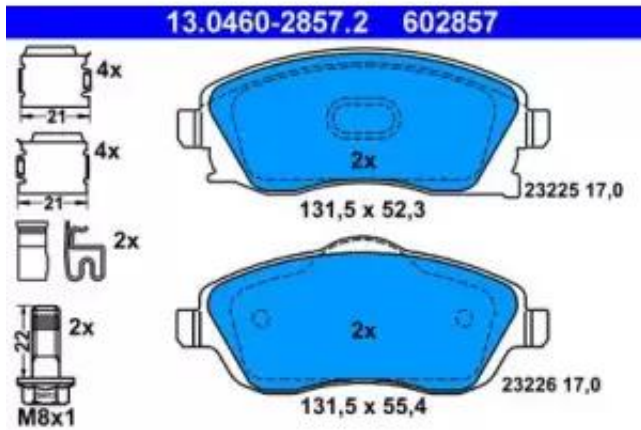


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-28572-przod-p-1053.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-2857.2 (przód)



Nasza cena brutto	166 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-2857.2
Kod producenta	13.0460-2857.2
Kod EAN	4006633091084
Producent	ATE
Grubość [mm]	17
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Szerokość [mm]	131,5
System hamulcowy	Lucas / TRW

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-2857.2

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

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

Numery zamienne

OPEL

16 05 081

OPEL

16 05 092

OPEL

16 05 964

OPEL

16 05 974

OPEL

9200108

OPEL

93172261

OPEL

93176114

OPEL

93184269

ATE

13.0470-2857.2

ATE

13.0460-2857

BARUM

BA2210

BENDIX

573011B

BOSCH

0 986 424 527

BOSCH

F 026 000 076

BREMBO

P 59 036

BREMBO

P59036N

DELPHI

LP1676

FEBI BILSTEIN

16423

FEBI BILSTEIN

16748

FERODO

FDB1424

FERODO

FQT1424

FERODO

FSL1424

FERODO

TAR1424

FTE

BL1739A2

GALFER

B1.G102-0545.2

GALFER

G1020545

HELLA

8DB 355 018-511

HELLA PAGID

8DB 355 018-511

ICER

181353

ICER

181526

JURID

573011J

MGA

488

MGA

647

MINTEX

MDB2073

NECTO

FD6960A

NK

223624

OE

23225170

PAGID

T5128

PEX

7.546

QUINTON HAZELL

0774.02

QUINTON HAZELL

BP1259

REMSA

0774.02

ROADHOUSE

2774.02

TEXTAR

2322501

TEXTAR

23225 170 1 5

TRW

GDB1411

TRW

GDB1570

VALEO

301456

VALEO

598456

VALEO

872225

ZIMMERMANN

23225.170.1

Parametry

Szerokość [mm]

131,5

Wysokość 1 [mm]

52,3

Wysokość 2 [mm]

55,4

Grubość [mm]

17,0

Styk ostrzegawczy o zużyciu

z akustycznym czujnikiem zużycia

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami prowadzącymi zacisku hamulcowego

Liczba śrub

2

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca

z dodatkami

system hamulcowy

Lucas / TRW

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-02A0325/0257

Dostępne MAPP-Code

Zastosowanie

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (71_)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1999.08 do 2001.10)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.3 CDTI 16V (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2005.08)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.3 CDTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2012.12)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2005.08)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2001.10)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.7 DI 16V (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2001.10)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.10)

OPEL COMBO Tour

1.3 CDTI 16V (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2011.01)

OPEL COMBO Tour

1.3 CDTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2011.12)

OPEL COMBO Tour

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.10 do 2011.12)

OPEL COMBO Tour

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2001.10 do 2006.09)

OPEL COMBO Tour

1.7 DI 16V (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2004.06)

OPEL COMBO Tour

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2004.06)

OPEL CORSA C (X01)

1.0 (58KM / 43kW) benzyna (od 2000.09 do 2003.06)

OPEL CORSA C (X01)

1.0 (60KM / 44kW) benzyna (od 2003.06 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.2 (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.2 Twinport (80KM / 59kW) benzyna (od 2004.07 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.3 CDTI (70KM / 51kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.4 Twinport (90KM / 66kW) benzyna (od 2003.06 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.7 DI (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.7 DTI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.2 (80KM / 59kW) benzyna (od 2005.07 do 2006.06)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2003.07)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.3 CDTI 16V (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2006.06)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2003.08 do 2012.06)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.7 DI 16V (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2003.07)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2003.07)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.4 16V Twinport (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.07 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.4 16V Twinport LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2004.07 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2003.05 do 2010.05)

OPEL TIGRA TwinTop (X04)

1.3 CDTI (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2010.12)

OPEL TIGRA TwinTop (X04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

OPEL TIGRA TwinTop (X04)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

Zastosowanie

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan (71_)

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 1999.08 do 2001.10)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.3 CDTI 16V (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2005.08)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.3 CDTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2012.12)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.4 16V (90KM / 66kW) benzyna (od 2005.08)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2001.10)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.7 DI 16V (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2001.10)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.10)

OPEL COMBO Tour

1.3 CDTI 16V (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2011.01)

OPEL COMBO Tour

1.3 CDTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2005.10 do 2011.12)

OPEL COMBO Tour

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.10 do 2011.12)

OPEL COMBO Tour

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2001.10 do 2006.09)

OPEL COMBO Tour

1.7 DI 16V (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2004.06)

OPEL COMBO Tour

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2001.10 do 2004.06)

OPEL CORSA C (X01)

1.0 (58KM / 43kW) benzyna (od 2000.09 do 2003.06)

OPEL CORSA C (X01)

1.0 (60KM / 44kW) benzyna (od 2003.06 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.2 (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.2 Twinport (80KM / 59kW) benzyna (od 2004.07 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.3 CDTI (70KM / 51kW) olej napędowy (od 2003.06 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.4 Twinport (90KM / 66kW) benzyna (od 2003.06 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.7 DI (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.7 DTI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C (X01)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2000.09 do 2009.12)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.2 (80KM / 59kW) benzyna (od 2005.07 do 2006.06)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.2 16V (75KM / 55kW) benzyna (od 2000.09 do 2003.07)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.3 CDTI 16V (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2006.06)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2003.08 do 2012.06)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.7 DI 16V (65KM / 48kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2003.07)

OPEL CORSA C Nadwozie pełne / liftback (X01)

1.7 DTI 16V (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2000.09 do 2003.07)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.4 16V Twinport (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.07 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.4 16V Twinport LPG (90KM / 66kW) Benzyna / gaz samochodowy (LPG) (od 2004.07 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.6 (87KM / 64kW) benzyna (od 2003.05 do 2010.05)

OPEL TIGRA TwinTop (X04)

1.3 CDTI (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2010.12)

OPEL TIGRA TwinTop (X04)

1.4 (90KM / 66kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

OPEL TIGRA TwinTop (X04)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2004.06 do 2010.12)

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	
Fahrzeug-Identifizierungs-Nr.	WAUZZZ 8E o 5A047965
Typkürzel	8E5 OK4 2927096
Motorleistung / Getriebe /	
Herstellungsmonat / -jahr	R4 Avant TDII.9 R4
Motorlebensbuchstabe /	8E KJ HSS 07 / 04
Getriebelebensbuchstabe	BKE --- GYA
Leak-Nr. /	LY9B / LY9B N3A / LA
Immoausstattungs-Nr.	
W-Ausstattungs-Nr.	
	EDA 7A0 4LE 6XD SSL BRU
	1KD J1D J1L
	3FA 5TD 7W0 4RS
	FOR 8CU 0SL 0YK 0JJ
	TDO 3NZ 8ED UGR XGB JN1
	2PU 803 902 825 H3L
	700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2
	3L3 4KC 3Y0 4K4 ED1
	1SA 0GG 0LD 4GG
Leergewicht / Verbräuchswerte / 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.

		
→ ...	→ ...	→ ...
10	8E-55-999999	04.02
10		05.03
10		05.04
10	8E-55-400001	08.06
		08.06
		08.06
		08.06
		PR: 1LB,1LE
		PR: 1LB,1LE
		PR: 1LB,1LE
		PR: 1LB,1LE

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