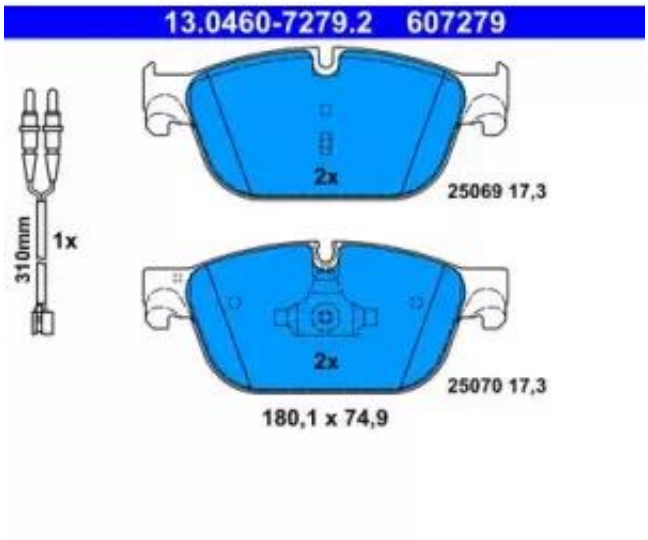
Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 18:07

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-72792-przod-p-462.html




# Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7279.2 (przód)

| | |
|---|---|
| Nasza cena brutto | **275 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **13.0460-7279.2** |
| Kod producenta | **13.0460-7279.2** |
| Kod EAN | **4006633376617** |
| Producent | **ATE** |
| Grubość [mm] | **17,3** |
| Rodzaj produktu | **Klocki hamulcowe** |
| Strona montażu | **oś przednia** |
| Szerokość [mm] | **180,1** |
| System hamulcowy | **ATE** |

## Opis produktu

### Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-7279.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

## Numery zamienne

CITROEN

16 101 040 80

CITROEN

16 118 393 80

CITROEN

16 172 725 80

CITROEN

4254 73

PEUGEOT

16 101 040 80

PEUGEOT

4254 73

ATE

13.0470-7279.2

ATE

13.0460-7279

BENDIX

573338B

BREMBO

P 61 107

BREMBO

P 61 115

CIFAM

822-854-0

DELPHI

LP2198

FEBI BILSTEIN

16862

FERODO

FDB4313

FERODO

FSL4313

GALFER

B1.G120-1039.2

GALFER

G1201039

HELLA

8DB 355 015-061

HELLA

8DB 355 021-141

HELLA PAGID

8DB 355 015-061

HELLA PAGID

8DB 355 021-141

ICER

181969

JURID

573338J

LPR

05P1561A

METELLI

22-0854-0

MINTEX

MDB3071

OE

425473

PAGID

T1932

REMSA

1451.01

ROADHOUSE

21451.01

ROULUNDS BRAKING

996781

TEXTAR

2506901

TEXTAR

25069 170 1 5

TEXTAR

2507001

TRW

GDB1889

VALEO

302135

VALEO

601138

## Parametry

Szerokość [mm]

180,1

Wysokość [mm]

74,9

Grubość [mm]

17,3

Styk ostrzegawczy o zużyciu

ze stykiem zużycia

Ilość wskaźników zużycia okładzin [na oś]

1

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

310

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-011202/1423

Dostępne MAPP-Code

## Zastosowanie

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

**1.6 THP 210** (210KM / 155kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.12)

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**1.6 THP 165** (165KM / 121kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**1.6 THP 210** (210KM / 155kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 BlueHDi 135** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.06 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 HDi 165 Hybrid4 4x4** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2015.04 do 2018.12)

CITROËN C5 III (RD_)

**2.0 HDi 180** (181KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.03 )

CITROËN C5 III (RD_)

**2.2 HDi 200** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.07 )

CITROËN C5 III (RD_)

**3.0 HDi 240** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.04 do 2014.10)

CITROËN C5 III Break (RW_)

**2.0 HDi 180** (181KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.03 )

CITROËN C5 III Break (RW_)

**2.2 HDi 200** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.07 )

CITROËN C5 III Break (RW_)

**3.0 HDi 240** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.04 do 2014.10)

CITROËN C6 (TD_)

**3.0 HDi** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.04 do 2012.12)

CITROËN DS4 (NX_)

**1.6 THP 200** (200KM / 147kW) benzyna (od 2011.04 do 2015.07)

CITROËN DS4 (NX_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2015.07)

CITROËN DS4 (NX_)

**2.0 HDi / BlueHDi 135** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2015.07)

CITROËN DS4 (NX_)

**2.0 HDi 165** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2011.04 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 HDi 110** (112KM / 82kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 HDi 115** (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2012.06 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 THP 155** (156KM / 115kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 THP 165 Hybrid** (165KM / 121kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2012.06 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 THP 200** (200KM / 147kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2013.08 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 135** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 165** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 165 Hybrid4 4x4** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2011.12 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 200 Hybrid4 All-wheel Drive** (200KM / 147kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2011.12 do 2015.07)

PEUGEOT 308 CC (4B_)

**1.6 THP** (200KM / 147kW) benzyna (od 2010.10 do 2014.12)

PEUGEOT 308 I (4A_, 4C_)

**1.6 GTi** (200KM / 147kW) benzyna (od 2010.07 do 2014.10)

PEUGEOT 407 (6D_)

**3.0** (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.03 do 2010.12)

PEUGEOT 407 coupe (6C_)

**3.0 HDi** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.06 )

PEUGEOT 407 coupe (6C_)

**3.0 V6** (211KM / 155kW) benzyna (od 2005.10 )

PEUGEOT 407 SW (6E_)

**3.0** (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.05 do 2010.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6** (163KM / 120kW) benzyna (od 2012.01 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6** (165KM / 121kW) benzyna (od 2011.09 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 BlueHDi 120** (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 HDi** (112KM / 82kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 HDi** (115KM / 84kW) olej napędowy (od 2012.02 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 HDi** (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 THP** (156KM / 115kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 THP** (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 VTi** (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 VTi** (116KM / 85kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi Hybrid4 AWC** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi Hybrid4 AWC** (200KM / 147kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.2 HDi** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6** (165KM / 121kW) benzyna (od 2012.02 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 BlueHDi 120** (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 HDi** (112KM / 82kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 HDi** (115KM / 84kW) olej napędowy (od 2012.02 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 HDi** (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 THP** (156KM / 115kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 THP** (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 VTi** (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 VTi** (116KM / 85kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi 180 RXH** (181KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.10 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi RXH Hybrid4** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.2 HDi** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW nadwozie zamknięte / kombi (8E_)

**1.6 HDi** (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2013.03 )

PEUGEOT 508 SW nadwozie zamknięte / kombi (8E_)

**2.2 HDi** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2011.11 )

PEUGEOT RCZ

**1.6 16V** (200KM / 147kW) benzyna (od 2010.06 do 2015.12)

PEUGEOT RCZ

**2.0 HDi** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.12)

## Zastosowanie

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

**1.6 THP 210** (210KM / 155kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.12)

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**1.6 THP 165** (165KM / 121kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**1.6 THP 210** (210KM / 155kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 BlueHDi 135** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.06 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.12)

DS 5 (KF_)

**2.0 HDi 165 Hybrid4 4x4** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2015.04 do 2018.12)

CITROËN C5 III (RD_)

**2.0 HDi 180** (181KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.03 )

CITROËN C5 III (RD_)

**2.2 HDi 200** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.07 )

CITROËN C5 III (RD_)

**3.0 HDi 240** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.04 do 2014.10)

CITROËN C5 III Break (RW_)

**2.0 HDi 180** (181KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.03 )

CITROËN C5 III Break (RW_)

**2.2 HDi 200** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.07 )

CITROËN C5 III Break (RW_)

**3.0 HDi 240** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.04 do 2014.10)

CITROËN C6 (TD_)

**3.0 HDi** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.04 do 2012.12)

CITROËN DS4 (NX_)

**1.6 THP 200** (200KM / 147kW) benzyna (od 2011.04 do 2015.07)

CITROËN DS4 (NX_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2015.07)

CITROËN DS4 (NX_)

**2.0 HDi / BlueHDi 135** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2015.07)

CITROËN DS4 (NX_)

**2.0 HDi 165** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2011.04 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 HDi 110** (112KM / 82kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 HDi 115** (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2012.06 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 THP 155** (156KM / 115kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 THP 165 Hybrid** (165KM / 121kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2012.06 do 2015.07)

CITROËN DS5

**1.6 THP 200** (200KM / 147kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2013.08 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 135** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 165** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 165 Hybrid4 4x4** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2011.12 do 2015.07)

CITROËN DS5

**2.0 HDi 200 Hybrid4 All-wheel Drive** (200KM / 147kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2011.12 do 2015.07)

PEUGEOT 308 CC (4B_)

**1.6 THP** (200KM / 147kW) benzyna (od 2010.10 do 2014.12)

PEUGEOT 308 I (4A_, 4C_)

**1.6 GTi** (200KM / 147kW) benzyna (od 2010.07 do 2014.10)

PEUGEOT 407 (6D_)

**3.0** (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.03 do 2010.12)

PEUGEOT 407 coupe (6C_)

**3.0 HDi** (241KM / 177kW) olej napędowy (od 2009.06 )

PEUGEOT 407 coupe (6C_)

**3.0 V6** (211KM / 155kW) benzyna (od 2005.10 )

PEUGEOT 407 SW (6E_)

**3.0** (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.05 do 2010.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6** (163KM / 120kW) benzyna (od 2012.01 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6** (165KM / 121kW) benzyna (od 2011.09 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 BlueHDi 120** (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 HDi** (112KM / 82kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 HDi** (115KM / 84kW) olej napędowy (od 2012.02 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 HDi** (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 THP** (156KM / 115kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 THP** (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 VTi** (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**1.6 VTi** (116KM / 85kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi Hybrid4 AWC** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.0 HDi Hybrid4 AWC** (200KM / 147kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 I (8D_)

**2.2 HDi** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6** (165KM / 121kW) benzyna (od 2012.02 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 BlueHDi 120** (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 HDi** (112KM / 82kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 HDi** (115KM / 84kW) olej napędowy (od 2012.02 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 HDi** (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.09 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 THP** (156KM / 115kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 THP** (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 VTi** (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**1.6 VTi** (116KM / 85kW) benzyna (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 BlueHDi 150** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 BlueHDi 180** (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.04 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi 180 RXH** (181KM / 133kW) olej napędowy (od 2014.10 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.0 HDi RXH Hybrid4** (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW I (8E_)

**2.2 HDi** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.11 do 2018.12)

PEUGEOT 508 SW nadwozie zamknięte / kombi (8E_)

**1.6 HDi** (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2013.03 )

PEUGEOT 508 SW nadwozie zamknięte / kombi (8E_)

**2.2 HDi** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2011.11 )

PEUGEOT RCZ

**1.6 16V** (200KM / 147kW) benzyna (od 2010.06 do 2015.12)

PEUGEOT RCZ

**2.0 HDi** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.12)

## 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 |

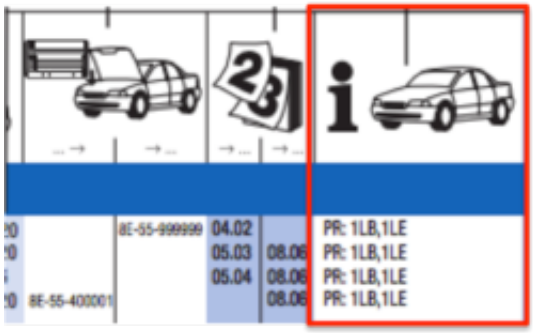
**Numery PR**

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]