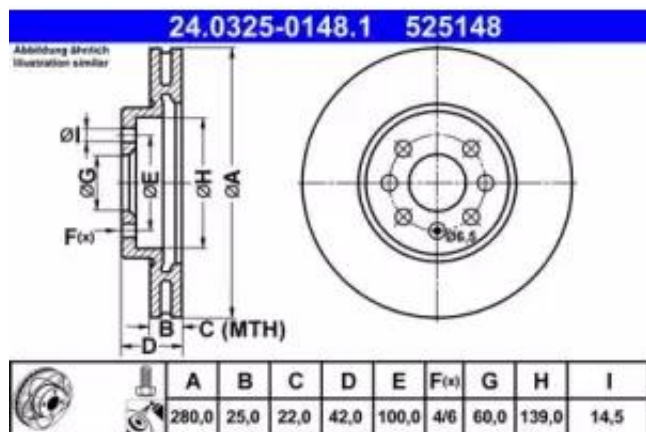


Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-ate-240325-01481-przod-p-2998.html>

Tarcze hamulcowe ATE 24.0325-0148.1 (przód)



Nasza cena brutto	222 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.0325-0148.1
Kod producenta	24.0325-0148.1
Kod EAN	4006633312660
Producent	ATE
Średnica [mm]	280
Typ tarczy hamulcowej	wentylowany
Rodzaj produktu	Tarcze hamulcowe
Strona montażu	oś przednia
Średnica tarcz [mm]	280

Opis produktu

Tarcze hamulcowe ATE 24.0325-0148.1 (komplet 2 szt)

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

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

Numery zamienne

OPEL

5 69 006

OPEL

93175376

BENDIX

562278B

BOSCH

0 986 479 077

BOSCH

0 986 479 S55

BREMBO

09.9159.10

BREMBO

09.9159.11

CAR

142.035

CIFAM

800-800

DELPHI

BG3933

DELPHI

BG3989

FEBI BILSTEIN

28167

FERODO

DDF1236

FERODO

DDF1236C

FERODO

DDF1236C-1

FTE

BS5455

GRAF

DF29800

HELLA

8DD 355 110-241

HELLA

8DD 355 110-251

HELLA PAGID

8DD 355 110-241

HELLA PAGID

8DD 355 110-251

JURID

562278J

JURID

562278JC

LPR

O1006V

METELLI

23-0800

MINTEX

MDC1673

NK

203652

OE

569006

PAGID

54246

PAGID

54246PRO

PEX

14.0817

PILENGA

V379

QUINTON HAZELL

BDC5455

QUINTON HAZELL

BSF5455

REMSA

6685.10

ROADHOUSE

6685.10

ROULUNDS BRAKING

WD00905

TEXTAR

92124600

TEXTAR

92124603

TEXTAR

98200 1246 0 1

TEXTAR

98200 1246 0 1 PRO

TRW

DF4318

TRW

DF4426

ZIMMERMANN

430.2600.00

ZIMMERMANN

430.2600.20

ZIMMERMANN

430.2600.50

Parametry

średnica [mm]

280,0

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

25,0

Minimalna grubość [mm]

22,0

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

Przetwarzanie

stopowy / wysoko nawęglany

Powierzchnia

pokryty

Ilość otworów

4

Ilość otworów 2

6

średnica otworu [mm]

100,0

Wysokość [mm]

42,0

średnica otworu centrującego [mm]

60,0

średnica wewnętrzna [mm]

139,0

otwór o źr [mm]

14,5

Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2

ze śrubami

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

1.6 CNG 16V (94KM / 69kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2006.06)

OPEL COMBO Nadwozie pełne/minivan

1.6 CNG 16V (97KM / 71kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2005.04)

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

1.6 CNG (94KM / 69kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2006.06 do 2011.12)

OPEL COMBO Tour

1.6 CNG (97KM / 71kW) Benzyna / gaz ziemny (CNG) (od 2005.04 do 2011.01)

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 MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.3 CDTI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2003.09 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.3 CDTI (69KM / 51kW) olej napędowy (od 2005.04 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.6 (105KM / 77kW) benzyna (od 2006.01 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.6 16V (100KM / 74kW) benzyna (od 2003.05 do 2006.01)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.7 DTI (75KM / 55kW) olej napędowy (od 2003.09 do 2010.05)

OPEL MERIVA A nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (X03)

1.8 (125KM / 92kW) benzyna (od 2003.05 do 2010.05)

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)

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 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	WVAUZZZ 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
Leak-Nr. / Innenausstattungs-Nr. / M-Ausstattungs-Nr.	LY9B / LY9B N3A / LA
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 / Verbrauchsweite / 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](#)