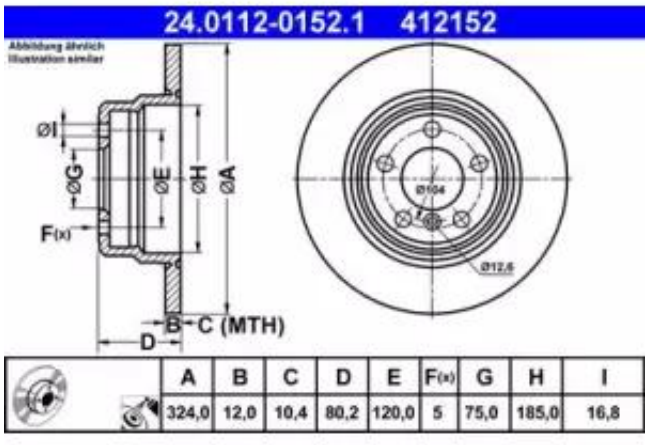
Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 05:49

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240112-01521-p-1859.html



Tarcze hamulcowe ATE 24.0112-0152.1

Nasza cena brutto	**200 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.0112-0152.1**
Kod producenta	**24.0112-0152.1**
Kod EAN	**4006633083805**
Producent	**ATE**
Średnica [mm]	**324**
Typ tarczy hamulcowej	**pełny**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś tylna**
Średnica tarcz [mm]	**324**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0112-0152.1 (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

BMW

34 21 1 164 911

BMW

34 21 6 765 458

BMW

34 21 6 794 299

BMW

34 21 6 859 678

BENDIX

562135B

BOSCH

0 986 479 167

BREMBO

08.7019.80

BREMBO

08.7019.81

BREMBO

RD.130.000

CAR

142.090

CIFAM

800-782

DELPHI

BG3629

FEBI BILSTEIN

21178

FERODO

DDF1255

FERODO

DDF1255-1

FTE

BS5336

GRAF

DF29782

HELLA

8DD 355 107-761

HELLA

8DD 355 107-771

HELLA PAGID

8DD 355 107-761

HELLA PAGID

8DD 355 107-771

JURID

562135J

METELLI

23-0782

MINTEX

MDC1130

OE

34211164911

PAGID

50323

PAGID

50323PRO

PILENGA

5135

QUINTON HAZELL

6632.00

QUINTON HAZELL

BDC5336

QUINTON HAZELL

BSF5336

REMSA

6632.00

ROADHOUSE

6632.00

ROULUNDS BRAKING

D2584

TEXTAR

92107400

TEXTAR

92107403

TEXTAR

98200 1074 0 1

TEXTAR

98200 1074 0 1 PRO

TRW

DF4189

VALEO

186809

ZIMMERMANN

150.1299.00

ZIMMERMANN

150.1299.20

ZIMMERMANN

150.1299.50

Parametry

średnica [mm]

324,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

12,0

Minimalna grubość [mm]

10,4

Typ tarczy hamulcowej

pełny

Ilość otworów

5

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Wysokość [mm]

80,2

średnica otworu centrującego [mm]

75,0

średnica wewnętrzna [mm]

185,0

średnica otworu [mm]

120,0

otwór o żr [mm]

16,8

Dostępne MAPP-Code

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02C0248/1072

Zastosowanie

BMW X5 (E53)

3.0 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2003.09)

BMW X5 (E53)

3.0 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2006.09)

BMW X5 (E53)

3.0 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2006.09)

BMW X5 (E53)

3.0 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2000.04 do 2006.10)

BMW X5 (E53)

4.4 i (286KM / 210kW) benzyna (od 2000.01 do 2003.09)

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

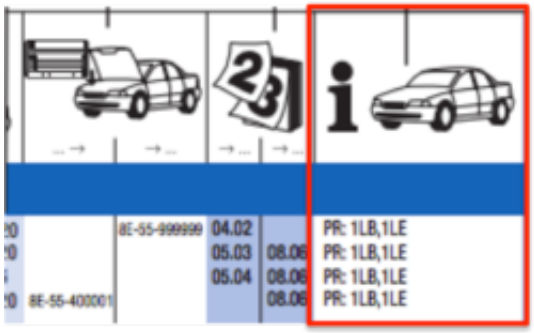
Numery PR

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