

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-2251-tyl-p-8544.html>

Tarcze hamulcowe MIKODA 2251 tył



Nasza cena brutto	174 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MIK2251
Kod producenta	MIK2251
Kod EAN	5904542508558
Producent	MIKODA
Średnica [mm]	312
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany wewnątrznie
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Średnica tarcz [mm]	312

Opis produktu

Tarcze hamulcowe TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12) - tył MIKODA 2251

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

Nuner katalogowy

MIK2251

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe wentylowane

Waga jednej tarczy [kg]

6,46

Numer OE

4243160270

Odpowiednik

BREMBO 09.A334.10

Odpowiednik

ATE 24.0118-0709.1

Odpowiednik

TRW DF4484

Odpowiednik

ROTINGER RT2858

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

312,00

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

106,0

Wysokość **B** [mm]

68,00

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

18,00

Minimalna grubość **Th min** [mm]

16,00

Ilość otworów **F1**

6

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

14,5

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

139,70

Numery zamienne

TOYOTA

4243160130

TOYOTA

4243160190

TOYOTA

4243160200

TOYOTA

4243160201

TOYOTA

4243160270

AP

25113

ATE

24011807091

BOSCH

0986479421

BOSCH

0986AB6361

BOSCH

0986AB9574

BOSCH

0986AB9837

BRAKE ENGINEERING

DI955989

BRECO

BS8722

DELPHI

BG3557

FERODO

DDF1743

FERODO

DDF1743C

FERODO

DDF2094C

METELLI

230972

OE

4243160200

PAGID

54701

SBS

16891

SBS

18152045101

SBS

1815204575

TEXTAR

92170103

TRW

DF4484

ZIMMERMANN

590280720

Parametry

Moment dokręcenia [Nm]

112

średnica otworu centrującego [mm]

106

Ilość otworów

6

Minimalna grubość [mm]

16

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

18

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany wewnątrznie

Wysokość [mm]

67.5

średnica [mm]

312

Zastosowanie

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 (249KM / 183kW) benzyna (od 2002.11 do 2009.07)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.0 4WD (249KM / 183kW) benzyna (od 2003.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 (238KM / 175kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 (264KM / 194kW) benzyna (od 2005.01 do 2009.12)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 4WD (238KM / 175kW) benzyna (od 2002.08 do 2006.09)

TOYOTA 4 RUNNER (_N21_)

4.7 4WD (264KM / 194kW) benzyna (od 2005.01 do 2009.12)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

2.4 (114KM / 84kW) benzyna (od 1988.12 do 1996.12)

TOYOTA LAND CRUISER (_J7_)

2.4 TD (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1990.01 do 1993.05)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

2.7 (150KM / 110kW) benzyna (od 1995.06 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 D-4D 4WD (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2000.08 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 TD (125KM / 92kW) olej napędowy (od 1996.04 do 2002.12)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.0 TD (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1995.04 do 2000.07)

TOYOTA LAND CRUISER 90 (_J9_)

3.4 i 24V (178KM / 131kW) benzyna (od 1996.03 do 2002.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

2.7 (163KM / 120kW) benzyna (od 2003.11 do 2010.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D (95KM / 70kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2010.02)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_)

3.0 D-4D (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (J12_)

3.0 D-4D (166KM / 122kW) olej napędowy (od 2004.07 do 2009.08)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (J12_)

3.0 D-4D (173KM / 127kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2010.12)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (J12_)

3.0 D-4D (125KM / 92kW) olej napędowy (od 2002.09 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (J12_)

3.0 D-4D (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2006.08 do 2009.07)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (J12_)

4.0 (249KM / 183kW) benzyna (od 2002.12 do 2010.12)

TOYOTA LAND CRUISER PRADO (J12_)

4.0 (243KM / 179kW) benzyna (od 2002.09 do 2010.08)

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.