Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 17:37

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-trw-gdb1330-p-6500.html



Klocki hamulcowe TRW GDB1330

Nasza cena brutto	**98 zł**
Czas wysyłki	**48 h**
Numer katalogowy	**GDB1330**
Kod producenta	**GDB1330**
Kod EAN	**3322937241712**
Producent	**TRW**
Grubość [mm]	**17**
Długość [mm]	**87**
Rodzaj produktu	**Klocki hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia i tylna**

Opis produktu

Podana cena brutto dotyczy 1 kpl klocków hamulcowych do naprawy hamulców jednej osi (zazwyczaj 4 szt. klocków).

Numery zamienne

AUDI

1H0 698 451 D

AUDI

1J0 698 451

AUDI

1J0 698 451 B

AUDI

1J0 698 451 D

AUDI

1J0 698 451 E

AUDI

1J0 698 451 F

AUDI

1J0 698 451 H

AUDI

1J0 698 451 J

AUDI

1J0 698 451 K

AUDI

1J0 698 451 L

AUDI

1J0 698 451 M

AUDI

1J0 698 451 N

AUDI

1J0 698 451 P

AUDI

1J0 698 451 R

AUDI

1JD 698 451

AUDI

1K0 698 451 C

AUDI

1K0 698 451 J

AUDI

3B0 698 451

AUDI

3B0 698 451 A

AUDI

4B0 698 451

AUDI

4B0 698 451 A

AUDI

4B0 698 451 B

AUDI

4B0 698 451 E

AUDI

4D0 698 451 D

AUDI

4D0 698 451 E

AUDI

6X0 698 451 A

AUDI

8D0 615 405 S

AUDI

8D0 615 406 S

AUDI

8E0 698 451

AUDI

8E0 698 451 A

AUDI

8E0 698 451 D

AUDI

8E0 698 451 E

AUDI

8E0 698 451 K

BRILLIANCE

3420001

CITROEN

16 085 203 80

CITROEN

16 086 815 80

CITROEN

4252 23

CITROEN

4252 41

CITROEN

4253 96

CITROEN

4254 28

CITROEN

4254 67

CITROEN

4254 C1

CITROEN

E 172 204

DS

16 086 815 80

DS

4254 C1

FORD

1027640

FORD

1115107

FORD

1205557

FORD

7354162

FORD

YM212M008CA

MG (SAIC)

10030811

PEUGEOT

16 085 203 80

PEUGEOT

4252 23

PEUGEOT

4253 96

PEUGEOT

4254 28

PEUGEOT

4254 67

PEUGEOT

4254 C1

PEUGEOT

E 172 204

RENAULT

41 06 066 78R

RENAULT

44 06 002 95R

RENAULT

44 06 003 64R

RENAULT

44 06 024 66R

RENAULT

44 06 035 11R

RENAULT

44 06 035 30R

RENAULT

44 06 057 13R

RENAULT

44 06 058 39R

RENAULT

44 06 079 60R

RENAULT

44 06 613 32R

RENAULT

60 25 371 650

RENAULT

77 01 206 343

RENAULT

77 01 206 784

RENAULT

77 01 207 484

RENAULT

77 01 207 695

RENAULT

77 01 208 213

RENAULT

77 01 208 416

RENAULT

77 01 208 421

RENAULT

77 01 209 735

RENAULT

77 01 209 841

RENAULT

86 71 016 582

SEAT

1H0 698 451 D

SEAT

1J0 698 451

SEAT

1J0 698 451 F

SEAT

1J0 698 451 J

SEAT

1J0 698 451 K

SEAT

1J0 698 451 L

SEAT

1J0 698 451 M

SEAT

1J0 698 451 P

SEAT

1J0 698 451 S

SEAT

1JD 698 451

SEAT

1K0 698 451 C

SEAT

1K0 698 451 J

SEAT

4B0 698 451

SEAT

4B0 698 451 A

SEAT

4B0 698 451 B

SEAT

4D0 698 451 D

SEAT

5Q0 698 451 A

SEAT

6X0 698 451

SEAT

6X0 698 451 A

SEAT

8D0 615 405 S

SEAT

8D0 615 406 S

SEAT

JZW 698 451

SEAT

JZW 698 451 A

SEAT

JZW 698 451 C

SKODA

1J0 698 451

SKODA

1J0 698 451 F

SKODA

1J0 698 451 J

SKODA

1J0 698 451 K

SKODA

1J0 698 451 M

SKODA

1J0 698 451 P

SKODA

1J0 698 451 S

SKODA

1JD 698 451

SKODA

1K0 698 451 C

SKODA

1K0 698 451 J

SKODA

3B0 698 451 A

SKODA

4B0 698 451

SKODA

4B0 698 451 A

SKODA

4B0 698 451 B

SKODA

4D0 698 451 D

SKODA

5K0 698 451 B

SKODA

5Q0 698 451 A

SKODA

8D0 615 405 S

SKODA

8D0 615 406 S

SKODA

8E0 698 451 A

SKODA

8E0 698 451 D

SKODA

8E0 698 451 E

SKODA

8E0 698 451 K

SKODA

JZW 698 451

SKODA

JZW 698 451 A

VW

1H0 698 451 D

VW

1J0 698 451

VW

1J0 698 451 B

VW

1J0 698 451 D

VW

1J0 698 451 E

VW

1J0 698 451 F

VW

1J0 698 451 H

VW

1J0 698 451 J

VW

1J0 698 451 K

VW

1J0 698 451 L

VW

1J0 698 451 N

VW

1J0 698 451 P

VW

1J0 698 451 R

VW

1JD 698 451

VW

1K0 698 451 C

VW

1K0 698 451 J

VW

1K0 698 451 M

VW

3B0 698 451

VW

3B0 698 451 A

VW

3B0 698 451 E

VW

4B0 698 451

VW

4B0 698 451 A

VW

4B0 698 451 B

VW

4B0 698 451 E

VW

4D0 698 451 D

VW

5C0 698 451

VW

5C0 698 451 A

VW

5C0 698 451 B

VW

5K0 698 451 B

VW

5Q0 698 451 A

VW

5Q0 698 451 E

VW

6R0 698 451

VW

6X0 698 451

VW

6X0 698 451 A

VW

8D0 615 405 S

VW

8D0 615 406 S

VW

8E0 698 451

VW

8E0 698 451 A

VW

8E0 698 451 K

VW

JZW 698 451

VW

JZW 698 451 A

VW

JZW 698 451 B

VW

JZW 698 451 C

VW (SVW)

1J0 698 451 E

VW (SVW)

1JD 698 451 A

VW (SVW)

1K0 698 451 J

VW (SVW)

5QD 698 451

ZHONGHUA(BRILLIANCE)

3420001

ZHONGHUA(BRILLIANCE)

SHZ-3501023

A.B.S.

36623

ACDelco

AC448181D

ACDelco

AC465381D

APEC BRAKING

PAD1119

ATE

13046027402

ATE

13046027532

ATE

13046027752

ATE

13046027872

ATE

13046028192

ATE

13046028202

ATE

13046028232

ATE

13046028452

ATE

13046028642

ATE

13046028862

ATE

13046028942

ATE

13046029842

ATE

13047027402

ATE

13047028202

ATE

13047028232

ATE

13047028452

ATE

13047028862

ATE

13047028942

AUTOMEGA

3069804511H0D

AUTOMEGA

3069804511J0J

AUTOMEGA

3069804511K0C

AUTOMEGA

3069804514B0E

AUTOMEGA

3069804518E0A

AUTOMEGA

3069804518E0E

BENDIX

571361B

BENDIX

571906B

BENDIX

571906X

BENDIX

573005B

BENDIX

573032B

BENDIX

DB1192

BENDIX-AU

DB1192

BENDIX-AU

DB1449

BLUE PRINT

ADR164201

BLUE PRINT

ADV184206

BORG %26 BECK

BBP1512

BORG %26 BECK

BBP1542

BORG %26 BECK

BBP1778

BORG %26 BECK

BBP1877

BOSCH

0 986 424 751

BOSCH

0 986 424 813

BOSCH

0 986 461 769

BOSCH

0 986 466 683

BOSCH

0 986 494 387

BOSCH

0 986 494 399

BOSCH

0 986 494 400

BOSCH

0 986 494 434

BOSCH

0 986 494 514

BOSCH

0 986 494 516

BOSCH

0 986 494 517

BOSCH

0 986 494 521

BOSCH

0 986 494 596

BOSCH

0 986 494 597

BOSCH

0 986 494 598

BOSCH

0 986 494 600

BOSCH

0 986 494 621

BOSCH

0 986 494 657

BOSCH

0 986 495 239

BOSCH

0 986 AB2 902

BOSCH

0 986 AB3 803

BOSCH

0 986 AB3 866

BOSCH

0 986 AB3 970

BOSCH

0 986 AB4 436

BOSCH

0 986 TB2 013

BOSCH

0 986 TB2 137

BOSCH

0 986 TB2 138

BOSCH

0 986 TB2 139

BOSCH

0 986 TB3 066

BOSCH

F 026 000 133

BOSCH

F 026 000 142

BOSCH

F 03B 150 217

BOSCH

F 03B 150 218

BRAKE ENGINEERING

PA494

BREMBO

P61088

BREMBO

P68024

BREMBO

P68035

BREMBO

P85020

BREMBO

P85089

DELPHI

LP0565

DELPHI

LP1824

DELPHI

LP2254

DELPHI

LP2255

DELPHI

LP565

DELPHI

LP571

DITAS

DFB2464

DITAS

DFB2589

E.T.F.

120366

E.T.F.

120806

E.T.F.

120807

E.T.F.

120906

E.T.F.

121004

FEBI BILSTEIN

116026

FEBI BILSTEIN

16052

FEBI BILSTEIN

16146

FEBI BILSTEIN

16148

FEBI BILSTEIN

16332

FEBI BILSTEIN

16342

FEBI BILSTEIN

16344

FEBI BILSTEIN

16346

FEBI BILSTEIN

16404

FEBI BILSTEIN

16406

FEBI BILSTEIN

16457

FEBI BILSTEIN

16476

FEBI BILSTEIN

16478

FEBI BILSTEIN

16488

FEBI BILSTEIN

16527

FEBI BILSTEIN

16834

FERODO

FDB1083

FERODO

FDB1491

FERODO

FDB1770

FERODO

FDB1788

FERODO

FDB4004

FERODO

FDB4178

FERODO

FDB4183

FERODO

FDB4260

FERODO

FDS1083

FERODO

FQT1083

FERODO

FQT1491

FERODO

FQT1788

FERODO

FSL1083

FERODO

FSL4004

FERODO

FSL4183

FERODO

FSL4260

FERODO

TAR1083

FIRST LINE

FBP3131

FIRST LINE

FBP3409

FRI.TECH.

1021

FTE

BL1193A3

FTE

BL1194A3

GALFER

B1G10203452

GALFER

B1G10204892

GALFER

B1G10204922

GALFER

B1G10205492

GIRLING

6113301

GIRLING

6120401

HELLA

8DB 355 006-831

HELLA

8DB355010361

HELLA

8DB 355 010-781

HELLA

8DB 355 012-791

HELLA

8DB 355 012-801

HELLA

8DB 355 017-711

HELLA

8DB 355 019-911

HERZOG GERMANY

886623

HERZOG GERMANY

886623/1

ICER

180697

ICER

180697700

ICER

180697703

ICER

180789

ICER

180789700

ICER

181650

ICER

181650703

JP GROUP

698280004ALT

JP GROUP

698370002ALT

JURID

571361D

JURID

571361J

JURID

571361JAS

JURID

571906D

JURID

571906J

JURID

571906JC

JURID

573005J

JURID

573005JC

JURID

573032J

JURID

573032JC

JURID

573125J

JURID

573158J

KAGER

350096

KAWE

81165

KAWE

81310

KAWE

81483

KAWE

81699

LEMFORDER

20553 04

LEMFORDER

20615 04

LPR

05P294

LPR

05P349

LPR

05P634

LPR

05P868

LUCAS

LBP1425

MAGNETI MARELLI

363702160201

MAGNETI MARELLI

363702160345

MAGNETI MARELLI

363702160413

MAGNETI MARELLI

363702160433

MAGNETI MARELLI

363702160566

MAGNETI MARELLI

363702160945

MAGNETI MARELLI

363702161022

MAGNETI MARELLI

363702161074

MAGNETI MARELLI

363702161089

MAGNETI MARELLI

363702161114

MAGNETI MARELLI

363702161256

MAGNETI MARELLI

363702161257

MAGNETI MARELLI

363702161322

MAGNETI MARELLI

363702161328

MAPCO

6302

MAPCO

6492

MAPCO

6579

METELLI

2201001

METELLI

2201002

METELLI

2205530

METZGER

026301

METZGER

026303

MEYLE

025 209 6117

MEYLE

025 209 6117/PD

MEYLE

025 239 1417

MEYLE

025 239 1417/PD

MGA

223

MGA

397

MINTEX

MDB1377

MINTEX

MDB1382

MINTEX

MDB2256

MINTEX

MDB2782

MINTEX

MDB2820

MINTEX

MDK0037

MINTEX

MDK0039

MINTEX

MDK0110

MINTEX

MDK0196

NECTO

FD6720A

NECTO

FD6720N

NECTO

FD6940A

NECTO

FD7187A

NK

223947

NK

224775

NK

229986

OPTIMAL

10066

OPTIMAL

10066E

OPTIMAL

9540

OPTIMAL

9540E

OPTIMAL

9548

OPTIMAL

9548E

OE

20961172

PAGID

T1351

PAGID

T1577

PAGID

T1643

PAGID

T1644

PAGID

T2211

PAGID

T5022

PAGID

T5022ECO

PAGID

T5075

PAGID

T5075ECO

PEX

7107

PEX

7171

PEX

7528

PEX

7698

PEX

7754

QH Benelux

7151

QH Benelux

7172

QH Benelux

7395

QH Benelux

7396

QH Benelux

7397

QH Benelux

7440

QH Benelux

7644

QUINTON HAZELL

826300

QUINTON HAZELL

826301

QUINTON HAZELL

826303

QUINTON HAZELL

BP1418

QUINTON HAZELL

BP456

QUINTON HAZELL

BP469

RAMEDER

T0600028

RAMEDER

T0600087

RAMEDER

T0610207

RAMEDER

T0610778

RAMEDER

T0611234

RAMEDER

T0611235

REMSA

026301

REMSA

026303

REMSA

026304

REMSA

026305

REMSA

026310

REMSA

026350

REMSA

026374

REMSA

139100

REMSA

1391.10

REMSA

26301

REMSA

26303

REMSA

26304

REMSA

26305

REMSA

26310

REMSA

26350

REMSA

26374

REMSA

826300

REMSA

826301

REMSA

826303

REMSA

84100

ROADHOUSE

826300

ROADHOUSE

826301

ROADHOUSE

826303

ROULUNDS RUBBER

465381

ROULUNDS RUBBER

692781

RUVILLE

D34073350

SBS

223947

SBS

229986

SCT GERMANY

SP113

SPIDAN

31298

SPIDAN

32634

SWAG

30916148

SWAG

30916344

SWAG

30916346

SWAG

30916404

SWAG

30916457

SWAG

30916478

SWAG

30916488

SWAG

32916052

SWAG

32916406

SWAG

60916527

SWAG

99990009

TEXTAR

2096102

TEXTAR

2096104

TEXTAR

2096108

TEXTAR

2096110

TEXTAR

2096117234

TEXTAR

2355401

TEXTAR

2355402

TEXTAR

2355406

TEXTAR

2355412

TEXTAR

2355415214

TEXTAR

2355423

TEXTAR

2355481

TEXTAR

2355482

TEXTAR

2355491

TEXTAR

2382301

TOPRAN

103074

TOPRAN

107239

TRISCAN

811010512

TRISCAN

811010544

TRISCAN

811010864

TRISCAN

811029011

TRISCAN

811029052

TRISCAN

811029066

TRUCKTEC AUTOMOTIVE

0735105

TRUSTING

1021

VAICO

V108105

VAICO

V1081051

VAICO

V108168

VAICO

V108171

VAICO

V108174

VAICO

V108177

VALEO

301180

VALEO

301463

VALEO

301474

VALEO

597086

VALEO

597146

VALEO

597175

VALEO

597210

VALEO

597352

VALEO

598180

VALEO

598463

VALEO

598474

VALEO

598485

VALEO

598752

Parametry

Ograniczenia producenta

TRW

Długość [mm]

87,0

Wysokość [mm]

52,9

Grubość [mm]

17,0

Styk ostrzegawczy o zużyciu

nie przygotowany dla wskaźnika zużycia

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca

z dodatkami

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami prowadzącymi zacisku hamulcowego

system hamulcowy

nie dla tarcz hamulcowych węglowo-ceramicznych

system hamulcowy

tylko w połączeniu ze stalowymi tarczami hamulcowymi

Oznaczenie kontrolne

E9 90R - 01120/457

Przestrzegaj danych technicznych

Zastosowanie

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

1.6 BlueHDi 100 (99KM / 73kW) olej napędowy (od 2016.04 do 2018.12)

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

1.6 BlueHDi 120 (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.12)

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

1.6 THP 210 (210KM / 155kW) benzyna (od 2015.07 do 2018.12)

DS 4 / DS 4 CROSSBACK (NX_)

2.0 BlueHDi 180 (180KM / 133kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2018.12)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.0 TFSI (95KM / 70kW) benzyna (od 2015.03 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.0 TFSI (82KM / 60kW) benzyna (od 2016.01 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.2 TFSI (86KM / 63kW) benzyna (od 2010.05 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.4 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.4 TFSI (122KM / 90kW) benzyna (od 2010.05 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.4 TFSI (140KM / 103kW) benzyna (od 2012.04 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.4 TFSI (185KM / 136kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.4 TFSI (125KM / 92kW) benzyna (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.4 TSI (150KM / 110kW) benzyna (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.6 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2011.03 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.6 TDI (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.6 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2010.05 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

1.8 TFSI (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.02 do 2018.10)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

2.0 TDI (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2015.04)

AUDI A1 (8X1, 8XK)

2.0 TFSI quattro (256KM / 188kW) benzyna (od 2012.03 do 2012.11)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.0 TFSI (95KM / 70kW) benzyna (od 2015.03 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.0 TFSI (82KM / 60kW) benzyna (od 2016.01 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.2 TFSI (86KM / 63kW) benzyna (od 2012.01 do 2015.04)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.4 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.4 TFSI (185KM / 136kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.04)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.4 TFSI (140KM / 103kW) benzyna (od 2012.04 do 2015.04)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.4 TFSI (122KM / 90kW) benzyna (od 2011.11 do 2015.04)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.4 TFSI (125KM / 92kW) benzyna (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.4 TSI (150KM / 110kW) benzyna (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.6 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.04)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.6 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2011.11 do 2015.04)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.6 TDI (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2014.11 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

1.8 TFSI (192KM / 141kW) benzyna (od 2015.02 do 2018.10)

AUDI A1 Sportback (8XA, 8XF)

2.0 TDI (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2015.04)

AUDI A2 (8Z0)

1.4 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2003.11 do 2005.08)

AUDI A2 (8Z0)

1.4 TDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.02 do 2005.08)

AUDI A2 (8Z0)

1.6 FSI (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.05 do 2005.08)

AUDI A3 (8L1)

1.6 (101KM / 74kW) benzyna (od 1996.09 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2000.08 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 1996.09 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.8 T (180KM / 132kW) benzyna (od 1998.12 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.8 T (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.12 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.8 T quattro (180KM / 132kW) benzyna (od 1998.10 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.12 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.9 TDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1997.08 do 2001.07)

AUDI A3 (8L1)

1.9 TDI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2000.10 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.9 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2001.07)

AUDI A3 (8L1)

1.9 TDI (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

1.9 TDI quattro (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2003.05)

AUDI A3 (8L1)

S3 quattro (210KM / 154kW) benzyna (od 1999.03 do 2002.04)

AUDI A3 (8L1)

S3 quattro (224KM / 165kW) benzyna (od 2001.10 do 2003.05)

AUDI A3 (8P1)

1.2 TSI (105KM / 77kW) benzyna (od 2010.04 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.4 TFSI (125KM / 92kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2003.05 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.6 E-Power (102KM / 75kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.6 FSI (115KM / 85kW) benzyna (od 2003.08 do 2007.09)

AUDI A3 (8P1)

1.6 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.6 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.8 TFSI (160KM / 118kW) benzyna (od 2006.11 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

1.9 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2010.05)

AUDI A3 (8P1)

2.0 FSI (150KM / 110kW) benzyna (od 2003.05 do 2008.06)

AUDI A3 (8P1)

2.0 TDI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

2.0 TDI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

2.0 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2008.06)

AUDI A3 (8P1)

2.0 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2006.06 do 2008.06)

AUDI A3 (8P1)

2.0 TDI 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

2.0 TFSI (200KM / 147kW) benzyna (od 2004.09 do 2012.08)

AUDI A3 (8P1)

3.2 V6 quattro (250KM / 184kW) benzyna (od 2003.07 do 2009.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

1.2 TFSI (105KM / 77kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

1.4 TFSI (125KM / 92kW) benzyna (od 2011.02 do 2013.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2008.09 do 2010.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

1.6 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2013.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

1.8 TFSI (160KM / 118kW) benzyna (od 2008.04 do 2013.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

1.9 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2008.04 do 2009.10)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

2.0 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2008.04 do 2013.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

2.0 TDI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2008.04 do 2013.05)

AUDI A3 kabriolet (8P7)

2.0 TFSI (200KM / 147kW) benzyna (od 2008.04 do 2013.05)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.2 TSI (105KM / 77kW) benzyna (od 2010.04 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.4 TFSI (125KM / 92kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2004.09 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.6 E-Power (102KM / 75kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.6 FSI (115KM / 85kW) benzyna (od 2004.09 do 2007.09)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.6 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.6 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.8 TFSI (160KM / 118kW) benzyna (od 2006.11 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

1.9 TDI (105KM / 77kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2010.05)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 FSI (150KM / 110kW) benzyna (od 2004.09 do 2008.06)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 TDI (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 TDI (170KM / 125kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 TDI (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2008.06)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2006.06 do 2008.06)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 TDI 16V (140KM / 103kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2013.03)

AUDI A3 Sportback (8PA)

2.0 TFSI (200KM / 147kW) benzyna (od 2004.09 do 2013.03)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.6 (100KM / 74kW) benzyna (od 1994.11 do 2000.10)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2000.07 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 1994.11 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 (115KM / 85kW) benzyna (od 1995.04 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 quattro (125KM / 92kW) benzyna (od 1995.01 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.8 quattro (115KM / 85kW) benzyna (od 1995.07 do 2000.11)

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 (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1995.12 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

1.9 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1995.01 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 (163KM / 120kW) benzyna (od 1997.08 do 2000.11)

AUDI A4 (8D2, B5)

2.4 (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)

2.4 quattro (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.03 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 (139KM / 102kW) benzyna (od 1996.01 do 1997.07)

AUDI A4 (8D2, B5)

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

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

AUDI A4 (8D2, B5)

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

AUDI A4 (8D2, B5)

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

AUDI A4 (8D2, B5)

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

AUDI A4 (8D2, B5)

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

AUDI A4 (8D2, B5)

S4 quattro (265KM / 195kW) benzyna (od 1997.09 do 2001.09)

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 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)

2.5 TDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.07 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 quattro (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.11 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)

2.0 TFSI (170KM / 125kW) benzyna (od 2006.10 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.6 (102KM / 75kW) benzyna (od 2000.07 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.6 (100KM / 74kW) benzyna (od 1994.11 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

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

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 (115KM / 85kW) benzyna (od 1995.07 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 quattro (125KM / 92kW) benzyna (od 1996.01 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.8 quattro (115KM / 85kW) benzyna (od 1995.07 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 (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.03 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)

1.8 T quattro (150KM / 110kW) benzyna (od 1996.01 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 (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2001.09)

AUDI A4 Avant (8D5, B5)

1.9 TDI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1996.03 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)

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

2.4 quattro (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.03 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 (193KM / 142kW) benzyna (od 1996.10 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 (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)

S4 quattro (265KM / 195kW) benzyna (od 1997.09 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 (190KM / 140kW) benzyna (od 2002.11 do 2004.12)

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 quattro (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)

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

2.5 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 (8ED, B7)

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

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TFSI quattro (200KM / 147kW) benzyna (od 2004.11 do 2008.06)

AUDI A4 Avant (8ED, B7)

2.0 TFSI quattro (220KM / 162kW) benzyna (od 2005.06 do 2008.06)

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)

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

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

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

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 (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.12 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 quattro (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)

1.9 TDI (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2000.07 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 (130KM / 96kW) olej napędowy (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 (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 (136KM / 100kW) benzyna (od 1998.07 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 (165KM / 121kW) 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 (155KM / 114kW) olej napędowy (od 2001.08 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 (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 (230KM / 169kW) benzyna (od 1999.02 do 2005.01)

AUDI A6 (4B2, C5)

2.7 T quattro (250KM / 184kW) benzyna (od 2001.08 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 (180KM / 132kW) benzyna (od 1997.10 do 2000.05)

AUDI A6 (4B2, C5)

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

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)

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 (4B5, C5)

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

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

1.8 (125KM / 92kW) 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 (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)

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

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

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.4 (163KM / 120kW) 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 (165KM / 121kW) benzyna (od 1997.12 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 quattro (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 (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 (155KM / 114kW) olej napędowy (od 2001.08 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 (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 (230KM / 169kW) benzyna (od 1999.02 do 2005.01)

AUDI A6 Avant (4B5, C5)

2.7 T quattro (250KM / 184kW) benzyna (od 2001.08 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)

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)

AUDI A8 (4D2, 4D8)

2.5 TDI quattro (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2002.09)

AUDI A8 (4D2, 4D8)

2.8 quattro (193KM / 142kW) benzyna (od 1996.04 do 2002.09)

AUDI A8 (4D2, 4D8)

3.3 TDI quattro (224KM / 165kW) olej napędowy

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, termo cieplnym, 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 hamulcowe 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, gwarantujące 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 rozprowadzania 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 rozmaitym 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 najskuteczniejszy 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 klocek ceramiczny 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 pośród 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 600-700oC, 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 opuszczą 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 CO_2 – 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.