

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-1632-tyl-p-8342.html>

Tarcze hamulcowe MIKODA 1632 tył



Nasza cena brutto	92 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MIK1632
Kod producenta	MIK1632
Kod EAN	5904542505489
Producent	MIKODA
Średnica [mm]	278
Typ tarczy hamulcowej	pełny
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Średnica tarcz [mm]	278

Opis produktu

Tarcze hamulcowe OPEL Vectra C - tył MIKODA 1632

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

MIK1632

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe

Waga jednej tarczy [kg]

4,28

Numery OE

569115

Odpowiednik

BREMBO 08.9511.10

Odpowiednik

ATE 24.0112-0157.1

Odpowiednik

TRW DF4266

Odpowiednik

ROTINGER RT1585

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

278,00

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

65,50

Wysokość **B** [mm]

41,40

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

11,90

Minimalna grubość **Th min** [mm]

10,00

Ilość otworów **F1**

5

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

14

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

110,00

Numery zamienne

OPEL

569115

OPEL

93171848

SAAB

12762290

SAAB

9156785

SAAB

9156787

SAAB

93188377

VAUXHALL

93171848

AP

14853

ATE

24011201571

ATE

24031201571

ATE

24111201571

BENDIX

562229B

BOSCH

0986479106

BRAKE ENGINEERING

DI956263

BRECO

BS7644

BREMBO

08951111

BREMBO

08951175

BREMBO

MDC1560

DELPHI

BG3731C

FERODO

DDF1288

FERODO

DDF1288C

JURID

562229J

METELLI

230609

OE

0569115

PAGID

54185

SBS

17369

SBS

1815203646

SBS

1815203650

SBS

1815203732

SBS

1815204832

TEXTAR

92118500

TEXTAR

92118503

TRW

DF4266

VALEO

186854

ZIMMERMANN

430149700

Parametry

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Moment dokręcenia [Nm]

110

średnica otworu centrującego [mm]

65

Ilość otworów

5

Minimalna grubość [mm]

10

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

12

Typ tarczy hamulcowej

pełny

Wysokość [mm]

41.5

średnica [mm]

278

Zastosowanie

BLS

1.9 D (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2006.04)

BLS

1.9 D (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2007.12)

BLS

2.0 T (175KM / 129kW) benzyna (od 2006.04)

BLS

2.0 T (210KM / 154kW) benzyna (od 2006.04)

BLS

2.0 T Flexpower (200KM / 147kW) Benzyna / etanol (od 2007.12)

BLS Wagon

1.9 D (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2007.12)

BLS Wagon

1.9 D (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2007.12)

BLS Wagon

2.0 T (175KM / 129kW) benzyna (od 2007.12)

BLS Wagon

2.0 T (210KM / 154kW) benzyna (od 2007.12)

BLS Wagon

2.0 T AWD (210KM / 154kW) benzyna (od 2007.12)

BLS Wagon

2.0 T Flexpower (200KM / 147kW) Benzyna / etanol (od 2007.12)

CADILLAC BLS

2.0 T AWD (210KM / 154kW) benzyna (od 2006.04)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

1.8 (122KM / 90kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.07)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2005.09 do 2008.12)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2008.02)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2008.02)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

1.9 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.08 do 2008.02)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.0 DTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2004.04)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.2 direct (155KM / 114kW) benzyna (od 2003.05 do 2008.09)

OPEL SIGNUM liftback (Z03)

2.2 DTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2003.05 do 2004.04)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.6 16V (100KM / 74kW) benzyna (od 2004.07 do 2005.10)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.8 (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.04 do 2008.07)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.8 16V (122KM / 90kW) benzyna (od 2002.04 do 2008.09)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2009.01)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

1.9 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.0 DTI 16V (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2006.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.2 16V (147KM / 108kW) benzyna (od 2002.04 do 2008.12)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.2 DGi (155KM / 114kW) benzyna (od 2003.10 do 2008.08)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.2 DTI 16V (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2004.07)

OPEL VECTRA C (Z02)

2.2 DTI 16V (117KM / 86kW) olej napędowy (od 2002.04 do 2004.12)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.6 (100KM / 74kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2006.01 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.8 16V (122KM / 90kW) benzyna (od 2002.08 do 2008.09)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.8 16V (110KM / 81kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.12)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2009.01)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

1.9 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.0 DTI 16V (101KM / 74kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2005.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.2 16V (147KM / 108kW) benzyna (od 2002.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.2 DGi (155KM / 114kW) benzyna (od 2003.10 do 2008.08)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.2 DTI 16V (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2006.07)

OPEL VECTRA C GTS (Z02)

2.2 DTI 16V (117KM / 86kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2008.06)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2005.12 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.6 16V (100KM / 74kW) benzyna (od 2004.06 do 2005.09)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.8 (122KM / 90kW) benzyna (od 2003.10 do 2006.09)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.8 (140KM / 103kW) benzyna (od 2005.08 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.9 CDTI (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2009.01)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.9 CDTI (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.04 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

1.9 CDTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.0 DTI (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2005.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.2 direct (155KM / 114kW) benzyna (od 2003.10 do 2008.08)

OPEL VECTRA C Kombi (Z02)

2.2 DTI (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2005.12)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1,8t (150KM / 110kW) benzyna (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.8 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2004.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TiD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TiD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (220KM / 162kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t Bio Power (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t Bio Power (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (210KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (220KM / 162kW) benzyna (od 2008.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.0 t XWD (241KM / 177kW) benzyna (od 2009.05 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.2 TiD (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 (YS3F, E79, D79, D75)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

1,8t (150KM / 110kW) benzyna (od 2003.08 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

1.8 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2004.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

1.9 TiD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

1.9 TiD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2004.09 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 t (163KM / 120kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 t (220KM / 162kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 t BioPower (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.0 t BioPower (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 kabriolet (YS3F)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2006.02 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.8 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.8t 2.0 (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TiD (120KM / 88kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TiD (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (130KM / 96kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

1.9 TTiD (160KM / 118kW) olej napędowy (od 2007.12 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t (220KM / 162kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t (241KM / 177kW) benzyna (od 2009.05 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t Bio Power (200KM / 147kW) Benzyna / etanol (od 2009.02 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t Bio Power XWD (209KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2008.06 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t BioPower (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t BioPower (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t BioPower XWD (163KM / 120kW) Benzyna / etanol (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t XWD (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t XWD (220KM / 162kW) benzyna (od 2011.01 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.0 t XWD (241KM / 177kW) benzyna (od 2009.05 do 2015.02)

SAAB 9-3 Kombi (E50)

2.8 Turbo V6 (230KM / 169kW) benzyna (od 2005.03 do 2015.02)

SAAB 9-3X (YS3)

1.9 TTiD AWD (180KM / 132kW) olej napędowy (od 2009.02 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t BioPower XWD (220KM / 162kW) Benzyna / etanol (od 2011.01 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t BioPower XWD (209KM / 154kW) Benzyna / etanol (od 2009.02 do 2012.12)

SAAB 9-3X (YS3)

2.0 t XWD (209KM / 154kW) benzyna (od 2009.02 do 2015.02)

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 obróbkowych, 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.