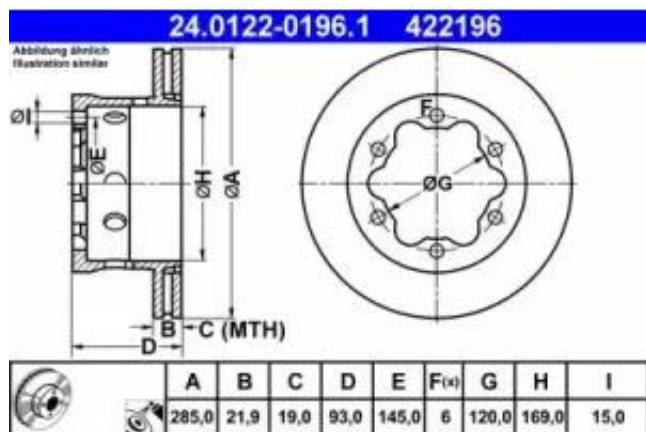


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240122-01961-tyl-p-2219.html>

Tarcze hamulcowe ATE 24.0122-0196.1 (tył)



Nasza cena brutto	243 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.0122-0196.1
Kod producenta	24.0122-0196.1
Kod EAN	4006633083942
Producent	ATE
Średnica [mm]	285
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Średnica tarcz [mm]	285

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0122-0196.1 (komplet 2 szt)

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

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

Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

904 423 01 12

MERCEDES-BENZ

904 423 02 12

MERCEDES-BENZ

904 423 03 12

MERCEDES-BENZ

A 904 423 01 12

MERCEDES-BENZ

A 904 423 02 12

MERCEDES-BENZ

A 904 423 03 12

VAG

2D0 615 601 B

BENDIX

567810B

BOSCH

0 986 478 555

BRADI

1.2845.6.4

BREMBO

09.8475.10

CAR

142.473

CIFAM

800-645

DELPHI

BG3399

FEBI BILSTEIN

10639

FERODO
FCR191A

FTE
BS4543

GRAF
DF29645

HELLA
8DD 355 105-801

HELLA
8DD 355 105-811

HELLA PAGID
8DD 355 105-801

HELLA PAGID
8DD 355 105-811

JURID
567810J

METELLI
23-0645

MGA
D1446

MINTEX
MDC1079

NK
203344

OE

9044230312

PAGID

52169

PAGID

52169PRO

PEX

14.0340

PILENGA

V292

QUINTON HAZELL

6623.10

QUINTON HAZELL

BDC4543

QUINTON HAZELL

BDC5005

QUINTON HAZELL

BSF4543

QUINTON HAZELL

BSF5005

REMSA

6623.10

ROADHOUSE

6623.10

ROULUNDS BRAKING

D2541

TEXTAR

92089800

TEXTAR

92089803

TEXTAR

98200 0898 0 1

TEXTAR

98200 0898 0 1 PRO

TRW

DF4089

TRW

DF4089BPS

TRW

DF4089S

VALEO

187081

VALEO

197059

ZIMMERMANN

400.3605.00

Parametry

średnica [mm]

285,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

21,9

Minimalna grubość [mm]

19,0

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Przetwarzanie

stopowy / wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Ilość otworów

6

Dostępne MAPP-Code

Wysokość [mm]

93,0

średnica otworu centrującego [mm]

120,0

średnica wewnętrzna [mm]

169,0

średnica otworu [mm]

145,0

otwór o źr [mm]

15,0

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02C0296/1106

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Autobus (904)

408 CDI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Autobus (904)

411 CDI (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Autobus (904)

413 CDI (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Autobus (904)

414 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Autobus (904)

416 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

408 CDI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

408 D (79KM / 58kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

410 D (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

410 D 4x4 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

411 CDI (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

411 CDI 4x4 (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

412 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

412 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

412 D 4x4 (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

412 D 4x4 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

413 CDI (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

413 CDI 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

414 (143KM / 105kW) benzyna (od 1995.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

414 4x4 (143KM / 105kW) benzyna (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

416 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Platforma / podwozie (904)

416 CDI 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

408 CDI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

408 D (79KM / 58kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

410 D (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

410 D 4x4 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

411 CDI (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

411 CDI 4x4 (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

412 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

412 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

412 D 4x4 (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

412 D 4x4 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

413 CDI (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

413 CDI 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

414 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

414 4x4 (143KM / 105kW) benzyna (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

414 D 4x4 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

414 NGT (129KM / 95kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 1995.02 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

416 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Skrzynia (904)

416 CDI 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2006.05)

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)

VW LT 28-35 II Autobus (2DB, 2DE, 2DK)

2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.05 do 2006.07)

VW LT 28-35 II Autobus (2DB, 2DE, 2DK)

2.5 SDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1996.07 do 2006.07)

VW LT 28-35 II Autobus (2DB, 2DE, 2DK)

2.5 TDI (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.05 do 1999.08)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.06 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.5 SDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.5 TDI (83KM / 61kW) olej napędowy (od 2001.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.5 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.5 TDI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2001.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.5 TDI (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.06 do 1999.08)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.5 TDI (109KM / 80kW) olej napędowy (od 1999.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.8 TDI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 1997.07 do 2002.01)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.8 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 1999.01 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Platforma / podwozie (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM)

2.8 TDI (158KM / 116kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.5 SDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.5 TDI (83KM / 61kW) olej napędowy (od 2001.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.5 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.5 TDI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2001.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.5 TDI (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.05 do 1999.08)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.5 TDI (109KM / 80kW) olej napędowy (od 1999.05 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.8 TDI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 1997.07 do 2002.01)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.8 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 1999.01 do 2006.07)

VW LT 28-46 II Skrzynia (2DA, 2DD, 2DH)

2.8 TDI (158KM / 116kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2006.07)

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.

Gewährleistungsnachweis			
Fahrzeug-Daten Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	WUJZZZ 8E o 5A047965		
Typkürzung	8E5 OK4	2927095	
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmonat / - jahr	A4 Avant TDI 1.9 R4	95 kW	MS 07 / 04
Motorlebensbuchstabe / Getriebelebensbuch- stabe	BKE	---	GVA
Leak-Nr. / Ermesselschaltungs-Nr.	LYSB /LYSB	N3A /LA	
MI-Ausstattungs-Nr.			
Leistung / Ver- brauchswerte / CO ₂ Emission	EOA 7AO 4UE 6XD SSL SRU 1KD J1D 1LS 3FA EOA TDI 3NZ SED U2A X0A LN1 2FU 700 CB1 7KD 4KS UJ1 SR2 3L3 1SA OGG D1D 4GG		
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.

04.02	05.03	08.06	08.06
05.04	08.06	08.06	08.06
PR: 1LB,1LE	PR: 1LB,1LE	PR: 1LB,1LE	PR: 1LB,1LE

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