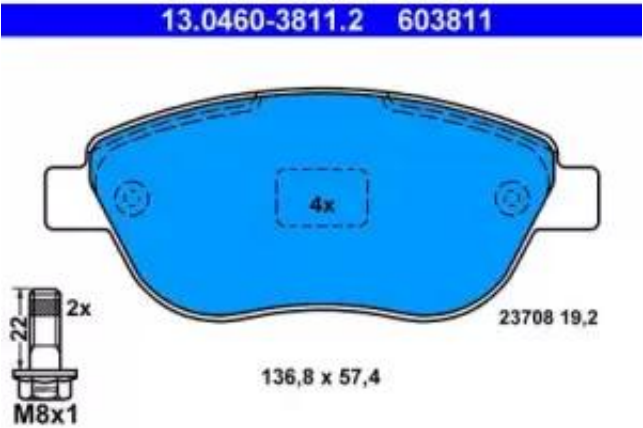


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-38112-przod-p-430.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-3811.2 (przód)



Nasza cena brutto	170 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-3811.2
Kod producenta	13.0460-3811.2
Kod EAN	4006633120074
Producent	ATE
Grubość [mm]	19,2
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	136,8
System hamulcowy	Bosch

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-3811.2

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

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

Numery zamienne

CITROEN

4252 53

CITROEN

4254 92

FIAT

77362743

FIAT

77364281

FIAT

77364897

PEUGEOT

4252 52

PEUGEOT

4254 92

ATE

13.0460-3811

BARUM

BA2289

BENDIX

573171B

BOSCH

0 986 424 659

BOSCH

0 986 494 074

BREMBO

P 23 099

BREMBO

P 23 119

BREMBO

P23119N

BREMBO

P 61 068

BREMBO

P 61 068X

DELPHI

LP1653

FEBI BILSTEIN

16422

FERODO

FDB1476

FERODO

FQT1476

FERODO

FSL1476

FTE

BL1857A3

GALFER

B1.G102-0614.2

GALFER

G1020614

HELLA

8DB 355 011-331

HELLA PAGID

8DB 355 011-331

ICER

181429

JURID

573171J

LPR

05P1192

MINTEX

MDB2663

NK

223740

OE

23708190

PAGID

T1449

PEX

7.724

ROULUNDS BRAKING

687381

TEXTAR

2370803

TEXTAR

23708 182 1 4

TRW

GDB1464

TRW

GDB1591

TRW

GDB1750

VALEO

301698

VALEO

598465

VALEO

598698

VALEO

872708

ZIMMERMANN

23600.190.1

Parametry

Szerokość [mm]

136,8

Wysokość [mm]

57,4

Grubość [mm]

19,2

Styk ostrzegawczy o zużyciu
nie przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu
bez styku zużycia

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2
ze śrubami prowadzącymi zacisku hamulcowego

Liczba śrub
2

system hamulcowy
Bosch

Oznaczenie kontrolne
E1 90R-01828/637

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2000.10 do 2011.12)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

1.6 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.11 do 2008.10)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

1.6 HDI 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2008.05)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

2.0 HDi 4x4 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2005.10)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

2.0 HDi 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2005.10)

CITROËN C3 I (FC_, FN_)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2002.02 do 2010.08)

CITROËN C3 I (FC_, FN_)

1.6 16V HDi (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2005.09)

CITROËN C3 I (FC_, FN_)

1.6 Exclusive 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.09)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 (88KM / 65kW) benzyna (od 1999.12 do 2001.09)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 (95KM / 70kW) benzyna (od 1999.12 do 2010.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 (91KM / 67kW) benzyna (od 2002.06 do 2005.08)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2005.06 do 2006.09)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2005.09 do 2011.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 16V LPG (109KM / 80kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2004.06 do 2010.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 Chrono (101KM / 74kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.10)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 HDi (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2004.05 do 2011.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.8 16V (115KM / 85kW) benzyna (od 2000.02 do 2005.08)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

2.0 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 2003.01 do 2012.06)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

2.0 16V (138KM / 101kW) benzyna (od 1999.12 do 2011.11)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2011.12)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.3 D Multijet (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2010.01)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.3 JTD 16V Multijet (84KM / 62kW) olej napędowy (od 2006.08)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.4 (77KM / 57kW) benzyna (od 2005.10)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.6 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 2001.10)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.6 Natural Power (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2002.09)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.9 JTD (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2001.10)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.9 JTD (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2003.07)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.9 JTD Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2006.12)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.3 D Multijet (84KM / 62kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.3 JTD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.05)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.4 (77KM / 57kW) benzyna (od 2005.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.6 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 2001.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.6 Natural Power (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2002.09)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.9 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.9 JTD (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2001.10)

FIAT DOBLO nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.9 JTD (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2003.07)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2008.05 do 2012.12)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT IDEA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.05)

FIAT IDEA (350_)

1.9 JTD (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.01)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.9 D Multijet (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.10 do 2012.09)

PEUGEOT PARTNER Nadwozie pełne/minivan (5_, G_)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2008.07)

PEUGEOT PARTNER Nadwozie pełne/minivan (5_, G_)

2.0 HDi 4x4 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2005.08)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2001.07 do 2008.03)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

1.6 HDi 75 (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.07)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

1.6 HDi 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2015.12)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2008.07)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

2.0 HDi 4x4 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2005.08)

PEUGEOT PARTNER Platforma / podwozie (5_, G_)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2008.07)

Zastosowanie

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wieloprzestrzenne (MPV)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2000.10 do 2011.12)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wieloprzestrzenne (MPV)

1.6 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.11 do 2008.10)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wieloprzestrzenne (MPV)

1.6 HDi 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2008.05)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

2.0 HDi 4x4 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2005.10)

CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV)

2.0 HDi 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2005.10)

CITROËN C3 I (FC_, FN_)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2002.02 do 2010.08)

CITROËN C3 I (FC_, FN_)

1.6 16V HDi (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2005.09)

CITROËN C3 I (FC_, FN_)

1.6 Exclusive 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.09)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 (88KM / 65kW) benzyna (od 1999.12 do 2001.09)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 (95KM / 70kW) benzyna (od 1999.12 do 2010.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 (91KM / 67kW) benzyna (od 2002.06 do 2005.08)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2005.06 do 2006.09)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2005.09 do 2011.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 16V LPG (109KM / 80kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2004.06 do 2010.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 Chrono (101KM / 74kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.10)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 HDi (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2004.05 do 2011.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.6 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

1.8 16V (115KM / 85kW) benzyna (od 2000.02 do 2005.08)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

2.0 16V (136KM / 100kW) benzyna (od 2003.01 do 2012.06)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

2.0 16V (138KM / 101kW) benzyna (od 1999.12 do 2011.11)

CITROËN XSARA PICASSO (N68)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2011.12)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.3 D Multijet (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2010.01)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.3 JTD 16V Multijet (84KM / 62kW) olej napędowy (od 2006.08)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.4 (77KM / 57kW) benzyna (od 2005.10)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.6 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 2001.10)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.6 Natural Power (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2002.09)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.9 JTD (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2001.10)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.9 JTD (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2003.07)

FIAT DOBLO Nadwozie pełne/minivan (223_)

1.9 JTD Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2006.12)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.3 D Multijet (84KM / 62kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.3 JTD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.05)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.4 (77KM / 57kW) benzyna (od 2005.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.6 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 2001.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.6 Natural Power (103KM / 76kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2002.09)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.9 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT DOBLO nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.9 JTD (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2001.10)

FIAT DOBLO nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (119_, 223_)

1.9 JTD (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2003.07)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2008.05 do 2012.12)

FIAT IDEA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.10)

FIAT IDEA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.05)

FIAT IDEA (350_)

1.9 JTD (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.01)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.3 D Multijet (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.6 D Multijet (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2012.09)

LANCIA MUSA (350_)

1.9 D Multijet (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2004.10 do 2012.09)

PEUGEOT PARTNER Nadwozie pełne/minivan (5_, G_)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2008.07)

PEUGEOT PARTNER Nadwozie pełne/minivan (5_, G_)

2.0 HDi 4x4 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2005.08)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

1.6 16V (109KM / 80kW) benzyna (od 2001.07 do 2008.03)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

1.6 HDi 75 (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.07)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

1.6 HDi 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2015.12)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2008.07)

PEUGEOT PARTNER nadwozie wieloprzestrzenne (MPV) (5_, G_)

2.0 HDi 4x4 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2005.08)

PEUGEOT PARTNER Platforma / podwozie (5_, G_)

2.0 HDi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2002.11 do 2008.07)

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.

