

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-72382-przod-p-208.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7238.2 (przód)



Nasza cena brutto	389 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-7238.2
Kod producenta	13.0460-7238.2
Kod EAN	4006633311540
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 13.0460-7238.2

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 6 780 711

BMW

34 11 6 794 917

ATE

13.0470-7238.2

ATE

13.0460-7238

BARUM

BA2345

BENDIX

573181B

BOSCH

0 986 494 354

BREMBO

P 06 045

BREMBO

P 06 055

BREMBO

P06055N

BREMBO

P 06 055X

BREMBO

P 06 081

BREMBO

P06081N

CIFAM

822-558-6

DELPHI

LP2067

FEBI BILSTEIN

16728

FERODO

FDB4191

FERODO

FSL4191

GALFER

B1.G102-0939.2

GALFER

G1020939

HELLA

8DB 355 013-931

HELLA

8DB 355 015-601

HELLA PAGID

8DB 355 013-931

HELLA PAGID

8DB 355 015-601

ICER

181940

JURID

573181J

JURID

573181J-AS

LPR

05P1271

LPR

05P1509

METELLI

22-0558-6

MINTEX

MDB2960

NK

221539

OE

34116780711

PAGID

T1770

PAGID

T2029

QUINTON HAZELL

BP1689

REMSA

0857.10

ROADHOUSE

2857.10

ROULUNDS BRAKING

860381

SBS

1501221539

TEXTAR

2331301

TEXTAR

23313 203 0 5

TRW

GDB1729

VALEO

302262

VALEO

601027

VALEO

604098

ZIMMERMANN

24255.200.1

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

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02A0334/0269

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0264.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0266.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0267.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0283.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0284.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0287.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0288.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0297.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

BMW 3 (E90)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.09)

BMW 3 (E90)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.02 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

323 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 3 (E90)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

328 i (234KM / 172kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.09)

BMW 3 (E90)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2006.04 do 2012.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.04)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2013.03)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (305KM / 224kW) benzyna (od 2009.01 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.08)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2006.09 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.09)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.10 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.12 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.05 do 2013.10)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.03)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2006.01 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.05 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

323 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2006.04 do 2007.06)

BMW 3 Touring (E91)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.07)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.12 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW X1 (E84)

sDrive 16 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2012.04 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 16 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2013.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 18 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2012.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 23 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2010.03 do 2011.08)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (245KM / 180kW) benzyna (od 2011.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2009.09 do 2011.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2009.02 do 2016.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 is (340KM / 250kW) benzyna (od 2010.03 do 2016.08)

Zastosowanie

BMW 3 (E90)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.09)

BMW 3 (E90)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.02 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

323 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 3 (E90)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

328 i (234KM / 172kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.09)

BMW 3 (E90)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2006.04 do 2012.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.04)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2013.03)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (305KM / 224kW) benzyna (od 2009.01 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.08)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2006.09 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.09)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.10 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.12 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.05 do 2013.10)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.03)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2006.01 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.05 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

323 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2006.04 do 2007.06)

BMW 3 Touring (E91)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.07)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.12 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW X1 (E84)

sDrive 16 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2012.04 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 16 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2013.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 18 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2012.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 23 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2010.03 do 2011.08)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (245KM / 180kW) benzyna (od 2011.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2009.09 do 2011.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2009.02 do 2016.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 is (340KM / 250kW) benzyna (od 2010.03 do 2016.08)

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 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 jednaście 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

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.

Gewährleistungsnachweis	
Fahrzeug Daten	WVAZZZ 8E o 5A047965
Fahrzeug Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927095
Typenbezeichnung	A4 Avant TDI 1.9 R4
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr	95 KM HES 07 / 04
Motorherbuchstabe / Getriebekennbuchstabe	BKE --- GYA
Lack-Nr. / Innenausstattungs-Nr. / M-Ausstattungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
EOA 7A0 4UE 6XD 5SL 5RU	1KD J1D 1LB
3FA	STO 7X0 4RS
FOA	8GU 0G1 0YK 0JJ
TDO 3NZ 8ED U2A X0A 1N1	2PU 803 902 825 13L
700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2	3L3 4KC 3YD 4K4 6D1
1SA	0GG 0LD 4GG
Leergewicht / Verbrauchswerte / 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.

8E-55-999999	04.02
	05.03
	05.04
8E-55-400001	08.06
	08.06
	08.06
	08.06

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