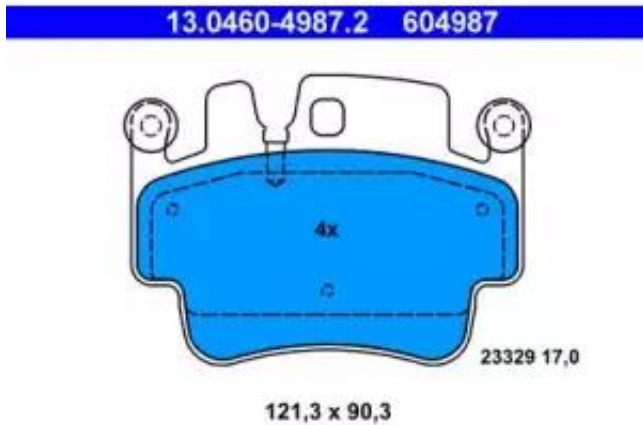


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-49872-przod-p-1114.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-4987.2 (przód)



Nasza cena brutto	329 zł
Dostępność	Zapytaj sprzedawcę
Numer katalogowy	13.0460-4987.2
Kod producenta	13.0460-4987.2
Kod EAN	4006633096300
Producent	ATE
Grubość [mm]	17
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia i tylna
Szerokość [mm]	121,3
System hamulcowy	Brembo

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-4987.2

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

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

Numery zamienne

PORSCHE

996 351 939 15

PORSCHE

996 351 939 16

PORSCHE

996 352 949 02

PORSCHE

996 352 949 03

ATE

13.0460-4987

BENDIX

573043B

BOSCH

0 986 424 615

BOSCH

0 986 424 681

BREMBO

P 65 009

BREMBO

P65009N

DELPHI

LP1813

FEBI BILSTEIN

16522

FERODO

FDB1742

FERODO

FSL1742

FMSI-VERBAND

7643-D776

FMSI-VERBAND

7798-D917

FMSI-VERBAND

D917

FTE

BL1735A2

FTE

BL1819A2

GALFER

B1.G102-0882.2

GALFER

G1020882

HELLA

8DB 355 009-281

HELLA

8DB 355 018-461

HELLA PAGID

8DB 355 009-281

HELLA PAGID

8DB 355 018-461

MINTEX

MDB2038

MINTEX

MDB2417

OE

23329170

OE

99635294903

PAGID

T1231

PAGID

T5123

PEX

7.587

PEX

7.660

TEXTAR

21942 170 0 4

TEXTAR

2332902

TEXTAR

23329 170 0 4

TRW

GDB1394

TRW

GDB1742

VALEO

598767

Parametry

Szerokość [mm]

121,3

Wysokość [mm]

90,3

Grubość [mm]

17,0

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

Brembo

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01937/898

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0921.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0931.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0934.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera (301KM / 221kW) benzyna (od 1997.09 do 2001.09)

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera 4 (301KM / 221kW) benzyna (od 1997.09 do 2001.09)

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera 4S (345KM / 254kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera S (345KM / 254kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 GT3 (360KM / 265kW) benzyna (od 1999.03 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 GT3 (381KM / 280kW) benzyna (od 2003.03 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Turbo 4 (420KM / 309kW) benzyna (od 2000.06 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Turbo 4S (450KM / 331kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera (301KM / 221kW) benzyna (od 1998.02 do 2001.09)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera 4 (301KM / 221kW) benzyna (od 1998.02 do 2001.09)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera 4S (345KM / 254kW) benzyna (od 2002.06 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera S (345KM / 254kW) benzyna (od 2002.06 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 S (450KM / 331kW) benzyna (od 2004.08 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Turbo 4 (420KM / 309kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Turbo 4S (450KM / 331kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (997)

3.6 Carrera (325KM / 239kW) benzyna (od 2005.04 do 2008.12)

PORSCHE 911 kabriolet (997)

3.6 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2005.04 do 2005.07)

PORSCHE 911 targa (996)

3.6 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.12 do 2005.08)

PORSCHE BOXSTER (986)

S 3,2 (260KM / 191kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

PORSCHE BOXSTER (986)

S 3.2 (252KM / 185kW) benzyna (od 1999.08 do 2002.07)

PORSCHE BOXSTER (986)

S 3.2 (266KM / 196kW) benzyna (od 2004.01 do 2004.12)

Zastosowanie

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera (301KM / 221kW) benzyna (od 1997.09 do 2001.09)

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera 4 (301KM / 221kW) benzyna (od 1997.09 do 2001.09)

PORSCHE 911 (996)

3.4 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera 4S (345KM / 254kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Carrera S (345KM / 254kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 GT3 (360KM / 265kW) benzyna (od 1999.03 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 GT3 (381KM / 280kW) benzyna (od 2003.03 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Turbo 4 (420KM / 309kW) benzyna (od 2000.06 do 2005.08)

PORSCHE 911 (996)

3.6 Turbo 4S (450KM / 331kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera (301KM / 221kW) benzyna (od 1998.02 do 2001.09)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.05 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.4 Carrera 4 (301KM / 221kW) benzyna (od 1998.02 do 2001.09)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera 4 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera 4S (345KM / 254kW) benzyna (od 2002.06 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Carrera S (345KM / 254kW) benzyna (od 2002.06 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 S (450KM / 331kW) benzyna (od 2004.08 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Turbo 4 (420KM / 309kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (996)

3.6 Turbo 4S (450KM / 331kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.08)

PORSCHE 911 kabriolet (997)

3.6 Carrera (325KM / 239kW) benzyna (od 2005.04 do 2008.12)

PORSCHE 911 kabriolet (997)

3.6 Carrera (320KM / 235kW) benzyna (od 2005.04 do 2005.07)

PORSCHE 911 targa (996)

3.6 (320KM / 235kW) benzyna (od 2001.12 do 2005.08)

PORSCHE BOXSTER (986)

S 3,2 (260KM / 191kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

PORSCHE BOXSTER (986)

S 3.2 (252KM / 185kW) benzyna (od 1999.08 do 2002.07)

PORSCHE BOXSTER (986)

S 3.2 (266KM / 196kW) benzyna (od 2004.01 do 2004.12)

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)

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 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.

