Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 08:37

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-rotinger-rt21394-p-4653.html



Tarcze hamulcowe ROTINGER RT21394

Nasza cena brutto	**247 zł**
Dostępność	**Zapytaj sprzedawcę**
Numer katalogowy	**RT21394**
Kod producenta	**RT 21394**
Kod EAN	**5901436348030**
Producent	**ROTINGER**
Średnica [mm]	**321**
Typ tarczy hamulcowej	**wentylowany wewnętrznie**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**
Średnica tarcz [mm]	**321**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe OPEL ASTRA J, ZAFIRA C [321x46] Rotinger 21394

Rotinger to wysokiej jakości tarcze hamulcowe do samochodów osobowych i dostawczych, które zaspokoją potrzeby najbardziej wymagających użytkowników. To tarcze także dla lubiących dynamiczną jazdę, dla których priorytetem jest bezpieczeństwo. **Producent tarcz hamulcowych Rotinger** przykłada dużo uwagi do obróbki tarcz stosując minimalne tolerancje wykonania a także rygorystycznie kontroluje odpowiednie wyważenie, co ma ogromny wpływ na komfort hamowania. Jakość potwierdzona certyfikatami a także obecnością w największym na świecie katalogu części samochodowych Tec-Doc. Zachęcamy do lektury artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

SPECYFIKACJA:

Producent

ROTINGER

Nuner katalogowy

RT 21394

Nazwa towaru

OPEL ASTRA J, ZAFIRA C [321x46]

Rodzaj tarczy hamulcowej

WENTYLOWANA

Waga jednej tarczy [kg]

6.5

Numery OE

13502826, 13586854, 5 69 092, 13502826, 13586854, 569077, 569092

Odpowiednik

ATE 24.0130-0224.1

Odpowiednik

BOSCH 0986479667

Odpowiednik

TEXTAR 92256803

Odpowiednik

JURID 562462J

Odpowiednik

DELPHI BG4189

Odpowiednik

ZIMMERMANN 430262920

Odpowiednik

TRW

Odpowiednik

BREMBO

Średnica **A** [mm]

321

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

160,2

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

70,7

Wysokość **B** [mm]

45,6

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

30

Minimalna grubość **Th min** [mm]

28

Ilość otworów **F1**

5

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

14,2

Średnica podziałowa otworów **l1** [mm]

115

Numery zamienne

GENERAL MOTORS

13502826

GENERAL MOTORS

13586854

OPEL

13502826

OPEL

13586854

OPEL

569077

OPEL

569092

VAUXHALL

13502826

VAUXHALL

13586854

VAUXHALL

569077

ATE

24013002241

BENDIX

562462B

BOSCH

0986479667

DELPHI

BG4189

FERODO

DDF1722

GIRLING

DF6260

JURID

562462J

LPR

01044V

MINTEX

MDC2541

PILENGA

V387

REMSA

6154110

ROADHOUSE

6154110

ROTINGER

RT21394GL

ROTINGER

RT21394GLT3

ROTINGER

RT21394GLT5

ROTINGER

RT21394GLT6

SBS

1815203675

TEXTAR

92256803

ZIMMERMANN

430262920

Parametry

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany wewnętrznie

średnica [mm]

321

średnica wewnętrzna [mm]

160,20

średnica otworu centrującego [mm]

70,70

Średnica piasty koła [mm]

70,70

Wysokość [mm]

45,60

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

30

Minimalna grubość [mm]

28

Ilość otworów

5

Wymiar gwintu

14,20

średnica otworu [mm]

115

Ilość otworów 1

1

rozstaw otworów 1 [mm]

115

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 (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 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 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

1.6 (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 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 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)

O producencie

Tarcze hamulcowe ROTINGER

Oferta marki ROTINGER obejmuje tarcze hamulcowe przeznaczone zarówno do samochodów osobowych, jak i dostawczych. Produkowane są w nowoczesnej technologii spełniającej wymagania stawiane częściom dostarczanym na pierwszy montaż. Proces produkcji odbywa się zgodnie z wszystkimi normami bezpieczeństwa. Ponad 1400 referencji i 95% pokrycia rynku europejskiego to oferta tarcz hamulcowych ROTINGER.

Rygorystycznie kontrolujemy odpowiednie wyważenie tarcz hamulcowych, co ma ogromny wpływ na komfort użytkowania. Zalety tarcz hamulcowych ROTINGER to wyważenie w parametrach 600 g./mm, mała podatność na korozję oraz jakość potwierdzona certyfikatami. Produkcja tarcz hamulcowych ROTINGER odbywa się według ściśle określonych, surowych standardów. W zależności od preferencji, za dodatkową opłatą, klient może otrzymać tarczę nawiercaną, tarczę nacinaną lub nacinaną i nawiercaną, a wszystko to w kilku różnych konfiguracjach. Wszystkie otwory wykonane są tak, aby ułatwić optymalne chłodzenie tarcz. Atrakcyjne nacięcia również zostały zaprojektowane nieprzypadkowo.

Począwszy od wysokiej jakości odlewów zgodnych z odpowiednimi specyfikacjami branżowymi, poprzez ich profesjonalną obróbkę skrawaniem według norm producentów samochodów, aż po komputerową kontrolę wyważenia każdego elementu, finalną obróbkę, znakowanie i pakowanie. Nad wszystkim czuwają nasi doświadczeni kontrolerzy jakości.