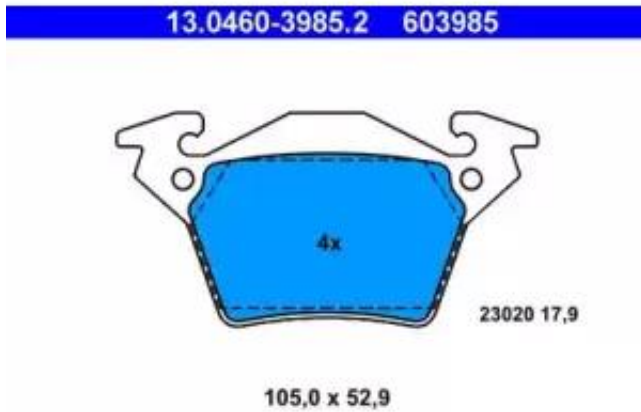


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-39852-tyl-p-929.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-3985.2 (tył)



Nasza cena brutto	109 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-3985.2
Kod producenta	13.0460-3985.2
Kod EAN	4006633081696
Producent	ATE
Grubość [mm]	17,9
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Szerokość [mm]	105
System hamulcowy	Bosch

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-3985.2

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

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

Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

000 421 42 10

MERCEDES-BENZ

003 420 02 20

MERCEDES-BENZ

A 000 421 42 10

MERCEDES-BENZ

A 003 420 02 20

ATE

13.0460-3985

BARUM

BA2290

BENDIX

571947B

BENDIX

571947B-AS

BOSCH

0 986 460 002

BREMBO

P 50 032

DELPHI

LP1471

FEBI BILSTEIN

16255

FERODO

FDB1305

FERODO

FSL1305

FERODO

FVR1305

FTE

BL1733A1

GALFER

B1.G102-0584.2

GALFER

G1020584

HELLA

8DB 355 008-641

HELLA PAGID

8DB 355 008-641

ICER

141284

JURID

571947J

JURID

571947J-AS

MGA

519

MINTEX

MDB2002

NECTO

FD6783A

OE

23020180

PAGID

T1169

PEX

7.506

QUINTON HAZELL

0717.00

QUINTON HAZELL

BP1210

REMSA

0717.00

ROADHOUSE

2717.00

TEXTAR

2302001

TEXTAR

23020 179 0 4

TRW

GDB1408

VALEO

598301

VALEO

872020

ZIMMERMANN

23020.180.1

Parametry

Szerokość [mm]

105,0

Wysokość [mm]

52,9

Grubość [mm]

17,9

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

system hamulcowy

Bosch

Oznaczenie kontrolne

E1 90R-01326/504

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

13.0460-0288.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 200 (129KM / 95kW) benzyna (od 1997.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 200 CDI (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 220 CDI (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 230 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.10 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 230 TD (98KM / 72kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 280 (174KM / 128kW) benzyna (od 1997.08 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

108 CDI 2.2 (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

108 D 2.3 (79KM / 58kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

110 CDI 2.2 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

110 TD 2.3 (98KM / 72kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

112 CDI 2.2 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

113 2.0 (129KM / 95kW) benzyna (od 1996.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

114 2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.12 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

108 CDI 2.2 (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

108 D 2.3 (79KM / 58kW) olej napędowy (od 1997.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

110 CDI 2.2 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

110 D 2.3 (98KM / 72kW) olej napędowy (od 1997.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

112 CDI 2.2 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

113 2.0 (129KM / 95kW) benzyna (od 1997.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

114 2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1997.03 do 2003.07)

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 200 (129KM / 95kW) benzyna (od 1997.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 200 CDI (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 220 CDI (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 230 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.10 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 230 TD (98KM / 72kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ KLASA V (638/2)

V 280 (174KM / 128kW) benzyna (od 1997.08 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

108 CDI 2.2 (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

108 D 2.3 (79KM / 58kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

110 CDI 2.2 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

110 TD 2.3 (98KM / 72kW) olej napędowy (od 1996.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

112 CDI 2.2 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

113 2.0 (129KM / 95kW) benzyna (od 1996.02 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638)

114 2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1996.12 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

108 CDI 2.2 (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

108 D 2.3 (79KM / 58kW) olej napędowy (od 1997.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

110 CDI 2.2 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

110 D 2.3 (98KM / 72kW) olej napędowy (od 1997.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

112 CDI 2.2 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1999.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

113 2.0 (129KM / 95kW) benzyna (od 1997.03 do 2003.07)

MERCEDES-BENZ VITO Skrzynia (638)

114 2.3 (143KM / 105kW) benzyna (od 1997.03 do 2003.07)

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 ODPOWIEDNIH 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		
Typbezeichnung	A4 Avant TDII. 9 R4		
Motorleistung / Getriebe /	85 kW 185 07 / 04		
Herstellungsmontat / -jahr	BKE --- GYA		
Motorlebensbuchstabe /	LY9B / LY9B N3A / LA		
Getriebelebensbuchstabe			
Leak-Nr. /			
Innenbaustellungs-Nr.			
W-Ausstattungs-Nr.			
	EDA 7AO 4LE 6XD SSL BRU		
	1KD J1D J1L		1BA
	3FA	STD 7W0 4RS	
	FOR	8CU 0SL 0YK 0JJ	
	TDQ 3NZ	8ED UGR XGB JN1	
	2PU	803 902 825 H3L	
	700 CB1	7KD 4X3 UJ1 6R2	
	3LS	4KC 3Y0 4K4 6D1	
	1SA	OGG 01D 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.

		
→ ...	→ ...	→ ...
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](#)