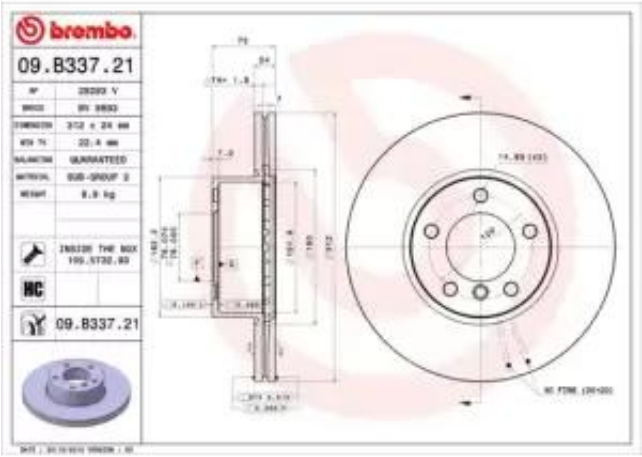
Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 04:05

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-brembo-09b33721-p-9966.html



Tarcze hamulcowe BREMBO 09.B337.21

Nasza cena brutto	**282 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 h**
Numer katalogowy	**09.B337.21**
Kod producenta	**09.B337.21**
Producent	**BREMBO**
Średnica [mm]	**312**
Typ tarczy hamulcowej	**wentylowany wewnętrznie**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**

Opis produktu

Nazwa handlowa: tarcze hamulcowe PRZÓD BMW 3 E90 05-. Brembo jest światowym liderem w zakresie projektowania i produkcji tarcz hamulcowych, wykorzystywanych jako wyposażenie fabryczne przez największych producentów samochodów.

Numery zamienne

BMW

34116774875

BMW

34116783755

BMW

34116792219

BMW

34116855006

BMW

34116855659

BMW

34116855692

AP

25283V

APEC BRAKING

DSK2705

ATE

24012402031

BOSCH

0986479381

BRECO

BV8893

DELPHI

BG4172C

FERODO

DDF1717

FERODO

DDF1717C

OE

34116774875

PAGID

54761

TEXTAR

92176105

TRW

DF4807S

ZIMMERMANN

150346720

Parametry

średnica otworu centrującego [mm]

79

Moment dokręcenia [Nm]

120

Powierzchnia

pokryty

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Ilość otworów

5

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Minimalna grubość [mm]

22.4

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

24

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany wewnętrznie

Wysokość [mm]

73.2

średnica [mm]

312

Zastosowanie

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

BMW 1 (F20)

125 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2012.03 do 2019.06)

BMW 1 (F20)

125 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2012.03 do 2015.02)

BMW 1 (F20)

125 d (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2015.03 do 2019.06)

BMW 1 (F20)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2012.03 do 2017.11)

BMW 1 (F20)

125 i (224KM / 165kW) benzyna (od 2016.07 do 2019.06)

BMW 1 (F21)

125 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2011.12)

BMW 1 (F21)

125 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2011.12)

BMW 1 (F21)

125 d (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 1 (F21)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2011.12 do 2019.12)

BMW 1 (F21)

125 i (224KM / 165kW) benzyna (od 2015.10)

BMW 2 coupe (F22, F87)

220 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.10 do 2014.11)

BMW 2 coupe (F22, F87)

220 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 coupe (F22, F87)

220 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.06)

BMW 2 coupe (F22, F87)

220 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 2 coupe (F22, F87)

220 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2013.10)

BMW 2 coupe (F22, F87)

220 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2015.09)

BMW 2 coupe (F22, F87)

225 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2014.01)

BMW 2 coupe (F22, F87)

225 d (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW 2 kabriolet (F23)

220 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 kabriolet (F23)

220 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 2 kabriolet (F23)

220 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2014.04 do 2016.07)

BMW 2 kabriolet (F23)

220 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2015.09)

BMW 2 kabriolet (F23)

225 d (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW 3 (E90)

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

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)

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

BMW 3 (E90)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.02 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

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

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 (211KM / 155kW) 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)

328 i (234KM / 172kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (F30, F80)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2016.03)

BMW 3 (F30, F80)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2016.03)

BMW 3 (F30, F80)

320 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2012.08 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.08 do 2015.06)

BMW 3 (F30, F80)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2012.08 do 2015.06)

BMW 3 (F30, F80)

320 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2012.03 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

320 i xDrive (184KM / 135kW) benzyna (od 2012.07 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

330 e (252KM / 185kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2015.11 do 2018.10)

BMW 3 (F30, F80)

330 e (184KM / 135kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2015.11 do 2018.10)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

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

BMW 3 coupe (E92)

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

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2006.04 do 2012.02)

BMW 3 coupe (E92)

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

BMW 3 coupe (E92)

328 i (234KM / 172kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

328 i xDrive (234KM / 172kW) benzyna (od 2008.09 do 2013.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.03)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

320 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2015.06)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

320 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07)

BMW 3 Gran Turismo (F34)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2010.02)

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 kabriolet (E93)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2006.09 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.09)

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 Touring (E91)

318 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.07 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2012.06)

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 (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)

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

BMW 3 Touring (E91)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.12)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

323 i (177KM / 130kW) benzyna (od 2006.04 do 2007.06)

BMW 3 Touring (E91)

323 i (190KM / 140kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.07)

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 (211KM / 155kW) benzyna (od 2004.12 do 2010.12)

BMW 3 Touring (E91)

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

BMW 3 Touring (F31)

320 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2016.02)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2016.02)

BMW 3 Touring (F31)

320 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.03 do 2019.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2012.11 do 2015.06)

BMW 3 Touring (F31)

320 i xDrive (184KM / 135kW) benzyna (od 2013.03 do 2015.06)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2015.02)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.07)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2015.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.11 do 2015.02)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW 4 coupe (F32, F82)

420 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2013.11 do 2015.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2015.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2015.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2015.02)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2015.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.03)

BMW 4 Gran Coupe (F36)

420 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2014.03 do 2015.02)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

420 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.10 do 2015.06)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

420 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2013.10 do 2015.06)

BMW 4 kabriolet (F33, F83)

420 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2013.11)

BMW X1 (E84)

sDrive 16 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2012.04 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 16 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2013.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 18 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

sDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 18 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2012.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2011.09 do 2015.06)

BMW X1 (E84)

xDrive 25 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2009.10 do 2015.06)

O producencie

Brembo jest światowym liderem w zakresie projektowania i produkcji tarcz i klocków hamulcowych. Produkty Brembo jako wyposażenie fabryczne i części zamienne wykorzystywane są przez największych producentów samochodów osobowych i ciężarowych. Tarcze hamulcowe są również wytwarzane i sprzedawane na potrzeby niezależnego rynku części zamiennych (tzw. aftermarketu). Dzięki zintegrowaniu procesu produkcji i zastosowaniu najlepszego projektu i technologii konstrukcyjnej, obecnie w zakładach Brembo na całym świecie produkuje się 50 milionów tarcz rocznie. Aby wspierać swoich klientów i ich indywidualne strategie globalnego rozwoju firma Brembo posiada zakłady produkcyjne w Europie, USA, Meksyku, Brazylii i Chinach, mające zintegrowane podejście procesowe, po to by zoptymalizować koszty produkcji i logistyki. Dlatego też firma Brembo może zaoferować swoim klientom połączone korzyści scentralizowanego procesu rozwoju produktu i lokalnej produkcji dla maksymalnego zwiększenia konkurencyjności i jakości usług dla czołowych światowych producentów.