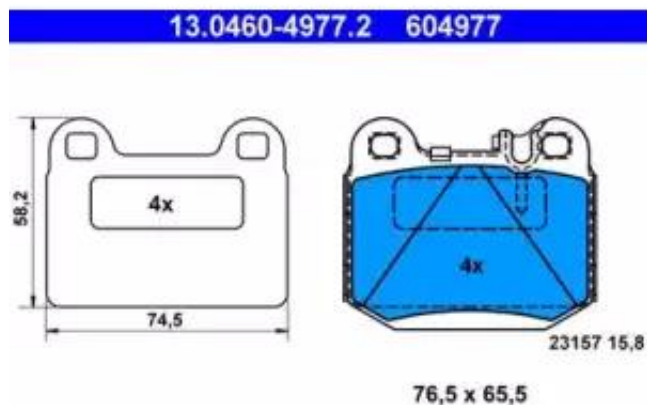


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/klocki-hamulcowe-ate-130460-49772-tyl-p-945.html>

Klocki hamulcowe ATE 13.0460-4977.2 (tył)



Nasza cena brutto	374 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13.0460-4977.2
Kod producenta	13.0460-4977.2
Kod EAN	4006633083126
Producent	ATE
Grubość [mm]	15,8
Rodzaj produktu	Klocki hamulcowe
Strona montażu	oś tylna
Szerokość [mm]	76,5
System hamulcowy	Brembo

Opis produktu

Zestaw klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 13.0460-4977.2

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

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

Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

163 420 07 20

MERCEDES-BENZ

163 420 09 20

MERCEDES-BENZ

163 420 11 20

MERCEDES-BENZ

A 163 420 07 20

MERCEDES-BENZ

A 163 420 09 20

MERCEDES-BENZ

A 163 420 11 20

ATE

13.0470-4977.2

ATE

13.0460-4977

BENDIX

573147B

BREMBO

P 50 043

BREMBO

P50043N

DELPHI

LP1705

FEBI BILSTEIN

16437

FERODO

FDB1512

FERODO

FSL1512

FMSI-VERBAND

7749-D874

FMSI-VERBAND

D874

FTE

BL1747A2

GALFER

B1.G102-0575.2

GALFER

G1020575

HELLA

8DB 355 008-831

HELLA PAGID

8DB 355 008-831

ICER

181391

JURID

573147J

MGA

568

MINTEX

MDB2112

NECTO

FD7018A

OE

23157160

PAGID

T1188

PEX

7.588

QUINTON HAZELL

BP1248

REMSA

0014.40

ROADHOUSE

2014.40

TEXTAR

2315702

TEXTAR

23157 160 0 4

TEXTAR

23157 160 0 4 T4105

TRW

GDB1457

VALEO

302053

VALEO

598719

VALEO

604169

ZIMMERMANN

23157.160.1

Parametry

Szerokość [mm]

76,5

Wysokość [mm]

65,5

Grubość [mm]

15,8

Styk ostrzegawczy o zużyciu

przygotowany dla wskaźnika zużycia

Styk ostrzegawczy o zużyciu

bez styku zużycia

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca

z dodatkami

system hamulcowy

Brembo

Oznaczenie kontrolne

E9 90R-02A1379/0353

Dostępne MAPP-Code

Numer artykułu zalecanego dodatku

24.8190-0411.2

Przestrzegać wymiarów

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 270 CDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 320 (218KM / 160kW) benzyna (od 1998.02 do 2002.08)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (245KM / 180kW) benzyna (od 2002.08 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (235KM / 173kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 400 CDI (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 430 (272KM / 200kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 500 (292KM / 215kW) benzyna (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 55 AMG (347KM / 255kW) benzyna (od 2000.02 do 2005.06)

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 270 CDI (163KM / 120kW) olej napędowy (od 1999.12 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 320 (218KM / 160kW) benzyna (od 1998.02 do 2002.08)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (245KM / 180kW) benzyna (od 2002.08 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 350 (235KM / 173kW) benzyna (od 2003.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 400 CDI (250KM / 184kW) olej napędowy (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 430 (272KM / 200kW) benzyna (od 1998.02 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 500 (292KM / 215kW) benzyna (od 2001.09 do 2005.06)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W163)

ML 55 AMG (347KM / 255kW) benzyna (od 2000.02 do 2005.06)

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

Numer 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
WWW	ZZZ	1H	Z	L	W	000001

Przykład dla Opla

Numer 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

Numer 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.

