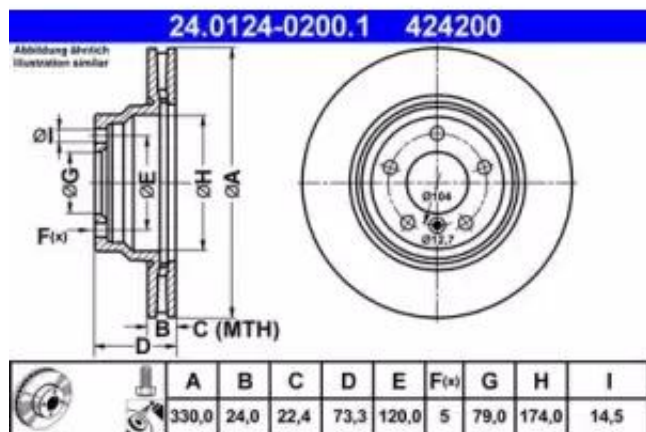


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240124-02001-przod-p-2385.html>

Tarcze hamulcowe ATE 24.0124-0200.1 (przód)



Nasza cena brutto	312 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.0124-0200.1
Kod producenta	24.0124-0200.1
Kod EAN	4006633293433
Producent	ATE
Średnica [mm]	330
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	330

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0124-0200.1 (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 11 6 764 645

BMW

34 11 6 854 999

BENDIX

562330B

BENDIX

562395B

BOSCH

0 986 479 215

BREMBO

09.A259.10

BREMBO

09.A259.11

BREMBO

09.A259.1X

BREMBO

FS.204.000

CAR

142.1165

DELPHI

BG3959

FEBI BILSTEIN

24469

FERODO

DDF1535

FERODO

DDF1535-1

GALFER

B1.G224-0200.1

GALFER
G2124200

HELLA
8DD 355 111-931

HELLA
8DD 355 111-941

HELLA PAGID
8DD 355 111-931

HELLA PAGID
8DD 355 111-941

JURID
562330J

MINTEX
MDC1732

NK
201568

OE
34116764645

PAGID
54378

PAGID
54378PRO

PILENGA
V711

SBS

1815201568

TEXTAR

92137800

TEXTAR

92137805

TEXTAR

98200 1378 0 1

TEXTAR

98200 1378 0 1 PRO

TRW

DF4460

TRW

DF4460S

VALEO

197073

ZIMMERMANN

150.3428.00

ZIMMERMANN

150.3428.20

ZIMMERMANN

150.3428.50

ZIMMERMANN

150.3428.52

Parametry

średnica [mm]

330,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

24,0

Minimalna grubość [mm]

22,4

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Ilość otworów

5

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Dostępne MAPP-Code

średnica otworu [mm]

120,0

Wysokość [mm]

73,3

średnica otworu centrującego [mm]

79,0

średnica wewnętrzna [mm]

174,0

otwór o źr [mm]

14,5

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02C0115/0602

Zastosowanie

BMW 1 (E81)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

130 i (265KM / 195kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

130 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E87)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

130 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

130 i (265KM / 195kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 1 coupe (E82)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 3 (E90)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.09)

BMW 3 (E90)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

323 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 3 (E90)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

328 i (234KM / 172kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (211KM / 155kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2007.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.09)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.10 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.12 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.08 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 23 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2010.03 do 2011.08)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (245KM / 180kW) benzyna (od 2011.03 do 2015.06)

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)

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
WWW	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.

Gewährleistungsnachweis	
Fahrzeug-Daten	
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	W4UZZZ 8E 0 5A047965
Typbezeichnung	8E5 OK4 2927095
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr	A4 Avant TDI1.9 R4 85 kW MES 07 / 04
Motorlebensbuchstabe / Getriebelebensbuchstabe	BKE --- GYA
Lock-Nr. / Innenausstattungs-Nr. / M-Ausstattungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
	EOA 7A0 4UE 6XD SSL 8RU 1KD J1D 1L8 2FA STD 7X0 4RS F0A 8CU 0G1 OYK 0JJ T00 3NZ 8ED U2A X0A 1N1 2PU 803 902 825 TSL 700 CB1 7KD 4K3 UJ1 6R2 3LS 4KC 3Y0 4K4 6D1 1SA 0GC 010 4G6
Leergewicht / Verbräuchswerte / CO ₂ -Emission	1523 7.6 4.6 5.7 154

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

Numery PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.

8E-55-999999	04.02	PR: 1LB,1LE	
	05.03	PR: 1LB,1LE	
	05.04	PR: 1LB,1LE	
8E-55-400001	08.06	PR: 1LB,1LE	
	08.06	PR: 1LB,1LE	

Zapraszamy do zapoznania się z prezentacją techniczną klocków hamulcowych ATE: [prezentacja techniczna klocków hamulcowych ATE](#)