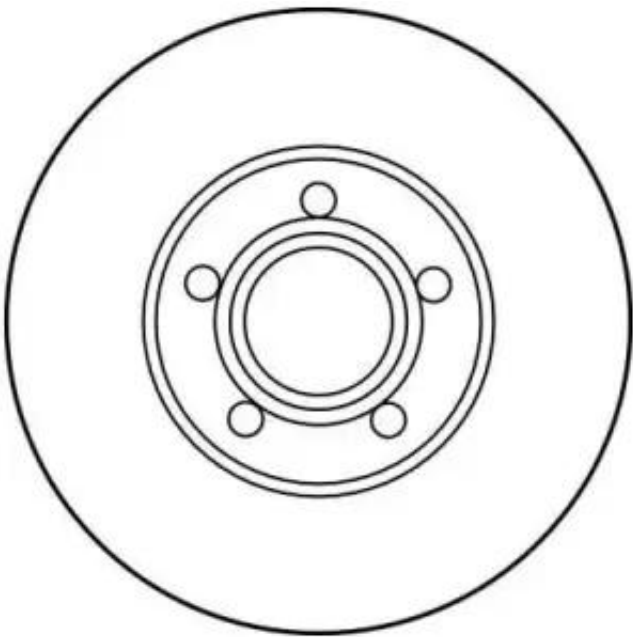


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-trw-df2652-p-3166.html>



Tarcze hamulcowe TRW DF2652

Nasza cena brutto	162 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 h
Numer katalogowy	DF2652
Kod producenta	DF2652
Kod EAN	3322937108329
Producent	TRW
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	288

Opis produktu

Tarcze hamulcowe AUDI A4 wentylowane średnica zewnętrzna 288 mm.

Tarcze TRW to powszechnie znana i polecana marka części hamulcowych do samochodu.

Podana cena brutto dotyczy 1 szt tarczy hamulcowej, zamówienia realizujemy tylko w kompletach po 2 szt.

Numery zamienne

AUDI

4A0 615 301 C

AUDI

4A0 615 301 D

AUDI

4A0 615 301 E

AUDI

4B0 615 301 B

AUDI

8E0 615 301 Q

SEAT

4B0 615 301 B

SEAT

8E0 615 301 Q

SKODA

4A0 615 301 C

SKODA

4B0 615 301 B

SKODA

8E0 615 301 Q

VW

4A0 615 301 C

VW

4A0 615 301 D

VW

4A0 615 301 E

VW

4B0 615 301 B

VW

8E0 615 301 Q

A.P.

X24487

ABEX

W0533

ACDelco

AC2136D

APEC BRAKING

DSK911

APEC BRAKING

SDK6091

ATE

24012501051

ATE

24012501711

ATE

24032501051

ATE

24032501711

ATE

24112501051

ATE

425105

ATE

525105

BENDIX

561548B

BENDIX

561548BC

BLUE PRINT

ADV184319

BORG %26 BECK

BBD4948

BOSCH

0 986 478 546

BOSCH

0 986 479 157

BOSCH

0986479877

BOSCH

0 986 479 R82

BOSCH

0 986 479 S19

BOSCH

0 986 AB6 880

BOSCH

0 986 BB4 083

BOSCH

986478546

BRADI

1.0122.2.E

BRAKE ENGINEERING

DI955150

BREMBO

09.5745.10

BREMBO

09574521

BREMBO

09574524

BREMBO

0957452X

BREMBO

09574576

BREMBO

09A42811

BREMBO

09A42814

CAR

1421188

CAR

142718

CAR

HPD1188

CAR

HPD718

DBA Australia

DBA807

DELPHI

BG2729

DELPHI

BG2745

DELPHI

BG2745C

DELPHI

BG745

DELPHI

BS3825

FAG

BS3825

FEBI BILSTEIN

08352

FEBI BILSTEIN

28505

FERODO

DDF1677

FERODO

DDF1706

FERODO

DDF17061

FERODO

DDF1706C1

FERODO

DDF320

FIRST LINE

FBD434

FTE

BS3825

FTE

BS3825H

FTE

BS3825HB

GIRLING

6026521

GRAF

DF29262L

HELLA

8DD 355 102-811

HELLA

8DD 355 102-821

HELLA

8DD 355 109-611

HELLA

8DD 355 109-621

JURID

561548J

JURID

561548JC

LEMFORDER

14535 03

LPR

A1371V

MAGNETI MARELLI

351012220500

MAGNETI MARELLI

360704006400

MAGNETI MARELLI

431602041650

MAPCO

15703

METELLI

230262

METELLI

230262C

METELLI

230745

METELLI

230745C

METZGER

25046E

METZGER

25046V

METZGER

25104E

METZGER

632810

METZGER

X24487

METZGER

X25046

MEYLE

115 521 1040

MEYLE

115 521 1040/PD

MEYLE

115 521 1120

MEYLE

1835211040PD

MEYLE

1835211120PD

MGA

D1062

MINTEX

MBD069

MINTEX

MDC768

MINTEX

MDK0068

MINTEX

MDK0210

NATIONAL

NBD389

OBTEC A%2FS

424210V

OE

4A0615301C

PAGID

53942

PAGID

53942PRO

PAGID

54210

PAGID

54210PRO

PAGID

63902

PEX

140039

PEX

140039N

PEX

140789

PILENGA

V362

QH Benelux

57406

QUINTON HAZELL

632810

QUINTON HAZELL

839000

QUINTON HAZELL

839001

QUINTON HAZELL

BDC3825

QUINTON HAZELL

BDC5471

QUINTON HAZELL

BDC5471BD

QUINTON HAZELL

BSF3825

QUINTON HAZELL

BSF5471

REMSA

6122710

REMSA

632810

REMSA

839000

REMSA

839001

ROADHOUSE

632810

ROADHOUSE

839000

ROADHOUSE

839001

ROULUNDS RUBBER

D2136

RUVILLE

BFR371710

SEBRO

2380

ST-TEMPLIN

0311010170

ST-TEMPLIN

0311010175

ST-TEMPLIN

0311030350

ST-TEMPLIN

0311030355

SWAG

30928505

SWAG

32908352

TEXTAR

92057600

TEXTAR

92057603

TEXTAR

92057605

TEXTAR
92121000

TEXTAR
92121003

TEXTAR
92121005

TEXTAR
94009200

TEXTAR
98200057601

TRISCAN
812029108

TRISCAN
812029108C

TRUSTING
DF312

VALEO
186271

VALEO
197222

VALEO
297222

WOKING
P632810

ZIMMERMANN

1001216

ZIMMERMANN

100121620

ZIMMERMANN

100121650

ZIMMERMANN

100121670

ZIMMERMANN

600323620

ZIMMERMANN

600323650

Parametry

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Średnica [mm]

288

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

25

Minimalna grubość [mm]

23

średnica otworu centrującego [mm]

68

Wysokość [mm]

46

Ilość otworów

5

Wymiar gwintu

15

średnica otworu [mm]

112

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Kolor

czarny

Powierzchnia

lakierowany

Oznaczenie kontrolne

E1 90R02 C0185/0544

Zastosowanie

AUDI 100 (4A2, C4)

2.6 (150KM / 110kW) benzyna (od 1992.03 do 1994.07)

AUDI 100 (4A2, C4)

2.6 (139KM / 102kW) benzyna (od 1993.07 do 1994.07)

AUDI 100 (4A2, C4)

2.6 quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1992.04 do 1994.07)

AUDI 100 (4A2, C4)

2.6 quattro (139KM / 102kW) benzyna (od 1993.11 do 1994.07)

AUDI 100 (4A2, C4)

2.8 E (174KM / 128kW) benzyna (od 1990.12 do 1994.07)

AUDI 100 (4A2, C4)

2.8 E quattro (174KM / 128kW) benzyna (od 1990.12 do 1994.07)

AUDI 100 Avant (4A5, C4)

2.6 (150KM / 110kW) benzyna (od 1992.03 do 1994.07)

AUDI 100 Avant (4A5, C4)

2.6 (139KM / 102kW) benzyna (od 1993.07 do 1994.07)

AUDI 100 Avant (4A5, C4)

2.6 E quattro (139KM / 102kW) benzyna (od 1993.08 do 1994.07)

AUDI 100 Avant (4A5, C4)

2.6 quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1992.07 do 1994.07)

AUDI 100 Avant (4A5, C4)

2.8 E (174KM / 128kW) benzyna (od 1991.09 do 1994.07)

AUDI 100 Avant (4A5, C4)

2.8 E quattro (174KM / 128kW) benzyna (od 1991.09 do 1994.07)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.01 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 T (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.01 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 T quattro (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.9 TDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1995.10 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.9 TDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.03 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.9 TDI quattro (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.9 TDI quattro (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.03 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.03 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.08 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.4 quattro (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.03 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.4 quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.08 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.5 TDI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.09 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.5 TDI quattro (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.09 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.6 (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.01 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.6 (139KM / 102kW) benzyna (od 1996.01 do 1997.07)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.6 quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.01 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.8 (174KM / 128kW) benzyna (od 1995.09 do 1997.07)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.8 (193KM / 142kW) benzyna (od 1996.10 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.8 (190KM / 140kW) benzyna (od 1999.09 do 2000.10)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.8 quattro (174KM / 128kW) benzyna (od 1995.01 do 1997.07)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1996.10 do 2001.08)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.8 quattro (190KM / 140kW) benzyna (od 1999.09 do 2000.10)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2000.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 2000.11 do 2002.07)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T (163KM / 120kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T (190KM / 140kW) benzyna (od 2002.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 2000.11 do 2002.07)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T quattro (190KM / 140kW) benzyna (od 2002.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.8 T quattro (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.07 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.9 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2000.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.9 TDI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2001.05 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.9 TDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

1.9 TDI quattro (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2001.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2000.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.0 FSI (150KM / 110kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.4 (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.5 TDI (155KM / 114kW) olej napędowy (od 2001.08 do 2002.07)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

2.5 TDI quattro (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

3.0 (220KM / 162kW) benzyna (od 2000.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

3.0 (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

3.0 quattro (220KM / 162kW) benzyna (od 2000.11 do 2004.12)

AUDI A4 (8E2, B6)

3.0 quattro (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.12)

AUDI A4 (8EC, B7)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

1.8 T (163KM / 120kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

1.8 T quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

1.9 TDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 TDI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 TDI (121KM / 89kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2006.09)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 TDI (126KM / 93kW) olej napędowy (od 2005.11 do 2006.11)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 TDI 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 (8EC, B7)

2.0 TDI quattro (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 1996.02 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.03 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 T (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.01 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 T quattro (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.9 TDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.9 TDI (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.03 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.9 TDI quattro (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.9 TDI quattro (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.03 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.03 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.08 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.4 quattro (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.03 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.4 quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.08 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.5 TDI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.09 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.5 TDI quattro (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.09 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.6 (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.02 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.6 quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.01 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.8 (174KM / 128kW) benzyna (od 1996.03 do 1996.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.8 (193KM / 142kW) benzyna (od 1996.10 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.8 (190KM / 140kW) benzyna (od 1999.03 do 2000.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.8 quattro (174KM / 128kW) benzyna (od 1996.01 do 1996.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1996.10 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

RS4 quattro (380KM / 280kW) benzyna (od 2000.05 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 2001.09 do 2002.07)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.8 T (163KM / 120kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.8 T (190KM / 140kW) benzyna (od 2002.11 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 2001.09 do 2002.07)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.8 T quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.8 T quattro (190KM / 140kW) benzyna (od 2002.11 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.9 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.9 TDI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2001.11 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.9 TDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

1.9 TDI quattro (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2001.11 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.0 FSI (150KM / 110kW) benzyna (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.4 (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.5 TDI (155KM / 114kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2002.07)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.07 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

2.5 TDI quattro (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

3.0 (220KM / 162kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

3.0 (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

3.0 quattro (220KM / 162kW) benzyna (od 2001.09 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8E5, B6)

3.0 quattro (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.12)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

1.8 T (163KM / 120kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

1.8 T quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

1.9 TDI (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2006.06 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI (121KM / 89kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2006.09)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI (126KM / 93kW) olej napędowy (od 2005.11 do 2006.11)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TDI quattro (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.7 TDI (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2008.06)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

1.8 T (163KM / 120kW) benzyna (od 2002.07 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

1.8 T quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 2003.05 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2004.09 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.0 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.0 TDI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.0 TFSI 16V (200KM / 147kW) benzyna (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.4 (170KM / 125kW) benzyna (od 2002.04 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 2002.04 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

2.7 TDI (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2006.06 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.0 (220KM / 162kW) benzyna (od 2002.04 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.0 (218KM / 160kW) benzyna (od 2002.04 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.0 quattro (220KM / 162kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.12)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.0 TDI quattro (233KM / 171kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.0 TDI quattro (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.2 FSI (255KM / 188kW) benzyna (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

3.2 FSI quattro (255KM / 188kW) benzyna (od 2006.01 do 2009.03)

AUDI A4 kabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

S4 quattro (344KM / 253kW) benzyna (od 2004.03 do 2009.03)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.3 quattro (133KM / 98kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.12)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.4 (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.07 do 1996.06)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.5 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1994.08 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.5 TDI quattro (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1995.10 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.6 (150KM / 110kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.6 (139KM / 102kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.6 quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.8 (174KM / 128kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.8 (193KM / 142kW) benzyna (od 1995.12 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.8 (163KM / 120kW) benzyna (od 1995.08 do 1996.07)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.8 quattro (174KM / 128kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.10)

AUDI A6 (4A2, C4)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1995.12 do 1997.10)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 1997.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.8 (116KM / 85kW) benzyna (od 1997.05 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 1997.01 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.8 T (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.8 T quattro (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.9 TDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1997.04 do 2000.10)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.9 TDI (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

1.9 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 (136KM / 100kW) benzyna (od 1998.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 (156KM / 115kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 quattro (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 quattro (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.4 quattro (156KM / 115kW) benzyna (od 1998.08 do 1999.07)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.5 TDI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.5 TDI (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.5 TDI (155KM / 114kW) olej napędowy (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.5 TDI quattro (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.5 TDI quattro (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.7 T quattro (230KM / 169kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.8 (193KM / 142kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.8 (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.10 do 2000.05)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.8 (190KM / 140kW) benzyna (od 1999.07 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1997.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.8 quattro (190KM / 140kW) benzyna (od 1999.07 do 2001.05)

AUDI A6 (4B2, C5)

3.0 (220KM / 162kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

3.0 (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.06 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

3.0 quattro (220KM / 162kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

3.0 quattro (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.06 do 2004.07)

AUDI A6 (4B2, C5)

4.2 quattro (299KM / 220kW) benzyna (od 1998.11 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

S6 quattro (340KM / 250kW) benzyna (od 1999.09 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.3 quattro (133KM / 98kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.5 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1994.08 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.5 TDI quattro (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1995.07 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.6 (150KM / 110kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.6 (139KM / 102kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.02)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.6 quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.8 (174KM / 128kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.8 (193KM / 142kW) benzyna (od 1995.12 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.8 (163KM / 120kW) benzyna (od 1994.06 do 1995.07)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.8 quattro (174KM / 128kW) benzyna (od 1994.06 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4A5, C4)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1995.12 do 1997.12)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 (116KM / 85kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 T (180KM / 132kW) benzyna (od 1999.04 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 T quattro (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.9 TDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1998.02 do 2001.04)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.9 TDI (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.07 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.9 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.0 (130KM / 96kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 (136KM / 100kW) benzyna (od 1998.07 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 (156KM / 115kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 quattro (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 quattro (170KM / 125kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 quattro (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 quattro (156KM / 115kW) benzyna (od 1998.08 do 2001.05)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.5 TDI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.5 TDI (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.5 TDI (155KM / 114kW) olej napędowy (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.07 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.5 TDI quattro (150KM / 110kW) olej napędowy (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.5 TDI quattro (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.7 T quattro (230KM / 169kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.8 (193KM / 142kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.8 (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 do 2000.05)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.8 (190KM / 140kW) benzyna (od 1999.07 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1997.12 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

3.0 (220KM / 162kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

3.0 (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.06 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

3.0 quattro (220KM / 162kW) benzyna (od 2001.08 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

3.0 quattro (218KM / 160kW) benzyna (od 2001.06 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

4.2 quattro (299KM / 220kW) benzyna (od 1998.11 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

S6 quattro (340KM / 250kW) benzyna (od 1999.09 do 2005.01)

SEAT EXEO (3R2)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2009.03 do 2010.09)

SEAT EXEO (3R2)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 2008.12 do 2010.05)

SEAT EXEO (3R2)

1.8 TSI (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.09 do 2013.05)

SEAT EXEO (3R2)

1.8 TSI (160KM / 118kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.05)

SEAT EXEO (3R2)

2.0 TDI (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2008.12 do 2013.05)

SEAT EXEO (3R2)

2.0 TDI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2009.02 do 2013.05)

SEAT EXEO (3R2)

2.0 TDI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2008.12 do 2013.05)

SEAT EXEO (3R2)

2.0 TFSI (200KM / 147kW) benzyna (od 2009.03 do 2013.05)

SEAT EXEO (3R2)

2.0 TFSI (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.05)

SEAT EXEO ST (3R5)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2009.06 do 2010.09)

SEAT EXEO ST (3R5)

1.8 TSI (120KM / 88kW) benzyna (od 2010.09 do 2013.05)

SEAT EXEO ST (3R5)

1.8 TSI (160KM / 118kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.05)

SEAT EXEO ST (3R5)

2.0 TDI (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2013.05)

SEAT EXEO ST (3R5)

2.0 TDI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2013.05)

SEAT EXEO ST (3R5)

2.0 TDI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2013.05)

SEAT EXEO ST (3R5)

2.0 TFSI (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.05 do 2013.05)

SKODA SUPERB I (3U4)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 2001.12 do 2008.03)

SKODA SUPERB I (3U4)

1.9 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2001.12 do 2008.03)

SKODA SUPERB I (3U4)

1.9 TDI (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2005.10)

SKODA SUPERB I (3U4)

O producencie

Marka części hamulcowych TRW

Producent tarcz i klocków hamulcowych TRW łączy wysoką jakość procesów obróbki mechanicznej z precyzyjnie kontrolowanym zestawem surowców, produkując najbezpieczniejsze, najwyższej jakości rozwiązania hamulcowe do pojazdów użytkowych - osobowych samochodów oraz ciężarowych. Każdy element tarcz i klocków hamulcowych jest zrealizowany w taki sposób, by stanowił harmonijny składnik procesu hamowania i możliwości kontroli Twojej jazdy na drodze nawet w ekstremalnych warunkach. Z tego powodu tarcze i klocki hamulcowe TRW wiążą się zdecydowanie z łatwiejszym montażem do wybranego samochodu, TRW to także jakość godna zaufania dla i szeroki wachlarz solidnych części samochodowych, z pomocą których możesz śmiało i komfortowo jeździć. TRW bardzo dużo inwestuje w proces sprawdzania i testowania tarcz i klocków hamulcowych zanim dopuści je do produkcji pełnowymiarowej i dalszej sprzedaży - w procesie rygorystycznej kontroli jakości tarcze i klocki hamulcowe poddawane są licznym badaniom fizycznym, termodynamicznym, wytrzymałościowym. Poddając części wyczerpującemu procesowi testowania pewne jest to, że części dostarczone przez markę TRW są w pełni jakościowe - wyróżniają się wysoką zawartością węgla, co znacznie wpływa na niski stopień kurczliwości, dzięki temu także produkty dostarczone do Twojego samochodu są dużo bardziej wytrzymałe. Tarcze i klocki hamulcowe mają wysoką odporność na zużycie nawet w najtrudniejszych warunkach. Wybór hamulców TRW to gwarancja bezpieczeństwa i solidności. Na tych produktach można z pewnością polegać w codziennej pracy a szeroki wybór tarcz i klocków hamulcowych sprawia, że możemy dobrać najbardziej odpowiednie rozwiązanie do swojego samochodu - nawet takiego, które wymaga skomplikowanych części.

Tarcze hamulcowe TRW

Z ponad 1250 numerami katalogowymi części pokrywającymi 98% europejskiego parku samochodowego, TRW - czołowy producent na niezależnym rynku części zamiennych jest godnym zaufania partnerem w budowaniu pozycji twojej firmy. Zapewnij swoim klientom doskonałe usługi za sprawą gamy hamulców tarczowych, która oferuje najwyższą jakość i coraz

szerszy zakres zastosowań, zawdzięczając to wszystko ponad 100-letniemu doświadczeniu TRW.

Tarcze hamulcowe TRW zapewniają ci:

- 98% pokrycia potrzeb europejskiego parku samochodowego
- Tarcze hamulcowe, które przewyższają wymogi specyfikacji oryginalnego wyposażenia (OE)

12 milionów powodów, by zaufać tarczom hamulcowym TRW

TRW co roku produkuje ponad 12 milionów tarcz hamulcowych, zarówno w zakresie oryginalnego wyposażenia, jak i dla niezależnego rynku części zamiennych na całym świecie, możesz więc zaufać liderom rynku. A ponieważ zawsze jesteśmy w czołówce pod względem innowacyjności, otrzymujesz absolutnie najnowsze rozwiązania w technologii wytwarzania hamulców tarczowych, gwarantując ci możliwość zaoferowania wyższego poziomu usług swoim klientom.

Tarcze hamulcowe lakierowane na czarno

- Oryginalne wyposażenie TRW nigdy nie jest kopią istniejącego modelu – jest ono projektowane i budowane od podstaw, aby sprostać rzeczywistym wyzwaniom, z jakimi mierzą się codziennie twoi klienci. Aby zapewnić zwiększoną odporność na korozję i wysokie parametry użytkowe, nasz dział ds. rozwoju produktów stworzył pierwsze w branży – hamulce tarczowe lakierowane na czarno.
- Poprzez pokrycie części tarczy specjalnym czarnym lakierem, tworzy się jednolita powierzchnia stanowiąca dodatkową barierę ochronną przeciw korozji. Lakier został specjalnie opracowany w zakładzie TRW zajmującym się oryginalnym wyposażeniem i zapewnia wykończenie tarczy połyskliwą powłoką (dla kierowców zwracających uwagę na detale liczy się też ładny wygląd).
- Chcemy zagwarantować, by montażyści wykonywali doskonałą usługę dla swoich klientów, ułatwiając im szybki montaż. To jeszcze jedna korzyść z naszej gamy powlekanej czarnym lakierem. Te tarcze hamulcowe opakowane są w papier antykorozyjny, który pochłania wilgoć. Nie trzeba zatem smarować tarcz olejem ani środkiem antykorozyjnym, który musi być zmyty przed montażem. Po prostu wyjmujesz je z pudełka i przystępujesz do pracy, przez co oszczędzasz czas i pieniądze.
- Ta innowacja opiera się na najnowszych odkryciach poczynionych w drodze bezpośrednich badań i rozwijania stosunków, jakie firma TRW utrzymuje z najważniejszymi producentami samochodów na świecie, tak więc nabywcy naszych rozwiązań mogą zapewnić wartość dodaną swoim własnym klientom.

Tarcze hamulcowe TRW o wysokiej zawartości węgla

Ponieważ nasze tarcze o wysokiej zawartości węgla są projektowane nie tylko pod kątem zgodności z normami, ale również z myślą o stworzeniu rzeczywiście najlepszego rozwiązania na świecie, mogą przewyższać wymagania specyfikacji producenta. Oferują one wyższe parametry w zakresie rozpraszania ciepła, większą stabilność pracy i najlepsze parametry użytkowe.

Tarcze o wysokiej zawartości węgla spełniają wciąż rosnące potrzeby w zakresie ciężaru, wydajności hamowania i właściwości NVH (hałas, wibracje, uciążliwość działania). Przy coraz większej liczbie producentów samochodów wprowadzających tarcze o wysokiej zawartości węgla jako wyposażenie standardowe, zapewniamy, że możesz polegać na pokryciu bardzo dużej części potrzeb rynku przez naszą gamę części zamiennych.

A to dlatego, że:

- Tarcze wytwarzane z wysoką zawartością węgla posiadają optymalną przewodność cieplną pozwalającą utrzymać niższą temperaturę pracy i w wyniku tego, zapewnić bardziej stałą wydajność hamowania
- Jest mniej prawdopodobne, że tarcza hamulcowa o wysokiej zawartości węgla odkształci się, co oznacza mniej problemów związanych z parametrami użytkowymi
- Wysoka zawartość węgla poprawia właściwości w zakresie rozpraszania ciepła przez tarcze, zapewniając większą stabilność i zwiększoną odporność na odkształcenia i pęknięcia wskutek czynników termicznych
- Tarcze o wysokiej zawartości węgla pomagają również eliminować hałas i drgania

Stymulowanie rozwoju firmy poprzez szybszy montaż tarcz hamulcowych

Istnieje szeroki asortyment tarcz TRW, które są dostarczane wraz ze śrubami mocującymi, tak więc nigdy nie trzeba używać ponownie starych, zużytych i skorodowanych mocowań. Śruby mocujące często zostają uszkodzone podczas wymiany tarcz hamulcowych i nie mogą być ponownie użyte. Dołączając śruby mocujące do naszych tarcz hamulcowych, sprawiliśmy, że dokonujesz ich wymiany łatwiej, szybciej i bezpieczniej niż kiedykolwiek dotąd. W przypadku większości naszych produktów, otrzymasz wszystko, czego potrzebujesz w jednym pudełku TRW. Oznacza to, że możesz oferować tak samo doskonałą usługę za każdym razem – i że twój klient w każdym przypadku może polegać na najwyższych parametrach pracy.

Mniejsze tolerancje w tarczach hamulcowych

Kiedy projektujemy nasze oryginalne wyposażenie, poddajemy kontroli każdy detal każdej części i nie uznajemy kompromisów, jeśli chodzi o surowce albo tolerancje podczas obróbki mechanicznej. Wszystkie nasze odlewy są wykonane z najwyższej jakości materiału GG20 lub GG15HC w przypadku tarcz o wysokiej zawartości węgla. Zachowujemy ścisłą kontrolę nad trzema innymi wartościami tolerancji: DTV (odchylenia w grubości tarczy) nigdy nie przekracza 12 µm; tolerancja wykończenia (Run Out) nigdy nie przekracza 30 µm; środkowy otwór zawsze odpowiada normie H8. Oznacza to nieskomplikowany montaż i komfortowe parametry działania pozwalające uniknąć niespodzianek.

Bezpieczeństwo tarcz hamulcowych z żeliwem

Ponieważ zobowiązaliśmy się do wytwarzania najbezpieczniejszych i najwyższej jakości tarcz hamulcowych, do produkcji wysokiej klasy szarego żeliwa używany jest starannie kontrolowany zestaw surowców. Nie wystarczy jakość procesów mechanicznej obróbki – już od fazy początkowego odlewu musi to być jak najlepsze połączenie dla uzyskania najwyższych końcowych parametrów działania.

Wszechstronne testy TRW zapewniają:

- Wysoką zawartość węgla (lejność ułatwia odlewanie i obróbkę maszynową oraz oznacza niski stopień kurczliwości)
- Niską temperaturę topnienia (1140°C- 1200°C)
- Wysoką odporność na zużycie
- Wysoką pojemność cieplną
- Wysoką wytrzymałość na rozciąganie i ściskanie, zapewniając wysoki poziom sztywności
- W celu zapewnienia najwyższego poziomu bezpieczeństwa odlewy są poddawane różnym rygorystycznym testom i kontrolom, zanim zostaną zatwierdzone do obróbki maszynowej.

Zwiększone bezpieczeństwo za sprawą łożysk i pierścienia czujnika ABS

Oferujemy również gamę tarcz hamulcowych z wbudowanymi łożyskami, pierścieniami czujników ABS i akcesoriami montażowymi. Bardzo ułatwia to czynności, gdy trzeba wykonać montaż, ponieważ te kluczowe dla bezpieczeństwa elementy nierzadko zostają uszkodzone podczas wymiany tarczy. Użycie starego, zużytego lub uszkodzonego łożyska może także zwiększyć ryzyko uszkodzenia samej tarczy. Hamulce tarczowe TRW z wbudowanymi łożyskami kół są montowane w sposób zapewniający prawidłowe dociśnięcie łożyska. Zapewnimy dostawę zarówno pierścienia zębatego, jak i magnetycznego czujnika ABS, zależnie od zastosowania.

Wszechstronne bezpieczeństwo dzięki klockom hamulcowym i tarczom TRW

TRW produkuje nie tylko klocki i tarcze hamulcowe, ale również wszelkiego typu rozwiązania w zakresie bezpieczeństwa pojazdów, dlatego nikt nie wie lepiej od nich, na czym polega współdziałanie poszczególnych elementów, aby zwiększyć do maksimum wydajność układu hamowania i zapewnić ochronę pasażerom we wnętrzu samochodu. TRW projektuje i tworzy nasze tarcze w taki sposób, by stanowiły zrównoważony element układu hamulcowego. To właśnie dlatego tarcze i klocki hamulcowe TRW oznaczają dla Ciebie najsukursze montaż i najwyższą jakość.

A TERAZ COŚ O KLOCKACH HAMULCOWYCH TRW!

Życie polega na zwiększaniu swoich możliwości we wszystkim, co robimy. Dzięki klockom hamulcowym TRW możesz zaoferować swoim klientom znakomitą wydajność. Klocki TRW Aftermarket są najlepsze w branży, zapewniając w każdych warunkach wysoką jakość i niezawodne parametry pracy, którym możesz zaufać. Jesteśmy wiodącymi specjalistami na rynku, jeśli chodzi o układy hamulcowe, skorzystaj więc z naszego doświadczenia. Damy ci pewność, że będziesz mógł oferować najlepsze usługi, a systemy związane z bezpieczeństwem w pojazdach twoich klientów będą optymalnie działać na drodze za każdym razem.

Lepsze parametry użytkowe klocków hamulcowych dzięki COTEC

Nasi badacze znaleźli metodę, aby zapewnić jak najlepszą jakość przy wymianie przednich lub tylnych klocków hamulcowych. Ma ona nazwę COTEC.

Ta nowoczesna powłoka silikatowa jest stosowana do materiału ciernego zamiennych klocków hamulcowych, zapewniając lepszy kontakt między tarczą a klockiem hamulcowym.

Klocki hamulcowe TRW COTEC zapewniają drogę hamowania krótszą aż do siedmiu metrów w porównaniu z innymi wysokiej klasy klockami hamulcowymi przy pierwszych kilku zatrzymaniach po wymianie klocków (okres dopasowywania się klocków). Ta innowacyjna technologia oznacza, że pozostawiamy w tyle wszystkich największych konkurentów pod względem parametrów pracy w okresie dopasowywania się klocka, gdy współczynnik tarcia jest niższy niż zwykle.

Podjęliśmy decyzję o zastosowaniu powłoki COTEC we wszystkich naszych klockach hamulcowych, ponieważ ma ona wpływ na bezpieczeństwo od chwili opuszczenia warsztatu przez kierowcę. Ponad 90% klocków hamulcowych sprzedawanych przez TRW w Europie, ma już powłokę COTEC.

DTEC wzmacnia gamę COTEC

Dodatkowo do COTEC, opracowaliśmy DTEC, najwyższej klasy klocki ceramiczne o niskiej emisji pyłów, w którym do wszystkich zalet bezpieczeństwa oferowanych przez naszą główną gamę klocków powlekanych COTEC dołącza się technologia niskiej emisji pyłów, by obniżyć poziom zapylenia powierzchni felgi aż o 45%. Możesz więc teraz oferować swoim klientom wartość dodaną w postaci klocków hamulcowych DTEC pozwalających utrzymać czystsze koła.

Lider w dziedzinie hamowania

Jako lider wśród dostawców systemów hamowania, jesteśmy z siebie dumni, oferując najwyższe standardy we wszystkich naszych klockach hamulcowych do pojazdów. Zapewnia nam to:

Pełna kontrola

Dla 100% własnej produkcji klocków hamulcowych TRW może gwarantować jakość części spełniającą nasze rygorystyczne normy

Unikalne i precyzyjne procedury wytwarzania

TRW projektuje i wytwarza cały układ hamulcowy. Zajmuje on centralne miejsce w naszej działalności.

Produkcja klocków wyniesiona do rangi sztuki

Rozumiemy znaczenie materiału ciernego w produkcji klocków hamulcowych. Opracowywanie składu materiału ciernego we własnych zakładach pozwala nam uzyskać doskonałe połączenie surowców - od gumy po grafit, stwarzając najwyższe parametry bezpieczeństwa w każdych warunkach.

Nasza procedura wypalania polega na rozgrzaniu klocków do temperatury 600-700°C, co pozwala skrócić czas dopasowywania się klocka i zmniejszyć zjawisko początkowego zaniku siły hamowania. Automatyczne prasy do formowania pozwalają nam stosować technologię głębokiego formowania, w wyniku której powstaje bardziej spójna gęstość i porowatość. Kierowcom, którzy opuszczają warsztat z naszymi zamiennymi klockami hamulcowymi, zamontowanymi w swoich samochodach, przyniosą one poprawę komfortu podróżowania z powodu zminimalizowania poziomu drgań i szumów.

Tarcze i klocki hamulcowe sprawdzane i testowane, aby uzyskać doskonałą jakość

Każdy element naszych klocków hamulcowych dla rynku usług posprzedażnych jest wielokrotnie testowany, włącznie z niezwykle ważnymi płytkami, do których mocowany jest materiał cierny. Aby zapobiec rozwijaniu się korozji na płytce stosujemy powłokę proszkową, a specjalna konstrukcja opracowana przez TRW pomaga zapewnić wytrzymałość klocka hamulcowego na duże siły ścinające oraz wysokie temperatury.

Więcej niż same tarcze i klocki hamulcowe

Dzięki zaawansowanym procesom produkcji i testom, jakie wykonujemy w TRW, możemy dać gwarancję na nasze części, ale nasze usługi obejmują jeszcze znacznie więcej. Kiedy potrzebujesz klocków hamulcowych na wymianę, możesz poprosić nas telefonicznie o dostarczenie produktu, który idealnie odpowiada twoim dokładnym wymaganiom i w którym przejawia się nasza specjalistyczna wiedza i doświadczenie.

Dostarczymy ci wszystkie akcesoria montażowe wymagane do wykonania szybkiego montażu, a nasza gwarancja na 36 miesięcy, 31 068 mil (50 000 km) będzie stanowić wartość dodaną dla twojej firmy, jak również zapewni spokój i poczucie bezpieczeństwa twoim klientom.

Dbamy o hamulce samochodowe - i dbamy o środowisko

Wszyscy mamy obowiązek chronić środowisko, zatem udoskonaliliśmy jeszcze bardziej metody produkcji naszych klocków hamulcowych. Dzięki używaniu wysoce zaawansowanego systemu wypalania rozgrzanych płytek zamiast tradycyjnego wypalania płomieniem, oszczędzamy energię i wytwarzamy niższe emisje CO₂ - to praktyka będąca obecnie standardem w przypadku oryginalnego wyposażenia (OE). TRW wprowadziło również pierwszy program produktowy przyjaznych dla środowiska klocków hamulcowych do samochodów przewożących pasażerów w Europie, co oznacza, że nigdy nie używamy materiałów takich jak ołów, rtęć, kadm, antymon, mosiądz ani molibden.

Dbamy o części układu hamulcowego - i ty również o to dbasz

Jako wiodący producent układów hamulcowych na globalnym rynku usług posprzedażnych wykazujemy energię, pasję i zaangażowanie, by zagwarantować, że nasze produkty naprawdę wyróżniają się spośród innych. Próbując wciąż ulepszać i rozszerzać naszą gamę klocków i tarcz hamulcowych, jak również zacisków i szczęk hamulcowych, zrobiliśmy wszystko, aby dostawa i wymiana klocków hamulcowych odbywała się w sposób bezstresowy. Dzięki liczącej ponad 100 lat historii wytwarzania przez nas oryginalnego wyposażenia, mamy doświadczenie niezbędne by dokonać prawdziwego postępu w zakresie bezpieczeństwa samochodów w całej Europie.