Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 11:48

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-breck-24561-00-552-20-p-12167.html



Klocki hamulcowe BRECK 24561 00 552 20

Nasza cena brutto	**236 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**245610055220**
Kod producenta	**24561 00 552 20**
Kod EAN	**5901958622687**
Producent	**BRECK**
Grubość [mm]	**62,4**
Długość [mm]	**106,2**
Rodzaj produktu	**Klocki hamulcowe**

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych BRECK 24561 00 552 20 przeznaczony do wymiany na jednej osi.

Numery zamienne

BMW

34206879857

BMW

34212788284

BMW

34216788284

BMW

34216796741

BMW

34216798193

BMW

34216862202

BMW

34216870558

BMW

34216870565

BMW

34216885451

BMW

34216885452

APEC BRAKING

PAD1752

ATE

13.0460-2760.2

ATE

13.0470-2770.2

BENDIX

34356791963

BOSCH

0 986 494 432

BREMBO

P 06 064

DELPHI

LP2162

FERODO

FDB4376

JURID

573352J

JURID

573352J-AS

JURID

573352JC

MINTEX

MDB2948

ROADHOUSE

21421.00

TEXTAR

2456101

TEXTAR

2456181

TRW

GDB1840

TRW

GDB1840DTE

Parametry

Ograniczenia producenta

TRW

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Materiał

Ceramika

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

z podkładką wytłumiającą

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami prowadzącymi zacisku hamulcowego

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca

z dodatkami

Numer WVA

24561

Numer WVA

24562

Oznaczenie kontrolne

E20 90R-02A0165/0002

Długość [mm]

106,2

Grubość [mm]

62,4

Wysokość [mm]

18

Długość wewnętrzna [mm]

23,7

Zastosowanie

BMW 5 (F10)

520 d xDrive (205KM / 151kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2016.10)

BMW 5 (F10)

523 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.01 do 2011.08)

BMW 5 (G30, F90)

518 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

518 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

520 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2016.09 do 2019.10)

BMW 5 (G30, F90)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2016.09 do 2019.10)

BMW 5 (G30, F90)

520 d Mild-Hybrid (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2019.11)

BMW 5 (G30, F90)

520 d Mild-Hybrid xDrive (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2019.11)

BMW 5 (G30, F90)

520 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2016.09 do 2019.10)

BMW 5 (G30, F90)

520 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2016.09 do 2019.10)

BMW 5 (G30, F90)

520 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2017.07 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

520 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2017.07 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

525 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2017.07 do 2019.06)

BMW 5 (G30, F90)

530 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2016.09 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

530 d xDrive (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2016.09 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

530 e Plug-in-Hybrid (231KM / 170kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2019.07 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

530 i (252KM / 185kW) benzyna (od 2016.09 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

530 i xDrive (252KM / 185kW) benzyna (od 2016.09 do 2020.06)

BMW 5 (G30, F90)

530 i xDrive (249KM / 183kW) benzyna (od 2016.09)

BMW 5 Touring (F11)

518 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

518 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

518 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

518 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

520 d (205KM / 151kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (184KM / 135kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (200KM / 147kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2014.06)

BMW 5 Touring (F11)

520 d xDrive (205KM / 151kW) olej napędowy (od 2014.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

520 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2010.10 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

523 i (204KM / 150kW) benzyna (od 2009.11 do 2011.08)

BMW 5 Touring (F11)

525 d (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

525 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.09 do 2011.08)

BMW 5 Touring (F11)

525 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

525 d xDrive (218KM / 160kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

525 d xDrive (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2013.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

528 i (245KM / 180kW) benzyna (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

528 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2009.11 do 2011.08)

BMW 5 Touring (F11)

528 i xDrive (245KM / 180kW) benzyna (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

530 d (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

530 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.06 do 2011.08)

BMW 5 Touring (F11)

530 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

530 d xDrive (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2011.03 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

530 d xDrive (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2011.03 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

530 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2011.07 do 2013.06)

BMW 5 Touring (F11)

530 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.05)

BMW 5 Touring (F11)

535 d (299KM / 220kW) olej napędowy (od 2010.09 do 2011.08)

BMW 5 Touring (F11)

535 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2010.06 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

535 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2013.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

535 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2011.09 do 2017.02)

BMW 5 Touring (F11)

535 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2013.07 do 2017.02)

BMW 5 Touring (G31)

518 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 5 Touring (G31)

518 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 5 Touring (G31)

518 d Mild-Hybrid (136KM / 100kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

518 d Mild-Hybrid (150KM / 110kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

520 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2017.03 do 2019.10)

BMW 5 Touring (G31)

520 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2017.03 do 2019.10)

BMW 5 Touring (G31)

520 d Mild-Hybrid (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2019.11)

BMW 5 Touring (G31)

520 d Mild-Hybrid (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2019.11)

BMW 5 Touring (G31)

520 d Mild-Hybrid xDrive (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2019.11)

BMW 5 Touring (G31)

520 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2017.07 do 2019.10)

BMW 5 Touring (G31)

520 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2017.07 do 2019.10)

BMW 5 Touring (G31)

520 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2017.07 do 2020.06)

BMW 5 Touring (G31)

520 i Mild-Hybrid (163KM / 120kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

520 i Mild-Hybrid (184KM / 135kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

525 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2017.07 do 2019.06)

BMW 5 Touring (G31)

530 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2017.03 do 2020.06)

BMW 5 Touring (G31)

530 d Mild-Hybrid (249KM / 183kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

530 d Mild-Hybrid (286KM / 210kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

530 d Mild-Hybrid xDrive (249KM / 183kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

530 d Mild-Hybrid xDrive (286KM / 210kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

530 d xDrive (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2017.03 do 2020.06)

BMW 5 Touring (G31)

530 e Plug-in-Hybrid (272KM / 200kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.11)

BMW 5 Touring (G31)

530 e Plug-in-Hybrid (292KM / 215kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.11)

BMW 5 Touring (G31)

530 e Plug-in-Hybrid xDrive (272KM / 200kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.11)

BMW 5 Touring (G31)

530 i (252KM / 185kW) benzyna (od 2017.03 do 2020.06)

BMW 5 Touring (G31)

530 i Mild-Hybrid (252KM / 185kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

530 i Mild-Hybrid xDrive (252KM / 185kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.07)

BMW 5 Touring (G31)

530 i xDrive (252KM / 185kW) benzyna (od 2017.07 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d Mild-Hybrid (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d Mild-Hybrid (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d Mild-Hybrid xDrive (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d xDrive (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

620 d xDrive (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2018.07 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2017.06 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 d Mild-Hybrid (211KM / 155kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 d Mild-Hybrid (286KM / 210kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 d Mild-Hybrid xDrive (286KM / 210kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 d xDrive (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2017.06 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2017.07 do 2020.06)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 i Mild-Hybrid (258KM / 190kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2020.07)

BMW 6 Gran Turismo (G32)

630 i xDrive (258KM / 190kW) benzyna (od 2019.07)

BMW 7 (G11, G12)

725 d, Ld (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2016.07 do 2019.02)

BMW 7 (G11, G12)

725 d, Ld (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2016.07 do 2019.02)

BMW 7 (G11, G12)

730 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2015.09 do 2020.06)

BMW 7 (G11, G12)

730 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2015.07 do 2020.06)

BMW 7 (G11, G12)

730 d xDrive (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2015.09 do 2020.06)

BMW 7 (G11, G12)

730 d, Ld xDrive (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2015.09 do 2020.06)

BMW 7 (G11, G12)

730 i, Li (258KM / 190kW) benzyna (od 2015.11 do 2019.02)

BMW 7 (G11, G12)

730 i, Li (265KM / 195kW) benzyna (od 2019.03)

BMW i8 (I12)

hybrid (362KM / 266kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2014.03 do 2018.02)

BMW i8 (I12)

hybrid (374KM / 275kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2018.03 do 2020.06)

BMW X3 (F25)

sDrive 20 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2014.04 do 2017.08)

BMW X3 (G01, F97)

sDrive 18 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2018.04 do 2020.06)

BMW X3 (G01, F97)

sDrive 18 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2018.04 do 2020.06)

BMW X3 (G01, F97)

sDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2017.12)

BMW X3 (G01, F97)

xDrive 20 d Mild-Hybrid (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.04)

BMW X3 (G01, F97)

xDrive 20 d Mild-Hybrid (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.04)

BMW X3 (G01, F97)

xDrive 25 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2018.04)

BMW X3 (G01, F97)

xDrive 30 e Plug-in-Hybrid (231KM / 170kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2019.12)

BMW X3 (G01, F97)

xDrive 30 e Plug-in-Hybrid (252KM / 185kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2019.12)

BMW X3 (G01, F97)

xDrive 30 i (249KM / 183kW) benzyna (od 2017.08)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 20 d (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2018.04 do 2020.03)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 20 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2018.04 do 2020.03)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 20 d Mild-Hybrid (163KM / 120kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.04)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 20 d Mild-Hybrid (190KM / 140kW) Hybryda silnik Diesla / elektryczny (od 2020.04)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 20 i (184KM / 135kW) benzyna (od 2018.04)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 25 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2018.04)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 25 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2018.04)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 30 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2018.04 do 2020.06)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 30 d (249KM / 183kW) olej napędowy (od 2018.09 do 2020.06)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 30 i (252KM / 185kW) benzyna (od 2018.04)

BMW X4 (G02, F98)

xDrive 30 i (249KM / 183kW) benzyna (od 2018.04)

BMW X5 (G05, F95)

xDrive 25 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2019.08)

BMW X5 (G05, F95)

xDrive 25 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2019.08)

BMW X5 (G05, F95)

xDrive 30 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2018.08 do 2020.07)

BMW X5 (G05, F95)

xDrive 30 d (249KM / 183kW) olej napędowy (od 2018.08 do 2020.07)

BMW X6 (G06, F96)

xDrive 30 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2019.08 do 2020.07)

BMW X6 (G06, F96)

xDrive 30 d (249KM / 183kW) olej napędowy (od 2019.08 do 2020.07)

BMW X6 (G06, F96)

xDrive 30 d (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2019.08 do 2020.07)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2009.02 do 2016.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 i (305KM / 224kW) benzyna (od 2009.02 do 2016.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

sDrive 35 is (340KM / 250kW) benzyna (od 2010.03 do 2016.08)

O producencie

Firma Breck to wiodący producent tarcz i klocków hamulcowych.

Od ponad 25 lat dostarcza najwyższej jakości produkty i usługi swoim klientom. Breck stawia na innowacyjność i ciągłe udoskonalanie, dzięki czemu produkt jest wyjątkowy w swojej wydajności i trwałości. Firma posiada zespół specjalistów, którzy pracują nad udoskonaleniem produktów, aby zapewnić klientom wyjątkowe doświadczenie bez względu na ich potrzeby. Breck oferuje szeroki wybór produktów, w tym tarcze, klocki hamulcowe, przednie i tylne zaciski, przewody hamulcowe, szczęki hamulcowe i wiele innych. Firma jest dumna z wysokiej jakości produktów i usług, które oferuje na całym świecie.

Innowacyjne rozwiązania stosowane w tarczach i klockach hamulcowych

Sukces Breck to innowacyjna technologia i najwyższej jakości surowce, z których tworzą części samochodowe. Materiały cierne z rodziny LU700 zaprojektowane zostały z myślą o wymagających użytkownikach. Charakteryzują się niskim zużyciem (m.in. dlatego nie zanieczyszczają felg) oraz gwarantują wysoką skuteczność hamowania.

Stale kontrolowany proces produkcji gwarantuje otrzymanie skutecznego, bezpiecznego i precyzyjnie wykonanego produktu. Dzięki temu, połączenie obu produktów Breck – tarcz z klockami hamulcowymi – spełnia oczekiwania najbardziej wymagających klientów w zakresie eksploatacji układu hamulcowego. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz testom prowadzonym na układach hamulcowych, gwarantują wykonanie tarcz zgodnie z najnowszymi tendencjami w budowie tych układów.



Ultranowoczesny zakład produkujący klocki i tarcze hamulcowe najwyższej jakości

W Budzyniu znajduje się obecnie najnowocześniejsza fabryka materiałów ciernych w Europie Środkowo-Wschodniej. Jej powierzchnia to blisko 19 tys. m². Co w niej powstaje? Oczywiście klocki hamulcowe Breck, rocznie aż ponad 5 mln! W naszej nowej fabryce dysponujemy m.in. automatyczną mieszalnią oraz liniami technologicznymi o wysokiej jakości. Dzięki tak nowoczesnemu zakładowi produkcyjnemu mamy pewność, że produkty będą spełniały wszystkie wyśrubowane wymagania nie tylko podczas naszych testów, ale przede wszystkim podczas codziennych podróży milionów ludzi w Polsce i na świecie.

