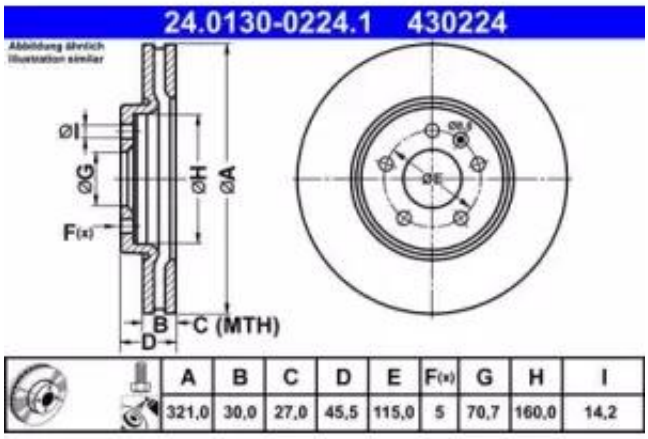
Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 06:39

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240130-02241-przod-p-2765.html



Tarcze hamulcowe ATE 24.0130-0224.1 (przód)

Nasza cena brutto	**293 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.0130-0224.1**
Kod producenta	**24.0130-0224.1**
Kod EAN	**4006633386609**
Producent	**ATE**
Średnica [mm]	**321**
Typ tarczy hamulcowej	**wentylowany**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**
Średnica tarcz [mm]	**321**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0130-0224.1 (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

13502826

OPEL

13586854

OPEL

5 69 077

OPEL

5 69 092

BARUM

BAR30224

BREMBO

09.C377.11

CAR

142.1746

FEBI BILSTEIN

39210

GALFER

B1.G230-0224.1

GALFER

G2130224

HELLA

8DD 355 119-631

HELLA PAGID

8DD 355 119-631

LPR

O1044V

NK

313675

OE

569077

SBS

1815203675

TEXTAR

92256803

TRW

DF6260

VALEO

197756

ZIMMERMANN

430.2629.20

Parametry

średnica [mm]

321,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

30,0

Minimalna grubość [mm]

27,0

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Ilość otworów

5

średnica otworu [mm]

115,0

Wysokość [mm]

45,5

średnica otworu centrującego [mm]

70,7

średnica wewnętrzna [mm]

160,0

otwór o żr [mm]

14,2

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Dostępne MAPP-Code

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02C0115/0257

Zastosowanie

ZAFIRA Mk III (P12)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2018.08)

OPEL ASTRA J (P10)

1.3 CDTI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.4 (87KM / 64kW) benzyna (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.4 (100KM / 74kW) benzyna (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2012.01 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.4 Turbo (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.4 Turbo (140KM / 103kW) benzyna (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.6 (115KM / 85kW) benzyna (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.11 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.6 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2012.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.7 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2011.07 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

2.0 BiTurbo CDTI (194KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.09 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

2.0 CDTI (165KM / 121kW) olej napędowy (od 2011.06 do 2015.10)

OPEL ASTRA J (P10)

2.0 CDTI (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.4 (101KM / 74kW) benzyna (od 2011.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.6 (180KM / 132kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.6 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2014.07)

OPEL ASTRA J GTC

1.6 CDTI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2014.07)

OPEL ASTRA J GTC

1.6 SIDI (200KM / 147kW) benzyna (od 2013.07)

OPEL ASTRA J GTC

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2012.12)

OPEL ASTRA J GTC

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2011.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.7 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2011.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

2.0 BiTurbo CDTI (194KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

2.0 CDTI (165KM / 121kW) olej napędowy (od 2011.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J GTC

2.0 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Nadwozie pełne / liftback (P10)

1.3 CDTi (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2013.05 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Nadwozie pełne / liftback (P10)

1.6 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2014.01 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Nadwozie pełne / liftback (P10)

1.7 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2013.05 do 2015.10)

OPEL ASTRA J nadwozie zamknięte / kombi (P10)

1.3 CDTi (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2012.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J nadwozie zamknięte / kombi (P10)

1.6 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2014.01 do 2015.10)

OPEL ASTRA J nadwozie zamknięte / kombi (P10)

1.7 CDTi (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2012.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J nadwozie zamknięte / kombi (P10)

2.0 CDTi (165KM / 121kW) olej napędowy (od 2012.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.3 CDTI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2012.06 do 2015.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.4 (101KM / 74kW) benzyna (od 2012.06 do 2015.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.4 (87KM / 64kW) benzyna (od 2014.01 do 2015.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2014.07)

OPEL ASTRA J sedan

1.4 Turbo (140KM / 103kW) benzyna (od 2012.06)

OPEL ASTRA J sedan

1.4 Turbo (120KM / 88kW) benzyna (od 2012.06 do 2015.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2012.06)

OPEL ASTRA J sedan

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2014.01)

OPEL ASTRA J sedan

1.6 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2014.04)

OPEL ASTRA J sedan

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2012.12 do 2016.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2012.06)

OPEL ASTRA J sedan

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2012.06 do 2015.10)

OPEL ASTRA J sedan

1.7 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2012.06 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.3 CDTI (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2014.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.4 (101KM / 74kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.4 (87KM / 64kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2011.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.4 Turbo (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.4 Turbo (140KM / 103kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.11 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.6 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2014.02 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2012.12 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.7 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.7 CDTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.7 CDTI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

1.7 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

2.0 BiTurbo CDTI (194KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.09 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

2.0 CDTI (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2015.10)

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

2.0 CDTI (165KM / 121kW) olej napędowy (od 2011.08 do 2015.10)

OPEL CASCADA (W13)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2013.04 do 2018.04)

OPEL CASCADA (W13)

1.4 Turbo (140KM / 103kW) benzyna (od 2013.03 do 2018.04)

OPEL CASCADA (W13)

1.6 (200KM / 147kW) benzyna (od 2013.11 do 2018.04)

OPEL CASCADA (W13)

1.6 (136KM / 100kW) benzyna (od 2018.05 do 2019.04)

OPEL CASCADA (W13)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2013.04 do 2019.04)

OPEL CASCADA (W13)

2.0 CDTI (165KM / 121kW) olej napędowy (od 2013.04 do 2015.06)

OPEL CASCADA (W13)

2.0 CDTI (194KM / 143kW) olej napędowy (od 2013.04 do 2015.06)

OPEL CASCADA (W13)

2.0 CDTI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.04)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.4 (120KM / 88kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.6 (170KM / 125kW) benzyna (od 2012.12)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.6 CDTI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.02)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.6 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2014.07)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.6 CDTI (134KM / 99kW) olej napędowy (od 2016.11)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.6 CNG (150KM / 110kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.6 SIDI (200KM / 147kW) benzyna (od 2013.07)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

1.8 (115KM / 85kW) benzyna (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

2.0 BiTurbo CDTI (194KM / 143kW) olej napędowy (od 2013.01)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

2.0 CDTi (165KM / 121kW) olej napędowy (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

2.0 CDTi (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

2.0 CDTi (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2011.10)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

2.0 CDTi (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2015.01)

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

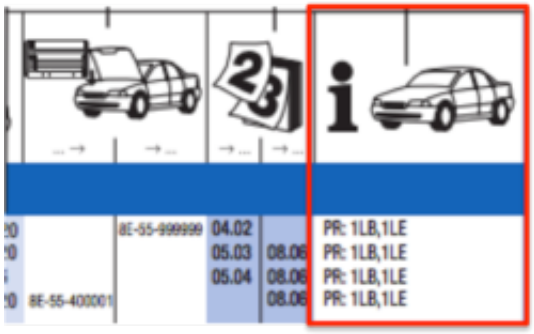
Numery PR

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