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2010.08)

BMW 6 kabriolet (E64)

645 Ci (333KM / 245kW) benzyna (od 2004.04 do 2005.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2003.09 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2002.06 do 2005.02)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2003.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 i, Li (231KM / 170kW) benzyna (od 2003.03 do 2008.07)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 i, Li (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

730 Ld (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

735 i, Li (272KM / 200kW) benzyna (od 2001.11 do 2005.02)

BMW 7 (E65, E66, E67)

740 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2002.10 do 2005.02)

BMW 7 (E65, E66, E67)

740 i, Li (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

745 i, Li (333KM / 245kW) benzyna (od 2001.07 do 2005.03)

BMW 7 (E65, E66, E67)

750 i, Li (367KM / 270kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.08)

BMW 7 (E65, E66, E67)

760 i, Li (445KM / 327kW) benzyna (od 2003.01 do 2008.08)

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 jednaście 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.

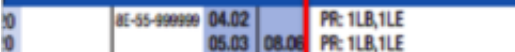
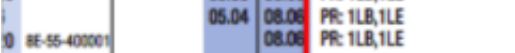
Sam producent mówi o tzw. "Nośniku danych dla serwisu" - przy czym jest to naklejka, którą można znaleźć w bagażniku i/lub książce serwisowej.

Obie strzałki wskazują w naszym przykładzie na zastosowane numery PR instalacji hamulcowej.

Gewährleistungsnachweis			
Fahrzeug-Daten	WAUZZZ 8E o 5A047965		
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927096		
Typbezeichnung	A4 Avant TDII.9 R4		
Motorleistung / Getriebe /	85 kW 155 07 / 04		
Herstellungsmonat / -jahr	BKE --- GYA		
Motorlebensbuchstabe /	LY9B / LY9B N3A / LA		
Getriebelebensbuchstabe			
Leak-Nr. /			
Innenausstattungs-Nr.			
W-Ausstattungs-Nr.			
	EDA 7AO 4LE 6XD SSL BRU		
	1KD J1D J1L		1BA
	3FA	STD 7W0 4RS	
	FOR 8CU 0SL 0YK 0JJ		
	TDO 3NZ 8ED UGR XGB JN1		
	2PU 803 902 825 H3L		
	700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2		
	3L3 4KC 3Y0 4K4 6D1		
	1SA 0GG 01D 4GG		
Leergewicht / Verbräuchswerte / 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.

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