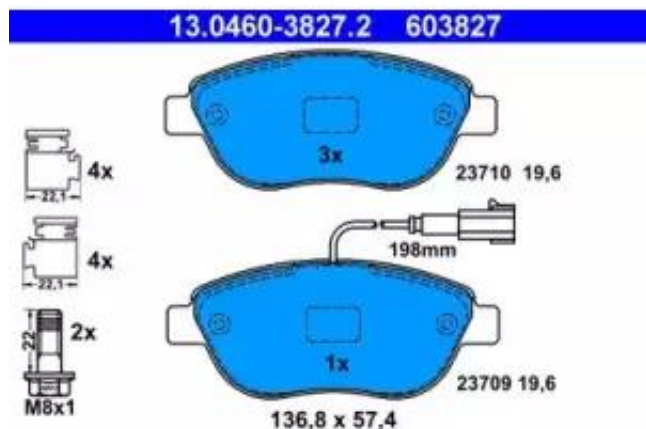


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-38272-przod-p-549.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-3827.2 (przód)



Nasza cena brutto	178 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-3827.2
Kod producenta	13.0460-3827.2
Kod EAN	4006633226783
Producent	ATE
Grubość [mm]	19,6
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	136,8
System hamulcowy	Bosch

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-3827.2

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

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

Numery zamienne

FIAT

51928528

FIAT

71770122

FIAT

77363420

FIAT

77363958

FIAT

77364473

FIAT

77364875

FIAT

77365379

FIAT

77365623

OPEL

16 05 157

OPEL

16 05 181

OPEL

95511321

OPEL

95515027

PEUGEOT

4254 08

ATE

13.0470-3827.2

ATE

13.0460-3827

BENDIX

573165B

BOSCH

0 986 424 596

BREMBO

P 23 087

BREMBO

P 23 120

BREMBO

P 23 137

DELPHI

LP1721

FEBI BILSTEIN

16554

FERODO

FDB1467

GALFER

B1.G102-0738.2

GALFER

G1020738

HELLA

8DB 355 014-411

HELLA

8DB 355 015-791

HELLA PAGID

8DB 355 014-411

HELLA PAGID

8DB 355 015-791

ICER

181440

JURID

573165J

LPR

05P764

LPR

LP1721

MINTEX

MDB3015

NK

222377

OE

77363958

PAGID

T1825

PAGID

T2054

PEX

7.622

REMSA

0859.11

ROADHOUSE

2859.11

SBS

1501222377

TEXTAR

2370804

TEXTAR

23708 190 1 5

TRW

GDB1483

TRW

GDB1655

TRW

GDB2001

VALEO

301050

VALEO

301721

VALEO

598721

ZIMMERMANN

23708.190.1

Parametry

Szerokość [mm]

136,8

Wysokość [mm]

57,4

Grubość [mm]

19,6

Styk ostrzegawczy o zużyciu

ze stykiem zużycia

Ilość wskaźników zużycia okładzin [na oś]

1

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

198

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca

z dodatkami

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami prowadzącymi zacisku hamulcowego

Liczba śrub

2

system hamulcowy

Bosch

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01828/810

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (135KM / 99kW) benzyna (od 2008.08)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (160KM / 118kW) benzyna (od 2008.08)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2010.05)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (145KM / 107kW) benzyna (od 2016.05)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 2016.05)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 2016.06)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2009.09)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (160KM / 118kW) benzyna (od 2011.05)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (180KM / 132kW) benzyna (od 2010.06)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (135KM / 99kW) benzyna (od 2008.05)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 2016.05)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (145KM / 107kW) benzyna (od 2016.05)

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 FIORINO Nadwozie pełne/minivan (225_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.07)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2010.12)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.4 T-Jet (120KM / 88kW) benzyna (od 2007.09)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.07)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.9 D Multijet (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2006.06 do 2009.12)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.9 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.9 D Multijet (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT GRANDE PUNTO Van (199_)

1.3 JTD Multijet (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2006.02 do 2013.06)

FIAT GRANDE PUNTO Van (199_)

1.3 JTD Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2006.02 do 2010.08)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2008.05 do 2012.12)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT IDEA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.05)

FIAT IDEA (350_)

1.9 JTD (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.01)

FIAT LINEA (323_, 110_)

1.4 T-Jet (120KM / 88kW) benzyna (od 2007.05)

FIAT LINEA (323_, 110_)

1.6 D Multijet (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2009.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 100 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V (95KM / 70kW) benzyna (od 2002.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V Bipower (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V Bipower (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2001.10 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V Blupower (95KM / 70kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 Natural Power (105KM / 77kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2008.11 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.9 JTD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.9 JTD 105 (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.9 JTD 115 (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2002.07 do 2010.06)

FIAT QUBO (225_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2010.07)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.9 D Multijet (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.10 do 2012.09)

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)

Zastosowanie

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (135KM / 99kW) benzyna (od 2008.08)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (160KM / 118kW) benzyna (od 2008.08)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2010.05)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (145KM / 107kW) benzyna (od 2016.05)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 2016.05)

ABARTH 500 / 595 / 695 (312_)

1.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 2016.06)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2009.09)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (160KM / 118kW) benzyna (od 2011.05)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (180KM / 132kW) benzyna (od 2010.06)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (135KM / 99kW) benzyna (od 2008.05)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 2016.05)

ABARTH 500C / 595C / 695C (312_)

1.4 (145KM / 107kW) benzyna (od 2016.05)

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 FIORINO Nadwozie pełne/minivan (225_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.07)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2010.12)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.4 T-Jet (120KM / 88kW) benzyna (od 2007.09)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.07)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.9 D Multijet (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2006.06 do 2009.12)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.9 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT GRANDE PUNTO (199_)

1.9 D Multijet (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT GRANDE PUNTO Van (199_)

1.3 JTD Multijet (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2006.02 do 2013.06)

FIAT GRANDE PUNTO Van (199_)

1.3 JTD Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2006.02 do 2010.08)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2008.05 do 2012.12)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT IDEA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.05)

FIAT IDEA (350_)

1.9 JTD (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.01)

FIAT LINEA (323_, 110_)

1.4 T-Jet (120KM / 88kW) benzyna (od 2007.05)

FIAT LINEA (323_, 110_)

1.6 D Multijet (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2009.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 100 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V (95KM / 70kW) benzyna (od 2002.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V Bipower (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V Bipower (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2001.10 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 16V Blupower (95KM / 70kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.6 Natural Power (105KM / 77kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2008.11 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.9 JTD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.9 JTD 105 (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1999.04 do 2010.06)

FIAT MULTIPLA (186_)

1.9 JTD 115 (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2002.07 do 2010.06)

FIAT QUBO (225_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2010.07)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.9 D Multijet (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.10 do 2012.09)

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)

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	WAUZZZ 8E o 5A047965		
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927096		
Typbezeichnung	A4 Avant TDII.9 R4		
Motorleistung / Getriebe /	85 kW 155 07 / 04		
Herstellungsmontat / -jahr	BKE --- GYA		
Motorlebensbuchstabe /	LY9B / LY9B N3A / LA		
Getriebelebensbuchstabe			
Leck-Nr. /			
Innenbaustellungs-Nr.			
W-Ausstattungs-Nr.			
	EDA 7AO 4LE 6XD SSL BRU		
	1KD J1D J1L		
	3FA	STD 7W0 4RS	1BA
	FOR	8CU 0SL 0YK 0JJ	
	TDO 3NZ	8ED 028 X08 JN1	
	2PU	803 902 825 H3L	
	700 CB1	7KD 4X3 UJ1 6R2	
	3LS	4KC 3Y0 4K4 6D1	
	1SA	0GG 01D 4GG	
Leergewicht / Ver-			
brauchswerte /			
CO ₂ 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.

		
→ ...	→ ...	→ ...
10 8E-55-999999	04.02	PR: 1LB,1LE
10 8E-55-400001	05.03	PR: 1LB,1LE
	05.04	PR: 1LB,1LE
	08.06	PR: 1LB,1LE
	08.06	PR: 1LB,1LE

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