

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-0203-przod-p-7578.html>

Tarcze hamulcowe MIKODA 0203 przód



Nasza cena brutto	69 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MIK0203
Kod producenta	MIK0203
Kod EAN	5904542500033
Producent	MIKODA
Średnica [mm]	239
Typ tarczy hamulcowej	pełny
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	239

Opis produktu

Tarcze hamulcowe VW Golf, Golf III, Jetta - przód MIKODA 0203

Dzięki wysokiemu poziomowi technologicznemu maszyn i urządzeń produkcyjnych oraz wysokim kwalifikacjom pracowników, tarcze hamulcowe Mikoda zyskują wysokie oceny wśród użytkowników ze względu na ich jakość, trwałość oraz wysokie walory użytkowe. Wysoką jakość produktu potwierdza certyfikat bezpieczeństwa CE. Tarcze te mogą być stosowane do wszystkich samochodów jako zamienniki części oryginalnych zgodnie z dyrektywą UE. Zachęcamy do lektury [poradników o tarczach i klockach hamulcowych](#).

SPECYFIKACJA:

Producent

MIKODA

Numer katalogowy

MIK0203

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe

Waga jednej tarczy [kg]

3,38

Numery OE

321615301

Odpowiednik

BREMBO 08.4177.10

Odpowiednik

ATE 24.0112-0106.1

Odpowiednik

TRW DF1516

Odpowiednik

ROTINGER RT1012

Średnica zewnętrzna tarczy hamulcowej **A** [mm]

239,00

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

65,00

Wysokość **B** [mm]

35,20

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

12,00

Minimalna grubość **Th min** [mm]

10,00

Ilość otworów **F1**

4

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

13

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

100,00

Numery zamienne

AUDI

171615301

AUDI

175615301

AUDI

321615301

AUDI

839615301

SEAT

321615301

VW

321615301

VW

839615301

AP

10073

APEC BRAKING

DSK197

ATE

24011201061

ATE

24031201061

ATE

24111201061

BENDIX

561141B

BOSCH

0986478011

BOSCH

0986BB4054

BRAKE ENGINEERING

DI841771

BRECO

BS7177

BREMBO

08417775

DELPHI

BG2116C

FERODO

DDF103

FERODO

DDF103C

JURID

561141J

METELLI

230053

OE

175615301

OE

321615301

PAGID

53908

SBS

15706

SBS

1815204306

SBS

1815204704

SBS

1815205801

SBS

1815209933

TEXTAR

92010600

TEXTAR

92010603

TRW

DF1516

VALEO

186245

ZIMMERMANN

600115800

Parametry

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Moment dokręcenia [Nm]

120

średnica otworu centrującego [mm]

65

Ilość otworów

4

Minimalna grubość [mm]

10

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

12

Typ tarczy hamulcowej

pełny

Wysokość [mm]

35

średnica [mm]

239

Zastosowanie

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1972.05 do 1978.07)

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1972.05 do 1978.07)

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.5 (75KM / 55kW) benzyna (od 1972.05 do 1975.08)

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.5 (85KM / 63kW) benzyna (od 1972.05 do 1976.07)

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1975.09 do 1978.07)

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1975.09 do 1978.07)

AUDI 80 (80, 82, B1)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1976.01 do 1978.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1978.09 do 1981.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1978.09 do 1986.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1978.09 do 1981.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 (73KM / 54kW) benzyna (od 1986.02 do 1986.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1978.08 do 1987.03)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1978.08 do 1983.02)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1978.08 do 1986.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1980.08 do 1986.08)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 GLE (110KM / 81kW) benzyna (od 1978.08 do 1982.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1981.08 do 1986.05)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.8 (88KM / 65kW) benzyna (od 1986.02 do 1986.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1983.01 do 1986.08)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.8 (93KM / 68kW) benzyna (od 1983.08 do 1986.08)

AUDI 80 (81, 85, B2)

1.9 CD-5S (115KM / 85kW) benzyna (od 1981.09 do 1983.07)

AUDI 80 (81, 85, B2)

2.0 (115KM / 85kW) benzyna (od 1983.10 do 1984.09)

AUDI 80 (81, 85, B2)

2.2 (115KM / 85kW) benzyna (od 1980.10 do 1983.07)

AUDI COUPE (81, 85)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1980.07 do 1981.08)

AUDI COUPE (81, 85)

1.8 (75KM / 55kW) benzyna (od 1981.08 do 1983.07)

AUDI COUPE (81, 85)

1.8 GT (90KM / 66kW) benzyna (od 1982.09 do 1988.10)

AUDI COUPE (81, 85)

1.9 (115KM / 85kW) benzyna (od 1980.08 do 1983.07)

AUDI COUPE (81, 85)

2.0 (115KM / 85kW) benzyna (od 1983.09 do 1986.07)

AUDI COUPE (81, 85)

2.2 GT (115KM / 85kW) benzyna (od 1981.07 do 1987.10)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.0 i (50KM / 37kW) benzyna (od 1996.09 do 2002.10)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.4 (54KM / 40kW) benzyna (od 1997.12 do 1999.04)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.4 i (60KM / 44kW) benzyna (od 1994.06 do 2002.10)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.4 i 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1996.09 do 2002.10)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1993.02 do 2002.10)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1994.05 do 1999.06)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.8 i (90KM / 66kW) benzyna (od 1993.02 do 2002.09)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.9 D (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1993.02 do 1996.08)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.9 D (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1996.01 do 1996.08)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1996.08 do 1999.06)

SEAT CORDOBA (6K1, 6K2)

1.9 TD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1993.02 do 1996.08)

SEAT CORDOBA Vario (6K5)

1.4 i (60KM / 44kW) benzyna (od 1996.09 do 2002.12)

SEAT CORDOBA Vario (6K5)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1996.09 do 2002.12)

SEAT CORDOBA Vario (6K5)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1997.05 do 1999.06)

SEAT CORDOBA Vario (6K5)

1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1996.09 do 1999.06)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.0 (45KM / 33kW) benzyna (od 1993.03 do 1996.09)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.0 i (50KM / 37kW) benzyna (od 1996.09 do 2002.02)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.3 i (54KM / 40kW) benzyna (od 1993.03 do 1999.08)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.4 (54KM / 40kW) benzyna (od 1997.12 do 1999.04)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.4 i (60KM / 44kW) benzyna (od 1993.09 do 2002.02)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.4 i 16V (101KM / 74kW) benzyna (od 1997.06 do 2002.02)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1993.03 do 2002.02)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1994.09 do 1999.06)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.8 i (90KM / 66kW) benzyna (od 1993.03 do 1999.08)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.9 D (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1993.04 do 1996.08)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1996.08 do 1999.08)

SEAT IBIZA II (6K1)

1.9 TD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1993.03 do 1996.08)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.6 i (73KM / 54kW) benzyna (od 1991.05 do 1999.03)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.6 i (71KM / 52kW) benzyna (od 1991.05 do 1993.12)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.6 i (75KM / 55kW) benzyna (od 1993.01 do 1999.03)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.6 i (101KM / 74kW) benzyna (od 1996.11 do 1999.03)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.8 i (88KM / 65kW) benzyna (od 1991.05 do 1996.12)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.8 i (90KM / 66kW) benzyna (od 1993.11 do 1996.12)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.9 D (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1991.05 do 1999.03)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.9 D (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1995.12 do 1999.03)

SEAT TOLEDO I (1L)

1.9 TD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1991.05 do 1999.03)

VW CADDY I (14)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1982.08 do 1983.07)

VW CADDY I (14)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1983.01 do 1992.07)

VW CADDY I (14)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1982.10 do 1983.10)

VW CADDY I (14)

1.6 D (55KM / 40kW) olej napędowy (od 1982.08 do 1992.07)

VW CADDY I (14)

1.8 (95KM / 70kW) benzyna (od 1985.08 do 1992.07)

VW GOLF I (17)

1.1 (50KM / 37kW) benzyna (od 1974.04 do 1983.07)

VW GOLF I (17)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1977.08 do 1983.07)

VW GOLF I (17)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1974.04 do 1975.12)

VW GOLF I (17)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1975.08 do 1984.02)

VW GOLF I (17)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1975.08 do 1977.07)

VW GOLF I (17)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1983.01 do 1984.02)

VW GOLF I (17)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1982.03 do 1983.07)

VW GOLF I Cabriolet (155)

1.3 (54KM / 40kW) benzyna (od 1983.08 do 1986.07)

VW GOLF I Cabriolet (155)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1979.01 do 1983.11)

VW GOLF I Cabriolet (155)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1986.04 do 1990.02)

VW GOLF I Cabriolet (155)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1983.08 do 1992.04)

VW GOLF I Cabriolet (155)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1979.08 do 1983.07)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.0 (45KM / 33kW) benzyna (od 1983.11 do 1985.08)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.0 (50KM / 37kW) benzyna (od 1985.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1983.08 do 1987.06)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.3 (50KM / 37kW) benzyna (od 1985.08 do 1987.12)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.3 (58KM / 43kW) benzyna (od 1983.08 do 1986.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.3 Cat (55KM / 40kW) benzyna (od 1986.06 do 1992.12)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1986.10 do 1992.12)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1986.02 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1983.08 do 1992.07)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1983.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 D (50KM / 37kW) olej napędowy (od 1983.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1983.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 TD (80KM / 59kW) olej napędowy (od 1989.04 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.6 TD (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1989.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 (84KM / 62kW) benzyna (od 1986.08 do 1990.01)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1984.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 i Cat (90KM / 66kW) benzyna (od 1987.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 i Cat Syncro (90KM / 66kW) benzyna (od 1987.08 do 1991.10)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 Syncro (90KM / 66kW) benzyna (od 1986.02 do 1991.07)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 Syncro (98KM / 72kW) benzyna (od 1988.08 do 1991.07)

VW GOLF II (19E, 1G1)

1.8 Syncro (84KM / 62kW) benzyna (od 1987.08 do 1988.07)

VW GOLF II Van (19E, 1G1)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1983.08 do 1991.07)

VW GOLF II Van (19E, 1G1)

1.8 i (90KM / 66kW) benzyna (od 1987.08 do 1991.07)

VW GOLF III (1H1)

1.4 (55KM / 40kW) benzyna (od 1991.11 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.4 (60KM / 44kW) benzyna (od 1991.10 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1992.09 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.8 (75KM / 55kW) benzyna (od 1991.11 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1991.11 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.8 Syncro (90KM / 66kW) benzyna (od 1993.01 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.9 D (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1991.11 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1995.07 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

1.9 TD, GTD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1991.11 do 1997.08)

VW GOLF III (1H1)

Citystromer (27KM / 20kW) elektryczny (od 1994.11 do 1997.08)

VW GOLF III Van (1H1)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1991.08 do 1997.12)

VW GOLF III Variant (1H5)

1.4 (55KM / 40kW) benzyna (od 1993.07 do 1999.04)

VW GOLF III Variant (1H5)

1.4 (60KM / 44kW) benzyna (od 1993.07 do 1999.04)

VW GOLF III Variant (1H5)

1.8 Syncro (90KM / 66kW) benzyna (od 1994.10 do 1999.04)

VW JETTA I (16)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1979.08 do 1984.02)

VW JETTA I (16)

1.3 (58KM / 43kW) benzyna (od 1982.08 do 1984.02)

VW JETTA I (16)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1978.08 do 1984.02)

VW JETTA I (16)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1978.08 do 1984.02)

VW JETTA I (16)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1981.08 do 1983.07)

VW JETTA I (16)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1982.08 do 1983.07)

VW JETTA I (16)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1980.08 do 1984.02)

VW JETTA I (16)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1982.03 do 1984.02)

VW JETTA I (16)

1.8 (112KM / 82kW) benzyna (od 1982.08 do 1984.02)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1984.01 do 1987.06)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.3 (58KM / 43kW) benzyna (od 1984.01 do 1986.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.3 Cat (55KM / 40kW) benzyna (od 1987.06 do 1991.12)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1986.10 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1986.03 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1984.01 do 1992.07)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1984.01 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1984.01 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 TD (80KM / 59kW) olej napędowy (od 1989.04 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.6 TD (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 (84KM / 62kW) benzyna (od 1986.08 do 1990.01)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1984.08 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 (95KM / 70kW) benzyna (od 1984.08 do 1988.07)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 (105KM / 77kW) benzyna (od 1985.01 do 1992.12)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 Cat (90KM / 66kW) benzyna (od 1987.08 do 1991.10)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 Syncro (98KM / 72kW) benzyna (od 1988.08 do 1991.07)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 Syncro (90KM / 66kW) benzyna (od 1987.08 do 1988.12)

VW JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.8 Syncro (84KM / 62kW) benzyna (od 1987.08 do 1988.07)

VW PASSAT (32)

1.5 (75KM / 55kW) benzyna (od 1973.07 do 1975.12)

VW PASSAT (32)

1.5 (86KM / 63kW) benzyna (od 1973.05 do 1975.12)

VW PASSAT (32)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1975.08 do 1980.07)

VW PASSAT (32)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1975.08 do 1980.07)

VW PASSAT (32)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1979.08 do 1980.07)

VW PASSAT (32)

1.6 (83KM / 61kW) benzyna (od 1975.08 do 1980.11)

VW PASSAT (32B)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1980.08 do 1983.07)

VW PASSAT (32B)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1980.08 do 1986.07)

VW PASSAT (32B)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1980.08 do 1986.07)

VW PASSAT (32B)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1986.08 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1986.02 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1979.09 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1981.01 do 1983.02)

VW PASSAT (32B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1980.08 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1980.08 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1982.04 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.6 TD (80KM / 59kW) olej napędowy (od 1986.05 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.8 (87KM / 64kW) benzyna (od 1986.05 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1983.01 do 1988.03)

VW PASSAT (32B)

1.8 (112KM / 82kW) benzyna (od 1983.12 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1984.08 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1985.01 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1986.08 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1984.08 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1985.01 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1985.01 do 1988.03)

VW PASSAT sedan (32B)

1.8 (87KM / 64kW) benzyna (od 1986.05 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1973.05 do 1980.07)

VW PASSAT Variant (33)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1973.10 do 1978.01)

VW PASSAT Variant (33)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1973.05 do 1978.01)

VW PASSAT Variant (33)

1.5 (75KM / 55kW) benzyna (od 1973.10 do 1975.08)

VW PASSAT Variant (33)

1.5 (86KM / 63kW) benzyna (od 1973.10 do 1975.12)

VW PASSAT Variant (33)

1.5 D (50KM / 37kW) olej napędowy (od 1977.02 do 1980.07)

VW PASSAT Variant (33)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1976.02 do 1980.07)

VW PASSAT Variant (33)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1975.08 do 1980.07)

VW PASSAT Variant (33)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1979.02 do 1980.07)

VW PASSAT Variant (33)

1.6 i (110KM / 81kW) benzyna (od 1978.06 do 1980.07)

VW PASSAT Variant (33B)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1980.08 do 1983.07)

VW PASSAT Variant (33B)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1980.08 do 1986.07)

VW PASSAT Variant (33B)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1980.08 do 1986.07)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1986.08 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1986.02 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1980.08 do 1983.07)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1981.01 do 1983.02)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1983.08 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1980.08 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1982.04 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.8 (87KM / 64kW) benzyna (od 1986.05 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1983.01 do 1988.03)

VW PASSAT Variant (33B)

1.8 (112KM / 82kW) benzyna (od 1983.12 do 1988.03)

VW POLO CLASSIC (6V2)

1.6 MI (101KM / 74kW) benzyna (od 2002.11 do 2006.07)

VW POLO CLASSIC (6V2)

54 1.4 (54KM / 40kW) benzyna (od 1998.01 do 1999.08)

VW POLO CLASSIC (6V2)

57 1.7 SDI (57KM / 42kW) olej napędowy (od 1997.07 do 2001.09)

VW POLO CLASSIC (6V2)

60 1.4 (60KM / 44kW) benzyna (od 1995.12 do 2001.09)

VW POLO CLASSIC (6V2)

64 1.9 D (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1996.01 do 1996.10)

VW POLO CLASSIC (6V2)

64 1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1995.12 do 1999.08)

VW POLO CLASSIC (6V2)

68 1.9 SDI (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1999.08 do 2002.01)

VW POLO CLASSIC (6V2)

75 1.4 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 1999.10 do 2001.09)

VW POLO CLASSIC (6V2)

75 1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1995.11 do 2001.09)

VW POLO CLASSIC (6V2)

75 1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1995.11 do 1997.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.4 (60KM / 44kW) benzyna (od 1997.05 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.4 (54KM / 40kW) benzyna (od 1998.12 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.4 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 1999.10 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1997.05 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.6 (101KM / 74kW) benzyna (od 1997.05 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.7 SDI (57KM / 42kW) olej napędowy (od 1997.08 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1997.05 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1997.06 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.9 SDI (68KM / 50kW) olej napędowy (od 1999.08 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.9 TDI (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1997.05 do 2001.09)

VW POLO Variant (6V5)

1.9 TDI (110KM / 81kW) olej napędowy (od 1998.06 do 2001.09)

VW SANTANA (32B)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1981.08 do 1983.07)

VW SANTANA (32B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1981.08 do 1984.12)

VW SANTANA (32B)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1981.08 do 1982.12)

VW SANTANA (32B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1981.08 do 1984.12)

VW SANTANA (32B)

1.6 D (54KM / 40kW) olej napędowy (od 1981.08 do 1984.12)

VW SANTANA (32B)

1.6 TD (70KM / 51kW) olej napędowy (od 1981.12 do 1984.12)

VW SANTANA (32B)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1983.01 do 1984.12)

VW SCIROCCO (53)

1.1 (50KM / 37kW) benzyna (od 1974.04 do 1979.07)

VW SCIROCCO (53)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1979.08 do 1980.07)

VW SCIROCCO (53)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1977.08 do 1980.07)

VW SCIROCCO (53)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1974.02 do 1975.12)

VW SCIROCCO (53)

1.5 (86KM / 63kW) benzyna (od 1974.02 do 1977.12)

VW SCIROCCO (53)

1.5 (75KM / 55kW) benzyna (od 1974.02 do 1975.08)

VW SCIROCCO (53)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1975.08 do 1979.07)

VW SCIROCCO (53)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1975.08 do 1980.07)

VW SCIROCCO (53)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1975.08 do 1977.07)

VW SCIROCCO (53B)

1.3 (60KM / 44kW) benzyna (od 1980.08 do 1983.12)

VW SCIROCCO (53B)

1.3 (55KM / 40kW) benzyna (od 1983.08 do 1984.07)

VW SCIROCCO (53B)

1.5 (70KM / 51kW) benzyna (od 1980.08 do 1983.12)

VW SCIROCCO (53B)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1983.01 do 1989.12)

VW SCIROCCO (53B)

1.6 (85KM / 63kW) benzyna (od 1980.08 do 1984.04)

VW SCIROCCO (53B)

1.6 (72KM / 53kW) benzyna (od 1986.04 do 1990.07)

VW SCIROCCO (53B)

1.6 (70KM / 51kW) benzyna (od 1983.08 do 1984.07)

VW VENTO (1H2)

1.4 (55KM / 40kW) benzyna (od 1991.11 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.4 (60KM / 44kW) benzyna (od 1991.11 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.6 (75KM / 55kW) benzyna (od 1992.09 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.8 (75KM / 55kW) benzyna (od 1991.11 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.8 (90KM / 66kW) benzyna (od 1991.11 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.9 D (65KM / 48kW) olej napędowy (od 1991.11 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.9 SDI (64KM / 47kW) olej napędowy (od 1997.04 do 1998.09)

VW VENTO (1H2)

1.9 TD (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1991.11 do 1998.09)

O producencie

Tarcze hamulcowe Mikoda

ATM Mikoda to prywatna firma rodzinna powstała w 1981 r. Produkuje tarcze hamulcowe i bębny hamulcowe do samochodów osobowych i dostawczych oraz inne elementy z żeliwa dla przemysłu motoryzacyjnego i rolnictwa. Obecnie jest największym polskim producentem tarcz i bębnow hamulcowych na rynek wtórny. Nasze produkty sprzedajemy w całej Europie, państwach byłego bloku wschodniego i USA. Odlewy do produkcji tarcz i bębnow zapewnia odlewnia żeliwa FMC Mikoda. Dzięki temu jest w stanie zaoferować naszym odbiorcom produkt całkowicie polski o najwyższej jakości. Hale produkcyjne i magazyny ATM Mikoda zajmują powierzchnię 3500 mkw na obszarze 10000 mkw. Doświadczona załoga oraz nowoczesny park maszynowy gwarantują najwyższą jakość naszych produktów.

Najwyższą jakość odlewów gwarantuje odlewnia żeliwa FMC Mikoda.

Każda partia odlewów jest badana w laboratorium odlewni. Badane parametry to między innymi skład chemiczny, twardość, wytrzymałość. Po każdym etapie produkcyjnym dokonywana jest międzyoperacyjna kontrola jakości. Po zakończeniu procesu produkcyjnego wszystkie wyroby przechodzą szczegółową kontrolę końcową. Szczególną wagę przywiązujemy do takich parametrów jak równoległość powierzchni ciernych (nie przekracza 10 mikrometrów) oraz prostopadłość powierzchni ciernych względem powierzchni mocowania (nie przekracza 30 mikrometrów). W tym zakresie kontrolowane jest 100 % produkcji. Wszystkie wyroby są odpowiednio konserwowane. Posiadamy prestiżowy certyfikat jakości TÜV Rheinland.

Firma ATM MIKODA powstała w 1982 roku.

Jest obecnie wiodącym na polskim rynku producentem tarcz i bębnow hamulcowych. W asortymencie znajdują się tarcze hamulcowe i bębny hamulcowe do większości popularnych samochodów osobowych i dostawczych spotykanych na naszych drogach. Zakład obróbki mechanicznej tarcz i bębnow hamulcowych mieści się w Częstochowie, ul. Podhalańska 10. Łączna powierzchnia hal produkcyjnych, magazynów i biur wynosi 3 200 m². Dodatkowo firma posiada duże możliwości rozbudowy, dysponując terenem 8000 m² powierzchni. Park maszynowy składa się z tokarek CNC, centrów obróbczych, wielowrzecieniowych wiertarek oraz innych specjalistycznych maszyn realizujących procesy produkcji tarcz i bębnow hamulcowych. Zatrudnienie w firmie wynosi ponad 100 osób. Aktualne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie 1 500 000 sztuk tarcz i bębnow hamulcowych rocznie. Park maszynowy umożliwia produkcję wyrobów o gabarytach do 600x600x500 mm, oraz osiąganie bardzo wysokich tolerancji wykonania, na przykład:

- tolerancja wielkości otworu - 0,01 mm
- tolerancja rozmieszczenia otworów - 0,05 mm
- tolerancja płaskości powierzchni - 0,05 mm
- chropowatość - 0,25 RA
- bicie - 0,01 mm

Wyspecjalizowany zespół Mikoda

zajmujący się wdrożeniami nowych wyrobów do produkcji, własna narzędziownia i modelarnia oraz specjalistyczne oprogramowanie pozwala na uruchomienie produkcji nowego wyrobu w bardzo krótkim czasie po otrzymaniu rysunku. Zakład wyposażony jest w nowoczesną aparaturę pomiarowo-kontrolną, która pozwala kontrolować odpowiednie parametry wyrobu na poszczególnych etapach jego produkcji, jak na przykład: skład chemiczny, wytrzymałość, twardość, wymiary, parametry dynamiczne i wizualne. Pozwala to zapewnić wymaganą jakość wyrobu, trwałość i wysokie walory użytkowe. Aby zagwarantować klientom satysfakcję z poziomu obsługi, firma zapewnia natychmiastową realizację zamówień w pełnym asortymencie.