

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-rotinger-rt20345-p-4381.html>



Tarcze hamulcowe ROTINGER RT20345

Nasza cena brutto	197 zł
Dostępność	Zapytaj sprzedawcę
Numer katalogowy	RT20345
Kod producenta	RT 20345
Kod EAN	5901436319153
Producent	ROTINGER
Średnica [mm]	300
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany wewnętrznie
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	300

Opis produktu

Tarcze hamulcowe BMW 1(E81, E87), BMW 3 (E90) [300x74] Rotinger 20345

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

Numer katalogowy

RT 20345

Nazwa towaru

BMW 1(E81, E87), BMW 3 (E90) [300x74]

Rodzaj tarczy hamulcowej

WENTYLOWANA

Waga jednej tarczy [kg]

8.1

Numery OE

34116764643, 34116772669, 34116854998, 34116764643, 34116772669, 34116783752, 34116854998, 6764643, 6772669, 6854998

Odpowiednik

ATE 24.0124-0197.1 24.0324-0197.1

Odpowiednik

BOSCH 0986479216

Odpowiednik

TEXTAR 92137700

Odpowiednik

JURID

Odpowiednik

DELPHI BG3998

Odpowiednik

ZIMMERMANN 150342700

Odpowiednik

TRW DF4459

Odpowiednik

BREMBO 09A29511

Średnica **A** [mm]

300

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

151,9

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

79

Wysokość **B** [mm]

73,6

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

24

Minimalna grubość **Th min** [mm]

22,4

Ilość otworów **F1**

5

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

14,6

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

120

Numery zamienne

BMW

34116764643

BMW

34116772669

BMW

34116783752

BMW

34116854998

BMW

6764643

BMW

6772669

BMW

6854998

A.B.S.

17662

APEC BRAKING

DSK2303

ATE

24012401971

ATE

24032401971

ATE

24112401971

BLUE PRINT

ADB114305

BORG %26 BECK

BBD4471

BOSCH

0986479216

BOSCH

0986AB5949

BOSCH

0986AB6411

BRAKE ENGINEERING

DI956509

BREMBO

09A29511

BREMBO

09A29514

CAR

1421163

CAR

HPD1163

DELPHI

BG3998

DELPHI

BG3998C

FEBI BILSTEIN

24468

FERODO

DDF1536

FERODO

DDF15361

FERODO

DDF1536C1

FIRST LINE

FBD1518

FTE

BS7178HB

GIRLING

6044591

HELLA

8DD355111911

HELLA

8DD355111921

LEMFORDER

3081501

LPR

B2017V

METELLI

230870

METELLI

230870C

METZGER

697410

MEYLE

3155233059

MEYLE

3155233059PD

MEYLE

3835233059PD

MINTEX

MDC1745

NATIONAL

NBD1382

NK

201566

NK

311566

NK

341566

PAGID

54377

PAGID

54377PRO

PILENGA

V102

QH Benelux

58323

QUINTON HAZELL

BDC5527

QUINTON HAZELL

BSF5527

REMSA

697410

ROTINGER

RT20345GL

ROTINGER

RT20345GLT3

ROTINGER

RT20345GLT5

ROTINGER

RT20345GLT6

RUVILLE

BFR323110

SBS

1815201566

ST-TEMPLIN

0311012280

ST-TEMPLIN

0311012285

SWAG

20924468

TEXTAR

92137700

TEXTAR

92137703

TEXTAR

92137705

TRISCAN

812011168

TRISCAN

812011168C

TRUCKTEC AUTOMOTIVE

0834074

TRUSTING

DF1073

TRW

DF4459

VALEO

197048

VALEO

197234

ZIMMERMANN

150342700

ZIMMERMANN

150342720

ZIMMERMANN

150342750

ZIMMERMANN

150342752

Parametry

Typ tarczy hamulcowej
wentylowany wewnątrznie

średnica [mm]

300

średnica wewnętrzna [mm]

151,90

średnica otworu centrującego [mm]

79

Wysokość [mm]

73,60

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

24

Minimalna grubość [mm]

22,40

Ilość otworów

5

Wymiar gwintu

14,60

średnica otworu [mm]

120

Zastosowanie

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2005.06 do 2012.09)

BMW 1 (E81)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2012.09)

BMW 1 (E81)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E87)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 coupe (E82)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.12 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.12 do 2013.10)

BMW 3 (E90)

316 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

316 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2005.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

318 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

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 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2004.12 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 si (173KM / 127kW) benzyna (od 2005.09 do 2006.08)

BMW 3 (E90)

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

BMW 3 (E90)

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

BMW 3 (E90)

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

BMW 3 coupe (E92)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

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

BMW 3 kabriolet (E93)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.08)

BMW 3 Touring (E91)

316 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.03)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2006.01 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.05 do 2012.05)

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 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

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

BMW 3 Touring (E91)

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

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 18 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2013.04 do 2016.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2016.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 23 i (204KM / 150kW) benzyna (od 2009.03 do 2011.08)

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.