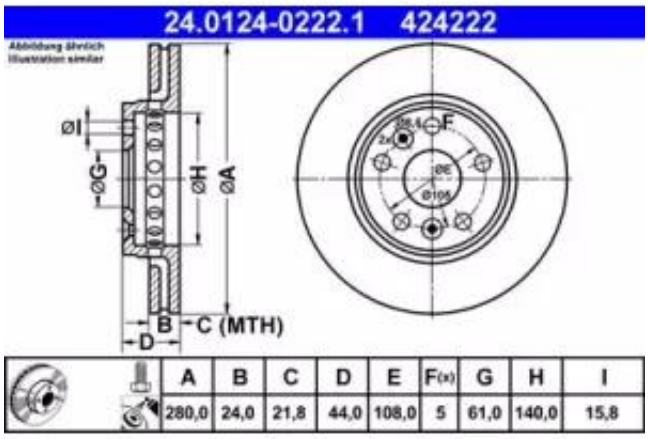
Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 15:39

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240124-02221-przod-p-2399.html



Tarcze hamulcowe ATE 24.0124-0222.1 (przód)

Nasza cena brutto	**237 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.0124-0222.1**
Kod producenta	**24.0124-0222.1**
Kod EAN	**4006633337434**
Producent	**ATE**
Średnica [mm]	**280**
Typ tarczy hamulcowej	**wentylowany**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**
Średnica tarcz [mm]	**280**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0124-0222.1 (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

MERCEDES-BENZ

415 420 00 01

MERCEDES-BENZ

415 420 07 01

MERCEDES-BENZ

A 415 420 00 01

MERCEDES-BENZ

A 415 420 07 01

RENAULT

77 01 209 839

RENAULT

82 01 464 604

BOSCH

0 986 479 555

BREMBO

09.A727.20

BREMBO

09.A727.21

CAR

142.1497

DELPHI

BG4317

FERODO

DDF1733

FERODO

DDF1733-1

GALFER

B1.G224-0222.1

GALFER

G2124222

HELLA

8DD 355 116-451

HELLA PAGID

8DD 355 116-451

OE

7701209839

PAGID

55024

TEXTAR

92202400

TEXTAR

92202403

TRW

DF6110

ZIMMERMANN

470.2437.20

Parametry

średnica [mm]

280,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

24,0

Minimalna grubość [mm]

21,8

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Ilość otworów

5

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Dostępne MAPP-Code

średnica otworu [mm]

108,0

Wysokość [mm]

44,0

średnica otworu centrującego [mm]

61,0

średnica wewnętrzna [mm]

140,0

otwór o żr [mm]

15,8

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02C0118/0325

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

108 CDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2012.11)

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

108 CDI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2019.02)

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

109 CDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.11)

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

109 CDI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2019.02)

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

111 CDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2013.06)

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

111 CDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2019.02)

MERCEDES-BENZ CITAN Kombi (415)

112 (114KM / 84kW) benzyna (od 2013.06)

MERCEDES-BENZ CITAN Mixto (Double Cabin) (415)

109 CDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.11)

MERCEDES-BENZ CITAN Mixto (Double Cabin) (415)

111 CDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2013.06)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

108 CDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2012.11)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

108 CDI (80KM / 59kW) olej napędowy (od 2019.05)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

109 CDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2012.11)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

109 CDI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2019.05)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

111 CDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2013.06)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

111 CDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2019.05)

MERCEDES-BENZ CITAN Nadwozie pełne/minivan (415)

112 (114KM / 84kW) benzyna (od 2013.06)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.2 TCe 115 (115KM / 84kW) benzyna (od 2013.07)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (68KM / 50kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (103KM / 76kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (106KM / 78kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2012.11)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2008.06)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi (91KM / 67kW) olej napędowy (od 2017.08)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi 110 (110KM / 80kW) olej napędowy (od 2010.09)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.5 dCi 110 (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2013.03)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.6 16V (106KM / 78kW) benzyna (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.6 16V Hi-Flex (106KM / 78kW) Benzyna / etanol (od 2008.02)

RENAULT KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.6 16V LPG (106KM / 78kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2008.12)

RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1_)

1.5 dCi (110KM / 80kW) olej napędowy (od 2009.06)

RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1_)

1.5 dCi (103KM / 76kW) olej napędowy (od 2009.02)

RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1_)

1.5 dCi (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.06)

RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1_)

1.5 dCi 75 (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2010.09)

RENAULT KANGOO BE BOP (KW0/1_)

1.6 (106KM / 78kW) benzyna (od 2009.02)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.2 TCe 115 (115KM / 84kW) benzyna (od 2013.07)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 105 (103KM / 76kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 110 (109KM / 80kW) olej napędowy (od 2010.09)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 110 (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2013.09)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 70 (68KM / 50kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 75 (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2010.09)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 85 (86KM / 63kW) olej napędowy (od 2008.02)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 90 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.06)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.5 dCi 90 (91KM / 67kW) olej napędowy (od 2017.08)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2008.02)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.6 16V (106KM / 78kW) benzyna (od 2008.02)

RENAULT KANGOO Express (FW0/1_)

1.6 16V LPG (106KM / 78kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2008.02)

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

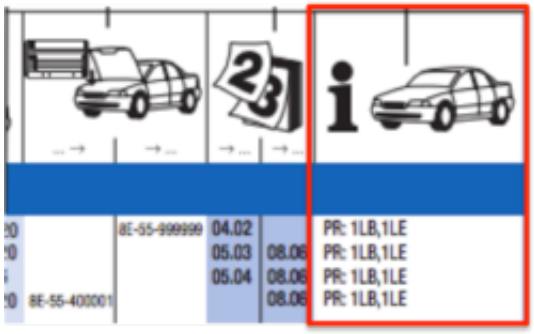
Numery PR

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