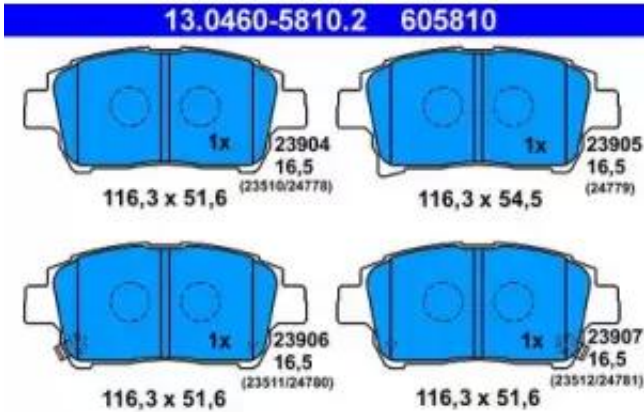


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-58102-przod-p-1272.html>

## Klocki hamulcowe ATE 13.0460-5810.2 (przód)



|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Nasza cena brutto | <b>169 zł</b>           |
| Dostępność        | <b>Dostępny</b>         |
| Numer katalogowy  | <b>13.0460-5810.2</b>   |
| Kod producenta    | <b>13.0460-5810.2</b>   |
| Kod EAN           | <b>4006633112024</b>    |
| Producent         | <b>ATE</b>              |
| Grubość [mm]      | <b>16,5</b>             |
| Rodzaj produktu   | <b>Klocki hamulcowe</b> |
| Strona montażu    | <b>oś przednia</b>      |
| Szerokość [mm]    | <b>116,3</b>            |
| System hamulcowy  | <b>Akebono</b>          |

### Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-5810.2

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

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

### Numery zamienne

TOYOTA  
04465-0W050

TOYOTA  
04465-13020

TOYOTA  
04465-13050

TOYOTA

---

04465-17100

TOYOTA

04465-17101

TOYOTA

04465-17140

TOYOTA

04465-52010

TOYOTA

04465-52011

TOYOTA

04465-52021

TOYOTA

04465-52022

TOYOTA

04465-52060

TOYOTA

04465-52120

TOYOTA

04465-74020

ATE

13.0460-5810

BARUM

BA2294

---

BENDIX

572405B

BENDIX

572618B

BOSCH

0 986 424 534

BOSCH

0 986 424 803

BOSCH

0 986 494 333

BREMBO

P 83 051

BREMBO

P83051N

BREMBO

P 83 097

BREMBO

P 83 103

CIFAM

822-877-0

DELPHI

LP1742

DELPHI

LP1896

---

FEBI BILSTEIN

16725

FERODO

FDB1392

FERODO

FDB1985

FERODO

FDB4236

FERODO

FSL1392

FERODO

FSL1985

FERODO

FSL4236

FMSI-VERBAND

7695-D822

FMSI-VERBAND

7695-D990

FTE

BL1845A2

GALFER

B1.G102-0714.2

GALFER

---

G1020714

HELLA

8DB 355 010-901

HELLA

8DB 355 014-601

HELLA

8DB 355 017-081

HELLA PAGID

8DB 355 010-901

HELLA PAGID

8DB 355 014-601

HELLA PAGID

8DB 355 017-081

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3602088

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3602128

ICER

181386

ICER

181583

JURID

572405J

---

JURID

572618J

LPR

05P1003

METELLI

22-0877-0

MINTEX

MDB2029

MINTEX

MDB2586

MINTEX

MDB3031

NIPPARTS

J3602088

NIPPARTS

N3602132

NK

224558

OE

23510165

PEX

7.612

QUINTON HAZELL

0971.02

---

QUINTON HAZELL

BP1227

REMSA

0971.02

ROADHOUSE

2971.02

SBS

1501224558

TEXTAR

2351002

TEXTAR

2390401

TEXTAR

2477801

TRW

GDB3242

TRW

GDB3317

ZIMMERMANN

23510.160.1

ZIMMERMANN

24778.165.1

---

## Parametry

Szerokość [mm]

116,3

Wysokość [mm]

51,6

Wysokość 2 [mm]

54,5

Grubość [mm]

16,5

Styk ostrzegawczy o zużyciu

z akustycznym czujnikiem zużycia

system hamulcowy

Akebono

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01889/698

Dostępne MAPP-Code

## Zastosowanie

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 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 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 Verso (\_E12\_)

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

TOYOTA IQ (\_J1\_)

**1.0** (68KM / 50kW) benzyna (od 2009.01 do 2015.12)

TOYOTA IQ (\_J1\_)

**1.33** (98KM / 72kW) benzyna (od 2009.01 do 2015.12)

TOYOTA IQ (\_J1\_)

**1.4 D-4D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2015.12)

TOYOTA MR2 III (ZZW3\_)

**1.8 16V VT-i** (140KM / 103kW) benzyna (od 1999.10 do 2007.06)

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 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 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 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 Verso (\_E12\_)

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

TOYOTA IQ (\_J1\_)

**1.0** (68KM / 50kW) benzyna (od 2009.01 do 2015.12)

TOYOTA IQ (\_J1\_)

**1.33** (98KM / 72kW) benzyna (od 2009.01 do 2015.12)

TOYOTA IQ (\_J1\_)

**1.4 D-4D** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2015.12)

TOYOTA MR2 III (ZZW3\_)

**1.8 16V VT-i** (140KM / 103kW) benzyna (od 1999.10 do 2007.06)

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)

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

Numery nadwozia w markach VW, Audi, Seat i Skoda składają się z liczącej 17 miejsc kombinacji cyfr i liter, z których jednaście 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

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                                          | WVAZZZ 8E o 5A047965 |
| Fahrzeugidentifizierungs-Nr.                            | 8E5 OK4 2927095      |
| Typenbezeichnung                                        | A4 Avant TDI 1.9 R4  |
| Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr   | 95 KM HES 07 / 04    |
| Motorherbuchstabe / Getriebekennbuchstabe               | BKE --- GYA          |
| Lack-Nr. / Innenausstattungs-Nr.                        | LY9B/LY9B N3A/LA     |
| MI-Ausstattungs-Nr.                                     |                      |
| EOA 7A0 4UE 6XD SSL SRU                                 |                      |
| 1KD J1D 1LB                                             |                      |
| 3FA                                                     | STD 7X0 4RS          |
| FOA                                                     | 8GU 0G1 0YK 0JJ      |
| T00 3NZ 8ED U2A X0A 1N1                                 |                      |
| ZPU                                                     | 803 902 825 13L      |
| 700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2                                 |                      |
| 3L3                                                     | 4KC 3Y0 4K4 6D1      |
| 1SA                                                     | 0GG 01D 4GG          |
| Leergewicht / Verbrauchsrate / CO <sub>2</sub> 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.

|              |       |
|--------------|-------|
|              |       |
| 8E-55-999999 | 04.02 |
|              | 05.03 |
|              | 05.04 |
| 8E-55-400001 | 08.06 |
|              | 08.06 |
|              | 08.06 |
|              | 08.06 |

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