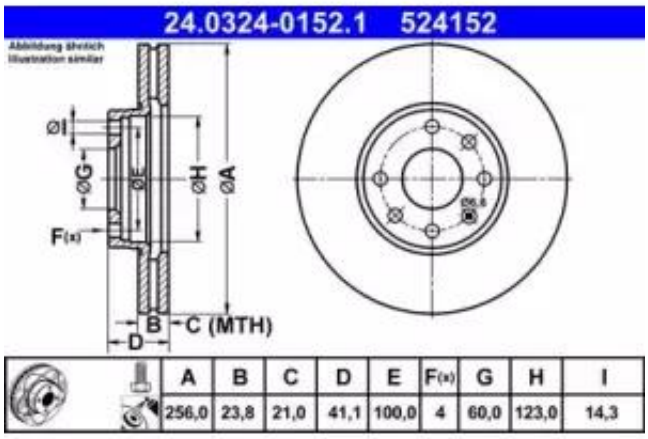
Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 15:20

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240324-01521-przod-p-2974.html



Tarcze hamulcowe ATE 24.0324-0152.1 (przód)

Nasza cena brutto	**180 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.0324-0152.1**
Kod producenta	**24.0324-0152.1**
Kod EAN	**4006633094375**
Producent	**ATE**
Średnica [mm]	**256**
Typ tarczy hamulcowej	**wentylowany**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**
Średnica tarcz [mm]	**256**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0324-0152.1 (komplet 2 szt)

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

OPEL

5 69 059

OPEL

9117677

BENDIX

562069B

BOSCH

0 986 478 881

BRADI

1.3434.2.4

BREMBO

09.7628.10

BREMBO

09.7628.11

BREMBO

09.7628.14

BREMBO

09.7628.1X

BREMBO

09.7628.75

BREMBO

FD.089.000

BREMBO

FS.089.000

CAR

142.497

CIFAM

800-490

DELPHI

BG3404

FEBI BILSTEIN

17210

FERODO

DDF1041

FERODO

DDF1041C

FERODO

DDF1041C-1

FTE

BS4813

GRAF

DF29490

HELLA

8DD 355 106-041

HELLA

8DD 355 106-051

HELLA PAGID

8DD 355 106-041

HELLA PAGID

8DD 355 106-051

JURID

562069J

METELLI

23-0490

MGA

D1290

MINTEX

MDC1049

NK

203629

OE

0569059

PAGID

52430

PAGID

52430PRO

PEX

14.0444

PEX

14.0444N

PILENGA

V372

QUINTON HAZELL

BDC4813

QUINTON HAZELL

BSF4813

ROULUNDS BRAKING

D2322

TEXTAR

92091800

TEXTAR

92091803

TEXTAR

98200 0918 0 1

TEXTAR

98200 0918 0 1 PRO

TRW

DF4042

TRW

DF4042BP

VALEO

186592

VALEO

297592

VALEO

886592

ZIMMERMANN

430.1482.00

ZIMMERMANN

430.1482.20

ZIMMERMANN

430.1482.50

Parametry

średnica [mm]

256,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

23,8

Minimalna grubość [mm]

21,0

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Przetwarzanie

stopowy / wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Ilość otworów

4

średnica otworu [mm]

100,0

Wysokość [mm]

41,1

średnica otworu centrującego [mm]

60,0

średnica wewnętrzna [mm]

123,0

otwór o żr [mm]

14,3

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.05 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2006.03 do 2008.06)

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2004.05 do 2006.02)

OPEL ASTRA G CLASSIC (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.07 do 2007.09)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2006.02 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.6 (101KM / 74kW) benzyna (od 2004.06 do 2006.02)

OPEL ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2004.05 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC sedan (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.05 do 2009.07)

OPEL ASTRA G CLASSIC sedan (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2004.03 do 2008.01)

OPEL ASTRA G coupe (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.05)

OPEL ASTRA G coupe (T98)

1.6 16V (103KM / 76kW) benzyna (od 2000.03 do 2005.05)

OPEL ASTRA G kabriolet (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2003.01 do 2005.10)

OPEL ASTRA G kabriolet (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 2001.03 do 2005.10)

OPEL ASTRA G kabriolet (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2001.03 do 2005.10)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.2 16V (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.10 do 2009.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.06 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2002.12 do 2004.05)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.02 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 LPG (103KM / 76kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2002.06 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.6 LPG (101KM / 74kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2004.05)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2000.08)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.8 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.07)

OPEL ASTRA G Kombi (T98)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2004.07)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.2 16V (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.09 do 2009.12)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2002.11 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 LPG (101KM / 74kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.6 LPG (103KM / 76kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2002.11 do 2007.06)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2000.08)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.8 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.09)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G liftback (T98)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.2 (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.08)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.09 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1999.01 do 2000.09)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.09 do 2004.01)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2004.02 do 2004.11)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.7 CDTi (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.07 do 2004.11)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1999.01 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1999.01 do 2005.04)

OPEL ASTRA G nadwozie zamknięte / kombi (F70)

2.0 DTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2005.04)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.2 16V (65KM / 48kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.09)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2007.09 do 2009.12)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1998.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.4 LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 1998.03 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.09)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 (84KM / 62kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 (103KM / 76kW) benzyna (od 2002.12 do 2009.12)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1998.09 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.6 LPG (101KM / 74kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2002.06 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.7 CDTI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2009.12)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.7 TD (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1998.09 do 2000.08)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.8 16V (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.09 do 2000.09)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

1.8 16V (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.06 do 2005.01)

OPEL ASTRA G sedan (T98)

2.0 DI (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1998.09 do 2005.01)

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 KLOCKÓW 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

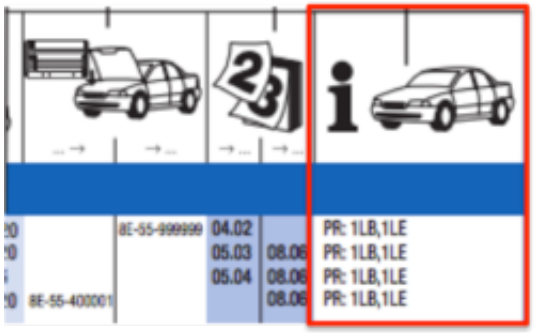
Numery PR

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.



W taki sposób należy przyporządkować numery PR do artykułów w katalogu Zestawienie w katalogu produktów

Numery PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.



Zapraszamy do zapoznania się z prezentacją techniczną klocków hamulcowych ATE: prezentacja techniczna klocków hamulcowych ATE