

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-02642-przod-p-230.html>



Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0264.2 (przód)

Nasza cena brutto	47 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.8190-0264.2
Kod producenta	24.8190-0264.2
Kod EAN	4006633341233
Producent	ATE
Rodzaj produktu	Czujnik zużycia
Strona montażu	oś przednia

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0264.2

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

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

Numery zamienne

BMW

34 35 6 762 252

BMW

34 35 6 789 439

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

630

Zastosowanie

BMW 1 (E81)

116 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2008.11 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

116 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2008.11 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

118 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2012.09)

BMW 1 (E81)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E87)

116 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

116 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2004.06 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2009.01 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

118 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2007.02)

BMW 1 (E87)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

118 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2004.07 do 2007.02)

BMW 1 (E87)

118 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2004.06 do 2007.02)

BMW 1 (E87)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 coupe (E82)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2009.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

118 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.12 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.12 do 2013.10)

BMW 3 (E90)

316 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

316 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2005.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

318 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2004.12 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.02 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

320 si (173KM / 127kW) benzyna (od 2005.09 do 2006.08)

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 coupe (E92)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.06 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.08)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2006.09 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.10 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 Touring (E91)

316 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.03)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2006.01 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.05 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.08 do 2007.08)

Zastosowanie

BMW 1 (E81)

116 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2008.11 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

116 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2008.11 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

118 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2012.09)

BMW 1 (E81)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E81)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.12)

BMW 1 (E87)

116 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

116 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2004.06 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

116 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2009.01 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

118 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2007.02)

BMW 1 (E87)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

118 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2004.07 do 2007.02)

BMW 1 (E87)

118 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2006.09 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2004.06 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2004.06 do 2007.02)

BMW 1 (E87)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 (E87)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2011.06)

BMW 1 coupe (E82)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2009.09 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

123 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2007.10 do 2013.10)

BMW 1 coupe (E82)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

118 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

118 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2008.09 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

118 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (177KM / 130kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.12 do 2013.10)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

120 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2008.03 do 2013.12)

BMW 1 kabriolet (E88)

125 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.12 do 2013.10)

BMW 3 (E90)

316 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

316 i (115KM / 85kW) benzyna (od 2005.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 d (136KM / 100kW) olej napędowy (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

318 d (143KM / 105kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2004.12 do 2007.08)

BMW 3 (E90)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.09 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.02 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

320 si (173KM / 127kW) benzyna (od 2005.09 do 2006.08)

BMW 3 (E90)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 (E90)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.03 do 2011.10)

BMW 3 (E90)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

BMW 3 (E90)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2004.12 do 2011.10)

BMW 3 coupe (E92)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.06 do 2013.12)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.02 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.06 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.09 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2006.09 do 2010.02)

BMW 3 coupe (E92)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.06)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (170KM / 125kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (156KM / 115kW) benzyna (od 2007.01 do 2013.08)

BMW 3 kabriolet (E93)

320 i (163KM / 120kW) benzyna (od 2006.09 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 d (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2007.03 do 2010.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2006.12 do 2010.02)

BMW 3 kabriolet (E93)

325 i (211KM / 155kW) benzyna (od 2006.10 do 2013.12)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.03 do 2013.10)

BMW 3 kabriolet (E93)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2010.03 do 2013.10)

BMW 3 Touring (E91)

316 d (116KM / 85kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

316 i (122KM / 90kW) benzyna (od 2008.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

318 d (122KM / 90kW) olej napędowy (od 2005.09 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (136KM / 100kW) benzyna (od 2007.09 do 2012.03)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (129KM / 95kW) benzyna (od 2006.01 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

318 i (143KM / 105kW) benzyna (od 2007.05 do 2012.05)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (163KM / 120kW) olej napędowy (od 2005.06 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

320 d (150KM / 110kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2007.08)

BMW 3 Touring (E91)

320 i (150KM / 110kW) benzyna (od 2005.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (197KM / 145kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2012.06)

BMW 3 Touring (E91)

325 i (218KM / 160kW) benzyna (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 d (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2004.12 do 2008.08)

BMW 3 Touring (E91)

330 i (258KM / 190kW) benzyna (od 2005.08 do 2007.08)

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
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.	WRAUZZZ 8E o 5A047965
Typkürzelung Motorleistung / Getriebe / Herstellungsmontat / - jahr	8E5 OK4 2927095
Motorlebensbuchstabe / Getriebebuchstabe	A4 Avant TDI 1.9 R4 8E KJ HES 07 / 04
Leak-Nr. / Innenanbaustellungs-Nr.	BKE --- GYA LYSB/LYSB N3A/LA
Motorlebensbuchstabe / Getriebebuchstabe	EDA 7A0 4LE 6XD SSL BRU 1KD J1D 1LB 1BA 3FA 5TD 7W0 4RS FOR 8CU 06L 0YK 0JJ TDO 3NZ 8ED U2A X0A JN1 2PU 803 902 825 H3L 700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2 3LS 4KC 3Y0 4K4 6D1 1SA 0GG 01D 4GG
Leergewicht / Ver- brauchsrate / 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.

	
04.02	PR: 1LB,1LE
05.03	PR: 1LB,1LE
05.04	PR: 1LB,1LE
08.06	PR: 1LB,1LE
08.06	PR: 1LB,1LE

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