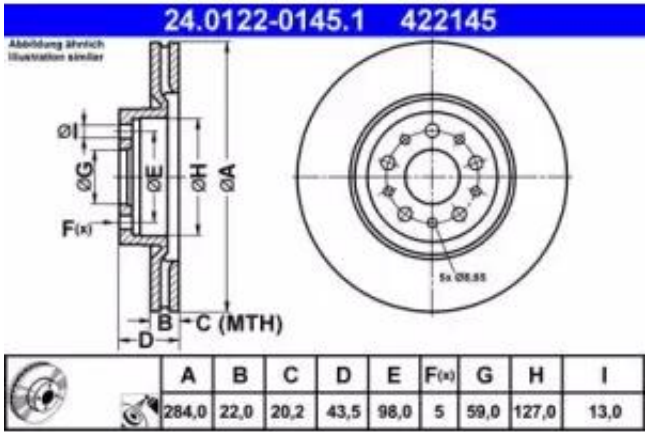


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240122-01451-przod-p-2184.html>

Tarcze hamulcowe ATE 24.0122-0145.1 (przód)



Nasza cena brutto	229 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.0122-0145.1
Kod producenta	24.0122-0145.1
Kod EAN	4006633269971
Producent	ATE
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Średnica [mm]	284
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	284

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0122-0145.1 (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

FIAT

46445006

FIAT

51990127

FIAT

51996238

FIAT

52015291

FIAT

60569163

FIAT

60571548

FIAT

60578093

FIAT

60622077

FIAT

60653478

FIAT

60658565

FIAT

60699518

FIAT

60801722

FIAT

60813443

FIAT

60815938

FIAT

71711434

FIAT

71711447

FIAT

71739567

FIAT

71739568

FIAT

82427592

FIAT

82450539

OPEL

5 69 086

OPEL

95511282

BARUM

BAR22145

BENDIX

561520B

BOSCH

0 986 478 521

BRADI

1.0020.2.E

BRECO

BS 7975

BREMBO

09.4939.20

BREMBO

09.4939.21

BREMBO

09.4939.24

BREMBO

09.4939.2X

BREMBO

09.4939.76

BREMBO

09.9624.24

BREMBO

09.C645.21

BREMBO

FS.030.000

CAR

142.187

CIFAM

800-183

DELPHI

BG2512

DELPHI

BG512

FEBI BILSTEIN

14075

FERODO

DDF156

FERODO

DRF156

FTE

BS3503

GALFER

B1.G222-0145.1

GALFER

G2122145

GRAF

DF29183

HELLA

8DD 355 101-941

HELLA

8DD 355 101-951

HELLA PAGID

8DD 355 101-941

HELLA PAGID

8DD 355 101-951

JURID

561520J

METELLI

23-0183

MGA

D983

MINTEX

MDC385

NECTO

WN428

NK

209925

NK

319925

OE

46445006

PAGID

51809

PAGID

51809PRO

PEX

14.0010

PILENGA

V013

QUINTON HAZELL

6316.10

QUINTON HAZELL

BDC3503

QUINTON HAZELL

BSF3503

REMSA

6316.10

ROADHOUSE

6316.10

ROULUNDS BRAKING

D2218

SBS

1815209925

SEBRO

22 42

SEBRO

32 64

TEXTAR

92046800

TEXTAR

92046803

TEXTAR

98200 0468 0 1

TRW

DF1738

TRW

DF1749

VALEO

186265

VALEO

886265

VALEO

DF039

ZIMMERMANN

110.2207.00

ZIMMERMANN

110.2207.50

Parametry

średnica [mm]

284,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

22,0

Minimalna grubość [mm]

20,2

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Ilość otworów

5

Powierzchnia

pokryty

Dostępne MAPP-Code

średnica otworu [mm]

98,0

Wysokość [mm]

43,5

średnica otworu centrującego [mm]

59,0

średnica wewnętrzna [mm]

127,0

otwór o źr [mm]

13,0

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02C0115/0423

Zastosowanie

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.6 16V T.SPARK (120KM / 88kW) benzyna (od 2001.01 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.6 16V T.SPARK ECO (105KM / 77kW) benzyna (od 2001.01 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.6 LPG (120KM / 88kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2001.03 do 2009.12)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTD (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTD (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTD (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2000.10 do 2002.08)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTD 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTD 16V (126KM / 93kW) olej napędowy (od 2003.09 do 2004.09)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTD 16V (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2004.10 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTDM (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.10 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTDM 16V (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTDM 16V (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2008.06 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

1.9 JTDM 8V (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2010.03)

ALFA ROMEO 147 (937_)

2.0 16V T.SPARK (150KM / 110kW) benzyna (od 2001.01 do 2010.03)

ALFA ROMEO 156 (932_)

1.8 16V T.SPARK (144KM / 106kW) benzyna (od 1997.09 do 2000.10)

ALFA ROMEO 156 (932_)

1.8 16V T.SPARK (140KM / 103kW) benzyna (od 1997.09 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

1.9 JTD 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.0 16V T.SPARK (155KM / 114kW) benzyna (od 1997.09 do 2002.06)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.0 16V T.SPARK (150KM / 110kW) benzyna (od 2000.10 do 2002.03)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.0 JTS (166KM / 122kW) benzyna (od 2002.03 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.0 JTS (162KM / 119kW) benzyna (od 2001.03 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.4 JTD (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1997.09 do 2003.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.4 JTD (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2000.10 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.4 JTD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2002.03 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.4 JTD (175KM / 129kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.4 JTD (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.5 V6 24V (190KM / 140kW) benzyna (od 1997.09 do 2002.09)

ALFA ROMEO 156 (932_)

2.5 V6 24V (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.10 do 2005.09)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

1.8 16V T.SPARK (144KM / 106kW) benzyna (od 2000.05 do 2000.10)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

1.8 16V T.SPARK (140KM / 103kW) benzyna (od 1997.02 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

1.9 JTD 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.0 16V T.SPARK (155KM / 114kW) benzyna (od 2000.05 do 2002.06)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.0 16V T.SPARK (150KM / 110kW) benzyna (od 2000.10 do 2002.03)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.0 JTS (166KM / 122kW) benzyna (od 2002.03 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.0 JTS (162KM / 119kW) benzyna (od 2002.03 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.4 JTD (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2000.05 do 2003.09)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.4 JTD (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2000.10 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.4 JTD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2002.03 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.4 JTD (175KM / 129kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.4 JTD (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2006.05)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.5 V6 24V (190KM / 140kW) benzyna (od 1997.02 do 2003.08)

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_)

2.5 V6 24V (192KM / 141kW) benzyna (od 1997.02 do 2006.05)

ALFA ROMEO 164 (164_)

2.0 Turbo (174KM / 128kW) benzyna (od 1987.10 do 1998.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

2.0 Turbo (175KM / 129kW) benzyna (od 1988.02 do 1992.10)

ALFA ROMEO 164 (164_)

2.0 V6 Turbo (201KM / 148kW) benzyna (od 1992.09 do 1998.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

2.0 V6 Turbo (204KM / 150kW) benzyna (od 1991.03 do 1992.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

2.5 TD (114KM / 84kW) olej napędowy (od 1987.06 do 1992.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

3.0 (188KM / 138kW) benzyna (od 1987.11 do 1991.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

3.0 i.e. QV (200KM / 147kW) benzyna (od 1990.09 do 1992.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

3.0 V6 (192KM / 141kW) benzyna (od 1987.06 do 1992.09)

ALFA ROMEO 164 (164_)

3.0 V6 (184KM / 135kW) benzyna (od 1987.06 do 1992.09)

ALFA ROMEO GT (937_)

1.8 TS (140KM / 103kW) benzyna (od 2003.11 do 2010.09)

ALFA ROMEO GT (937_)

1.9 JTD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2003.11 do 2010.09)

ALFA ROMEO GT (937_)

1.9 JTD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2008.05 do 2010.09)

ALFA ROMEO GT (937_)

2.0 JTS (162KM / 119kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.09)

ALFA ROMEO GT (937_)

2.0 JTS (165KM / 121kW) benzyna (od 2003.11 do 2010.09)

ALFA ROMEO GTV (916_)

2.0 V6 Turbo (202KM / 148kW) benzyna (od 1995.06 do 1998.09)

ALFA ROMEO SPIDER (916_)

2.0 V6 Turbo (202KM / 148kW) benzyna (od 1998.05 do 2005.04)

FIAT CROMA (154_)

2000 i.e. (113KM / 83kW) benzyna (od 1986.03 do 1990.09)

FIAT CROMA (154_)

2000 i.e. (120KM / 88kW) benzyna (od 1987.03 do 1992.09)

FIAT CROMA (154_)

2000 i.e. (116KM / 85kW) benzyna (od 1987.10 do 1996.08)

FIAT CROMA (154_)

2000 i.e. Turbo (155KM / 114kW) benzyna (od 1985.12 do 1990.06)

FIAT CROMA (154_)

2000 i.e. Turbo (150KM / 110kW) benzyna (od 1987.06 do 1996.08)

FIAT CROMA (154_)

2000 i.e. Turbo (151KM / 111kW) benzyna (od 1986.11 do 1988.11)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.3 D Multijet (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2013.11)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.3 D Multijet (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2010.02)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2011.10)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.4 Natural Power (120KM / 88kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2010.06)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.6 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.6 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2015.03)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.6 D Multijet (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.6 D Multijet (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2016.02)

FIAT DOBLO Cargo (263_)

2.0 D Multijet (135KM / 99kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2011.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2010.02)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.4 Natural Power (120KM / 88kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2010.02)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.6 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.6 D Multijet (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2010.01)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.6 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2015.03)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.03)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

1.6 D Multijet (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (263_)

2.0 D Multijet (135KM / 99kW) olej napędowy (od 2010.01)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.3 D Multijet (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2013.11)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.3 D Multijet (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2010.04)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2011.10)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.4 Natural Power (120KM / 88kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2010.06)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.6 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.6 D Multijet (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2011.02)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.6 D Multijet (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2016.02)

FIAT DOBLO Platforma / podwozie (263_)

2.0 D Multijet (135KM / 99kW) olej napędowy (od 2010.02)

FIAT TIPO Kombi (356_)

1.3 D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT TIPO Kombi (356_)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2016.03)

FIAT TIPO Kombi (356_)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2016.03)

FIAT TIPO Kombi (356_)

1.6 (110KM / 81kW) benzyna (od 2016.07)

FIAT TIPO Kombi (356_)

1.6 D (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT TIPO Kombi (356_)

1.6 D (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2016.09)

FIAT TIPO liftback (356_)

1.3 D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT TIPO liftback (356_)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2016.03)

FIAT TIPO liftback (356_)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2016.03)

FIAT TIPO liftback (356_)

1.6 (110KM / 81kW) benzyna (od 2016.07)

FIAT TIPO liftback (356_)

1.6 D (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2016.03)

FIAT TIPO liftback (356_)

1.6 D (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2016.09)

FIAT TIPO sedan (356_)

1.3 D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2015.10)

FIAT TIPO sedan (356_)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2015.10)

FIAT TIPO sedan (356_)

1.6 (110KM / 81kW) benzyna (od 2015.10)

FIAT TIPO sedan (356_)

1.6 D (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.10)

FIAT TIPO sedan (356_)

1.6 D (114KM / 84kW) olej napędowy (od 2016.09)

LANCIA THEMA (834_)

2000 16V (152KM / 112kW) benzyna (od 1992.08 do 1993.12)

LANCIA THEMA (834_)

2000 16V Turbo (201KM / 148kW) benzyna (od 1992.10 do 1994.07)

LANCIA THEMA (834_)

2000 16V Turbo (181KM / 133kW) benzyna (od 1988.12 do 1990.06)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e (117KM / 86kW) benzyna (od 1988.09 do 1992.05)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. (113KM / 83kW) benzyna (od 1986.03 do 1988.09)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. (115KM / 85kW) benzyna (od 1987.09 do 1992.05)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. (120KM / 88kW) benzyna (od 1984.11 do 1988.09)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. 16V (141KM / 104kW) benzyna (od 1989.02 do 1992.05)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. 16V (147KM / 108kW) benzyna (od 1988.05 do 1992.08)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. 16V Turbo (177KM / 130kW) benzyna (od 1989.04 do 1992.05)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e. Turbo (166KM / 122kW) benzyna (od 1984.11 do 1989.12)

LANCIA THEMA (834_)

2000 i.e.Turbo (150KM / 110kW) benzyna (od 1986.07 do 1990.05)

LANCIA THEMA (834_)

2850 V6 i.e. (147KM / 108kW) benzyna (od 1988.06 do 1992.05)

LANCIA THEMA (834_)

2850 V6 i.e. (150KM / 110kW) benzyna (od 1984.11 do 1988.09)

LANCIA THEMA (834_)

3000 V6 (171KM / 126kW) benzyna (od 1992.08 do 1994.07)

LANCIA THEMA (834_)

8.32 (205KM / 151kW) benzyna (od 1987.10 do 1992.05)

LANCIA THEMA (834_)

8.32 (215KM / 158kW) benzyna (od 1987.09 do 1989.05)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 16V (152KM / 112kW) benzyna (od 1992.05 do 1994.07)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 i.e. 16V (141KM / 104kW) benzyna (od 1989.02 do 1992.05)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 i.e. 16V (147KM / 108kW) benzyna (od 1989.05 do 1992.08)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 i.e. 16V Turbo (177KM / 130kW) benzyna (od 1989.04 do 1993.03)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 i.e. 16V Turbo (181KM / 133kW) benzyna (od 1988.12 do 1990.06)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 Turbo (150KM / 110kW) benzyna (od 1988.12 do 1992.03)

LANCIA THEMA SW (834_)

2000 Turbo 16V (201KM / 148kW) benzyna (od 1992.11 do 1994.07)

LANCIA THEMA SW (834_)

3000 V6 (171KM / 126kW) benzyna (od 1992.09 do 1994.07)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.3 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.3 CDTI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.4 CNG (120KM / 88kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.6 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.6 CDTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.6 CDTI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

1.6 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.04)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (X12)

2.0 CDTI (135KM / 99kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.3 CDTI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2015.03)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.3 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2015.03)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.3 CDTI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2016.03)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.4 (95KM / 70kW) benzyna (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.4 CNG (120KM / 88kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.6 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.6 CDTI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2012.02)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.6 CDTI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2015.03)

OPEL COMBO Tour (X12)

1.6 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.03)

OPEL COMBO Tour (X12)

2.0 CDTI (135KM / 99kW) olej napędowy (od 2012.02)

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 ODPOWIEDNIH 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

Numer 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
WWW	ZZZ	1H	Z	L	W	000001

Przykład dla Opla

Numer 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

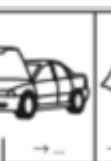
Numer PR

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

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

			
0 0 0 0 BE-55-400001	BE-55-999999 04.02 05.03 05.04	08.06 08.06 08.06 08.06	PR: 1LB,1LE PR: 1LB,1LE PR: 1LB,1LE PR: 1LB,1LE

Wygenerowano w sklepie: www.hamulce.martec.pl