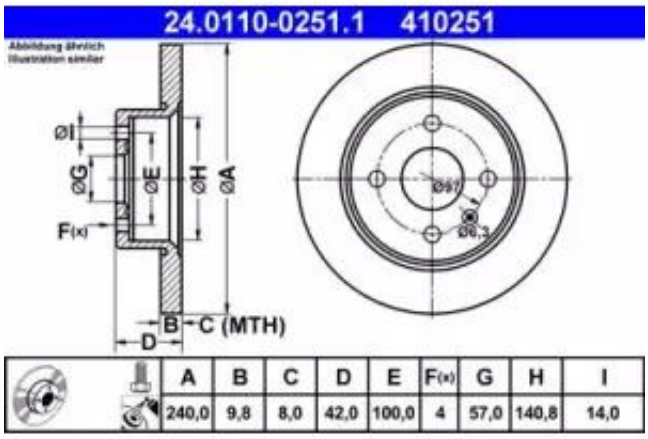
Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 17:59

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240110-02511-p-1673.html



Tarcze hamulcowe ATE 24.0110-0251.1

Nasza cena brutto	**99 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.0110-0251.1**
Kod producenta	**24.0110-0251.1**
Kod EAN	**4006633031905**
Producent	**ATE**
Średnica [mm]	**240**
Typ tarczy hamulcowej	**pełny**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś tylna**
Średnica tarcz [mm]	**240**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0110-0251.1 (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

OPEL

5 69 108

OPEL

5 69 111

OPEL

9117771

OPEL

9196587

BARUM

BAR10251

BENDIX

562071B

BOSCH

0 986 478 882

BRADI

1.3434.5.4

BREMBO

08.7626.10

BREMBO

08.7626.11

BREMBO

08.7626.1X

BREMBO

08.7626.75

CAR

142.495

CIFAM

800-488

DELPHI

BG3403

FEBI BILSTEIN

17212

FERODO

DDF1043

FTE

BS4815

GALFER

B1.G210-0251.1

GALFER

G2110251

GRAF

DF29488

HELLA

8DD 355 106-081

HELLA

8DD 355 106-091

HELLA PAGID

8DD 355 106-081

HELLA PAGID

8DD 355 106-091

JURID

562071J

METELLI

23-0488

MGA

D1288

MINTEX

MDC1051

NK

203633

OE

0569108

PAGID

52432

PAGID

52432PRO

PEX

14.0447

PEX

14.0447N

PILENGA

5764

QUINTON HAZELL

BDC4815

QUINTON HAZELL

BSF4815

ROULUNDS BRAKING

D2381

TEXTAR

92092000

TEXTAR

92092003

TEXTAR

98200 0920 0 1

TEXTAR

98200 0920 0 1 PRO

TRW

DF4050

VALEO

186594

VALEO

297594

ZIMMERMANN

430.1484.00

ZIMMERMANN

430.1484.20

ZIMMERMANN

430.1484.50

Parametry

średnica [mm]

240,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

9,8

Minimalna grubość [mm]

8,0

Typ tarczy hamulcowej

pełny

Powierzchnia

pokryty

Ilość otworów

4

średnica otworu [mm]

100,0

Wysokość [mm]

42,0

średnica otworu centrującego [mm]

57,0

średnica wewnętrzna [mm]

140,8

otwór o żr [mm]

14,0

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.05 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2006.03 do 2008.06)

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2004.05 do 2006.02)

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.07 do 2007.09)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2006.02 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.6 (101KM / 74kW) benzyna (od 2004.06 do 2006.02)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.05 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC sedan (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.05 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC sedan (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2004.03 do 2008.01)

OPEL ASTRA G coupe (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.05)

OPEL ASTRA G coupe (T98)

1.6 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.05)

OPEL ASTRA G kabriolet (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2003.01 do 2005.10)

OPEL ASTRA G kabriolet (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2001.03 do 2005.10)

OPEL ASTRA G kabriolet (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2001.03 do 2005.10)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.2 16V (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.10 do 2009.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.06 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2002.12 do 2004.05)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.02 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 LPG (103KM / 76kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2002.06 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 LPG (101KM / 74kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2004.05)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2000.08)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.8 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2004.07)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.2 16V (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.09 do 2009.12)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2002.11 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 LPG (101KM / 74kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 LPG (103KM / 76kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2002.11 do 2007.06)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2000.08)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.8 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.2 (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.08)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.09 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1999.01 do 2000.09)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.09 do 2004.01)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2004.02 do 2004.11)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.7 CDTi (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.07 do 2004.11)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1999.01 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1999.01 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

2.0 DTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2005.04)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.2 16V (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.09)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.09 do 2009.12)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.09)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2002.12 do 2009.12)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 LPG (101KM / 74kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2002.06 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2009.12)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1998.09 do 2000.08)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.8 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.09)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.06 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1998.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA H (A04)

1.2 (80KM / 59kW) benzyna (od 2005.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.4 (75KM / 55kW) benzyna (od 2004.04 do 2004.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2009.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2004.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2006.12 do 2014.05)

OPEL ASTRA H (A04)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.7 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2014.05)

OPEL ASTRA H (A04)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2014.05)

OPEL ASTRA H (A04)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2004.01 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2006.01 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.9 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

1.9 CDTI 16V (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

2.0 Turbo (170KM / 125kW) benzyna (od 2004.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H (A04)

2.0 Turbo (200KM / 147kW) benzyna (od 2004.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H CLASSIC Kombi (A04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC Kombi (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2006.12 do 2014.05)

OPEL ASTRA H CLASSIC Kombi (A04)

1.7 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC Kombi (A04)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC Kombi (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2012.01 do 2014.05)

OPEL ASTRA H CLASSIC liftback (A04)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC liftback (A04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC liftback (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC liftback (A04)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC liftback (A04)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC liftback (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2013.02)

OPEL ASTRA H CLASSIC sedan (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2009.01 do 2014.05)

OPEL ASTRA H CLASSIC sedan (A04)

1.7 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC sedan (A04)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2009.01)

OPEL ASTRA H CLASSIC sedan (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.09)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.04 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.4 (75KM / 55kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.7 CDTi (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2006.01 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.9 CDTi (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.9 CDTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

1.9 CDTi 16V (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

2.0 Turbo (200KM / 147kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H GTC (A04)

2.0 Turbo (170KM / 125kW) benzyna (od 2005.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.4 (75KM / 55kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2009.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2006.12 do 2014.05)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.6 LPG (116KM / 85kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2009.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.7 CDTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2014.05)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2014.05)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2005.08 do 2014.05)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.9 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

1.9 CDTI 16V (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

2.0 Turbo (170KM / 125kW) benzyna (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H Kombi (A04)

2.0 Turbo (200KM / 147kW) benzyna (od 2004.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.3 CDTI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.4 EcoTec (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.12 do 2012.12)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.6 EcoTec (103KM / 76kW) benzyna (od 2004.02 do 2004.11)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.6 EcoTec (116KM / 85kW) benzyna (od 2006.10 do 2010.12)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.07)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.7 CDTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.9 CDTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2012.12)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2010.10)

OPEL ASTRA H nadwozie zamknięte / kombi (L70)

1.9 CDTI 16V (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.08 do 2010.10)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.3 CDTi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.06)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2007.02 do 2014.05)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2007.02 do 2010.06)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.7 CDTi (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.10)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.7 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2014.05)

OPEL ASTRA H sedan (A04)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.09)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.4 16V Twinport (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.07 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.4 16V Twinport LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2004.07 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2003.05 do 2010.05)

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

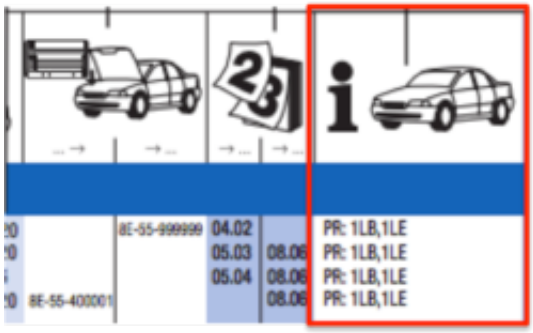
Numery PR

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]