



Como mudar escovas do  
limpa vidros da parte  
traseira em **OPEL Astra F  
Caravan (T92)** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

### **i Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

OPEL Astra F Caravan (T92) 1.7 TDS (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.7 D (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.4 i (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.4 Si (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.6 i (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.6 Si (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.8 i (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.8 i 16V (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 2.0 i (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 2.0 i 16V (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.7 TD (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.4 i 16V (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.6 i 16V (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.4 (F35, M35), OPEL Astra F Caravan (T92) 1.6 (F35, M35), (+ 1)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

Substituição: escovas do limpa vidros – OPEL Astra F Caravan (T92).  
AUTODOC recomenda:

- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: ESCOVAS DO LIMPA VIDROS – OPEL ASTRA F CARAVAN (T92). SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

1 Prepare os novos limpa para-brisas.



2 Puxe o braço do limpa para-brisas para longe da superfície do vidro até que pare.



3 Gire a escova do para-brisas em noventa graus.



4

Pressione o clipe de fixação.



5

Remova a escova do braço do limpa para-brisas.

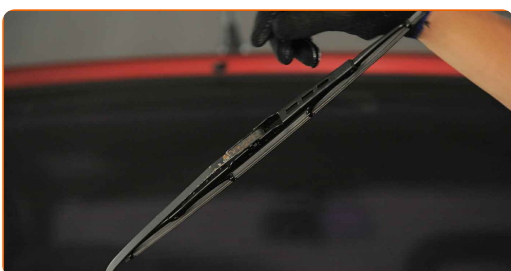


Substituição: escovas do limpa vidros – OPEL Astra F Caravan (T92).  
Conselho:

- Ao substituir a escova do limpa para-brisas tenha cuidado para impedir que o braço do limpa para-brisas, acionado por mola, atinja o vidro.

6

Instale a nova escova do limpa para-brisas e pressione cuidadosamente até ao vidro o braço do limpa para-brisas.

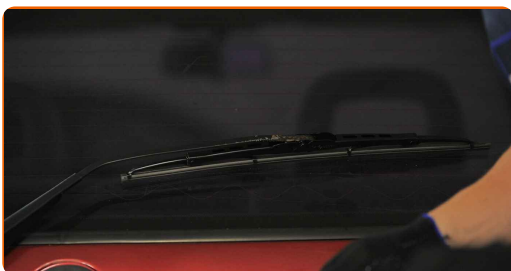


Substituição: escovas do limpa vidros – OPEL Astra F Caravan (T92). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Não toque na borda da borracha da escova de limpeza a trabalhar, de modo a não danificar a camada de grafite.
- Assegure-se que a tira de borracha da escova fica firmemente pressionada contra todo o comprimento do vidro.

7 Ligue a ignição.

8 Após a instalação, verifique o funcionamento do limpa para-brisas.



**MUITO BEM!** 

[VER MAIS TUTORIAIS](#)

## AUTODOC – ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL**

**ESCOVAS DO LIMPA VIDROS: UMA AMPLA SELEÇÃO**

### **(i) DISCLAIMER (ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE):**

O documento contém apenas recomendações gerais que podem ser úteis para os Senhores quando procederem a trabalhos de reparação ou substituição. AUTODOC não se responsabiliza por qualquer perda, lesão, danificação de propriedade que ocorre durante o processo de reparação ou substituição devido a utilização incorreta ou interpretação errada da informação fornecida.

AUTODOC não se responsabiliza por qualquer possível erro ou falta de clareza contidos neste guia. A informação fornecida destina-se exclusivamente a fins de informação e não pode substituir as instruções de especialista.

AUTODOC não se responsabiliza pelo uso incorreto ou perigoso de equipamento, ferramentas e peças de automóvel. AUTODOC recomenda fortemente usar do máximo cuidado e observar as regras de segurança quando proceder a trabalhos de reparação ou substituição. Lembramos: o uso de peças de automóvel de qualidade inferior não garante o nível apropriado de segurança no trânsito.

© Copyright 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.