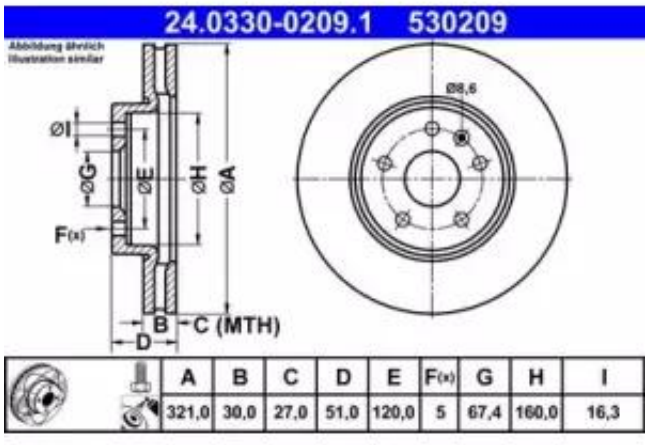
Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 01:53

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-power-discs-ate-240330-02091-p-3033.html



Tarcze hamulcowe Power Discs ATE 24.0330-0209.1

Nasza cena brutto	**473 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**24.0330-0209.1**
Kod producenta	**24.0330-0209.1**
Kod EAN	**4006633418997**
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 24.0330-0209.1 (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

CHEVROLET

13501308

CHEVROLET

13501320

CHEVROLET

135799150

OPEL

13501308

OPEL

13502214

OPEL

135799150

OPEL

5 69 064

OPEL

5 69 083

OPEL

5 69 422

SAAB

13501308

SAAB

13502214

SAAB

135799150

BENDIX

562462B

BOSCH

0 986 479 544

BREMBO

09.A971.10

BREMBO

09.A971.11

CAR

142.1511

DELPHI

BG4189

FEBI BILSTEIN

39196

FTE

BS7193

HELLA

8DD 355 116-041

HELLA PAGID

8DD 355 116-041

NK

203669

OE

569064

PAGID

54870PRO

SBS

1815203669

TEXTAR

92187003

TEXTAR

92187005

TRW

DF4996S

VALEO

196006

VALEO

197811

ZIMMERMANN

430.2615.20

ZIMMERMANN

430.2615.52

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]

120,0

Wysokość [mm]

51,0

średnica otworu centrującego [mm]

67,4

średnica wewnętrzna [mm]

160,0

otwór o żr [mm]

16,3

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

CAMARO

3.6 (305KM / 224kW) benzyna (od 2009.09 do 2010.12)

CAMARO

3.6 (328KM / 241kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.12)

MALIBU (V300)

2.0 D (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2012.04)

MALIBU (V300)

2.0 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2012.04)

MALIBU (V300)

2.4 (167KM / 123kW) benzyna (od 2012.01)

MALIBU (V300)

2.4 (170KM / 125kW) benzyna (od 2012.01)

CHEVROLET CAMARO

3.6 (316KM / 232kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.12)

CHEVROLET CAMARO kabriolet

3.6 (316KM / 232kW) benzyna (od 2011.01)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.04 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2012.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.6 CDTi (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2013.03 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Biturbo CDTI (195KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Biturbo CDTI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2011.12)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Biturbo CDTI 4x4 (195KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Biturbo CDTI 4x4 (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2011.12)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2013.06 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2012.03 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI 4x4 (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI 4x4 (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 CDTI 4x4 (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 E85 Turbo (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2010.10 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Turbo (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2014.04 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Turbo 4x4 (250KM / 184kW) benzyna (od 2011.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A (G09)

2.0 Turbo 4x4 (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

1.6 CDTi (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2014.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2012.03 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi 4x4 (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.09 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi 4x4 (194KM / 143kW) olej napędowy (od 2013.09 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 CDTi 4x4 (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09)

2.0 Turbo 4x4 (250KM / 184kW) benzyna (od 2013.09 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.04 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2012.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.6 CDTi (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2013.03 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Biturbo CDTI (195KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Biturbo CDTI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2011.12)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Biturbo CDTI 4x4 (195KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Biturbo CDTI 4x4 (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2011.12)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2013.06 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2012.03 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI 4x4 (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI 4x4 (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 CDTI 4x4 (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Turbo (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2014.04 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Turbo 4x4 (250KM / 184kW) benzyna (od 2011.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Turbo 4x4 (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A sedan (G09)

2.0 Turbo E85 (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.4 (140KM / 103kW) benzyna (od 2011.09 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.4 LPG (140KM / 103kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2012.07 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.6 (116KM / 85kW) benzyna (od 2008.07 do 2012.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.6 CDTi (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2017.01)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.6 CDTi (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2016.12)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.6 SIDI (170KM / 125kW) benzyna (od 2013.03 do 2014.11)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2009.01 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2008.07 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Biturbo CDTI (195KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Biturbo CDTI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Biturbo CDTI 4x4 (195KM / 143kW) olej napędowy (od 2012.01 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Biturbo CDTI 4x4 (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2017.03)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (131KM / 96kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2008.07 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2012.03 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2016.12)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI 4x4 (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI 4x4 (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2015.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 CDTI 4x4 (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2016.12)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 E85 Turbo (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2010.09 do 2011.11)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Turbo (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.07 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Turbo (250KM / 184kW) benzyna (od 2014.04 do 2014.11)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Turbo 4x4 (250KM / 184kW) benzyna (od 2011.09 do 2013.06)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09)

2.0 Turbo 4x4 (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.07 do 2011.06)

SAAB 9-5 (YS3G)

1.6 Turbo (180KM / 132kW) benzyna (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 t BioPower (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 TiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 TTiD (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 TTiD XWD (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 Turbo (220KM / 162kW) benzyna (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.0 Turbo XWD (220KM / 162kW) benzyna (od 2010.05 do 2012.01)

SAAB 9-5 (YS3G)

2.8 Turbo V6 XWD (301KM / 221kW) benzyna (od 2010.05 do 2012.01)

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

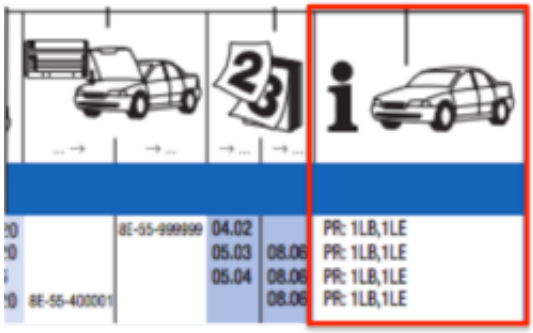
Numery PR

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]