

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-72372-przod-p-207.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7237.2 (przód)



Nasza cena brutto	364 zł
Dostępność	Na wyczerpaniu
Numer katalogowy	13.0460-7237.2
Kod producenta	13.0460-7237.2
Kod EAN	4006633316033
Producent	ATE
Grubość [mm]	20,3
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	155,1
System hamulcowy	ATE

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-7237.2

Dokładne zastosowanie i dane techniczne: **sprawdź w zakładce Katalog ATE**

Zachęcamy do lektury naszej bazy [artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych](#).

Numery zamienne

BMW

34 11 6 776 161

BMW

34 11 6 783 542

ATE

13.0470-7237.2

ATE

13.0460-7237

BENDIX

573210B

BREMBO

P 06 045

BREMBO

P 06 081

BREMBO

P06081N

DELPHI

LP1961

FERODO

FDB4221

FERODO

FSL4221

FMSI-VERBAND

7799-D1260

FMSI-VERBAND

7799-D918

FMSI-VERBAND

D1260

GALFER

B1.G102-0971.2

GALFER
G1020971

HELLA
8DB 355 012-321

HELLA
8DB 355 015-601

HELLA PAGID
8DB 355 012-321

HELLA PAGID
8DB 355 015-601

ICER
181814

MINTEX
MDB2801

OE
34116776161

PAGID
T1596

PAGID
T2029

TEXTAR
2331303

TEXTAR
2416101

TEXTAR

24161 203 0 5

VALEO

598898

Parametry

Szerokość [mm]

155,1

Wysokość [mm]

68,3

Grubość [mm]

20,3

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02A0334/0269

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0263.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0266.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0267.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0286.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0287.2

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0288.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.09)

BMW 3 (E90)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2013.03)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (305KM / 224kW) benzyna (od 2009.01 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.12 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.05 do 2013.10)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2009.09 do 2011.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

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

BMW Z4 Roadster (E89)

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

Zastosowanie

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.09)

BMW 3 (E90)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.03 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.05 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 (E90)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2008.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2008.08)

BMW 3 coupe (E92)

330 xd (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.03 do 2013.03)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.06 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.11 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 i xDrive (305KM / 224kW) benzyna (od 2009.01 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.12 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.05 do 2013.10)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2008.02 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

330 d xDrive (245KM / 180kW) olej napędowy (od 2009.01 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 i xDrive (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xd (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

330 xi (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 d (286KM / 210kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (306KM / 225kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i (326KM / 240kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (306KM / 225kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 i xDrive (326KM / 240kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (306KM / 225kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

335 xi (326KM / 240kW) benzyna (od 2007.03 do 2008.08)

BMW X1 (E84)

xDrive 28 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2009.09 do 2011.08)

BMW Z4 Roadster (E89)

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

BMW Z4 Roadster (E89)

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

Katalog ATE

W celu dokładnej weryfikacji numerów katalogowych podanych w naszym sklepie prosimy o skorzystanie z oryginalnego katalogu online ATE:

> [ATE Webkatalog 2.0](#)

> [Aplikacja na Iphone do pobrania z Itunes](#)

> [Aplikacja na Androida do pobrania z Google Play](#)

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE DOPASOWANIA ODPOWIEDNICH KŁOCKÓW I TARCZ HAMULCOWYCH DO SAMOCHODÓW

Żeby do danego pojazdu móc przyporządkować pasujący numer artykułu ATE konieczne jest w niektórych przypadkach posiadanie numeru nadwozia albo numeru PR danego pojazdu

Numer nadwozia (od 1981 roku VIN - numer identyfikacyjny pojazdu)

Numery nadwozia wybite są w komorze silnika, w płycie podłogowej obok fotela pasażera oraz w bagażniku.



W taki sposób przyporządkujesz numer nadwozia do artykułów w katalogu

Zestawienie w katalogu produktów

W kolumnie tej podane są modele pojazdów, do których dostępny jest dany artykuł wraz z odpowiednim numerem nadwozia: 

Przykład dla marek Audi, VW, Seat i Skoda

Numery nadwozia w markach VW, Audi, Seat i Skoda składają się z liczącej 17 miejsc kombinacji cyfr i liter, z których jedenaście ostatnich podanych jest w katalogu.

1-3	4-6	7-8	9	10	11	12-17
WVW	ZZZ	1H	Z	L	W	000001

Przykład dla Opla

Numery nadwozia w Oplu składają się z liczącej 17 miejsc kombinacji cyfr i liter, z których potrzebne jest osiem ostatnich miejsc.

1-3	4	5	6	7-9	10	11	12-17
WOL	0	A	H	L48	4	5	000001

Numery PR

Pojazdy marek VW, Audi, Seat i Skoda posiadają dodatkowo tzw. numer PR, który również może być niezbędny do prawidłowej identyfikacji.

Sam producent mówi o tzw. "Nośniku danych dla serwisu" - przy czym jest to naklejka, którą można znaleźć w bagażniku i/lub książce serwisowej.

Obie strzałki wskazują w naszym przykładzie na zastosowane numery PR instalacji hamulcowej.

Gewährleistungsnachweis			
Fahrzeug-Daten	WAUZZZ 8E o 5A047965		
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927096		
Typkürzel	A4 Avant TDII.9 R4		
Motorleistung / Getriebe /	85 kW 155 07 / 04		
Herstellungsmontat / -jahr	BKE --- GYA		
Motorlebensbuchstabe /	LY9B / LY9B N3A / LA		
Getriebelebensbuchstabe			
Leak-Nr. /			
Innenausstattungs-Nr.			
W-Ausstattungs-Nr.			
	EDA 7AO 4LE 6XD SSL BRU		
	1KD J1D J1L		1BA
	3FA	STD 7W0 4RS	
	FOR 8CU 0SL 0YK 0JJ		
	TDO 3NZ 8ED UGR XGB JN1		
	2PU 803 902 825 H3L		
	700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2		
	3LS 4KC 3Y0 4K4 ED1		
	1SA 0GG 01D 4GG		
Leergewicht / Ver- brauchswerte / CO ₂ -Emission	1523	7.6	4.6 5.7 154

W taki sposób należy przyporządkować numery PR do artykułów w katalogu Zestawienie w katalogu produktów

Numery PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.

		
→ ...	→ ...	→ ...
8E-55-999999	04.02	PR: 1LB,1LE
	05.03	PR: 1LB,1LE
	05.04	PR: 1LB,1LE
	08.06	PR: 1LB,1LE
8E-55-400001	08.06	PR: 1LB,1LE

Zapraszamy do zapoznania się z prezentacją techniczną klocków hamulcowych ATE: [prezentacja techniczna klocków hamulcowych ATE](#)