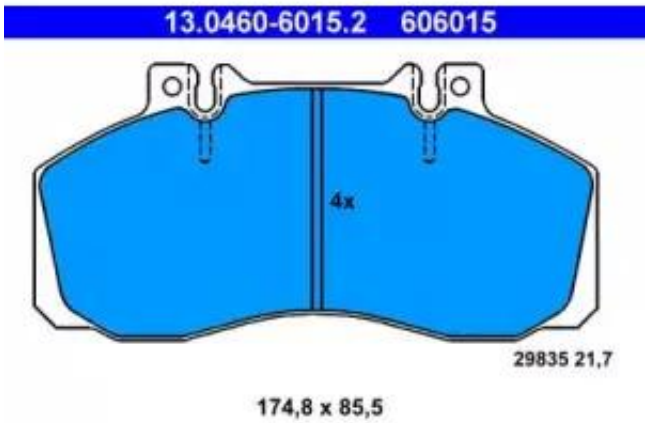


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-60152-tyl-p-926.html>

## Klocki hamulcowe ATE 13.0460-6015.2 (tył)



|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Nasza cena brutto | <b>263 zł</b>              |
| Dostępność        | <b>Dostępny</b>            |
| Numer katalogowy  | <b>13.0460-6015.2</b>      |
| Kod producenta    | <b>13.0460-6015.2</b>      |
| Kod EAN           | <b>4006633091107</b>       |
| Producent         | <b>ATE</b>                 |
| Grubość [mm]      | <b>21,7</b>                |
| Rodzaj produktu   | <b>Klocki hamulcowe</b>    |
| Strona montażu    | <b>oś przednia i tylna</b> |
| Szerokość [mm]    | <b>174,8</b>               |
| System hamulcowy  | <b>ATE</b>                 |

### Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-6015.2

Dokładne zastosowanie i dane techniczne: **[sprawdź w zakładce Katalog ATE](#)**

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

### Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

001 420 15 20

MERCEDES-BENZ

002 420 57 20

MERCEDES-BENZ

003 420 15 20

MERCEDES-BENZ

---

003 420 44 20

MERCEDES-BENZ

003 420 77 20

MERCEDES-BENZ

003 420 77 20 10

MERCEDES-BENZ

669 420 00 20

MERCEDES-BENZ

669 420 01 20

MERCEDES-BENZ

670 420 28 20

MERCEDES-BENZ

905 420 00 20

MERCEDES-BENZ

A 001 420 15 20

MERCEDES-BENZ

A 002 420 57 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 15 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 44 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 77 20

---

MERCEDES-BENZ

A 003 420 77 20 10

MERCEDES-BENZ

A 669 420 00 20

MERCEDES-BENZ

A 669 420 01 20

MERCEDES-BENZ

A 670 420 28 20

MERCEDES-BENZ

A 905 420 00 20

ATE

13.0460-6015

BARUM

BA2124

BENDIX

573518B

BOSCH

0 986 468 350

BREMBO

P 50 065

DELPHI

LP662

FEBI BILSTEIN

16566

---

FEBI BILSTEIN

16666

FERODO

FCV501

FERODO

FVR1522

FERODO

FVR1522B

FERODO

FVR501

FERODO

FVR501B

FMSI-VERBAND

7968-D1062

FTE

BL1424A2

HELLA

8DB 355 005-311

HELLA PAGID

8DB 355 005-311

ICER

150722

ICER

---

150722-204

JAPCAR

183360

JURID

2983505440

JURID

2983509560

LPR

05P360

NK

223312

NK

229976

OE

29835220

PAGID

C2004

PAGID

T0354

PEX

7.603

QUINTON HAZELL

0245.00

---

QUINTON HAZELL

BLF647

QUINTON HAZELL

BP647

REMSA

0245.00

ROADHOUSE

2245.00

TEXTAR

2983506

TEXTAR

29835 220 0 4

TEXTAR

29835 220 0 4 T3018

TEXTAR

29835 220 0 4 T471

TEXTAR

2983570

TEXTAR

2983571

TEXTAR

2983572

TRW

GDB1695

---

TRW

GDB481

TRW

GDB5004

TRW

GDB5050

VALEO

541655

VALEO

872835

VALEO

882239

VALEO

882240

## Parametry

Szerokość [mm]

174,8

Wysokość [mm]

85,5

Grubość [mm]

21,7

---

Styk ostrzegawczy o zużyciu  
przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu  
bez styku zużycia

system hamulcowy  
ATE

Oznaczenie kontrolne  
E1 90R-01788/671

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku  
24.8190-0415.2

Numer artykułu zalecanego dodatku  
24.8190-0423.2

Przestrzegać wymiarów

## Zastosowanie

MERCEDES-BENZ SPRINTER 5-t Platforma / podwozie (905)  
**616 CDI** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER Wywrotka (905)  
**616 CDI** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04 )



---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Autobus

**O 609 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1987.07 do 1992.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Autobus

**O 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.07 do 1992.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**609 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**609 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**609 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**611 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**709 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**709 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**711 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**711 D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**809 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**809 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**811 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**811 D** (116KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**814 D** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**609 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**609 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**609 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**611 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**709 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**709 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**711 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**711 D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**809 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**809 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**811 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**811 D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**814 D** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**609 DK** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**609 DK** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**611 DK** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**709 DK** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**709 DK** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**809 DK** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**809 DK** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**811 DK** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 810** (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 812** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 813** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01 )

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 814** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 815** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01 )

---

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**810 DT** (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**812 DT** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**814 DT** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**816 DT** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**512 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**612 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 )

---

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**613 D, 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**615 D, 616 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**812 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 D, 814 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 D, 814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 DA, 814 DA 4x4** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 DA, 814 DA 4x4** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 D** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 D, 816 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

---

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 D, 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 DA, 816 DA 4x4** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 DA, 816 DA 4x4** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**818 DA 4x4** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**512 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**612 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**613 D, 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**615 D, 616 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09 )

---

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**812 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 D, 814 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 D, 814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 DA, 814 DA 4x4** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 DA, 814 DA 4x4** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 D, 816 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 D, 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 DA, 816 DA 4x4** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 DA, 816 DA 4x4** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )



---

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**612 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**613 D, 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2012.11)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**615 D, 616 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**812 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 D, 814 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 D, 814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 DA, 814 DA 4x4** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 DA, 814 DA 4x4** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

---

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 D, 816 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 D, 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 DA, 816 DA 4x4** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 DA, 816 DA 4x4** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**818 DA 4x4** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

## Zastosowanie

MERCEDES-BENZ SPRINTER 5-t Platforma / podwozie (905)

**616 CDI** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER Wywrotka (905)

**616 CDI** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04 )

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Autobus

**O 609 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1987.07 do 1992.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Autobus

**O 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.07 do 1992.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**609 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**609 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**609 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**611 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**709 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**709 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**711 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**711 D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**809 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**809 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**811 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**811 D** (116KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

**814 D** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**609 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**609 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**609 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**611 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**709 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**709 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**711 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**711 D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**809 D** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**809 D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**811 D** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**811 D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

**814 D** (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**609 DK** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**609 DK** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**611 DK** (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**709 DK** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**709 DK** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

---

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**809 DK** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**809 DK** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

**811 DK** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 810** (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 812** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 813** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01 )

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 814** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 815** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01 )

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

**O 818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01 )

---

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**810 DT** (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**812 DT** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**814 DT** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

**816 DT** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**512 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**612 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**613 D, 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**615 D, 616 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09 )

---

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**812 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 D, 814 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 D, 814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 DA, 814 DA 4x4** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**813 DA, 814 DA 4x4** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 D** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 D, 816 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 D, 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 DA, 816 DA 4x4** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)



---

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**815 DA, 816 DA 4x4** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

**818 DA 4x4** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**512 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**612 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**613 D, 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**615 D, 616 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**812 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

---

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 D, 814 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 D, 814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 DA, 814 DA 4x4** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**813 DA, 814 DA 4x4** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 D, 816 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 D, 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 DA, 816 DA 4x4** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**815 DA, 816 DA 4x4** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

**818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**612 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**613 D, 614 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

---

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**613 D, 614 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2012.11)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**615 D, 616 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**615 D, 616 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**618 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**812 D** (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 D, 814 D** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 D, 814 D** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 DA, 814 DA 4x4** (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**813 DA, 814 DA 4x4** (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 D, 816 D** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 D, 816 D** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

---

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 DA, 816 DA 4x4** (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**815 DA, 816 DA 4x4** (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**818 D** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

**818 DA 4x4** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 )

## 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)

Numer 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                                           | WVAUZZZ 8E 0 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 / Verbrauchsrate / CO <sub>2</sub> -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](#)