

Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 06:00

Link do produktu: <https://mk-auto.pl/zaciski-hamulcowe-bmw-3-e90-e91-5724330-4220-p-1239.html>



Zaciski hamulcowe BMW 3 E90 E91 57/24/330 42/20

Cena	1 483,35 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	6 769 092
Producent	BMW
Producent części	BMW OE
Jakość części (zgodnie z GVO)	Q - oryginał z logo producenta części (OEM, OES)
Numer katalogowy oryginału	6 768 697, 6 768 698, 6 769 091, 6 769 092
Strona zabudowy	przód + tył
Typ samochodu	Samochody osobowe
Numer katalogowy części	6 769 092
Średnica tłoczka	57 mm
Waga produktu	15 kg

Opis produktu



Komplet zacisków BMW seria 3 E90 91 92

Kompletne zaciski, jarzma, sprężyny, kolor widoczny na zdjęciu, istnieje możliwość zamówienia innego koloru.

Przód tłoczek 57 mm do tarczy grubość 24mm średnica 330 mm

Tył tłoczek 42 mm do tarczy grubość 20 mm średnica 300 mm



Całość rozebrana wyczyszczona i malowana.

Wymienione :

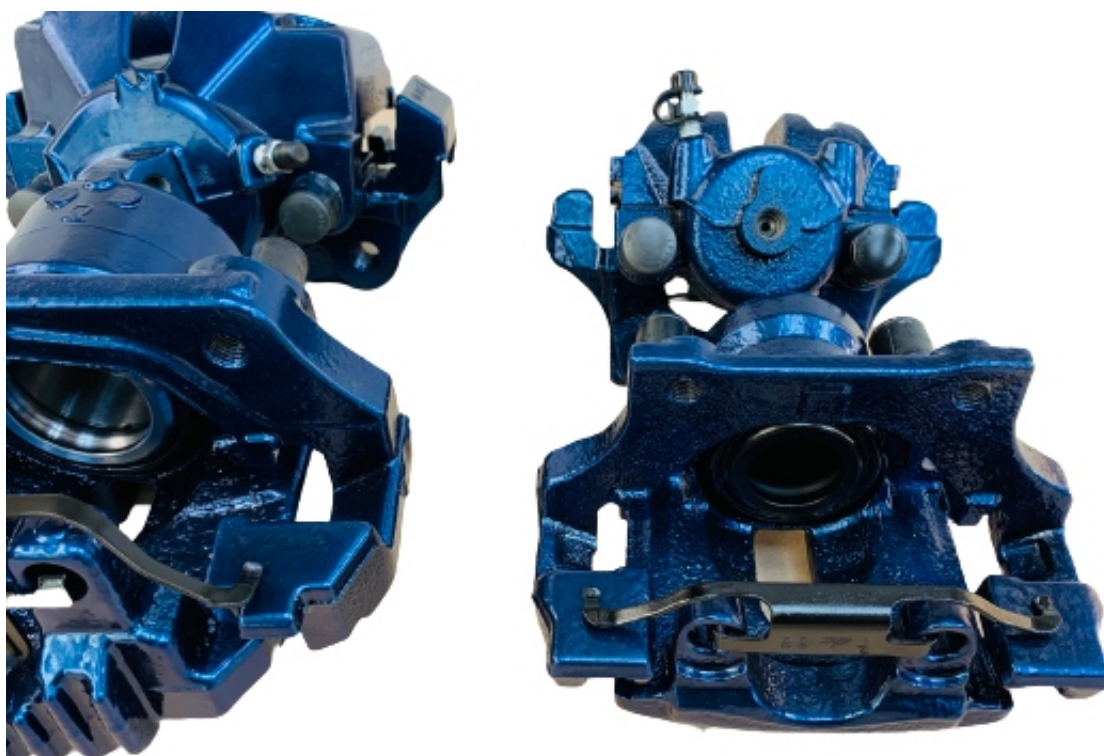
tłoczki

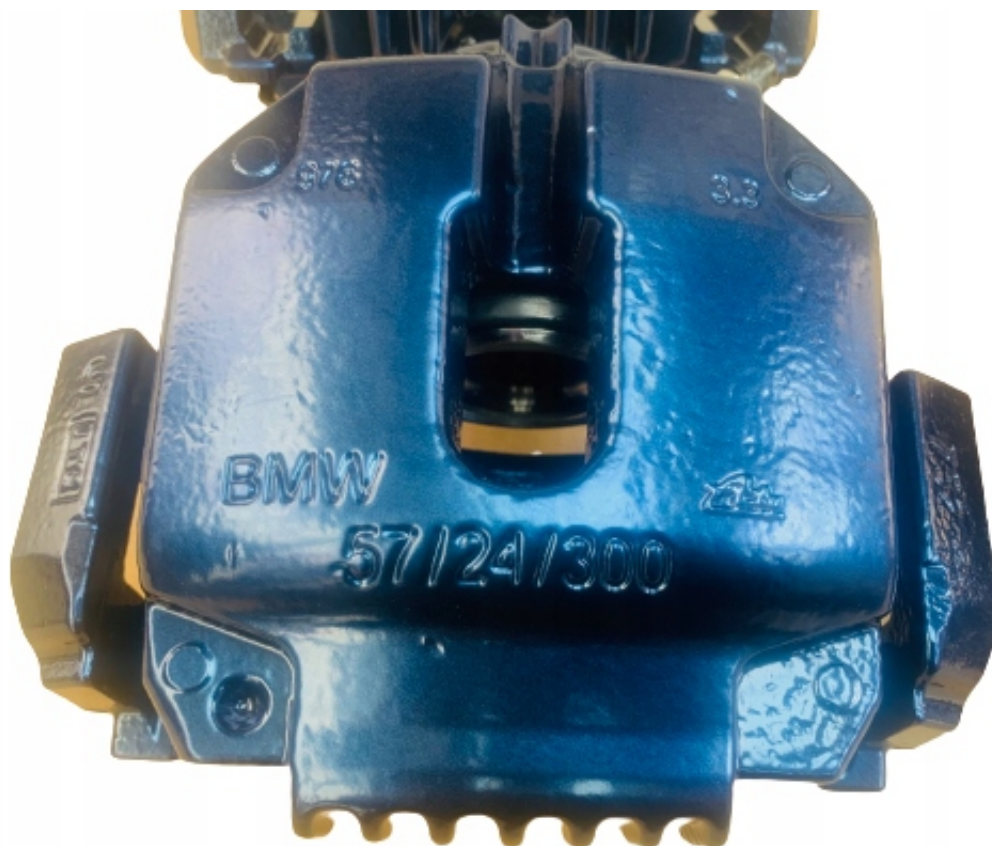
osłony

uszczelnienia

Zdjęcia poglądowe zestaw będzie zgodny z zamówieniem i opisem.

Do takiego kompletu polecamy tarcze Mikoda które mamy w ofercie.





Układ hamulcowy zasady bezpieczeństwa.

Informacje o bezpieczeństwie

Lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa układu hamulcowego w motocyklach oparta o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR):

1. Ryzyko utraty kontroli nad pojazdem:

- * Upewnij się, że montaż i serwis układu hamulcowego są przeprowadzane przez wykwalifikowanego mechanika.
- * Sprawdź regularnie stan tarcz, klocków hamulcowych i przewodów, aby uniknąć awarii podczas jazdy.
- * Nie używaj uszkodzonych lub niekompletnych części.

2. Ryzyko przegrzania układu hamulcowego:

- * Unikaj długotrwałego hamowania, szczególnie podczas zjazdów, aby nie doprowadzić do przegrzania i utraty skuteczności hamulców.
- * Regularnie sprawdzaj poziom płynu hamulcowego i wymieniaj go zgodnie z zaleceniami producenta.

3. Ryzyko wypadku spowodowane wyciekami płynu hamulcowego:

- * Dokładnie dokręcaj wszystkie połączenia w układzie hamulcowym.

-
- * Regularnie sprawdzaj, czy nie ma wycieków płynu hamulcowego.
 - * W przypadku wycieku natychmiast napraw usterkę.
4. Ryzyko uszkodzenia mechanicznego i utraty efektywności hamowania:
- * Używaj tylko oryginalnych części zamiennych lub zamienników zatwierdzonych przez producenta.
 - * Nie modyfikuj układu hamulcowego w sposób niezgodny z instrukcjami producenta.
 - * Przechowuj części hamulcowe w suchym i czystym miejscu, z dala od substancji chemicznych.
5. Ryzyko obrażeń ciała podczas montażu:
- * Podczas montażu układu hamulcowego używaj odpowiednich narzędzi i odzieży ochronnej, takiej jak rękawice i okulary.
 - * Uważaj na ostre krawędzie i inne elementy, które mogą spowodować skaleczenia.
6. Zagrożenie dla środowiska:
- * Zużyty płyn hamulcowy oddawaj do punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych.
 - * Nie wylewaj płynu hamulcowego do kanalizacji ani do gleby.
7. Ostrzeżenie dla osób bez doświadczenia:
- * Jeśli nie masz doświadczenia w naprawach motocykli, zleć serwis i wymianę elementów układu hamulcowego wykwalifikowanemu mechanikowi.
8. Ryzyko związane z ABS (jeśli dotyczy):
- * Pamiętaj, że system ABS nie zwalnia z obowiązku zachowania ostrożności i przestrzegania zasad bezpieczeństwa na drodze.
 - * Regularnie sprawdzaj działanie systemu ABS.