

Link do produktu: <https://hamulce.martec.pl/czujnik-zuzycia-klockow-hamulcowych-ate-248190-04252-przod-prawy-p-855.html>

24.8190-0425.2 620425



98mm

Czujnik zużycia klocków hamulcowych ATE 24.8190-0425.2 (przód prawy)

Nasza cena brutto	18 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	24.8190-0425.2
Kod producenta	24.8190-0425.2
Kod EAN	4006633337823
Producent	ATE
Rodzaj produktu	Czujnik zużycia
Strona montażu	oś przednia, z prawej, oś tylna, oś przednia

Opis produktu

Zestaw czujnika zużycia klocków hamulcowych niemieckiej marki ATE 24.8190-0425.2

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

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

Numery zamienne

MERCEDES-BENZ

164 540 10 17

MERCEDES-BENZ

220 540 15 17

Parametry

Typ układu hamulcowego

Hamulce tarczowe

Długość złącza ostrzegawczego [mm]

98

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

250 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

300 d 4-matic (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

350 d 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

500 e 4-matic (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

GLE 550 4-matic (435KM / 320kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE Coupe (C292)

350 d 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2015.03 do 2019.10)

MERCEDES-BENZ GLE Coupe (C292)

400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2015.03 do 2019.10)

MERCEDES-BENZ GLE Coupe (C292)

450 AMG 4-matic (367KM / 270kW) benzyna (od 2015.03 do 2019.10)

MERCEDES-BENZ GLS (X166)

350 d 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2015.11 do 2019.04)

MERCEDES-BENZ GLS (X166)

400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2015.11 do 2019.04)

MERCEDES-BENZ GLS (X166)

500 4-matic (456KM / 335kW) benzyna (od 2015.11 do 2019.04)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 280 4-matic (231KM / 170kW) benzyna (od 2006.01 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 280 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 350 4-matic (272KM / 200kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2003.10 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2006.04 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E T-Model (S211)

E 500 T 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2003.10 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA E T-Model (S211)

E 500 T 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2006.04 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA G (W463)

G 65 AMG (612KM / 450kW) benzyna (od 2012.05)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 320 CDI / 350 BlueTEC 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2009.05)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 350 CDI 4-matic (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 350 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 420 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2009.05)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 450 4-matic (340KM / 250kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 450 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X166)

GL 350 CDI / BlueTec 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.10)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X166)

GL 400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2013.08 do 2015.10)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X166)

GL 500 4-matic (435KM / 320kW) benzyna (od 2012.07 do 2015.10)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 280 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 300 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 300 CDI 4-matic (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 4-matic (272KM / 200kW) benzyna (od 2005.02 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 CDI 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 CDI 4-matic (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 420 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2006.02 do 2009.09)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 450 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.07 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2007.12 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 63 AMG 4-matic (510KM / 375kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 250 CDI / BlueTEC 4-matic (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2011.06 do 2015.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 350 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2011.06 do 2015.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 350 BlueTEC 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2011.06 do 2015.02)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2013.08 do 2015.02)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 500 4-matic (408KM / 300kW) benzyna (od 2012.02 do 2015.02)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 (231KM / 170kW) benzyna (od 2007.01 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 4-matic (231KM / 170kW) benzyna (od 2007.05 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 CDI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2006.05 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2006.05 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 300 (231KM / 170kW) benzyna (od 2009.07 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 300 CDI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 300 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2010.07)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 320 CDI 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.01 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 4-matic (272KM / 200kW) benzyna (od 2005.08 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CDI 4-matic (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2010.08 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CDI 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CGI 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2011.10 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.08 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2007.05 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 63 AMG 4-matic (510KM / 375kW) benzyna (od 2006.02 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 430 4-matic (279KM / 205kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

Zastosowanie

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

250 d (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

300 d 4-matic (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

350 d 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

500 e 4-matic (333KM / 245kW) Hybryda silnik benzynowy / elektryczny (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE (W166)

GLE 550 4-matic (435KM / 320kW) benzyna (od 2015.04 do 2018.10)

MERCEDES-BENZ GLE Coupe (C292)

350 d 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2015.03 do 2019.10)

MERCEDES-BENZ GLE Coupe (C292)

400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2015.03 do 2019.10)

MERCEDES-BENZ GLE Coupe (C292)

450 AMG 4-matic (367KM / 270kW) benzyna (od 2015.03 do 2019.10)

MERCEDES-BENZ GLS (X166)

350 d 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2015.11 do 2019.04)

MERCEDES-BENZ GLS (X166)

400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2015.11 do 2019.04)

MERCEDES-BENZ GLS (X166)

500 4-matic (456KM / 335kW) benzyna (od 2015.11 do 2019.04)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 280 4-matic (231KM / 170kW) benzyna (od 2006.01 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 280 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2005.03 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 350 4-matic (272KM / 200kW) benzyna (od 2005.03 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2003.10 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E (W211)

E 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2006.04 do 2008.12)

MERCEDES-BENZ KLASA E T-Model (S211)

E 500 T 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2003.10 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA E T-Model (S211)

E 500 T 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2006.04 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA G (W463)

G 65 AMG (612KM / 450kW) benzyna (od 2012.05)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 320 CDI / 350 BlueTEC 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2009.12 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2009.05)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 350 CDI 4-matic (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2010.10 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 350 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 420 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2006.09 do 2009.05)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 450 4-matic (340KM / 250kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 450 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2009.05 do 2012.08)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X164)

GL 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2006.09 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X166)

GL 350 CDI / BlueTec 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2012.07 do 2015.10)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X166)

GL 400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2013.08 do 2015.10)

MERCEDES-BENZ KLASA GL (X166)

GL 500 4-matic (435KM / 320kW) benzyna (od 2012.07 do 2015.10)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 280 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 300 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 300 CDI 4-matic (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2005.07 do 2009.07)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 4-matic (272KM / 200kW) benzyna (od 2005.02 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 CDI 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 350 CDI 4-matic (231KM / 170kW) olej napędowy (od 2010.02 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 420 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2006.02 do 2009.09)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 450 CDI 4-matic (306KM / 225kW) olej napędowy (od 2009.09 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.07 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2007.12 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W164)

ML 63 AMG 4-matic (510KM / 375kW) benzyna (od 2006.01 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 250 CDI / BlueTEC 4-matic (204KM / 150kW) olej napędowy (od 2011.06 do 2015.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 350 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2011.06 do 2015.12)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 350 BlueTEC 4-matic (258KM / 190kW) olej napędowy (od 2011.06 do 2015.02)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 400 4-matic (333KM / 245kW) benzyna (od 2013.08 do 2015.02)

MERCEDES-BENZ KLASA M (W166)

ML 500 4-matic (408KM / 300kW) benzyna (od 2012.02 do 2015.02)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 (231KM / 170kW) benzyna (od 2007.01 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 4-matic (231KM / 170kW) benzyna (od 2007.05 do 2011.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 CDI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2006.05 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 280 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2006.05 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 300 (231KM / 170kW) benzyna (od 2009.07 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 300 CDI (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 300 CDI 4-matic (190KM / 140kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 320 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2010.07)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 320 CDI 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 (272KM / 200kW) benzyna (od 2007.01 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 4-matic (272KM / 200kW) benzyna (od 2005.08 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CDI 4-matic (265KM / 195kW) olej napędowy (od 2010.08 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CDI 4-matic (224KM / 165kW) olej napędowy (od 2009.07 do 2012.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CDI 4-matic (211KM / 155kW) olej napędowy (od 2006.01 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 350 CGI 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2011.10 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2005.08 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 500 4-matic (388KM / 285kW) benzyna (od 2007.05 do 2014.12)

MERCEDES-BENZ KLASA R (W251, V251)

R 63 AMG 4-matic (510KM / 375kW) benzyna (od 2006.02 do 2010.12)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 430 4-matic (279KM / 205kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

MERCEDES-BENZ KLASA S (W220)

S 500 4-matic (306KM / 225kW) benzyna (od 2002.09 do 2005.08)

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 85 kW 115 07 / 04
Leak-Nr. / Innenanbaustellungs-Nr.	BKE --- GYA LYSB/LYSB N3A/LA
Motorlebensbuchstabe	EDA 7A0 4LE 6XD SSL BRU 1KD J1D 1LB
Getriebebuchstabe	3FA 5TD 7W0 4R5 FOR 8CU 06L 0YK 0JJ
Motorlebensbuchstabe	TDO 3NZ 8ED U2A X0A JN1
Getriebebuchstabe	2PU 803 902 825 H3L
Motorlebensbuchstabe	700 CB1 7KD 4X3 UJ1 6R2
Getriebebuchstabe	3LS 4KC 3Y0 4K4 6D1
Motorlebensbuchstabe	1SA 0GG 01D 4GG
Leergewicht / Ver- brauchswerte / 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	05.03	08.06	PR: 1LB,1LE
05.04	08.06	08.06	PR: 1LB,1LE
08.06	08.06	08.06	PR: 1LB,1LE
08.06	08.06	08.06	PR: 1LB,1LE

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