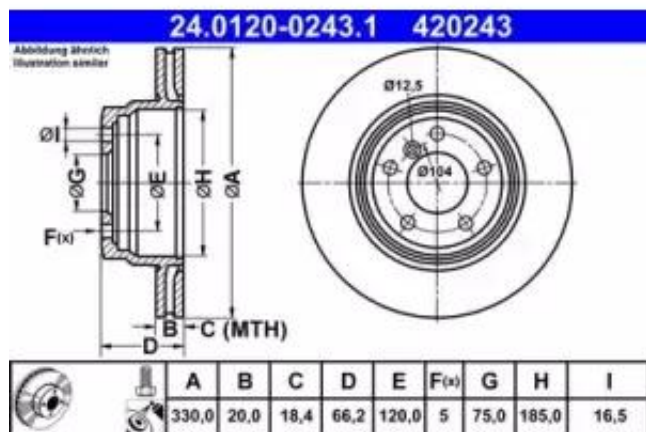


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240120-02431-tyl-p-2138.html>

Tarcze hamulcowe ATE 24.0120-0243.1 (tył)



Nasza cena brutto	287 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.0120-0243.1
Kod producenta	24.0120-0243.1
Kod EAN	4006633415712
Producent	ATE
Średnica [mm]	330
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Średnica tarcz [mm]	330

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0120-0243.1 (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 6 792 233

BMW

34 21 6 864 899

AP

25438 V

BOSCH

0 986 479 622

BRECO

BV 9048

BREMBO

09.C117.11

CAR

142.1773

DELPHI

BG4665C

FEBI BILSTEIN

43907

FERODO

DDF2404C

FTE

BS7356

FTE

BS7356B

HELLA

8DD 355 119-551

HELLA PAGID

8DD 355 119-551

ICER

78BD3420-2

JURID

562980JC

LPR

B2062V

MINTEX

MDC2533

NK

201599

NK

311599

OE

34216792233

PILENGA

V1409

REMSA

61547.10

ROADHOUSE

61547.10

SBS

1815201599

SBS

1815311599

TEXTAR

92241903

TRW

DF6512S

VALEO

197785

ZIMMERMANN

150.2904.20

Parametry

Średnica [mm]

330,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

20,0

Minimalna grubość [mm]

18,4

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]

120,0

Wysokość [mm]

66,2

średnica otworu centrującego [mm]

75,0

średnica wewnętrzna [mm]

185,0

otwór o żr [mm]

16,5

Zastosowanie

BMW 3 (F30, F80)

330 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

330 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

330 d xDrive (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

330 d xDrive (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

335 d xDrive (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.07)

BMW 3 (F30, F80)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2011.11 do 2013.06)

BMW 3 (F30, F80)

335 i (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.07 do 2015.07)

BMW 3 (F30, F80)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2012.07 do 2015.07)

BMW 3 (F30, F80)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2012.07 do 2013.06)

BMW 3 (F30, F80)

335 i xDrive (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.07 do 2015.07)

BMW 3 (F30, F80)

340 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

340 i (360KM / 265kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

340 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

340 i xDrive (360KM / 265kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

ActiveHybrid (340KM / 250kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2012.07 do 2015.06)

BMW 3 (F30, F80)

ActiveHybrid (306KM / 225kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2012.07 do 2015.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

330 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

330 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

330 d xDrive (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

330 d xDrive (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 d xDrive (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.03 do 2016.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2013.03 do 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 i (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.04 do 2016.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2013.03 do 2014.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

335 i xDrive (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.04 do 2016.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

340 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.07)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

340 i (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.07)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

340 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.07)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

340 i xDrive (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.07)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2016.02)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2016.02)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

325 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2016.02)

BMW 3 Touring (F31)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2016.02)

BMW 3 Touring (F31)

325 d (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2016.03 do 2018.02)

BMW 3 Touring (F31)

330 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

330 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

330 d xDrive (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

330 d xDrive (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 d xDrive (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2013.11 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2013.03 do 2013.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 i (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.07 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2013.03 do 2013.06)

BMW 3 Touring (F31)

335 i xDrive (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.07 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

340 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

340 i (360KM / 265kW) benzyna (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

340 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

340 i xDrive (360KM / 265kW) benzyna (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 4 coupe (F32, F82)

430 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 4 coupe (F32, F82)

430 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 4 coupe (F32, F82)

430 d xDrive (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

430 d xDrive (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

435 d xDrive (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 4 coupe (F32, F82)

435 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.02)

BMW 4 coupe (F32, F82)

435 i (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.02)

BMW 4 coupe (F32, F82)

435 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.02)

BMW 4 coupe (F32, F82)

435 i xDrive (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.07 do 2016.02)

BMW 4 coupe (F32, F82)

440 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

440 i (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

440 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

440 i xDrive (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

430 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

430 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

430 d xDrive (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

430 d xDrive (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

435 d xDrive (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

435 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2014.03 do 2016.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

435 i (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.03 do 2016.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

435 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2014.07 do 2016.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

435 i xDrive (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.07 do 2016.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

440 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

440 i (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

440 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

440 i xDrive (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

430 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

430 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

435 d xDrive (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2014.07)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

435 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2013.11 do 2016.02)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

435 i (340KM / 250kW) benzyna (od 2013.11 do 2016.02)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

435 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2014.07 do 2016.02)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

435 i xDrive (340KM / 250kW) benzyna (od 2014.07 do 2016.02)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

440 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

440 i (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

440 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2016.03)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

440 i xDrive (360KM / 265kW) benzyna (od 2016.03)

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 jednaście 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	WVAZZZ 8E o 5A047965
Fahrzeug Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927095
Typenbezeichnung	A4 Avant TDI 1.9 R4
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr	95 KM HES 07 / 04
Motorherbuchstabe / Getriebekennbuchstabe	BKE --- GYA
Leak-Nr. / Innenausstattungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
MI-Ausstattungs-Nr.	
EOA 7A0 4UE 6XD SSL SRU	
1KD J1D 1LB	
3FA	STO 7X0 4RS
FOA	8GU 0G1 0YK 0JJ
TDO 3NZ 8ED U2A X0A 1N1	
ZPU	803 902 825 13L
700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2	
3L3	4KC 3YD 4K4 6D1
1SA	0GG 01D 4GG
Leergewicht / Verbrauchswerte / 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	

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