

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-0728-przod-p-7963.html>

# Tarcze hamulcowe MIKODA 0728 przód



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Nasza cena brutto     | <b>97 zł</b>                |
| Dostępność            | <b>Dostępny</b>             |
| Numer katalogowy      | <b>MIK0728</b>              |
| Kod producenta        | <b>MIK0728</b>              |
| Kod EAN               | <b>5904542501887</b>        |
| Producent             | <b>MIKODA</b>               |
| Średnica [mm]         | <b>258</b>                  |
| Typ tarczy hamulcowej | <b>wentylowany wewnątrz</b> |
| Rodzaj produktu       | <b>Tarcze hamulcowe</b>     |
| Strona montażu        | <b>oś przednia</b>          |
| Średnica tarcz [mm]   | <b>258</b>                  |

## Opis produktu

### Tarcze hamulcowe FORD Focus - przód MIKODA 0728

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

MIK0728

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe wentylowane

Waga jednej tarczy [kg]

5,16

---

Numery OE

**3573537**

Odpowiednik

**BREMBO 09.7806.14**

Odpowiednik

**ATE 24.0122-0172.1**

Odpowiednik

**TRW DF4036**

Odpowiednik

**ROTINGER RT2456**

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

258,00

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

63,60

Wysokość **B** [mm]

43,50

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

22,00

Minimalna grubość **Th min** [mm]

---

20,00

Ilość otworów **F1**

4

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

14

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

108,00

## Numery zamienne

FORD

1148202

FORD

1320585

FORD

1323620

FORD

1499045

FORD

1522230

FORD

1808479

FORD

3049893

---

FORD

3555344

FORD

3573537

FORD

4077455

MAZDA

DD323325X

MAZDA

DD593325X

MAZDA

DD593325XA

MAZDA

DD593325XB

MAZDA

DD593325XC

MAZDA

DD633325X

MAZDA

DD633325XA

AP

24760E

AP

---

X24760

ATE

24012201721

ATE

24032201721

BENDIX

562078B

BOSCH

0986478892

BRAKE ENGINEERING

DI955851

BRECO

BS8344

BREMBO

09780675

BREMBO

MDC1030

DELPHI

BG3359C

FERODO

DDF1072

FERODO

DDF1072C

---

FERODO

DRF1072

JURID

562078J

METELLI

230476

OE

3555344

PAGID

51040

SBS

17007

SBS

1815202528

SBS

1815202545

SBS

1815202549

SBS

1815204010

SBS

1815204830

SBS

1815204849

---

TEXTAR

92096200

TEXTAR

92096203

TRW

DF4036

VALEO

186560

ZIMMERMANN

250134300

## Parametry

Moment dokręcenia [Nm]

85

średnica otworu centrującego [mm]

63.6

Ilość otworów

4

Minimalna grubość [mm]

20

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

22

---

Typ tarczy hamulcowej  
wentylowany wewnątrz

Wysokość [mm]  
43.5

średnica [mm]  
258

## Zastosowanie

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.0 i** (65KM / 48kW) benzyna (od 1999.09 do 2002.01)

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.25 i 16V** (75KM / 55kW) benzyna (od 1995.08 do 2002.01)

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.3 i** (50KM / 37kW) benzyna (od 1995.08 do 2002.01)

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.3 i** (60KM / 44kW) benzyna (od 1995.08 do 2002.01)

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.4 i 16V** (90KM / 66kW) benzyna (od 1996.04 do 2002.01)

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.6 16V Sport** (103KM / 76kW) benzyna (od 2000.02 do 2002.01)

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.8 D** (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1995.08 do 2000.04)

---

FORD FIESTA IV (JA\_, JB\_)

**1.8 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.04 do 2002.01)

FORD FIESTA Skrzynia (J5\_, J3\_)

**1.3** (60KM / 44kW) benzyna (od 1996.02 do 2003.08)

FORD FIESTA Skrzynia (J5\_, J3\_)

**1.8 D** (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2002.04)

FORD FIESTA Skrzynia (J5\_, J3\_)

**1.8 DI** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2003.08)

FORD FIESTA Skrzynia (JV\_)

**D 1.8** (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1998.05 do 2002.04)

FORD FIESTA Skrzynia (JV\_)

**TD 1.8** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.03 do 2003.08)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.25 16V** (70KM / 51kW) benzyna (od 2003.03 do 2008.06)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.25 16V** (75KM / 55kW) benzyna (od 2002.05 do 2008.06)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.3** (60KM / 44kW) benzyna (od 2001.11 do 2008.06)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.3** (69KM / 51kW) benzyna (od 2001.11 do 2008.06)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.4 16V** (80KM / 59kW) benzyna (od 2001.11 do 2008.06)

---

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.4 TDCi** (68KM / 50kW) olej napędowy (od 2001.11 do 2008.06)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.6 16V** (100KM / 74kW) benzyna (od 2001.11 do 2008.06)

FORD FIESTA V (JH\_, JD\_)

**1.6 TDCi** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2008.06)

FORD FIESTA V Van

**1.3** (69KM / 51kW) benzyna (od 2003.10 do 2005.07)

FORD FIESTA V Van

**1.4 TDCi** (68KM / 50kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2010.12)

FORD FIESTA V Van

**1.6 TDCi** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2007.04 do 2009.09)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.4 16V** (75KM / 55kW) benzyna (od 1998.10 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.6 16V** (100KM / 74kW) benzyna (od 1998.10 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.6 16V Flexifuel** (102KM / 75kW) Benzyna / etanol (od 2002.01 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.8 16V** (115KM / 85kW) benzyna (od 1998.10 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.8 DI / TDDi** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1999.08 do 2004.11)

---

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.8 TDCi** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2001.03 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.8 TDCi** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**1.8 Turbo DI / TDDi** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1998.10 do 2004.11)

FORD FOCUS (DAW, DBW)

**2.0 16V** (131KM / 96kW) benzyna (od 1998.10 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.4 16V** (75KM / 55kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.6 16V** (100KM / 74kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.8 16V** (115KM / 85kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.8 TDCi** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2001.03 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.8 TDCi** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.8 Turbo DI / TDDi** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS sedan (DFW)

**1.8 Turbo DI / TDDi** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.08 do 2005.03)

---

FORD FOCUS sedan (DFW)

**2.0 16V** (131KM / 96kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.4 16V** (75KM / 55kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.6 16V** (100KM / 74kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.6 16V Flexifuel** (102KM / 75kW) Benzyna / etanol (od 2002.01 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.8 16V** (115KM / 85kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.8 DI / TDDi** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1999.08 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.8 TDCi** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2001.03 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.8 TDCi** (100KM / 74kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**1.8 Turbo DI / TDDi** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FOCUS Turnier (DNW)

**2.0 16V** (131KM / 96kW) benzyna (od 1999.02 do 2004.11)

FORD FUSION (JU\_)

**1.25** (75KM / 55kW) benzyna (od 2004.08 do 2012.12)

---

FORD FUSION (JU\_)

**1.3** (60KM / 44kW) benzyna (od 2002.11 do 2005.07)

FORD FUSION (JU\_)

**1.4** (80KM / 59kW) benzyna (od 2002.08 do 2012.12)

FORD FUSION (JU\_)

**1.4 LPG** (80KM / 59kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2010.01 do 2012.12)

FORD FUSION (JU\_)

**1.4 TDCi** (68KM / 50kW) olej napędowy (od 2002.08 do 2012.12)

FORD FUSION (JU\_)

**1.6** (100KM / 74kW) benzyna (od 2002.08 do 2008.11)

FORD FUSION (JU\_)

**1.6 TDCi** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 2004.11 do 2012.12)

FORD KA (RB\_)

**1.6 i** (95KM / 70kW) benzyna (od 2001.02 do 2008.11)

FORD KA (RB\_)

**1.6 i** (96KM / 71kW) benzyna (od 2005.11 do 2008.09)

FORD PUMA (EC\_)

**1.4 16V** (90KM / 66kW) benzyna (od 1997.11 do 2000.10)

FORD PUMA (EC\_)

**1.6 16V** (103KM / 76kW) benzyna (od 2000.08 do 2002.06)

FORD PUMA (EC\_)

**1.7 16V** (125KM / 92kW) benzyna (od 1997.03 do 2002.06)

---

FORD PUMA (EC\_)

**Racing ST 160** (155KM / 114kW) benzyna (od 1999.06 do 2002.06)

FORD STREET KA (RL2)

**1.6** (95KM / 70kW) benzyna (od 2003.05 do 2005.07)

MAZDA 121 III (JASM, JBSM)

**1.25** (75KM / 55kW) benzyna (od 1996.03 do 2003.04)

MAZDA 121 III (JASM, JBSM)

**1.3** (50KM / 37kW) benzyna (od 1996.03 do 2003.04)

MAZDA 121 III (JASM, JBSM)

**1.3** (60KM / 44kW) benzyna (od 1996.03 do 2003.04)

MAZDA 121 III (JASM, JBSM)

**1.8 D** (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1996.03 do 2003.04)

MAZDA 2 (DY)

**1.25** (75KM / 55kW) benzyna (od 2003.04 do 2007.06)

MAZDA 2 (DY)

**1.3 L** (91KM / 67kW) benzyna (od 2003.04 do 2007.06)

MAZDA 2 (DY)

**1.4** (80KM / 59kW) benzyna (od 2003.04 do 2007.06)

MAZDA 2 (DY)

**1.4 CD** (68KM / 50kW) olej napędowy (od 2003.04 do 2007.06)

MAZDA 2 (DY)

**1.6** (100KM / 74kW) benzyna (od 2003.04 do 2007.06)

---

## 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 m<sup>2</sup>. Dodatkowo firma posiada duże możliwości rozbudowy, dysponując terenem 8000 m<sup>2</sup> 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.