

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-40432-tyl-p-1031.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-4043.2 (tył)



Nasza cena brutto	88 zł
Dostępność	Zapytaj sprzedawcę
Numer katalogowy	13.0460-4043.2
Kod producenta	13.0460-4043.2
Kod EAN	4006633117067
Producent	ATE
Grubość [mm]	15
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Szerokość [mm]	61,7
System hamulcowy	ATE

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-4043.2

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

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

Numery zamienne

OPEL

16 05 728

OPEL

16 05 877

OPEL

90297537

OPEL

90485136

SAAB

4467072

ATE

13.0460-4043

BARUM

BA2098

BENDIX

571407B

BENDIX

571407X

BOSCH

0 986 460 955

BOSCH

F 026 000 099

BREMBO

P 59 018

BREMBO

P59018N

DELPHI

LP586

FEBI BILSTEIN

16135

FERODO

FDB586

FERODO

FDB586B

FERODO

FDS586

FERODO

FSL586

FERODO

TAR586

FMSI-VERBAND

7316-D427

FMSI-VERBAND

D427

FTE

BL1243A1

FTE

BL1243B1

GALFER

B1.G102-0272.2

GALFER

G1020272

HELLA

8DB 355 007-451

HELLA PAGID

8DB 355 007-451

ICER

180807

ICER

181023

JAPCAR

151051

JURID

571407D

JURID

571407J

LPR

05P333

MGA

409

MINTEX

MDB1385

NECTO

FD6276

NK

223608

OE

21140158

PAGID

T1034

PAGID

T1034-ECO

PEX

7.100

QUINTON HAZELL

0282.10

QUINTON HAZELL

BLF449

QUINTON HAZELL

BP449

REMSA

0282.00

REMSA

0282.10

ROADHOUSE

2282.00

ROADHOUSE

2282.10

ROULUNDS BRAKING

445981

TEXTAR

2114001

TEXTAR

21140 157 0 4

TRW

GDB952

VALEO

301253

VALEO

598253

VALEO

P278S

ZIMMERMANN

21140.155.1

Parametry

Szerokość [mm]

61,7

Wysokość [mm]

57,5

Grubość [mm]

15,0

Styk ostrzegawczy o zużyciu

nie przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

KBA 60401

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

13.0460-0217.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

OPEL ASTRA F (T92)

1.8 i 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 1993.06 do 1994.10)

OPEL ASTRA F (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.11 do 1998.09)

OPEL ASTRA F (T92)

1.8 i 16V (112KM / 82kW) benzyna (od 1995.09 do 1996.09)

OPEL ASTRA F (T92)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1995.02 do 1998.09)

OPEL ASTRA F kabriolet (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.11 do 2001.03)

OPEL ASTRA F Kombi (T92)

1.8 i 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 1993.06 do 1998.01)

OPEL ASTRA F Kombi (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.07 do 1998.01)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.09 do 1998.01)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

1.8 i 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 1993.06 do 1994.08)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

2.0 GSI 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1991.09 do 1998.01)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1995.02 do 1998.01)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i (115KM / 85kW) benzyna (od 1989.08 do 1996.12)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.06 do 1994.02)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1994.02 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V 4x4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.06 do 1994.02)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V 4x4 (136KM / 100kW) benzyna (od 1994.02 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 4x4 (115KM / 85kW) benzyna (od 1990.06 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i Turbo 4x4 (204KM / 150kW) benzyna (od 1991.08 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.5 i V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.04 do 1997.07)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI (115KM / 85kW) benzyna (od 1986.09 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI (129KM / 95kW) benzyna (od 1986.09 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1988.03 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI 16V (156KM / 115kW) benzyna (od 1987.12 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI 16V Cat (150KM / 110kW) benzyna (od 1988.03 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI Cat (115KM / 85kW) benzyna (od 1986.09 do 1991.08)

OPEL VECTRA A (J89)

1.8 S 4x4 (88KM / 65kW) benzyna (od 1989.01 do 1989.07)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 (100KM / 74kW) benzyna (od 1988.09 do 1989.09)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i (115KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1990.10)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i (129KM / 95kW) benzyna (od 1988.09 do 1992.09)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1992.08 do 1995.08)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 16V 4x4 (136KM / 100kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 4x4 (115KM / 85kW) benzyna (od 1989.01 do 1990.10)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 4x4 (129KM / 95kW) benzyna (od 1989.08 do 1992.07)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i Cat (116KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i Cat 4x4 (116KM / 85kW) benzyna (od 1989.01 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i Turbo 4x4 (204KM / 150kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.5 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2000 16V 4x4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1989.01 do 1990.10)

OPEL VECTRA A (J89)

2000/GT 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1989.01 do 1994.06)

OPEL VECTRA A (J89)

2000/GT 16V Cat (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2000/GT 16V Cat 4x4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 (100KM / 74kW) benzyna (od 1988.04 do 1989.09)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i (115KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1990.10)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1989.02 do 1990.10)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1992.08 do 1995.08)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i 16V Cat (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i Cat (116KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i GT (129KM / 95kW) benzyna (od 1988.09 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.5 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.02 do 1995.11)

SAAB 900 II

2.0 -16 Turbo (185KM / 136kW) benzyna (od 1993.07 do 1998.02)

SAAB 900 II

2.0 i (131KM / 96kW) benzyna (od 1994.08 do 1998.02)

SAAB 900 II

2.0 i (133KM / 98kW) benzyna (od 1993.07 do 1994.07)

SAAB 900 II

2.3 -16 (150KM / 110kW) benzyna (od 1993.07 do 1998.02)

SAAB 900 II

2.5 -24 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.07 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.0 -16 Turbo (185KM / 136kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.0 i (133KM / 98kW) benzyna (od 1993.12 do 1994.07)

SAAB 900 II coupe

2.0 i (131KM / 96kW) benzyna (od 1994.08 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.3 -16 (150KM / 110kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.5 -24 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.0 -16 Turbo (185KM / 136kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.0 i (131KM / 96kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.3 -16 (150KM / 110kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.5 -24 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

Zastosowanie

OPEL ASTRA F (T92)

1.8 i 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 1993.06 do 1994.10)

OPEL ASTRA F (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.11 do 1998.09)

OPEL ASTRA F (T92)

1.8 i 16V (112KM / 82kW) benzyna (od 1995.09 do 1996.09)

OPEL ASTRA F (T92)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1995.02 do 1998.09)

OPEL ASTRA F kabriolet (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.11 do 2001.03)

OPEL ASTRA F Kombi (T92)

1.8 i 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 1993.06 do 1998.01)

OPEL ASTRA F Kombi (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.07 do 1998.01)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

1.8 i 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.09 do 1998.01)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

1.8 i 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 1993.06 do 1994.08)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

2.0 GSI 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1991.09 do 1998.01)

OPEL ASTRA F liftback (T92)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1995.02 do 1998.01)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i (115KM / 85kW) benzyna (od 1989.08 do 1996.12)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.06 do 1994.02)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1994.02 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V 4x4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.06 do 1994.02)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 16V 4x4 (136KM / 100kW) benzyna (od 1994.02 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i 4x4 (115KM / 85kW) benzyna (od 1990.06 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.0 i Turbo 4x4 (204KM / 150kW) benzyna (od 1991.08 do 1997.07)

OPEL CALIBRA A (C89)

2.5 i V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.04 do 1997.07)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI (115KM / 85kW) benzyna (od 1986.09 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI (129KM / 95kW) benzyna (od 1986.09 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1988.03 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI 16V (156KM / 115kW) benzyna (od 1987.12 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI 16V Cat (150KM / 110kW) benzyna (od 1988.03 do 1991.08)

OPEL KADETT E liftback (T85)

2.0 GSI Cat (115KM / 85kW) benzyna (od 1986.09 do 1991.08)

OPEL VECTRA A (J89)

1.8 S 4x4 (88KM / 65kW) benzyna (od 1989.01 do 1989.07)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 (100KM / 74kW) benzyna (od 1988.09 do 1989.09)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i (115KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1990.10)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i (129KM / 95kW) benzyna (od 1988.09 do 1992.09)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1992.08 do 1995.08)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 16V 4x4 (136KM / 100kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 4x4 (115KM / 85kW) benzyna (od 1989.01 do 1990.10)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i 4x4 (129KM / 95kW) benzyna (od 1989.08 do 1992.07)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i Cat (116KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i Cat 4x4 (116KM / 85kW) benzyna (od 1989.01 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.0 i Turbo 4x4 (204KM / 150kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2.5 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2000 16V 4x4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1989.01 do 1990.10)

OPEL VECTRA A (J89)

2000/GT 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1989.01 do 1994.06)

OPEL VECTRA A (J89)

2000/GT 16V Cat (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A (J89)

2000/GT 16V Cat 4x4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 (100KM / 74kW) benzyna (od 1988.04 do 1989.09)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i (115KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1990.10)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i 16V (150KM / 110kW) benzyna (od 1989.02 do 1990.10)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 1992.08 do 1995.08)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i 16V Cat (150KM / 110kW) benzyna (od 1990.02 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i Cat (116KM / 85kW) benzyna (od 1988.09 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.0 i GT (129KM / 95kW) benzyna (od 1988.09 do 1995.11)

OPEL VECTRA A liftback (J89)

2.5 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.02 do 1995.11)

SAAB 900 II

2.0 -16 Turbo (185KM / 136kW) benzyna (od 1993.07 do 1998.02)

SAAB 900 II

2.0 i (131KM / 96kW) benzyna (od 1994.08 do 1998.02)

SAAB 900 II

2.0 i (133KM / 98kW) benzyna (od 1993.07 do 1994.07)

SAAB 900 II

2.3 -16 (150KM / 110kW) benzyna (od 1993.07 do 1998.02)

SAAB 900 II

2.5 -24 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.07 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.0 -16 Turbo (185KM / 136kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.0 i (133KM / 98kW) benzyna (od 1993.12 do 1994.07)

SAAB 900 II coupe

2.0 i (131KM / 96kW) benzyna (od 1994.08 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.3 -16 (150KM / 110kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II coupe

2.5 -24 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.0 -16 Turbo (185KM / 136kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.0 i (131KM / 96kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.3 -16 (150KM / 110kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

SAAB 900 II kabriolet

2.5 -24 V6 (170KM / 125kW) benzyna (od 1993.12 do 1998.02)

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 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 0 5A047965
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927095
Typenbezeichnung	A4 Avant TDI 1.9 R4
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr	95 KM HES 07 / 04
Motorherbuchstabe / Getriebekennbuchstabe	BKE --- GYA
Leack-Nr. / Innenausstattungs-Nr. / M-Ausstattungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
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 / Verbrauchswerte / 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.

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

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