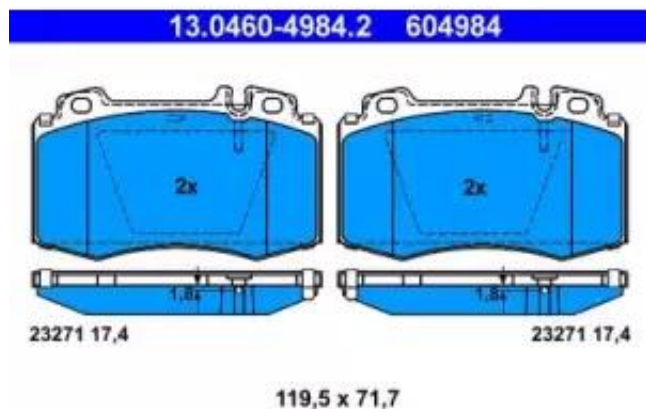


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-49842-przod-p-870.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-4984.2 (przód)



Nasza cena brutto	329 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-4984.2
Kod producenta	13.0460-4984.2
Kod EAN	4006633090964
Producent	ATE
Grubość [mm]	17,4
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	119,5
System hamulcowy	Brembo

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-4984.2

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

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

Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

003 420 05 20

MERCEDES-BENZ

003 420 08 20

MERCEDES-BENZ

003 420 18 20

MERCEDES-BENZ

003 420 42 20

MERCEDES-BENZ

004 420 04 20

MERCEDES-BENZ

004 420 04 20 67

MERCEDES-BENZ

004 420 77 20

MERCEDES-BENZ

005 420 60 20

MERCEDES-BENZ

006 420 12 20

MERCEDES-BENZ

163 420 06 20

MERCEDES-BENZ

163 420 08 20

MERCEDES-BENZ

163 420 08 20 27

MERCEDES-BENZ

221 420 07 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 05 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 08 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 18 20

MERCEDES-BENZ

A 003 420 42 20

MERCEDES-BENZ

A 004 420 04 20

MERCEDES-BENZ

A 004 420 04 20 67

MERCEDES-BENZ

A 004 420 77 20

MERCEDES-BENZ

A 005 420 60 20

MERCEDES-BENZ

A 006 420 12 20

MERCEDES-BENZ

A 163 420 06 20

MERCEDES-BENZ

A 163 420 08 20

MERCEDES-BENZ

A 163 420 08 20 27

MERCEDES-BENZ

A 221 420 07 20

ATE

13.0470-4984.2

ATE

13.0460-4984

BARUM

BA2184

BENDIX

571961B

BENDIX

571961B-AS

BOSCH

0 986 424 475

BOSCH

0 986 494 012

BREMBO

P 50 041

BREMBO

P50041N

DELPHI

LP1688

FEBI BILSTEIN

16481

FERODO

FDB1426

FERODO

FSL1426

FMSI-VERBAND

7723-D847

FMSI-VERBAND

D847A

FTE

BL1744A2

GALFER

B1.G102-0574.2

GALFER

G1020574

HELLA

8DB 355 008-691

HELLA

8DB 355 010-171

HELLA PAGID

8DB 355 008-691

HELLA PAGID

8DB 355 010-171

ICER

181389

ICER

181389-203

JURID
571961J-AS

JURID
573152J

MINTEX
MDB2064

NECTO
FD7008A

NK
223347

OE
23271177

PAGID
T1174

PAGID
T1325

PEX
7.578

QUINTON HAZELL
BP1297

REMSA
0769.00

ROADHOUSE
2769.00

TEXTAR

2327102

TEXTAR

2327105

TEXTAR

23271 177 0 5

TEXTAR

23271 177 0 8

TRW

GDB1454

VALEO

301445

VALEO

598445

ZIMMERMANN

23271.175.1

Parametry

Szerokość [mm]

119,5

Wysokość [mm]

71,7

Grubość [mm]

17,4

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

rozstaw otworów [mm]

1,8

Przestrzegać wymiarów

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

Brembo

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01660/508

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

13.0460-0269.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0401.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0410.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0412.2

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 270 CDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 320 (218KM / 160kW) benzyna (od 1998.02 do 2002.08)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (245KM / 180kW) benzyna (od 2002.08 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (235KM / 173kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 400 CDI (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 430 (272KM / 200kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 500 (292KM / 215kW) benzyna (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 55 AMG (347KM / 255kW) benzyna (od 2000.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 280 (204KM / 150kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 320 (224KM / 165kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 320 CDI (197KM / 145kW) olej napędowy (od 1999.08 do 2002.09)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 320 CDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 350 (245KM / 180kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 400 CDI (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2000.06 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 400 CDI (260KM / 191kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 430 (279KM / 205kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 500 (306KM / 225kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 500 (299KM / 220kW) benzyna (od 1998.10 do 2003.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 55 AMG (360KM / 265kW) benzyna (od 1999.04 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 600 (367KM / 270kW) benzyna (od 2000.01 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 600 (500KM / 368kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W221)

S 420 CDI (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2006.10 do 2009.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W221)

S 450 CDI (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W221)

S 600 (517KM / 380kW) benzyna (od 2005.12 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 500 (306KM / 225kW) benzyna (od 1999.03 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 55 AMG (360KM / 265kW) benzyna (od 1999.10 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 600 (367KM / 270kW) benzyna (od 1999.03 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 600 (500KM / 368kW) benzyna (od 2002.09 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

280 (204KM / 150kW) benzyna (od 1998.05 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

320 (224KM / 165kW) benzyna (od 1998.05 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

500 (306KM / 225kW) benzyna (od 1998.05 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

55 AMG (354KM / 260kW) benzyna (od 2000.03 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

600 (394KM / 290kW) benzyna (od 1992.07 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

SL 73 AMG (525KM / 386kW) benzyna (od 1999.01 do 2001.12)

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 270 CDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 320 (218KM / 160kW) benzyna (od 1998.02 do 2002.08)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (245KM / 180kW) benzyna (od 2002.08 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (235KM / 173kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 400 CDI (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 430 (272KM / 200kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 500 (292KM / 215kW) benzyna (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 55 AMG (347KM / 255kW) benzyna (od 2000.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 280 (204KM / 150kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 320 (224KM / 165kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 320 CDI (197KM / 145kW) olej napędowy (od 1999.08 do 2002.09)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 320 CDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 350 (245KM / 180kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 400 CDI (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2000.06 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 400 CDI (260KM / 191kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 430 (279KM / 205kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 500 (306KM / 225kW) benzyna (od 1998.10 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 500 (299KM / 220kW) benzyna (od 1998.10 do 2003.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 55 AMG (360KM / 265kW) benzyna (od 1999.04 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 600 (367KM / 270kW) benzyna (od 2000.01 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 600 (500KM / 368kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W221)

S 420 CDI (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2006.10 do 2009.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W221)

S 450 CDI (320KM / 235kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W221)

S 600 (517KM / 380kW) benzyna (od 2005.12 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 500 (306KM / 225kW) benzyna (od 1999.03 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 55 AMG (360KM / 265kW) benzyna (od 1999.10 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 600 (367KM / 270kW) benzyna (od 1999.03 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ KLASA S coupe (C215)

CL 600 (500KM / 368kW) benzyna (od 2002.09 do 2006.03)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

280 (204KM / 150kW) benzyna (od 1998.05 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

320 (224KM / 165kW) benzyna (od 1998.05 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

500 (306KM / 225kW) benzyna (od 1998.05 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

55 AMG (354KM / 260kW) benzyna (od 2000.03 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

600 (394KM / 290kW) benzyna (od 1992.07 do 2001.10)

MERCEDES-BENZ SL (R129)

SL 73 AMG (525KM / 386kW) benzyna (od 1999.01 do 2001.12)

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
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

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.

Gewährleistungsnachweis	
Fahrzeug Daten Fahrzeugidentifizierungs-Nr.	W0JZZZ 8E o 5A047965
Typenbezeichnung	8E5 OK4 2927095
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / - jahr	R4 Avant TD1.9 R4 95 kW 115 07 / 04
Motorlebensdauer / Getriebelebensdauer	BKE --- GYA
Leak Nr. / Innenanbaustellungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
ML-Ausstattungs-Nr.	
EOA 7A0 4UE 6XD 5SL 5RU 1KD J1D 1LB 3FA 3TO 7X0 4RS FOA 8GU 0G1 0YK 0JJ TDO 3N2 8ED U2A X0A 1N1 ZPU 803 902 825 13L 700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2 3L3 4KC 3YD 4K4 6D1 15A 0GG 0LD 4GG	
Leergewicht / Ver- brauchswerte / 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

Numer PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.

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

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