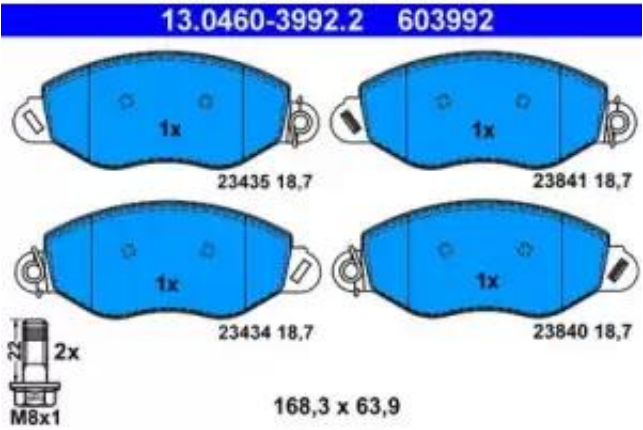


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-39922-p-641.html>

# Klocki hamulcowe ATE 13.0460-3992.2



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Nasza cena brutto | 198 zł           |
| Dostępność        | Dostępny         |
| Numer katalogowy  | 13.0460-3992.2   |
| Kod producenta    | 13.0460-3992.2   |
| Kod EAN           | 4006633103329    |
| Producent         | ATE              |
| Grubość [mm]      | 18,7             |
| Rodzaj produktu   | Klocki hamulcowe |
| Strona montażu    | oś przednia      |
| Szerokość [mm]    | 168,3            |
| System hamulcowy  | Bosch            |

## Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-3992.2

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

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

## Numery zamienne

FORD  
1144288

FORD  
1318147

FORD  
1465168

FORD

---

4095132

FORD

4114749

ATE

13.0460-3992

BARUM

BA2262

BENDIX

573110B

BOSCH

0 986 424 657

BOSCH

0 986 494 037

BREMBO

P 24 053

CIFAM

822-536-0

DELPHI

LP1583

DELPHI

LP1848

FEBI BILSTEIN

16424

---

FERODO

FDB1461

FERODO

FSL1461

FERODO

FVR1461

FERODO

TAR1461

FTE

BL1840A4

GALFER

B1.G102-0595.2

GALFER

G1020595

HELLA

8DB 355 019-451

HELLA PAGID

8DB 355 019-451

ICER

141498

JURID

573110D

JURID

573110J

---

METELLI  
22-0536-0

MGA  
646

MINTEX  
MDB2078

NECTO  
FD6901V

NK  
222558

OE  
23434187

PAGID  
T9107

PEX  
7.650

QUINTON HAZELL  
BP1283

REMSA  
0772.12

ROADHOUSE  
2772.12

TEXTAR

---

2343401

TEXTAR

23434 180 1 5

TEXTAR

23434 185 1 5

TRW

GDB1461

VALEO

301547

VALEO

598547

VALEO

873577

ZIMMERMANN

23577.185.1

## Parametry

Szerokość [mm]

168,3

Wysokość [mm]

63,9

Grubość [mm]

18,7

---

Styk ostrzegawczy o zużyciu

z akustycznym czujnikiem zużycia

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami prowadzącymi zacisku hamulcowego

Liczba śrub

2

system hamulcowy

Bosch

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01657/538

Dostępne MAPP-Code

## Zastosowanie

FORD TRANSIT Autobus (FD\_., FB\_., FS\_., FZ\_., FC\_.)

**2.0 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Autobus (FD\_., FB\_., FS\_., FZ\_., FC\_.)

**2.0 DI** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Autobus (FD\_., FB\_., FS\_., FZ\_., FC\_.)

**2.0 DI** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Autobus (FD\_., FB\_., FS\_., FZ\_., FC\_.)

**2.0 TDCi** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.05)

---

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 DI** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 DI** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 TDCi** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 DI** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 DI** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 TDCi** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.3** (143KM / 105kW) benzyna (od 2001.03 do 2006.03)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.3 BiFuel** (143KM / 105kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2001.03 do 2006.03)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TD** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2003.08)

---

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TDCi** (137KM / 101kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TDE** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TDE** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2001.07 do 2006.05)

FORD TRANSIT TOURNEO Autobus (FC\_ \_)

**2.0** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.06 do 2003.08)

FORD TRANSIT TOURNEO Autobus (FC\_ \_)

**2.0** (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.06 do 2005.03)

FORD TRANSIT TOURNEO Autobus (FC\_ \_)

**2.0** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.03 do 2006.03)

## Zastosowanie

FORD TRANSIT Autobus (FD\_ \_, FB\_ \_, FS\_ \_, FZ\_ \_, FC\_ \_)

**2.0 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Autobus (FD\_ \_, FB\_ \_, FS\_ \_, FZ\_ \_, FC\_ \_)

**2.0 DI** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Autobus (FD\_ \_, FB\_ \_, FS\_ \_, FZ\_ \_, FC\_ \_)

**2.0 DI** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Autobus (FD\_ \_, FB\_ \_, FS\_ \_, FZ\_ \_, FC\_ \_)

**2.0 TDCi** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.05)



---

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 DI** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 DI** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_)

**2.0 TDCi** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 DI** (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 DI** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.0 TDCi** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.3** (143KM / 105kW) benzyna (od 2001.03 do 2006.03)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.3 BiFuel** (143KM / 105kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2001.03 do 2006.03)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TD** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2003.08)

---

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TDCi** (137KM / 101kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TDE** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.03 do 2006.05)

FORD TRANSIT Skrzynia (FA\_ \_)

**2.4 TDE** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2001.07 do 2006.05)

FORD TRANSIT TOURNEO Autobus (FC\_ \_)

**2.0** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.06 do 2003.08)

FORD TRANSIT TOURNEO Autobus (FC\_ \_)

**2.0** (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.06 do 2005.03)

FORD TRANSIT TOURNEO Autobus (FC\_ \_)

**2.0** (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.03 do 2006.03)

## 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 |

#### **Numer 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.

