Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 23:41

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-04152-przod-p-925.html



Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0415.2 (przód)

Nasza cena brutto	**26 zł**
Dostępność	**Na wyczerpaniu**
Numer katalogowy	**24.8190-0415.2**
Kod producenta	**24.8190-0415.2**
Kod EAN	**4006633117951**
Producent	**ATE**
Rodzaj produktu	**Czujnik zużycia**
Strona montażu	**oś przednia**

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0415.2

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

Zachęcamy do lektury naszej bazy artykułów poradnikowych o hamulcach samochodowych.

Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

669 540 04 17

MERCEDES-BENZ

669 540 05 17

MERCEDES-BENZ

669 540 06 17

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długosć złącza ostrzegawczego [mm]

239

Długożć 2 [mm]

180

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ SPRINTER 5-t Platforma / podwozie (905)

616 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER Wywrotka (905)

616 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Autobus

O 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.07 do 1992.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

609 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

609 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

609 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

611 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

709 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

709 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

711 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

711 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

809 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

809 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

811 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

811 D (116KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

814 D (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

609 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

609 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

609 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

611 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

709 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

709 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

711 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

711 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

809 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

809 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

811 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

811 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

814 D (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

609 DK (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

609 DK (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

611 DK (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

709 DK (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

709 DK (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

809 DK (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

809 DK (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

811 DK (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 810 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 812 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 813 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 814 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 815 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

810 DT (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

812 DT (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

814 DT (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

816 DT (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

512 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

612 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

613 D, 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

615 D, 616 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

812 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 D, 814 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 D, 814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 DA, 814 DA 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 DA, 814 DA 4x4 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 D, 816 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 D, 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 DA, 816 DA 4x4 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 DA, 816 DA 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

818 DA 4x4 (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

512 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

612 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

613 D, 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

615 D, 616 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

812 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 D, 814 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 D, 814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 DA, 814 DA 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 DA, 814 DA 4x4 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 D, 816 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 D, 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 DA, 816 DA 4x4 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 DA, 816 DA 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

612 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

613 D, 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2012.11)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

615 D, 616 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

812 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 D, 814 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 D, 814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 DA, 814 DA 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 DA, 814 DA 4x4 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 D, 816 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 D, 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 DA, 816 DA 4x4 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 DA, 816 DA 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

818 DA 4x4 (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ SPRINTER 5-t Platforma / podwozie (905)

616 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04 do 2006.05)

MERCEDES-BENZ SPRINTER Wywrotka (905)

616 CDI (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2001.04)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Autobus

O 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.07 do 1992.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

609 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

609 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

609 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

611 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

709 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

709 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

711 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

711 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

809 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

809 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

811 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

811 D (116KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Platforma / podwozie

814 D (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

609 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

609 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

609 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

611 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

709 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

709 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

711 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

711 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

809 D (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

809 D (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

811 D (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

811 D (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Skrzynia

814 D (140KM / 103kW) olej napędowy (od 1987.11 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

609 DK (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

609 DK (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

611 DK (105KM / 77kW) olej napędowy (od 1994.06 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

709 DK (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

709 DK (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

809 DK (86KM / 63kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

809 DK (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Wywrotka

811 DK (115KM / 85kW) olej napędowy (od 1986.04 do 1994.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 810 (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 812 (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 813 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 814 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 815 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Autobus

O 818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 2006.01)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

810 DT (102KM / 75kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

812 DT (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

814 DT (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Kabina z silnikiem

816 DT (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

512 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

612 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

613 D, 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

615 D, 616 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

812 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 D, 814 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 D, 814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 DA, 814 DA 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

813 DA, 814 DA 4x4 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 D, 816 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 D, 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 DA, 816 DA 4x4 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

815 DA, 816 DA 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Platforma / podwozie

818 DA 4x4 (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

512 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

612 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

613 D, 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

615 D, 616 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

812 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 D, 814 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 D, 814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 DA, 814 DA 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

813 DA, 814 DA 4x4 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 D, 816 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 D, 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 DA, 816 DA 4x4 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

815 DA, 816 DA 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Skrzynia

818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

612 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

613 D, 614 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

613 D, 614 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2012.11)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

615 D, 616 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

615 D, 616 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1998.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

618 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

812 D (122KM / 90kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 D, 814 D (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 D, 814 D (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 DA, 814 DA 4x4 (129KM / 95kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

813 DA, 814 DA 4x4 (136KM / 100kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 D, 816 D (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 D, 816 D (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 DA, 816 DA 4x4 (152KM / 112kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

815 DA, 816 DA 4x4 (156KM / 115kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2013.12)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

818 D (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

MERCEDES-BENZ VARIO Wywrotka

818 DA 4x4 (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2006.09)

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 KLOCKÓW 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

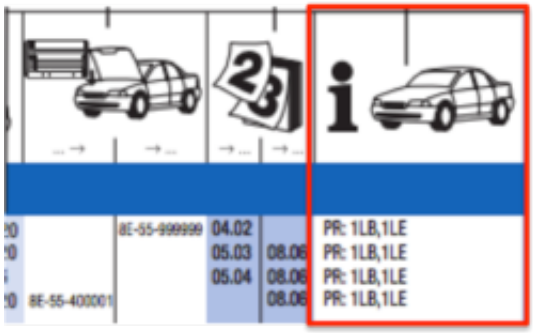
Numery PR

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.



W taki sposób należy przyporządkować numery PR do artykułów w katalogu Zestawienie w katalogu produktów

Numery PR znajdują się w tej kolumnie w katalogu.



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