

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-rotinger-rt20396-p-4419.html>

## Tarcze hamulcowe ROTINGER RT20396

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Nasza cena brutto     | <b>219 zł</b>                      |
| Dostępność            | <b>Zapytaj sprzedawcę</b>          |
| Numer katalogowy      | <b>RT20396</b>                     |
| Kod producenta        | <b>RT 20396</b>                    |
| Kod EAN               | <b>5901436324522</b>               |
| Producent             | <b>ROTINGER</b>                    |
| Średnica [mm]         | <b>325</b>                         |
| Typ tarczy hamulcowej | <b>wentylowany<br/>wewnętrznie</b> |
| Rodzaj produktu       | <b>Tarcze hamulcowe</b>            |
| Strona montażu        | <b>oś przednia</b>                 |
| Średnica tarcz [mm]   | <b>325</b>                         |

### Opis produktu

#### Tarcze hamulcowe BMW x3 (E83), BMW x3 (E83) xDrive [325x62] Rotinger 20396

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** przykładą 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 20396

Nazwa towaru

BMW x3 (E83), BMW x3 (E83) xDrive [325x62]

Rodzaj tarczy hamulcowej

WENTYLOWANA

---

Waga jednej tarczy [kg]

9

Numery OE

34113400151, 3400151, 34113400151

Odpowiednik

**ATE 24.0125-0160.1 24.0325-0160.1**

Odpowiednik

**BOSCH 0986479348**

Odpowiednik

**TEXTAR 92141500**

Odpowiednik

**JURID 562350J**

Odpowiednik

**DELPHI BG3938**

Odpowiednik

**ZIMMERMANN 150343100**

Odpowiednik

**TRW DF4392S**

Odpowiednik

**BREMBO 09958111**

Średnica **A** [mm]

---

325

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

174

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

75

Wysokość **B** [mm]

62,2

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

25

Minimalna grubość **Th min** [mm]

23,4

Ilość otworów **F1**

5

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

16,7

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

120

## Numery zamienne

BMW

3400151

BMW

34113400151

---

APEC BRAKING

DSK2359

ATE

24012501601

ATE

24032501601

ATE

24112501601

BENDIX

562350B

BENDIX

562350BC

BORG %26 BECK

BBD5135

BOSCH

0986479348

BOSCH

0986AB5953

BRAKE ENGINEERING

DI956479

BREMBO

09958111

BREMBO

---

09958114

BREMBO

0995811X

CAR

1421055

CAR

HPD1055

DELPHI

BG3938

FEBI BILSTEIN

24794

FERODO

DDF1271

FERODO

DDF12711

FERODO

DDF1271C1

FIRST LINE

FBD1596

FTE

BS7071HB

GIRLING

6043925

---

HELLA

8DD355112221

HELLA

8DD355112231

JURID

562350J

JURID

562350JC

LEMFORDER

3080201

MAGNETI MARELLI

351067320500

METELLI

230752

METELLI

230752C

METZGER

24916E

METZGER

24916V

MEYLE

3155213074

MEYLE

3155213074PD

---

MEYLE

3835213074PD

MINTEX

MDC1719

NK

201564

NK

311564

NK

341564

PAGID

54415

PAGID

54415PRO

PEX

140802

PILENGA

V809

QH Benelux

58269

QUINTON HAZELL

BDC5535

QUINTON HAZELL

---

BSF5535

REMSA

697810

ROTINGER

RT20396GL

ROTINGER

RT20396GLT3

ROTINGER

RT20396GLT5

ROTINGER

RT20396GLT6

RUVILLE

BFR321810

ST-TEMPLIN

0311012320

ST-TEMPLIN

0311012325

SWAG

20924794

TEXTAR

92141500

TEXTAR

92141503

---

TEXTAR

92141505

TRISCAN

812011163

TRISCAN

812011163C

TRUCKTEC AUTOMOTIVE

0834068

TRUSTING

DF1077

TRW

DF4392S

VALEO

197083

ZIMMERMANN

150343100

ZIMMERMANN

150343120

ZIMMERMANN

150343150

ZIMMERMANN

150343152

---

## Parametry

Typ tarczy hamulcowej  
wentylowany wewnętrznie

średnica [mm]

325

średnica wewnętrzna [mm]

174

średnica otworu centrującego [mm]

75

Wysokość [mm]

62,20

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

25

Minimalna grubość [mm]

23,40

Ilość otworów

5

Wymiar gwintu

16,70

średnica otworu [mm]

120

---

## Zastosowanie

BMW X3 (E83)

**2.0 d** (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2007.08)

BMW X3 (E83)

**2.0 d** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2008.08)

BMW X3 (E83)

**2.0 i** (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.07 do 2008.08)

BMW X3 (E83)

**2.5 i** (192KM / 141kW) benzyna (od 2004.03 do 2006.07)

BMW X3 (E83)

**2.5 si** (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.08 do 2008.08)

BMW X3 (E83)

**3.0 d** (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2004.01 do 2005.08)

BMW X3 (E83)

**3.0 d** (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW X3 (E83)

**3.0 i xDrive** (231KM / 170kW) benzyna (od 2003.09 do 2006.07)

BMW X3 (E83)

**3.0 si** (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.08 do 2008.08)

BMW X3 (E83)

**xDrive 18 d** (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.12)

BMW X3 (E83)

**xDrive 20 d** (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.08)

---

BMW X3 (E83)

**xDrive 20 d** (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.08)

BMW X3 (E83)

**xDrive 20 i** (150KM / 110kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.08)

BMW X3 (E83)

**xDrive 25 i** (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.08)

BMW X3 (E83)

**xDrive 30 d** (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.08)

BMW X3 (E83)

**xDrive 30 d** (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.08)

BMW X3 (E83)

**xDrive 30 i** (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.08)

## 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 dostarczonym 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.