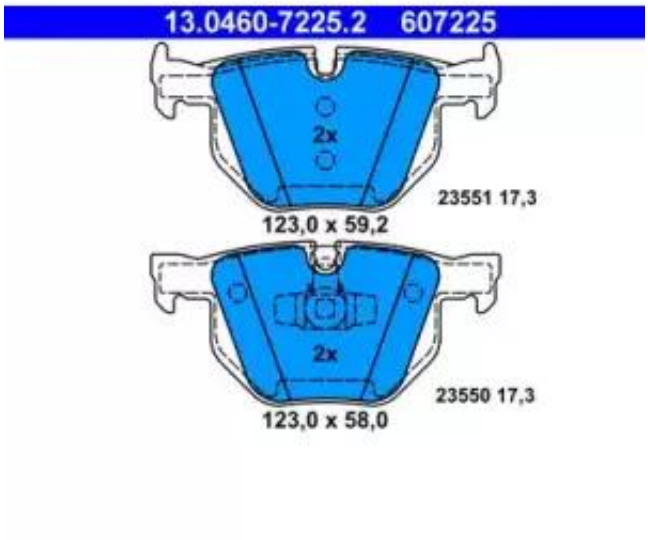
Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 11:23

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-72252-tyl-p-232.html



Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7225.2 (tył)

Nasza cena brutto	**243 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**13.0460-7225.2**
Kod producenta	**13.0460-7225.2**
Kod EAN	**4006633311496**
Producent	**ATE**
Grubość [mm]	**17,3**
Rodzaj produktu	**Klocki hamulcowe**
Strona montażu	**oś tylna**
Szerokość [mm]	**123**
System hamulcowy	**ATE**

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-7225.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

BMW

34 21 6 769 105

BMW

34 21 6 775 678

BMW

34 21 6 791 938

ATE

13.0470-7225.2

ATE

13.0460-7225

BARUM

BA2357

BENDIX

573285B

BREMBO

P 06 039

BREMBO

P06039N

BREMBO

P 06 039X

FEBI BILSTEIN

16587

FERODO

FDB1808

FERODO

FSL1808

FMSI-VERBAND

7427-D1170

FMSI-VERBAND

D1170

GALFER

B1.G102-0887.2

GALFER

G1020887

HELLA

8DB 355 011-801

HELLA PAGID

8DB 355 011-801

ICER

181739

JURID

573285J

MINTEX

MDB2717

NK

221526

OE

34216775678

PAGID

T1494

PEX

7.848

REMSA

0381.70

ROADHOUSE

2381.70

SBS

1501221526

TEXTAR

2355001

TEXTAR

23550 173 0 5

TRW

GDB1560

VALEO

302075

VALEO

598754

VALEO

598885

VALEO

604165

ZIMMERMANN

23550.170.1

Parametry

Szerokość 1 [mm]

123,0

Wysokość 1 [mm]

58,0

Szerokość 2 [mm]

123,0

Wysokość 2 [mm]

59,2

Grubość [mm]

17,3

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02A0525/0487

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0265.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0282.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0285.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0296.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

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)

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 (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.12 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)

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

BMW 3 coupe (E92)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

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 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2010.03 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)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2007.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 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)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.09)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

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 (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 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)

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

BMW 3 Touring (E91)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.08)

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)

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 (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.08 do 2007.08)

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

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)

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

Zastosowanie

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)

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 (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.12 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)

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

BMW 3 coupe (E92)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

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 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2010.03 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)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2007.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 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)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.09)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

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 (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 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)

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

BMW 3 Touring (E91)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.08)

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)

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 (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.08 do 2007.08)

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

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)

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

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 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

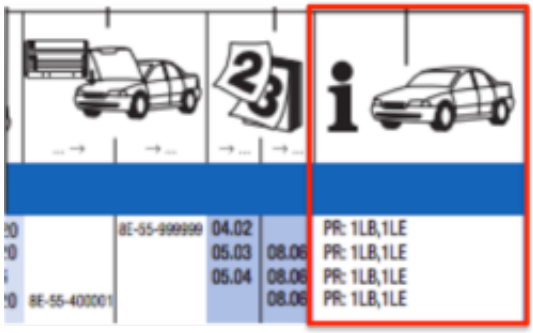
Numery PR

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]