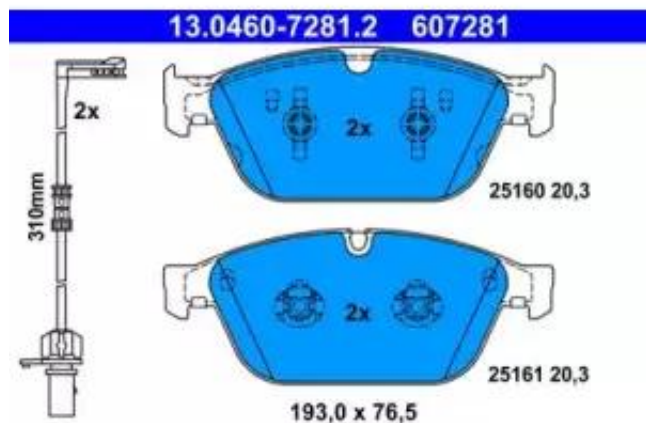


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-72812-przod-p-170.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-7281.2 (przód)



Nasza cena brutto	610 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-7281.2
Kod producenta	13.0460-7281.2
Kod EAN	4006633409520
Producent	ATE
Grubość [mm]	20,3
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	193
System hamulcowy	ATE

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-7281.2

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

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

Numery zamienne

VAG

4H0 698 151 E

VAG

4H0 698 151 H

ATE

13.0470-7281.2

ATE

13.0460-7281

BREMBO

P 85 128

BREMBO

P85128N

DELPHI

LP2239

DELPHI

LP2292

FEBI BILSTEIN

16822

GALFER

B1.G120-1253.2

GALFER

G1201253

HELLA

8DB 355 016-021

HELLA PAGID

8DB 355 016-021

ICER

181994

MINTEX

MDB3191

NK

2247104

OE

4H0698151E

QUINTON HAZELL

BP1748

REMSA

1443.02

ROADHOUSE

21443.02

SBS

15012247104

TEXTAR

2516002

TRW

GDB1884

VALEO

601282

ZIMMERMANN

25160.200.2

Parametry

Szerokość [mm]

193,0

Wysokość [mm]

76,5

Grubość [mm]

20,3

Styk ostrzegawczy o zużyciu

ze stykiem zużycia

Ilość wskaźników zużycia okładzin [na oś]

2

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

310

system hamulcowy

ATE

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-011134/1578

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

2.0 TFSI hybrid (211KM / 155kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2012.02 do 2015.11)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

2.0 TFSI quattro (252KM / 185kW) benzyna (od 2016.09 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

2.5 TFSI (204KM / 150kW) benzyna (od 2012.07 do 2016.06)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2013.09)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2010.08 do 2015.11)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2010.07 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2013.10 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (239KM / 176kW) olej napędowy (od 2012.11 do 2016.06)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (262KM / 193kW) olej napędowy (od 2015.05 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2010.06 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TFSI quattro (310KM / 228kW) benzyna (od 2011.11 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TFSI quattro (290KM / 213kW) benzyna (od 2010.07 do 2014.04)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.0 TFSI quattro (420KM / 309kW) benzyna (od 2012.03 do 2014.12)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.0 TFSI quattro (435KM / 320kW) benzyna (od 2013.10 do 2015.12)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.2 FSI quattro (371KM / 273kW) benzyna (od 2009.11 do 2012.12)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.2 TDI quattro (351KM / 258kW) olej napędowy (od 2009.11 do 2014.04)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.2 TDI quattro (385KM / 283kW) olej napędowy (od 2013.10 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

6.3 W12 quattro (500KM / 368kW) benzyna (od 2011.01 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

S8 plus quattro (605KM / 445kW) benzyna (od 2015.11 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

S8 quattro (520KM / 382kW) benzyna (od 2012.04 do 2018.01)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TDI quattro (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2012.12 do 2015.11)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TDI quattro (326KM / 240kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2017.05)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TDI quattro (340KM / 250kW) olej napędowy (od 2015.11 do 2017.05)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TFSI quattro (354KM / 260kW) benzyna (od 2013.05 do 2017.05)

Zastosowanie

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

2.0 TFSI hybrid (211KM / 155kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2012.02 do 2015.11)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

2.0 TFSI quattro (252KM / 185kW) benzyna (od 2016.09 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

2.5 TFSI (204KM / 150kW) benzyna (od 2012.07 do 2016.06)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2011.09 do 2013.09)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2010.08 do 2015.11)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2010.07 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2013.10 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (239KM / 176kW) olej napędowy (od 2012.11 do 2016.06)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TDI quattro (262KM / 193kW) olej napędowy (od 2015.05 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TFSI quattro (333KM / 245kW) benzyna (od 2010.06 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TFSI quattro (310KM / 228kW) benzyna (od 2011.11 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

3.0 TFSI quattro (290KM / 213kW) benzyna (od 2010.07 do 2014.04)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.0 TFSI quattro (420KM / 309kW) benzyna (od 2012.03 do 2014.12)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.0 TFSI quattro (435KM / 320kW) benzyna (od 2013.10 do 2015.12)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.2 FSI quattro (371KM / 273kW) benzyna (od 2009.11 do 2012.12)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.2 TDI quattro (351KM / 258kW) olej napędowy (od 2009.11 do 2014.04)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

4.2 TDI quattro (385KM / 283kW) olej napędowy (od 2013.10 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

6.3 W12 quattro (500KM / 368kW) benzyna (od 2011.01 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

S8 plus quattro (605KM / 445kW) benzyna (od 2015.11 do 2018.01)

AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL)

S8 quattro (520KM / 382kW) benzyna (od 2012.04 do 2018.01)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TDI quattro (313KM / 230kW) olej napędowy (od 2012.12 do 2015.11)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TDI quattro (326KM / 240kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2017.05)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TDI quattro (340KM / 250kW) olej napędowy (od 2015.11 do 2017.05)

AUDI Q5 (8RB)

SQ5 TFSI quattro (354KM / 260kW) benzyna (od 2013.05 do 2017.05)

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)

Numer 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 jednaście ostatnich podanych jest w katalogu.

1-3	4-6	7-8	9	10	11	12-17
WWW	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	WVAZZZ 8E 0 5A047965
Fahrzeug Identifizierungs-Nr.	8E5 OK4 2927095
Typenbezeichnung	A4 Avant TDI 1.9 R4
Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / -jahr	95 KM HES 07 / 04
Motorherbuchstabe / Getriebekennbuchstabe	BKE --- GYA
Lock-Nr. / Innenausstattungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
MI-Ausstattungs-Nr.	
EOA 7A0 4UE 6XD SSL SRU	
1KD J1D 1LB	
3FA	STD 7X0 4RS
FOA	8GU 0G1 0YK 0JJ
T00 3NZ 8ED U2A X0A 1N1	
ZPU	803 902 825 13L
700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2	
3L3	4KC 3Y0 4K4 6D1
1SA	0GG 01D 4GG
Leergewicht / Verbrauchswerte / 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	
8E-55-400001	08.06	PR: 1LB,1LE	

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