Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 03:27

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-0431-przod-p-7801.html

Tarcze hamulcowe MIKODA 0431 przód

Nasza cena brutto	**128 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**MIK0431**
Kod producenta	**MIK0431**
Kod EAN	**5904542505205**
Producent	**MIKODA**
Średnica [mm]	**300**
Typ tarczy hamulcowej	**wentylowany wewnętrznie**
Rodzaj produktu	**Tarcze hamulcowe**
Strona montażu	**oś przednia**
Średnica tarcz [mm]	**300**

Opis produktu

Tarcze hamulcowe BMW 3.. (E46) / Z - przód MIKODA 0431

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

MIK0431

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe wentylowane

Waga jednej tarczy [kg]

6,74

Numery OE

34111164539

Odpowiednik

BREMBO 09.7701.11

Odpowiednik

ATE 24.0122-0160.1

Odpowiednik

TRW DF4055

Odpowiednik

ROTINGER RT2788

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

300,00

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

79,00

Wysokość **B** [mm]

51,60

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

22,00

Minimalna grubość **Th min** [mm]

20,40

Ilość otworów **F1**

5

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

15

Średnica podziałowa otworów **I1** [mm]

120,00

Numery zamienne

BMW

34111164539

BMW

34116757526

BMW

34116766224

BMW

34116794302

BMW

34116855152

BMW

34116864058

AP

24746V

APEC BRAKING

DSK971

ATE

24012201601

ATE

24032201601

ATE

24112201601

BENDIX

562090B

BOSCH

0986478571

BRAKE ENGINEERING

DI955915

BRECO

BV8327

BREMBO

09770175

BREMBO

MDC1383

DELPHI

BG3527C

FERODO

DDF1066C

FERODO

DRF1066

JURID

562090J

METELLI

230515C

OE

34111164539

PAGID

50448

SBS

17023

SBS

1815201521

SBS

1815201571

SBS

1815201584

TEXTAR

92097200

TEXTAR

92097205

TRW

DF4055

VALEO

186815

ZIMMERMANN

150128820

Parametry

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

Powierzchnia

pokryty

Moment dokręcenia [Nm]

120

średnica otworu centrującego [mm]

79

Ilość otworów

5

Przetwarzanie

wysoko nawęglany

Minimalna grubość [mm]

20.4

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

22

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany wewnętrznie

Wysokość [mm]

51.5

średnica [mm]

300

Zastosowanie

BMW 3 (E46)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.05)

BMW 3 (E46)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 1998.03 do 2000.09)

BMW 3 (E46)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.02)

BMW 3 (E46)

325 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.02)

BMW 3 (E46)

325 xi (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.02)

BMW 3 (E46)

328 i (193KM / 142kW) benzyna (od 1998.02 do 2000.06)

BMW 3 Compact (E46)

320 td (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.02)

BMW 3 Compact (E46)

320 td (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2002.12)

BMW 3 Compact (E46)

325 ti (192KM / 141kW) benzyna (od 2001.04 do 2004.12)

BMW 3 coupe (E46)

320 Cd (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2003.11 do 2006.07)

BMW 3 coupe (E46)

325 Ci (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.09 do 2006.05)

BMW 3 coupe (E46)

328 Ci (193KM / 142kW) benzyna (od 1998.12 do 2000.05)

BMW 3 kabriolet (E46)

320 Cd (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2005.02 do 2007.12)

BMW 3 kabriolet (E46)

320 Ci (170KM / 125kW) benzyna (od 2000.09 do 2007.12)

BMW 3 kabriolet (E46)

320 Ci (163KM / 120kW) benzyna (od 2006.01 do 2007.12)

BMW 3 kabriolet (E46)

323 Ci (170KM / 125kW) benzyna (od 2000.04 do 2000.09)

BMW 3 kabriolet (E46)

323 Ci (163KM / 120kW) benzyna (od 2000.04 do 2000.09)

BMW 3 kabriolet (E46)

325 Ci (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.09 do 2006.08)

BMW 3 Touring (E46)

318 d (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2002.10 do 2003.03)

BMW 3 Touring (E46)

318 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2003.03 do 2005.02)

BMW 3 Touring (E46)

318 i (118KM / 87kW) benzyna (od 1999.10 do 2001.09)

BMW 3 Touring (E46)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2001.09 do 2005.07)

BMW 3 Touring (E46)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.02)

BMW 3 Touring (E46)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.02)

BMW 3 Touring (E46)

325 i (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.02)

BMW 3 Touring (E46)

325 xi (192KM / 141kW) benzyna (od 2000.09 do 2005.02)

BMW 3 Touring (E46)

328 i (193KM / 142kW) benzyna (od 1999.06 do 2000.05)

BMW Z3 coupe (E36)

3.0 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2000.06 do 2003.06)

BMW Z3 Roadster (E36)

3.0 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2000.06 do 2003.01)

BMW Z4 Roadster (E85)

2.5 si (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.01 do 2008.08)

BMW Z4 Roadster (E85)

3.0 i (231KM / 170kW) benzyna (od 2002.12 do 2005.12)

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 bębnów hamulcowych na rynek wtórny. Nasze produkty sprzedajemy w całej Europie, państwach byłego bloku wschodniego i USA. Odlewy do produkcji tarcz i bębnów 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 bębnów 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 bębnów 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 bębnów hamulcowych. Zatrudnienie w firmie wynosi ponad 100 osób. Aktualne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie 1 500 000 sztuk tarcz i bębnów 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 realizacje zamówień w pełnym asortymencie.