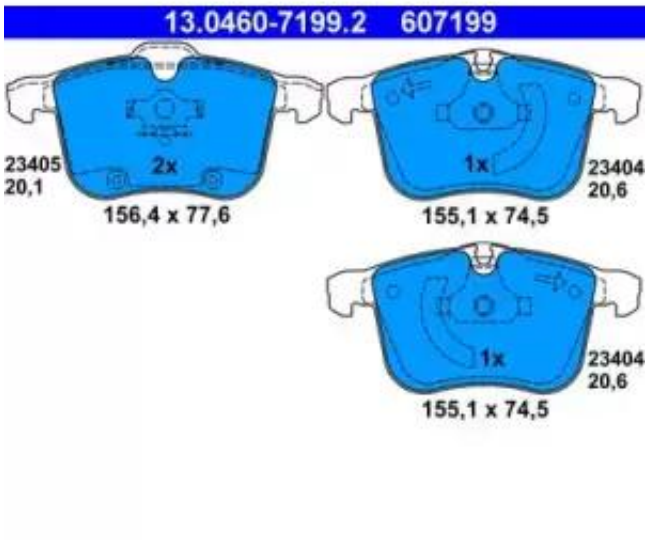
Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 13:45

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-71992-przod-p-1044.html



Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7199.2 (przód)

Nasza cena brutto	**249 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**13.0460-7199.2**
Kod producenta	**13.0460-7199.2**
Kod EAN	**4006633188241**
Producent	**ATE**
Grubość [mm]	**20,6**
Rodzaj produktu	**Klocki hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**
Szerokość [mm]	**155,1**
System hamulcowy	**ATE**

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-7199.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

OPEL

16 05 079

OPEL

16 05 138

OPEL

93176379

OPEL

93188113

SAAB

12802167

SAAB

93188113

SAAB

93190340

ATE

13.0460-7199

BENDIX

573090B

BOSCH

0 986 424 743

BREMBO

P 59 046

BREMBO

P59046N

BREMBO

P 59 049

DELPHI

LP1783

FERODO

FDB1833

FERODO

FSL1833

FMSI-VERBAND

8376-D1257

FMSI-VERBAND

D1257

FTE

BL1818A2

GALFER

B1.G102-0756.2

GALFER

G1020756

HELLA

8DB 355 006-561

HELLA

8DB 355 009-431

HELLA PAGID

8DB 355 006-561

HELLA PAGID

8DB 355 009-431

JURID

573090J

MINTEX

MDB2547

MINTEX

MDB2764

OE

23404203

PAGID

T1247

PAGID

T1551

PEX

7.774

QUINTON HAZELL

0964.20

QUINTON HAZELL

1053.00

QUINTON HAZELL

BP1392

REMSA

0964.20

REMSA

1053.00

ROADHOUSE

21053.00

ROADHOUSE

2964.20

TEXTAR

2022401

TEXTAR

20224 209 0 5

TEXTAR

2340404

TEXTAR

23404 204 1 5

TRW

GDB1567

VALEO

302064

VALEO

598808

Parametry

Szerokość 1 [mm]

155,1

Wysokość 1 [mm]

74,5

Grubość 1 [mm]

20,6

Szerokość 2 [mm]

156,4

Wysokość 2 [mm]

77,6

Grubość 2 [mm]

20,1

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01937/735

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0721.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0722.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.09 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2006.01 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

3.0 V6 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2005.07)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

3.0 V6 CDTI (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.07)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.08 do 2006.10)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

3.0 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.02 do 2005.07)

OPEL VECTRA C (Z02)

3.0 CDTi (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.07)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

3.0 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2005.07)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

3.0 CDTi (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.07)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.10)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

3.0 V6 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2005.07)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

3.0 V6 CDTI (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.07)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.8 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2004.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TiD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TiD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (210KM / 154kW) benzyna (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (175KM / 129kW) benzyna (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t Bio Power (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower (175KM / 129kW) Benzyna / etanol (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (210KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 Turbo Performance (252KM / 185kW) benzyna (od 2004.04 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 Turbo XWD (210KM / 154kW) benzyna (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.2 TiD (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (256KM / 188kW) benzyna (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (276KM / 203kW) benzyna (od 2008.04 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 XWD (280KM / 206kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.12)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 t (210KM / 154kW) benzyna (od 2003.08 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 Turbo Performance (252KM / 185kW) benzyna (od 2004.04 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2006.02 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2006.02 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (256KM / 188kW) benzyna (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t (209KM / 154kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t XWD (209KM / 154kW) benzyna (od 2008.06 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (256KM / 188kW) benzyna (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (276KM / 203kW) benzyna (od 2008.05 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 XWD (280KM / 206kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.12)

SAAB 9-3X (YS3)

1.9 TTiD AWD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2009.02 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t BioPower XWD (209KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2009.02 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t XWD (209KM / 154kW) benzyna (od 2009.02 do 2015.02)

Zastosowanie

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.09 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2006.01 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

3.0 V6 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2005.07)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

3.0 V6 CDTI (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.07)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.08 do 2006.10)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

3.0 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.02 do 2005.07)

OPEL VECTRA C (Z02)

3.0 CDTi (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.07)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

3.0 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2005.07)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

3.0 CDTi (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.07)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.8 V6 Turbo (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.10)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.8 V6 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

3.0 V6 CDTI (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2005.07)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

3.0 V6 CDTI (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

3.2 V6 (211KM / 155kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.07)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.8 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2004.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TiD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TiD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (210KM / 154kW) benzyna (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (175KM / 129kW) benzyna (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t Bio Power (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower (175KM / 129kW) Benzyna / etanol (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (210KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 Turbo Performance (252KM / 185kW) benzyna (od 2004.04 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 Turbo XWD (210KM / 154kW) benzyna (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.2 TiD (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (256KM / 188kW) benzyna (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (276KM / 203kW) benzyna (od 2008.04 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 XWD (280KM / 206kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.12)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 t (210KM / 154kW) benzyna (od 2003.08 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 Turbo Performance (252KM / 185kW) benzyna (od 2004.04 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2006.02 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2006.02 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (256KM / 188kW) benzyna (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t (209KM / 154kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t XWD (209KM / 154kW) benzyna (od 2008.06 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (256KM / 188kW) benzyna (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (276KM / 203kW) benzyna (od 2008.05 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 XWD (280KM / 206kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.12)

SAAB 9-3X (YS3)

1.9 TTiD AWD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2009.02 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t BioPower XWD (209KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2009.02 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t XWD (209KM / 154kW) benzyna (od 2009.02 do 2015.02)

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

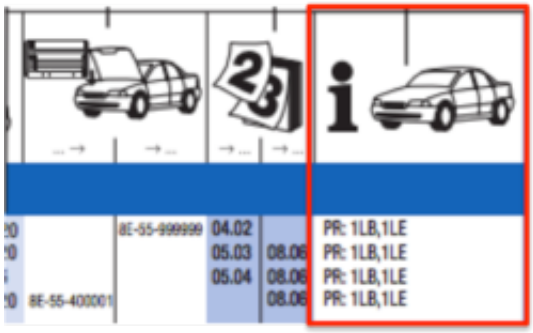
Numery PR

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]