



Elülső ablaktörlő lapát-  
csere **OPEL Insignia A**  
**Sports Tourer (G09)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 E85 Turbo (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Turbo 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Biturbo CDTI 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Biturbo CDTI (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 CDTI 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 CDTI (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.6 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.8 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Turbo (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.8 V6 Turbo 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.6 Turbo (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.8 V6 Turbo OPC 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.4 LPG (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.6 SIDI (35), (+ 1)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

Csere: ablaktörlő lapát – OPEL Insignia A Sports Tourer (G09). A szerszámok, amelyekre szüksége lesz:

- Az első ablaktörlő lapátokat mindig egyidőben cserélje, Ezzel a szélvédő hatékony és egyenletes tisztítását biztosítja.
- Ne keverje össze a vezető- és az utasoldali ablaktörlő lapátokat.
- A csere mindkét ablaktörlő lapát esetén azonos művelet.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: ABLAKTÖRLŐ LAPÁT – OPEL INSIGNIA A SPORTS TOURER (G09). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

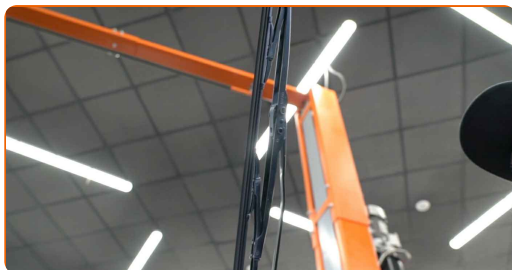
1

Készítse elő az új ablaktörlő lapátokat.



2

Húzza el az ablaktörlő kart az üveg felszínétől, amíg meg nem áll.



3

Nyomja meg a csipeszt.



4

Távolítsa el a lapátot az ablaktörlő karról.

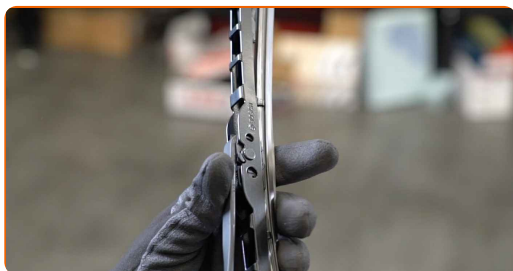


Csere: ablaktörlő lapát – OPEL Insignia A Sports Tourer (G09). Tipp:

- Az ablaktörlő lapát cseréjénél ügyeljen, hogy a rugós ablaktörlő kar ne ütközzön az üveghez.

5

Szerelje fel az új ablaktörlő lapátot, és óvatosan nyomja rá az ablaktörlő kart az üvegre.



Csere: ablaktörlő lapát – OPEL Insignia A Sports Tourer (G09). A szakemberek ajánlják:

- Ne érintse meg az ablaktörlő lapát tisztító gumiszegélyét, mert megrongálhatja a garfitbevonatot.
- Biztosítsa, hogy az ablaktörlő gumi teljes hosszában szorosan illeszkedjen az üveghez.

6 Kapcsolja be a gyújtást.

7 Felszerelés után ellenőrizze a lapátok működését. A lapátok nem érhetnek össze, és nem ütközhetnek a szélvédő tömítéséhez.



**SZÉP MUNKA!** 

**TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE**

## AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES  
VÁSÁROL



**AUTODOC**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ**

**ABLAKTÖRLŐ LAPÁT: SZÉLES VÁLASZTÉK**

### **ⓘ JOGNYILATKOZAT:**

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2022 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC GmbH tulajdona.