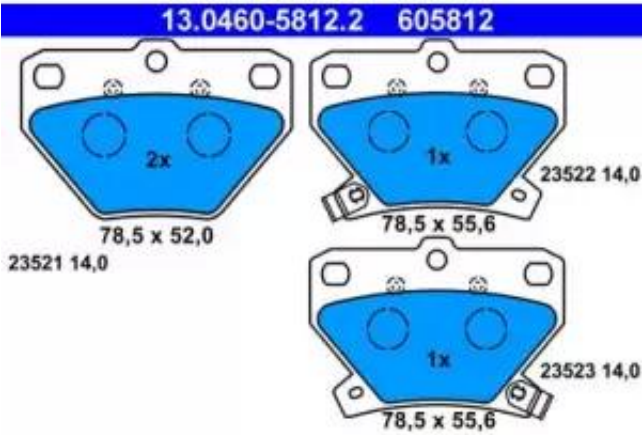


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-58122-tyl-p-1270.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-5812.2 (tył)



Nasza cena brutto	97 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-5812.2
Kod producenta	13.0460-5812.2
Kod EAN	4006633139595
Producent	ATE
Grubość [mm]	14
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Szerokość [mm]	78,5
System hamulcowy	Sumitomo

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-5812.2

Dokładne zastosowanie i dane techniczne: **[sprawdź w zakładce Katalog ATE](#)**

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

Numery zamienne

TOYOTA
04466-52010

TOYOTA
04466-52020

TOYOTA
04466-52030

TOYOTA

04466-52040

TOYOTA

04466-52050

TOYOTA

04466-52060

ATE

13.0460-5812

BARUM

BA2293

BENDIX

572450B

BOSCH

0 986 424 630

BOSCH

F 026 000 087

BREMBO

P 83 052

BREMBO

P83052N

DELPHI

LP1513

FERODO

FDB1395

FERODO

FSL1395

FTE

BL1880A2

GALFER

B1.G102-1441.2

GALFER

G1021441

HELLA

8DB 355 017-221

HELLA PAGID

8DB 355 017-221

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3612018

ICER

181607

JURID

572450J

MGA

379

MGA

631

MINTEX

MDB2014

NECTO

FD6910A

NIPPARTS

J3612018

NK

224557

OE

23521140

PAGID

T3117

QUINTON HAZELL

0741.02

QUINTON HAZELL

BP1229

REMSA

0741.02

ROADHOUSE

2741.02

ROULUNDS BRAKING

679181

TEXTAR

2352101

TEXTAR

23521 140 0 5

TRW

GDB3243

VALEO

598577

ZIMMERMANN

23521.140.1

Parametry

Szerokość [mm]

78,5

Wysokość 1 [mm]

52,0

Wysokość 2 [mm]

55,6

Grubość [mm]

14,0

Styk ostrzegawczy o zużyciu

z akustycznym czujnikiem zużycia

Oznaczenie kontrolne

E9 90R-01231/273

system hamulcowy

Sumitomo

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

13.0460-0136.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

TOYOTA CELICA coupe (_T23_)

1.8 16V TS (192KM / 141kW) benzyna (od 1999.08 do 2005.09)

TOYOTA CELICA coupe (_T23_)

1.8 16V VT-i (143KM / 105kW) benzyna (od 1999.08 do 2005.07)

TOYOTA COROLLA (_E12_)

1.4 VVT-i (97KM / 71kW) benzyna (od 2001.11 do 2007.02)

TOYOTA COROLLA (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.01 do 2006.12)

TOYOTA COROLLA (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2006.12)

TOYOTA COROLLA Kombi (_E12_)

1.4 VVT-i (97KM / 71kW) benzyna (od 2002.01 do 2007.02)

TOYOTA COROLLA Kombi (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.01 do 2007.08)

TOYOTA COROLLA Kombi (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2007.02)

TOYOTA COROLLA sedan (_E12_)

1.4 VVT-i (97KM / 71kW) benzyna (od 2001.10 do 2006.10)

TOYOTA COROLLA sedan (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2001.10 do 2008.03)

TOYOTA COROLLA sedan (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2006.12)

TOYOTA COROLLA Verso (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2001.08 do 2004.05)

TOYOTA COROLLA Verso (_E12_)

1.8 VVT-i (135KM / 99kW) benzyna (od 2001.12 do 2004.05)

TOYOTA COROLLA Verso (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2004.05)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 (124KM / 91kW) benzyna (od 2002.01 do 2007.12)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 (166KM / 122kW) benzyna (od 2003.01 do 2006.12)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 (182KM / 134kW) benzyna (od 2002.01 do 2005.12)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 4WD (124KM / 91kW) benzyna (od 2002.01 do 2004.02)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 VVTi (131KM / 96kW) benzyna (od 2002.01 do 2004.02)

TOYOTA PRIUS liftback (_W2_)

1.5 (78KM / 57kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2003.09 do 2009.12)

TOYOTA PRIUS sedan (_W1_)

1.5 Hybrid (72KM / 53kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2000.05 do 2004.01)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.0 (68KM / 50kW) benzyna (od 1999.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.0 (65KM / 48kW) benzyna (od 2003.03 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.3 (86KM / 63kW) benzyna (od 1999.08 do 2005.11)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.3 (87KM / 64kW) benzyna (od 2002.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.4 D-4D (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.5 (106KM / 78kW) benzyna (od 2001.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.5 (105KM / 77kW) benzyna (od 2003.01 do 2005.11)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.5 (150KM / 110kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.07)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.3 (86KM / 63kW) benzyna (od 1999.08 do 2002.10)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.3 (84KM / 62kW) benzyna (od 2002.11 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.4 D-4D (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.5 (106KM / 78kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.5 (105KM / 77kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO VAN (_P2_)

1.3 VVTi (84KM / 62kW) benzyna (od 2003.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO VAN (_P2_)

1.3 VVTi (86KM / 63kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.09)

Zastosowanie

TOYOTA CELICA coupe (_T23_)

1.8 16V TS (192KM / 141kW) benzyna (od 1999.08 do 2005.09)

TOYOTA CELICA coupe (_T23_)

1.8 16V VT-i (143KM / 105kW) benzyna (od 1999.08 do 2005.07)

TOYOTA COROLLA (_E12_)

1.4 VVT-i (97KM / 71kW) benzyna (od 2001.11 do 2007.02)

TOYOTA COROLLA (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.01 do 2006.12)

TOYOTA COROLLA (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2006.12)

TOYOTA COROLLA Kombi (_E12_)

1.4 VVT-i (97KM / 71kW) benzyna (od 2002.01 do 2007.02)

TOYOTA COROLLA Kombi (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.01 do 2007.08)

TOYOTA COROLLA Kombi (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2007.02)

TOYOTA COROLLA sedan (_E12_)

1.4 VVT-i (97KM / 71kW) benzyna (od 2001.10 do 2006.10)

TOYOTA COROLLA sedan (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2001.10 do 2008.03)

TOYOTA COROLLA sedan (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2006.12)

TOYOTA COROLLA Verso (_E12_)

1.6 VVT-i (110KM / 81kW) benzyna (od 2001.08 do 2004.05)

TOYOTA COROLLA Verso (_E12_)

1.8 VVT-i (135KM / 99kW) benzyna (od 2001.12 do 2004.05)

TOYOTA COROLLA Verso (_E12_)

2.0 D-4D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.01 do 2004.05)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 (124KM / 91kW) benzyna (od 2002.01 do 2007.12)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 (166KM / 122kW) benzyna (od 2003.01 do 2006.12)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 (182KM / 134kW) benzyna (od 2002.01 do 2005.12)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 4WD (124KM / 91kW) benzyna (od 2002.01 do 2004.02)

TOYOTA MATRIX (_E13_)

1.8 VVTi (131KM / 96kW) benzyna (od 2002.01 do 2004.02)

TOYOTA PRIUS liftback (_W2_)

1.5 (78KM / 57kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2003.09 do 2009.12)

TOYOTA PRIUS sedan (_W1_)

1.5 Hybrid (72KM / 53kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2000.05 do 2004.01)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.0 (68KM / 50kW) benzyna (od 1999.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.0 (65KM / 48kW) benzyna (od 2003.03 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.3 (86KM / 63kW) benzyna (od 1999.08 do 2005.11)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.3 (87KM / 64kW) benzyna (od 2002.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.4 D-4D (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.5 (106KM / 78kW) benzyna (od 2001.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.5 (105KM / 77kW) benzyna (od 2003.01 do 2005.11)

TOYOTA YARIS (_P1_)

1.5 (150KM / 110kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.07)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.3 (86KM / 63kW) benzyna (od 1999.08 do 2002.10)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.3 (84KM / 62kW) benzyna (od 2002.11 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.4 D-4D (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.5 (106KM / 78kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO (_P2_)

1.5 (105KM / 77kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO VAN (_P2_)

1.3 VVTi (84KM / 62kW) benzyna (od 2003.04 do 2005.09)

TOYOTA YARIS VERSO VAN (_P2_)

1.3 VVTi (86KM / 63kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.09)

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 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.

Obie strzałki wskazują w naszym przykładzie na zastosowane numery PR instalacji hamulcowej.



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

Wygenerowano w sklepie: www.hamulce.martec.pl