

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-0451-przod-p-7821.html>

Tarcze hamulcowe MIKODA 0451 przód



Nasza cena brutto	229 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MIK0451
Kod producenta	MIK0451
Kod EAN	5904542507148
Producent	MIKODA
Średnica [mm]	332
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany wewnątrz
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	332

Opis produktu

Tarcze hamulcowe BMW X5 (E53) - przód MIKODA 0451

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

MIK0451

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe wentylowane

Waga jednej tarczy [kg]

11,24

Numery OE

34116756045

Odpowiednik

BREMBO 09.8697.80

Odpowiednik

ATE 24.0130-0109.1

Odpowiednik

TRW DF4187S

Odpowiednik

ROTINGER RT2956

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

332

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

75

Wysokość **B** [mm]

62,1

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

30

Minimalna grubość **Th min** [mm]

28,4

Ilość otworów **F1**

5.00

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

16.65

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

120.00

Numery zamienne

BMW

34116750713

BMW

34116756045

BMW

34116765457

BMW

34116766036

BMW

34116794300

BMW

34116794304

BMW

34116859679

AP

24896V

ATE

24013001091

ATE

24113001091

BENDIX

562134B

BOSCH

0986478973

BOSCH

0986478974

BRAKE ENGINEERING

DI956145

BRECO

BV8501

DELPHI

BG3628

FERODO

DDF1256

FERODO

DDF1256C

JURID

562134J

METELLI
230784C

OE
34116750713

OE
34116756045

PAGID
50322HC

SBS
17230

SBS
1815201547

SBS
1815201560

SBS
1815201563

SBS
1815201568

TEXTAR
92107200

TEXTAR
92107203

TEXTAR
92107300

TRW
DF4187

TRW
DF4187BPS

TRW
DF4187S

VALEO
186808

ZIMMERMANN
150129820

Parametry

Ilość otworów

5

średnica otworu centrującego [mm]

75

Moment dokręcenia [Nm]

140

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2
ze śrubami

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Minimalna grubość [mm]

28.4

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

30

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany wewnątrz

Wysokość [mm]

62.1

średnica [mm]

332

Zastosowanie

BMW X3 (E83)

3.0 sd (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2008.08)

BMW X3 (E83)

xDrive 35 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.08)

BMW X5 (E53)

3.0 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2003.09)

BMW X5 (E53)

3.0 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2006.09)

BMW X5 (E53)

3.0 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2003.10 do 2006.09)

BMW X5 (E53)

3.0 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2000.04 do 2006.10)

BMW X5 (E53)

4.4 i (286KM / 210kW) benzyna (od 2000.01 do 2003.09)

BMW X5 (E53)

4.4 i (320KM / 235kW) benzyna (od 2003.10 do 2006.10)

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.