

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-rotinger-rt20346-p-4382.html>

Tarcze hamulcowe ROTINGER RT20346

Nasza cena brutto	224 zł
Dostępność	Zapytaj sprzedawcę
Numer katalogowy	RT20346
Kod producenta	RT 20346
Kod EAN	5901436319863
Producent	ROTINGER
Średnica [mm]	330
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany wewnętrznie
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	330

Opis produktu

Tarcze hamulcowe BMW 1(E81, E87), BMW 3 (E90) [330x73] Rotinger 20346

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 20346

Nazwa towaru

BMW 1(E81, E87), BMW 3 (E90) [330x73]

Rodzaj tarczy hamulcowej

WENTYLOWANA

Waga jednej tarczy [kg]

9.2

Numery OE

34 11 6 764 645, 34 11 6 854 999, 34116764645, 34116854999, 6764645, 6854999

Odpowiednik

ATE 24.0124-0200.1

Odpowiednik

BOSCH 0986479215

Odpowiednik

TEXTAR 92137800

Odpowiednik

JURID 562330J

Odpowiednik

DELPHI BG3959

Odpowiednik

ZIMMERMANN 150342800

Odpowiednik

TRW DF4460

Odpowiednik

BREMBO 09.A259.10

Średnica **A** [mm]

330

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

173,9

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

79

Wysokość **B** [mm]

73,1

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

34116764645

BMW

34116854999

BMW

6764645

BMW

6854999

ATE

24012402001

BENDIX

562330B

BENDIX

562395B

BOSCH

0986479215

BREMBO

09A25910

BREMBO

09A25911

BREMBO

09A2591X

BREMBO

FS204000

CAR

1421165

DELPHI

BG3959

FEBI BILSTEIN

24469

FERODO

DDF1535

FERODO

DDF15351

GALFER

B1G22402001

GALFER

G2124200

HELLA

8DD355111931

HELLA

8DD355111941

HELLA PAGID

8DD355111931

HELLA PAGID

8DD355111941

JURID

562330J

MINTEX

MDC1732

NK

201568

PAGID

54378

PAGID

54378PRO

PILENGA

V711

ROTINGER

RT20346GL

ROTINGER

RT20346GLT3

ROTINGER

RT20346GLT5

ROTINGER

RT20346GLT6

SBS

1815201568

TEXTAR

92137800

TEXTAR

92137803

TEXTAR

92137805

TEXTAR

98200137801

TEXTAR

98200137801PRO

TRW

DF4460

TRW

DF4460S

VALEO

197073

ZIMMERMANN

150342800

ZIMMERMANN

150342820

ZIMMERMANN

150342850

Parametry

Typ tarczy hamulcowej
wentylowany wewnątrznie

Średnica [mm]

330

średnica wewnętrzna [mm]

173,90

średnica otworu centrującego [mm]

79

Wysokość [mm]

73,10

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

24

Minimalna grubość [mm]

22,40

Ilość otworów

5

otwór o żr [mm]

14,50

Wymiar gwintu

14,60

średnica otworu [mm]

120

Zastosowanie

BMW 1 (E81)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

130 i (265KM / 195kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

130 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E87)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

130 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

130 i (265KM / 195kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.02)

BMW 1 coupe (E82)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.12)

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 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

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

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

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

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

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

BMW 3 (E90)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

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

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2007.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.09)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

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 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2010.02)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

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

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i xDrive (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

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

BMW 3 Touring (E91)

325 xi (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.08 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 23 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2010.03 do 2011.08)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (245KM / 180kW) benzyna (od 2011.03 do 2015.06)

O producencie

Tarcze hamulcowe ROTINGER

Oferta marki ROTINGER obejmuje tarcze hamulcowe przeznaczone zarówno do samochodów osobowych, jak i dostawczych. Produkowane są w nowoczesnej technologii spełniające 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.