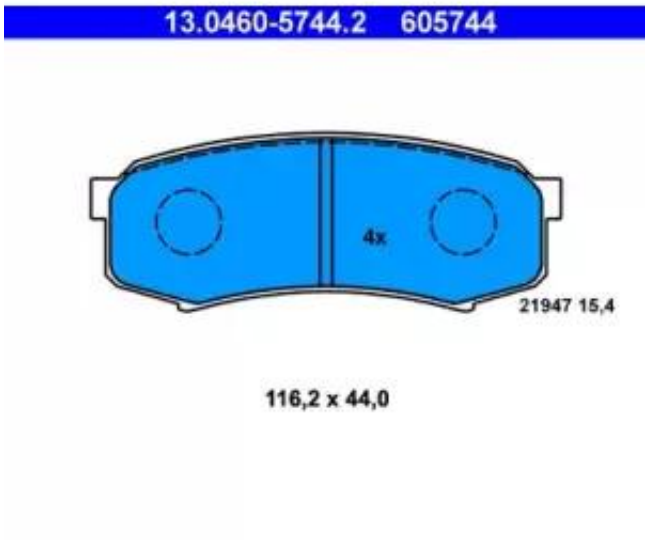
Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 06:47

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-57442-p-960.html



Klocki hamulcowe ATE 13.0460-5744.2

Nasza cena brutto	**189 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**13.0460-5744.2**
Kod producenta	**13.0460-5744.2**
Kod EAN	**4006633309509**
Producent	**ATE**
Grubość [mm]	**15,4**
Rodzaj produktu	**Klocki hamulcowe**
Strona montażu	**oś tylna**
Szerokość [mm]	**116,2**

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-5744.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

LEXUS

04466-60080

LEXUS

04466-60090

LEXUS

04466-60140

MITSUBISHI

4605A458

TOYOTA

04465-60010

TOYOTA

04465-60140

TOYOTA

04465-60240

TOYOTA

04466-60010

TOYOTA

04466-60020

TOYOTA

04466-60080

TOYOTA

04466-60090

TOYOTA

04466-60140

TOYOTA

04492-60010

TOYOTA

04492-60020

ATE

13.0460-5744

BENDIX

572245B

BOSCH

0 986 424 313

BOSCH

0 986 AB2 028

BOSCH

0 986 AB3 840

BOSCH

0 986 AB4 150

BREMBO

P 83 024

BREMBO

P83024N

DELPHI

LP963

FEBI BILSTEIN

16732

FERODO

FDB1021

FERODO

FSL1021

FERODO

TAR1021

FMSI-VERBAND

7487-D606

FTE

BL1500A1

GALFER

B1.G120-5404.2

GALFER

G1205404

HELLA

8DB 355 016-831

HELLA PAGID

8DB 355 016-831

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3612010

ICER

141027

JURID

572245J

LPR

05P749

MINTEX

MDB1696

NIPPARTS

J3612010

NK

224538

OE

21947152

PAGID

T3064

PEX

7.396

QUINTON HAZELL

0413.00

QUINTON HAZELL

0413.04

QUINTON HAZELL

BLF757

QUINTON HAZELL

BP757

REMSA

0413.00

REMSA

0413.04

ROADHOUSE

2413.00

ROADHOUSE

2413.04

ROULUNDS BRAKING

644981

SBS

1501224538

TEXTAR

2194701

TEXTAR

21947 150 0 4

TRW

GDB1182

TRW

GDB3110

TRW

GDB3280

TRW

GDB3464

VALEO

301777

VALEO

598777

ZIMMERMANN

21947.155.1

Parametry

Szerokość [mm]

116,2

Wysokość [mm]

44,0

Grubość [mm]

15,4

Styk ostrzegawczy o zużyciu

nie przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-11115/1002

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

LEXUS GX (URJ15_, GRJ15_)

460 4WD (296KM / 218kW) benzyna (od 2010.01)

LEXUS GX (URJ15_, GRJ15_)

460 4WD (306KM / 225kW) benzyna (od 2010.01)

LEXUS GX (_J12_)

470 (271KM / 199kW) benzyna (od 2001.11 do 2009.11)

LEXUS GX (_J12_)

470 (238KM / 175kW) benzyna (od 2001.11 do 2009.11)

MITSUBISHI PAJERO CLASSIC (V2_W)

3.2 DiD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2006.09)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.0 4WD (178KM / 131kW) benzyna (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D 4WD (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D 4WD (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2009.01)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.5 V6 4WD (189KM / 139kW) benzyna (od 2009.09)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.8 V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.8 V6 (248KM / 182kW) benzyna (od 2006.10)

MITSUBISHI PAJERO IV Van (V9_, V8_, V8_V)

3.2 DI-D (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2006.11)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (249KM / 183kW) benzyna (od 2002.11 do 2009.07)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (237KM / 174kW) benzyna (od 2005.09 do 2009.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (237KM / 174kW) benzyna (od 2005.09 do 2009.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 4WD (249KM / 183kW) benzyna (od 2003.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 (238KM / 175kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 (264KM / 194kW) benzyna (od 2005.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 4WD (238KM / 175kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 4WD (264KM / 194kW) benzyna (od 2005.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N28_)

4.0 (275KM / 202kW) benzyna (od 2010.01)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 (242KM / 178kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 (239KM / 176kW) benzyna (od 2005.06 do 2009.10)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 (260KM / 191kW) benzyna (od 2010.01 do 2014.06)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (276KM / 203kW) benzyna (od 2005.06 do 2018.01)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (260KM / 191kW) benzyna (od 2010.01 do 2014.06)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (242KM / 178kW) benzyna (od 2006.01 do 2018.01)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (239KM / 176kW) benzyna (od 2005.06 do 2009.12)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

2.4 (114KM / 84kW) benzyna (od 1988.12 do 1996.12)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

2.4 TD (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1993.05)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

4.2 D (131KM / 96kW) olej napędowy (od 1990.01)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

4.2 D 4x4 (167KM / 123kW) olej napędowy (od 1990.08 do 2001.08)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

4.5 4x4 (215KM / 158kW) benzyna (od 1992.08 do 1999.11)

TOYOTA LAND CRUISER 100 (_J1_)

4.2 TD (204KM / 150kW) olej napędowy (od 1998.01 do 2007.08)

TOYOTA LAND CRUISER 100 (_J1_)

4.7 (235KM / 173kW) benzyna (od 1998.01 do 2007.08)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.0 (156KM / 115kW) benzyna (od 1990.01 do 1992.10)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 D (135KM / 99kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 TD (167KM / 123kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 TD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 1992.08 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 TD 24V (170KM / 125kW) olej napędowy (od 1995.01 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.5 24V (205KM / 151kW) benzyna (od 1992.08 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

2.7 (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.06 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 D-4D 4WD (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 TD (125KM / 92kW) olej napędowy (od 1996.04 do 2002.12)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 TD (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1995.04 do 2000.07)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.4 i 24V (178KM / 131kW) benzyna (od 1996.03 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER Hardtop (_J7_)

2.4 TD (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1990.07 do 1996.05)

TOYOTA LAND CRUISER Hardtop (_J7_)

4.2 D (167KM / 123kW) olej napędowy (od 1990.01 do 2001.08)

TOYOTA LAND CRUISER Pick-up (_J7_)

4.2 D 4x4 (131KM / 96kW) olej napędowy (od 1990.01 do 2007.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

2.7 (163KM / 120kW) benzyna (od 2003.11 do 2010.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2010.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (166KM / 122kW) olej napędowy (od 2004.07 do 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (173KM / 127kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2010.12)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2006.08 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

4.0 (249KM / 183kW) benzyna (od 2002.12 do 2010.12)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

4.0 (243KM / 179kW) benzyna (od 2002.09 do 2010.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

4.0 V6 VVT-i (282KM / 207kW) benzyna (od 2003.01 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

2.7 (163KM / 120kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

2.8 D-4D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2015.06)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

2.8 D-4D (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2018.10)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

3.0 D-4D (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

3.0 D-4D (173KM / 127kW) olej napędowy (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

4.0 V6 Dual VVTi (279KM / 205kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

4.0 V6 VVT-i (282KM / 207kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

4.0 V6 VVTi (275KM / 202kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER VAN (_J15_)

3.0 D4d 4WD (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2011.01)

Zastosowanie

LEXUS GX (URJ15_, GRJ15_)

460 4WD (296KM / 218kW) benzyna (od 2010.01)

LEXUS GX (URJ15_, GRJ15_)

460 4WD (306KM / 225kW) benzyna (od 2010.01)

LEXUS GX (_J12_)

470 (271KM / 199kW) benzyna (od 2001.11 do 2009.11)

LEXUS GX (_J12_)

470 (238KM / 175kW) benzyna (od 2001.11 do 2009.11)

MITSUBISHI PAJERO CLASSIC (V2_W)

3.2 DiD (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2006.09)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.0 4WD (178KM / 131kW) benzyna (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D 4WD (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.2 DI-D 4WD (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2009.01)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.5 V6 4WD (189KM / 139kW) benzyna (od 2009.09)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.8 V6 (250KM / 184kW) benzyna (od 2007.02)

MITSUBISHI PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.8 V6 (248KM / 182kW) benzyna (od 2006.10)

MITSUBISHI PAJERO IV Van (V9_, V8_, V8_V)

3.2 DI-D (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2006.11)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (249KM / 183kW) benzyna (od 2002.11 do 2009.07)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (237KM / 174kW) benzyna (od 2005.09 do 2009.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (237KM / 174kW) benzyna (od 2005.09 do 2009.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 4WD (249KM / 183kW) benzyna (od 2003.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 (238KM / 175kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 (264KM / 194kW) benzyna (od 2005.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 4WD (238KM / 175kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 4WD (264KM / 194kW) benzyna (od 2005.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N28_)

4.0 (275KM / 202kW) benzyna (od 2010.01)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 (242KM / 178kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 (239KM / 176kW) benzyna (od 2005.06 do 2009.10)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 (260KM / 191kW) benzyna (od 2010.01 do 2014.06)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (276KM / 203kW) benzyna (od 2005.06 do 2018.01)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (260KM / 191kW) benzyna (od 2010.01 do 2014.06)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (242KM / 178kW) benzyna (od 2006.01 do 2018.01)

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD (239KM / 176kW) benzyna (od 2005.06 do 2009.12)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

2.4 (114KM / 84kW) benzyna (od 1988.12 do 1996.12)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

2.4 TD (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1993.05)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

4.2 D (131KM / 96kW) olej napędowy (od 1990.01)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

4.2 D 4x4 (167KM / 123kW) olej napędowy (od 1990.08 do 2001.08)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

4.5 4x4 (215KM / 158kW) benzyna (od 1992.08 do 1999.11)

TOYOTA LAND CRUISER 100 (_J1_)

4.2 TD (204KM / 150kW) olej napędowy (od 1998.01 do 2007.08)

TOYOTA LAND CRUISER 100 (_J1_)

4.7 (235KM / 173kW) benzyna (od 1998.01 do 2007.08)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.0 (156KM / 115kW) benzyna (od 1990.01 do 1992.10)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 D (135KM / 99kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 TD (167KM / 123kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 TD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 1992.08 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.2 TD 24V (170KM / 125kW) olej napędowy (od 1995.01 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

4.5 24V (205KM / 151kW) benzyna (od 1992.08 do 1997.12)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

2.7 (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.06 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 D-4D 4WD (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 TD (125KM / 92kW) olej napędowy (od 1996.04 do 2002.12)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 TD (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1995.04 do 2000.07)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.4 i 24V (178KM / 131kW) benzyna (od 1996.03 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER Hardtop (_J7_)

2.4 TD (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1990.07 do 1996.05)

TOYOTA LAND CRUISER Hardtop (_J7_)

4.2 D (167KM / 123kW) olej napędowy (od 1990.01 do 2001.08)

TOYOTA LAND CRUISER Pick-up (_J7_)

4.2 D 4x4 (131KM / 96kW) olej napędowy (od 1990.01 do 2007.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

2.7 (163KM / 120kW) benzyna (od 2003.11 do 2010.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2010.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (166KM / 122kW) olej napędowy (od 2004.07 do 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (173KM / 127kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2010.12)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2006.08 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

4.0 (249KM / 183kW) benzyna (od 2002.12 do 2010.12)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

4.0 (243KM / 179kW) benzyna (od 2002.09 do 2010.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

4.0 V6 VVT-i (282KM / 207kW) benzyna (od 2003.01 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

2.7 (163KM / 120kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

2.8 D-4D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2015.06)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

2.8 D-4D (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2018.10)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

3.0 D-4D (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

3.0 D-4D (173KM / 127kW) olej napędowy (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

4.0 V6 Dual VVTi (279KM / 205kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

4.0 V6 VVT-i (282KM / 207kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J15_)

4.0 V6 VVTi (275KM / 202kW) benzyna (od 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER VAN (_J15_)

3.0 D4d 4WD (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2011.01)

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

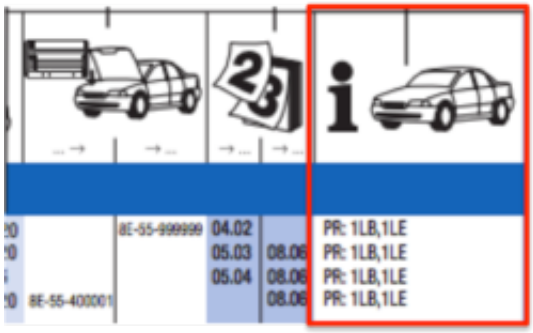
Numery PR

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]