



Πώς να αλλάξετε  
αμορτισέρ πορτ μπαγκαζ  
σε **BMW 3 Sedan (E90)** -  
Οδηγίες αντικατάστασης

## ΠΑΡÓΜΟΙΟ ΒÍΝΤΕΟ ΟΔΗΓÍΩΝ



Αυτό το βίντεο δείχνει τη διαδικασία αντικατάστασης παρόμοιου ανταλλακτικού αυτοκινήτου σε άλλο όχημα

### ⓘ Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: BMW 3 Sedan (E90) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 318d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 330d 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325xi 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330xi 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 330xd 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 320si 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 335i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 335d 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325d 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 335xi 3.0, (+ 11)

Η διαδικασία ενδέχεται να έχει μικρές διαφορές ανάλογα με το σχεδιασμό του αυτοκινήτου.

Αυτές οι οδηγίες δημιουργήθηκαν βασισμένες στη διαδικασία αντικατάστασης για παρόμοιο ανταλλακτικό αυτοκινήτου σε: BMW 3 Coupe (E92) 330i 3.0

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΑΜΟΡΤΙΣΈΡ ΠΟΡΤ ΜΠΑΓΚΑΖ -  
BMW 3 SEDAN (E90). ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ  
ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:



• Γράσο γενικής χρήσης

• Ίσιο Κατσαβίδι

**Αγοράστε εργαλεία**

Αντικατάσταση: αμορτισέρ πορτ μπαγκαζ - BMW 3 Sedan (E90). Το AUTODOC συνιστά:

- Θα πρέπει να αντικαθίστανται ταυτόχρονα, τόσο το δεξί όσο και το αριστερό αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ.
- Η διαδικασία αντικατάστασης είναι πανομοιότυπη τόσο για το αριστερό, όσο και για το δεξί αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ.
- Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν με τον κινητήρα σβηστό.

## ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ: ΑΜΟΡΤΙΣΈΡ ΠΟΡΤ ΜΠΑΓΚΑΖ - BMW 3 SEDAN (E90). ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΣΕΙΡΑ ΒΗΜΑΤΩΝ:

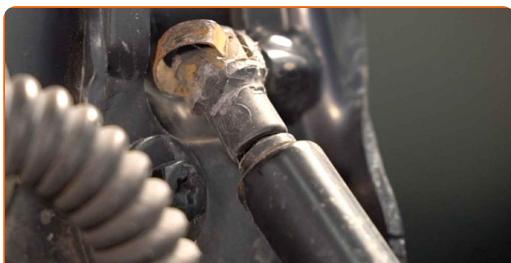
1

Ανοίξτε το πορτμπαγκάζ.



2

Απασφαλίστε το κλιπ ασφάλισης που συνδέει το αμορτισέρ αερίου με το καπό του πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



3

Απασφαλίστε το κλιπ ασφάλισης που συνδέει το αμορτισέρ αερίου με το αμάξωμα του αυτοκινήτου.  
Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



Αντικατάσταση: αμορτισέρ πορτ μπαγκαζ - BMW 3 Sedan (E90). Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:

- Για να αποτραπούν τυχόν τραυματισμοί, διασφαλίστε ότι συγκρατείτε το καπό του πορτμπαγκάζ όταν αποσυνδέετε τα αμορτισέρ αερίου.

4

Αφαιρέστε το αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ.



5

Καθαρίστε τα στοιχεία στερέωσης του αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ.



- 6 Περάστε από επεξεργασία τα στοιχεία στερέωσης του αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε γράσο γενικής χρήσης.



- 7 Τοποθετήστε το καινούριο αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ.

**Αντικατάσταση: αμορτισέρ πορτ μπαγκαζ - BMW 3 Sedan (E90). Οι επαγγελματίες συνιστούν:**

- Για να αποτραπούν τυχόν τραυματισμοί, διασφαλίστε ότι συγκρατείτε το καπό του πορτμπαγκάζ όταν τοποθετείτε το αμορτισέρ αερίου.

- 8 Κουμπώστε το κλιπ ασφάλισης που συνδέει το αμορτισέρ αερίου με το καπό του πορτμπαγκάζ.



- 9 Κουμπώστε το κλιπ ασφάλισης που συνδέει το αμορτισέρ αερίου με το αμάξωμα του αυτοκινήτου.



10

Ελέγξτε τη λειτουργική κατάσταση των αμορτισέρ αερίου του καπό του πορτμπαγκάζ, αφού τα τοποθετήσετε.



11

Κλείστε το καπό του πορτμπαγκάζ.

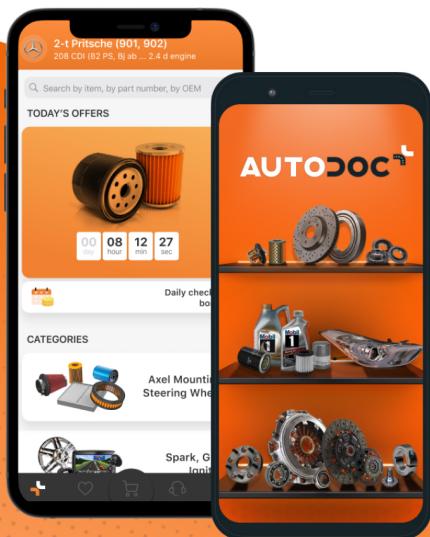


**ΜΠΡΆΒΟ!**

[ΔΕΙΤΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΙΈΣ](#)

# AUTODOC – ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΙΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ AUTODOC: ΑΠΟΚΤΗΣΤΕ ΑΠΙΣΤΕΥΤΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ, ΕΝΩ ΚΑΝΕΤΕ ΒΟΛΙΚΕΣ ΑΓΟΡΕΣ



**AUTODOC**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

ΜΙΑ ΑΠΙΣΤΕΥΤΗ ΓΚΑΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ

ΑΜΟΡΤΙΣΈΡ ΠΟΡΤ ΜΠΑΓΚΑΖ: ΜΙΑ ΕΥΡΕΙΑ ΠΟΙΚΙΛΙΑ

## ⓘ ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ:

Το έγγραφο περιέχει μόνο γενικές συστάσεις, οι οποίες μπορεί να σας είναι χρήσιμες όταν εκτελείτε εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης. Η AUTODOC δεν ευθύνεται για τυχόν απώλειες, τραυματισμούς, ζημιές σε περιουσία, οι οποίες συμβαίνουν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας επισκευής ή αντικατάστασης, λόγω λανθασμένης χρήσης ή παρανόησης των παρεχόμενων πληροφοριών.

Η AUTODOC δεν ευθύνεται για πιθανά λάθη και ασάφειες σε αυτόν τον οδηγό. Οι πληροφορίες παρέχονται για ενημερωτικούς σκοπούς και δεν αντικαθιστούν τις συμβουλές ή οδηγίες από ειδικούς.

Η AUTODOC δεν ευθύνεται για τη λανθασμένη ή επικίνδυνη χρήση εξοπλισμού, συσκευών, εργαλείων και ανταλλακτικών. Η AUTODOC συνιστά θερμά να είστε προσεκτικοί και να ακολουθείτε τους κανονισμούς ασφαλείας όταν εκτελείτε εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης. Να θυμάστε πως η χρήση χαμηλής ποιότητας ανταλλακτικών δεν εγγυάται το σωστό επίπεδο οδικής ασφαλείας.

© Copyright 2021 – Όλα τα περιεχόμενα αυτής της ιστοσελίδας και ειδικότερα τα κείμενα, οι φωτογραφίες και τα γραφικά, προστατεύονται από τους νόμους περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Όλα τα δικαιώματα, συμπεριλαμβανομένης της αντιγραφής, της δημοσίευσης, της επιμέλειας και της μετάφρασης, ανήκουν στην AUTODOC GmbH.