

AUTODOC CLUB

Πώς να αλλάξετε
αμορτισέρ πίσω σε
**MERCEDES-BENZ C-
class T-modell (S204) -**
Οδηγίες αντικατάστασης

ΠΑΡΟΜΟΙΟ ΒΊΝΤΕΟ ΟΔΗΓΊΩΝ



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

Σημαντικό!

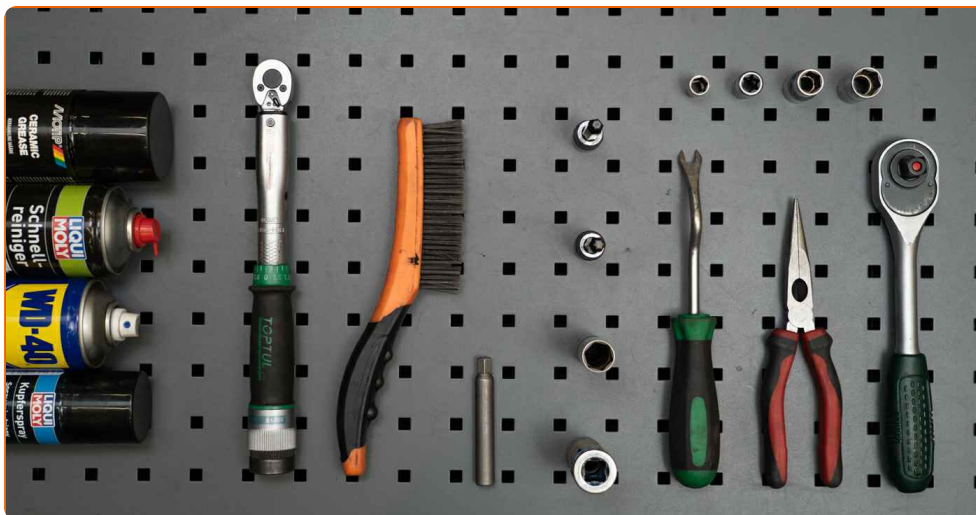
Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 250 CDI 4-matic (204.282), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 180 CDI (204.200), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 350 CDI (204.223), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 350 CGI (204.257), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 200 Kompressor (204.241), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 230 (204.252), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 280 (204.254), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 350 (204.256), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 200 CDI (204.207), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 220 CDI (204.208), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 320 CDI (204.222), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 320 CDI 4-matic (204.289), MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) C 180 Kompressor (204.245), (+ 7)

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

Παρακαλούμε σημειώστε ότι αυτές οι οδηγίες δημιουργήθηκαν βασισμένες στη διαδικασία αντικατάστασης αυτού του ανταλλακτικού σε ένα αυτοκίνητο παρόμοιου σχεδιασμού.

Αυτές οι οδηγίες δημιουργήθηκαν βασισμένες στη διαδικασία αντικατάστασης για παρόμοιο ανταλλακτικό αυτοκινήτου σε: MERCEDES-BENZ C-class Sedan (W204) C 220 CDI (204.008)

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΑΜΟΡΤΙΣΤΕΡ - MERCEDES-BENZ C-CLASS T-MODELL (S204). ΛΙΣΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:



- Συρματόβουρτσα
- Σπρέι WD-40
- Καθαριστικό φρένων
- Κεραμικό γράσο
- Γράσο χαλκού
- Δυναμόκλειδο
- Καρυδάκι # 10
- Καρυδάκι # 13
- Καρυδάκι # 16
- Καρυδάκι τορξ E14
- Καρυδάκι τορξ T40
- Καρυδάκι άλεν no.H5
- Καρυδάκι αμορτισέρ 17 mm
- Καρυδάκι αμορτισέρ # DD6
- Κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο #17
- Κλειδί Καστάνιας
- Εργαλείο αφαίρεσης κλιπ
- Μυτοτσίμπιδα μακριάς λαβής
- Μέγγενη
- Υδραυλικός σασμανόγρυλος
- Σφήνα τροχού

Αγοράστε εργαλεία

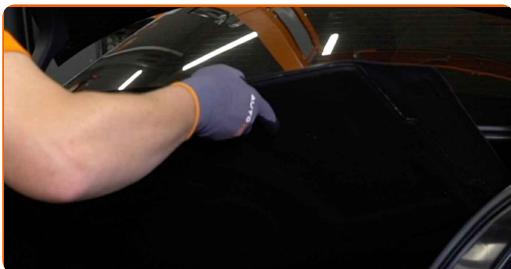
**Αντικατάσταση: αμορτισέρ - MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204).
Συμβουλή από το AUTODOC:**

- Και τα δυο αμορτισέρ της οπίσθιας ανάρτησης, θα πρέπει να αντικαθίστανται ταυτόχρονα.
- Η διαδικασία αντικατάστασης είναι η ίδια, τόσο για το αριστερό όσο και για το δεξί αμορτισέρ της οπίσθιας ανάρτησης.
- Παρακαλώ σημειώστε: όλες οι εργασίες στο αυτοκίνητο - MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) - πρέπει να πραγματοποιηθούν με τον κινητήρα σβηστό.

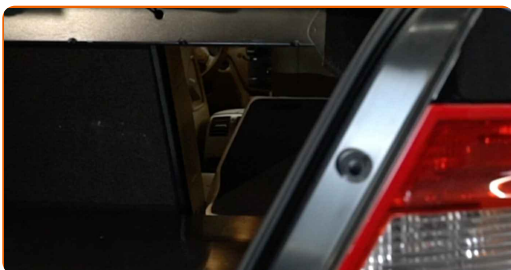
ΚΑΝΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΣΕΙΡΑ:

1 Ανοίξτε το πορτμπαγκάζ.

2 Αφαιρέστε το πάνελ του πορτμπαγκάζ.



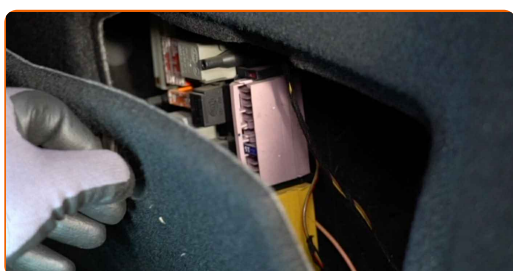
3 Διπλώστε προς τα κάτω τις πλάτες των οπίσθιων καθισμάτων.



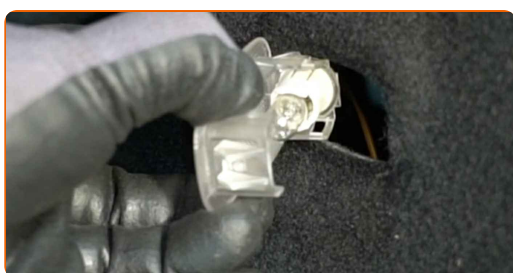
- 4** Αφαιρέστε τα κλιπ της πλευρικής επένδυσης του πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο αφαίρεσης κλιπ.



- 5** Αφαιρέστε το κάλυμμα της πλευρικής επένδυσης του πορτμπαγκάζ.



- 6** Αφαιρέστε τη λάμπα στα πλάι του πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο αφαίρεσης κλιπ.



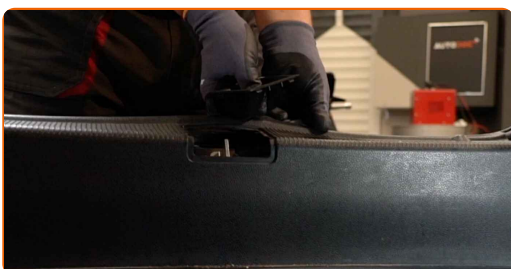
- 7** Ξεβιδώστε το στοιχείο στερέωσης και αφαιρέστε το γάντζο δεσίματος πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα Τορξ T40. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



- 8** Ξεβιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του εσωτερικού μαρσιπέ πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



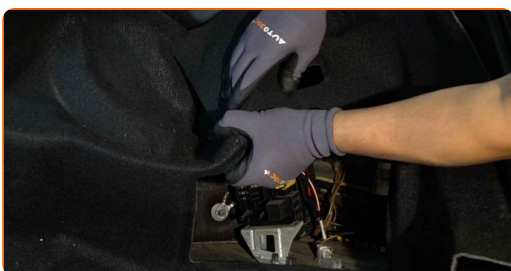
- 9** Βγάλτε το εσωτερικό μαρσιπέ πορτμπαγκάζ.



Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: αμορτισέρ - MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204). Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την αφαίρεση του τμήματος, καθώς αυτό μπορεί να του προκαλέσει βλάβη.

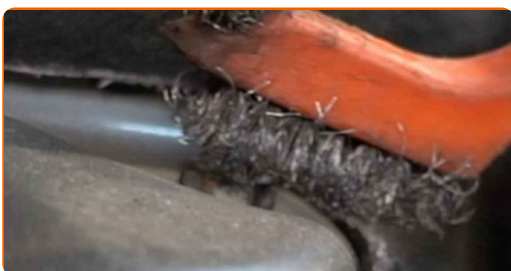
- 10** Βγάλτε την πλευρική επένδυση του πορτμπαγκάζ.



Το AUTODOC συνιστά:

- Μην εφαρμόσετε εξαιρετική δύναμη κατά την αφαίρεση του τμήματος, για να μην του προκαλέσετε ζημιές.

- 11** Καθαρίστε τα στοιχεία στερέωσης της πάνω βάσης του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα. Χρησιμοποιήστε σπρέι WD-40.

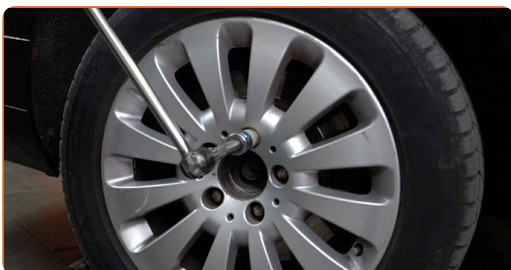


- 12** Ξεβιδώστε τα επάνω στοιχεία στερέωσης του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #13. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



- 13** Ασφαλίστε τους τροχούς με τάκους.

- 14** Ξεσφίξτε τα μπουλόνια στερέωσης του τροχού. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο No #17.



- 15** Ανυψώστε το αυτοκίνητο.



Το AUTODOC συνιστά:

- Αν χρησιμοποιήσετε γρύλο, βεβαιωθείτε ότι βρίσκεται σε επίπεδη και χωρίς ανωμαλίες επιφάνεια.
- Φροντίστε να ασφαλίσετε επιπλέον το αυτοκίνητο με τρίποδες στήριξης.

16

Ξεσφίξτε τα μπουλόνια του τροχού.

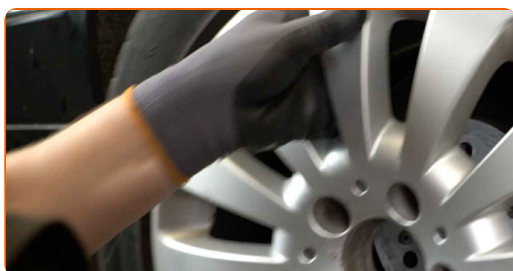


Το AUTODOC συνιστά:

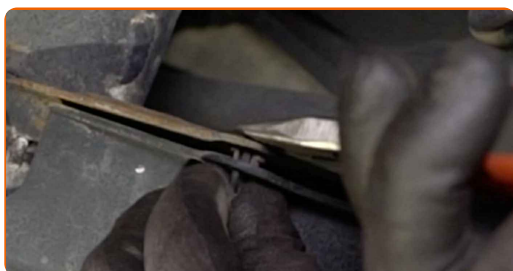
- Σημαντικό! Κρατήστε τον τροχό ενώ ξεβιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης. MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204)

17

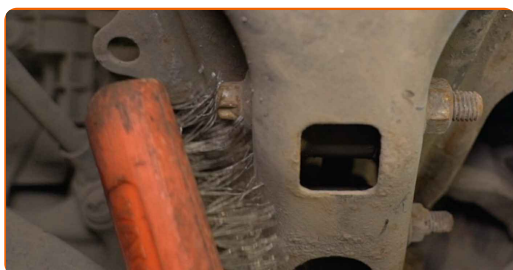
Αφαιρέστε τον τροχό.



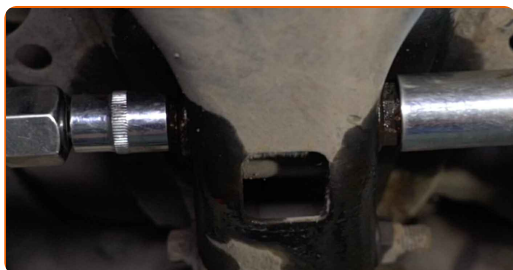
- 18** Βγάλτε τα κλιπ και αφαιρέστε το πλαστικό κάλυμμα του ψαλιδιού της ανάρτησης. Χρησιμοποιήστε μυτοσίμπιδα μακριάς λαβής.



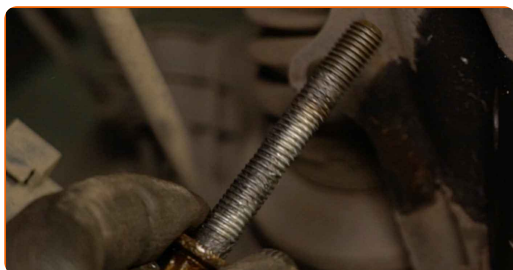
- 19** Καθαρίστε το κάτω στοιχείο στερέωσης του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα. Χρησιμοποιήστε σπρέι WD-40.



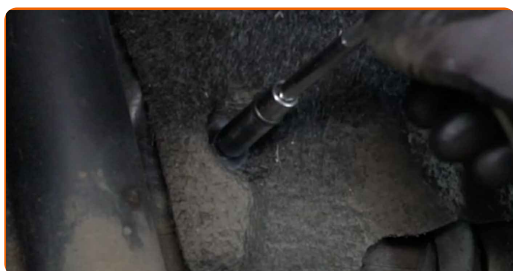
- 20** Ξεβιδώστε την κάτω βίδα του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε ένα Τορξ Ε14. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #16. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



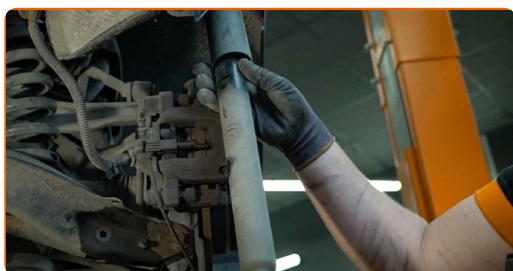
- 21** Αφαιρέστε τη βίδα στερέωσης.



- 22** Ξεβιδώστε τα στοιχεία στερέωσης της επένδυσης του θόλου τροχού. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.



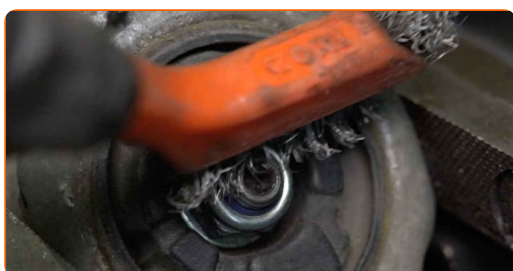
- 23** Αφαιρέστε το αμορτισέρ.



- 24** Πιάστε το αμορτισέρ σε μια μέγγενη.



- 25** Καθαρίστε το στοιχείο στερέωσης τη ράβδου του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα. Χρησιμοποιήστε σπρέι WD-40.



26

Αφαιρέστε το στοιχείο στερέωσης της ράβδου εμβόλου του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι αμορτισέρ 17 mm. Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν No.H5. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



27

Βγάλτε τη βάση του αμορτισέρ, τη φούσκα κατά της σκόνης και το μπαμ στοπ.



Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: αμορτισέρ - MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204). Ελέγξτε προσεκτικά τη βάση στήριξης, τη φούσκα κατά της σκόνης και το μπαμ στοπ του αμορτισέρ. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε τα.

28

Τοποθετήστε τη βάση του αμορτισέρ, τη φούσκα κατά της σκόνης και το μπαμ στοπ, στο καινούριο αμορτισέρ.



Το AUTODOC συνιστά:

- Πριν την εγκατάσταση του νέου αμορτισέρ, θα πρέπει να το πρεσάρετε με το χέρι 3-5 φορές.

- 29** Σφίξτε το παξιμάδι της μπιέλας του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι αμορτισέρ 17 mm. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι αμορτισέρ DD6. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 28 Nm.



- 30** Περάστε από επεξεργασία το στοιχείο στερέωσης του εμβόλου του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε γράσο χαλκού.



- 31** Ξεσφίξτε τη μέγγενη και βγάλτε το αμορτισέρ.



- 32** Καθαρίστε τις βάσεις τοποθέτησης του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα. Χρησιμοποιήστε σπρέι WD-40.

- 33** Τοποθετήστε το αμορτισέρ στο θόλο του τροχού και σφίξτε το.



Το AUTODOC συνιστά:

- MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204) - Για να αποφύγετε τους τραυματισμούς, κρατήστε το αμορτισέρ ενώ βιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης.

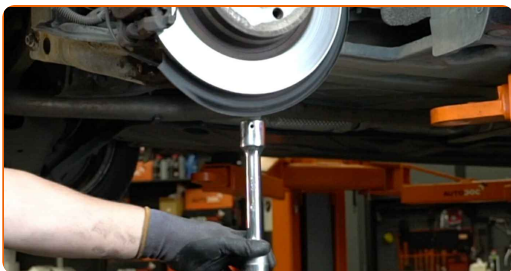
34

Τοποθετήστε τη βίδα στερέωσης.



35

Στηρίξτε το πίσω ακραξόνιο. Χρησιμοποιήστε ένα υδραυλικό γρύλο σασμάν.

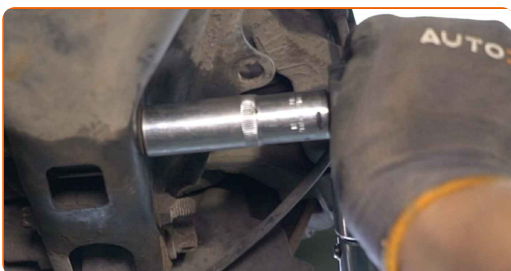


Το AUTODOC συνιστά:

- Για να σφίξετε σωστά τα στοιχεία στερέωσης, πρέπει να ανυψώσετε τα εξαρτήματα της ανάρτησης στη θέση λειτουργίας τους.

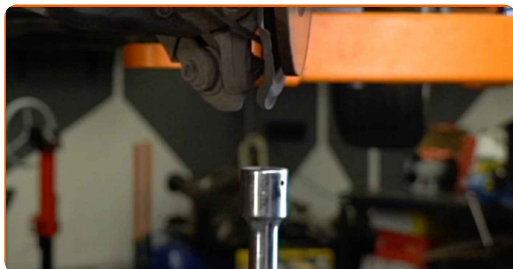
36

Σφίξτε το κάτω παξιμάδι του γόνατου του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε ένα Τορξ E14. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #16. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 55 Nm.+60°



37

Αφαιρέστε το στήριγμα από κάτω από το πίσω ακραξόνιο.

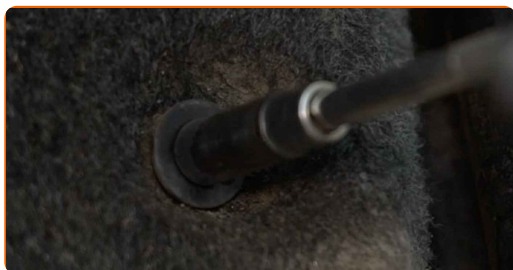


Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: αμορτισέρ - MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204). Χαμηλώστε τον γρύλο μετάδοσης απαλά, χωρίς τραντάγματα, για να αποφύγετε την πρόκληση βλαβών στα εξαρτήματα και τους μηχανισμούς.

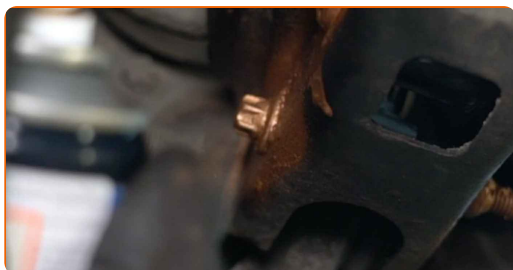
38

Βιδώστε τα στοιχεία στερέωσης της κλειδαριάς. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.

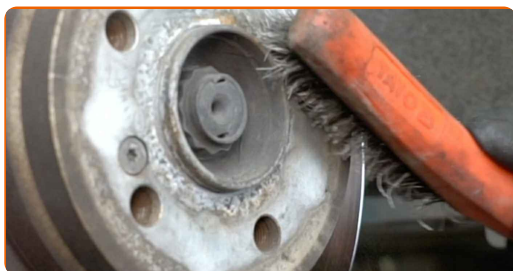


39

Καθαρίστε το κάτω στοιχείο στερέωσης του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε γράσο χαλκού.



40 Καθαρίστε το σημείο τοποθέτησης της ζάντας του τροχού. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα.



41 Επεξεργαστείτε την επιφάνεια που ακουμπά ο δίσκος του φρένου στη ζάντα του τροχού. Χρησιμοποιήστε κεραμικό γράσο.



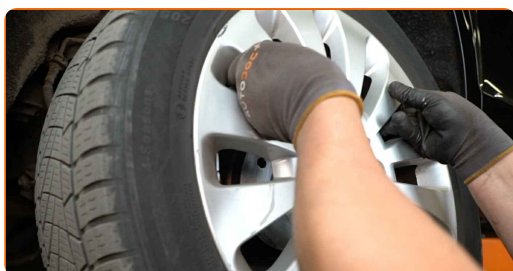
42 Καθαρίστε την επιφάνεια του δίσκου των φρένων. Χρησιμοποιήστε καθαριστικό φρένων.



Το AUTODOC συνιστά:

- Περιμένετε μερικά λεπτά, αφού περάσετε το σπρέι.

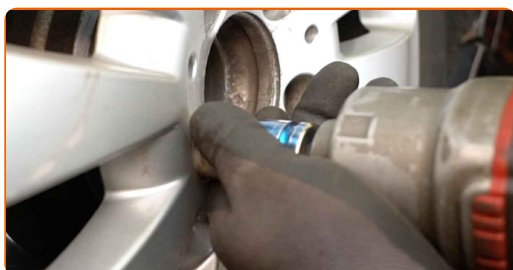
43 Τοποθετήστε τον τροχό.



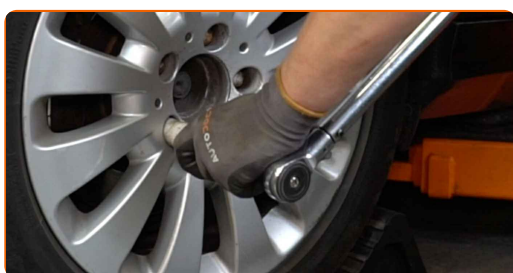
Το AUTODOC συνιστά:

- Σημαντικό! Κρατήστε τον τροχό ενώ βιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης. MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204)

44 Βιδώστε τα μπουλόνια του τροχού. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο Νο #17.



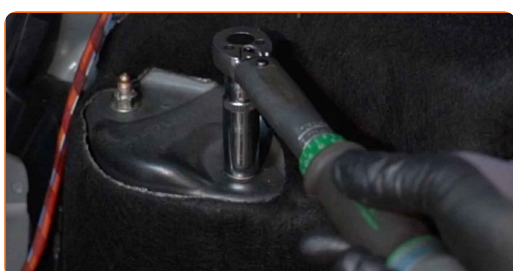
45 Χαμηλώστε το αυτοκίνητο και χρησιμοποιήστε σταυρό, προκειμένου να σφίξετε τα μπουλόνια των τροχών. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο Νο #17. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 130 Nm.



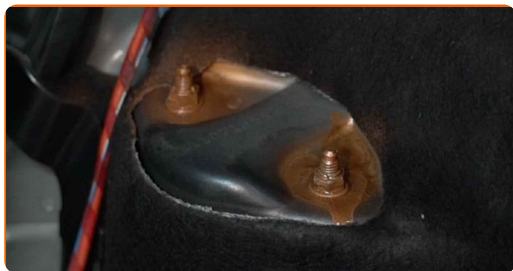
46 Αφαιρέστε τους γρύλους και τους τάκους.



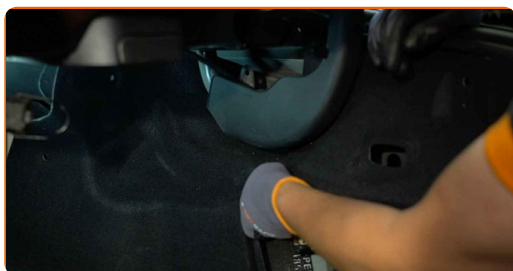
47 Σφίξτε τους στοιχεία στερέωση του πάνω αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #13. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 45 Nm.



48 Περάστε από επεξεργασία τα στοιχεία στερέωσης του αμορτισέρ. Χρησιμοποιήστε γράσο χαλκού.



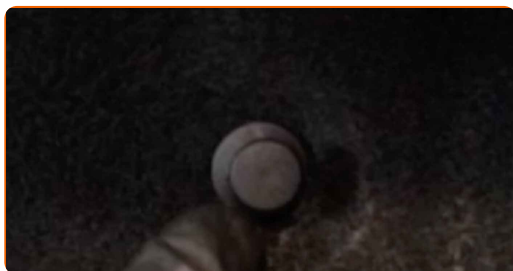
49 Τοποθετήστε την πλευρική επένδυση του πορτμπαγκάζ.



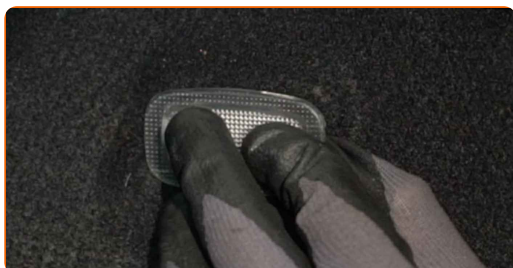
Το AUTODOC συνιστά:

- Κατά την τοποθέτηση, μην κάνετε χρήση υπερβολικής δύναμης για να αποτρέψετε τυχόν ζημιές στο τμήμα.

50 Τοποθετήστε τα κλιπ της πλευρικής επένδυσης του πορτμπαγκάζ.



51 Τοποθετήστε τη λάμπα στο πλαίσιο του πορτμπαγκάζ.



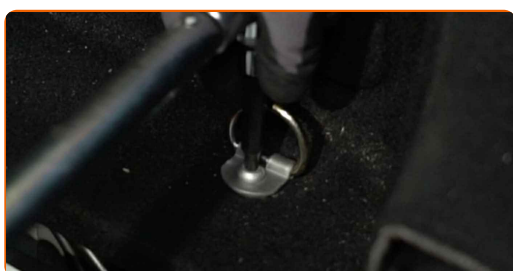
52

Τοποθετήστε το κάλυμμα της πλευρικής επένδυσης του πορτμπαγκάζ.



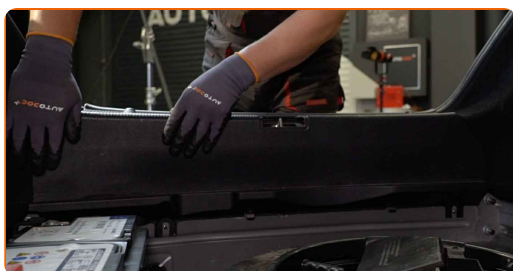
53

Τοποθετήστε και σφίξτε τον γάντζο δεσίματος πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα Τορξ T40. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 15 Nm.



54

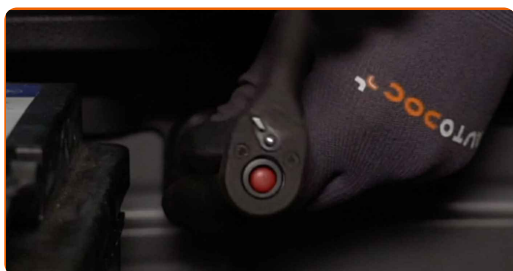
Προσαρτήστε το εσωτερικό μαρσπιέ πορτμπαγκάζ.



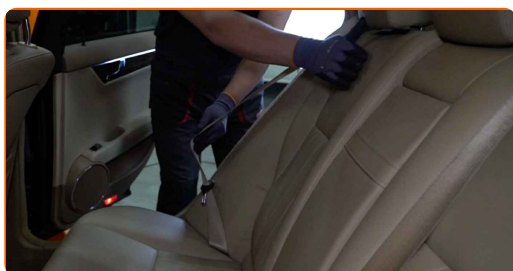
Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: αμορτισέρ - MERCEDES-BENZ C-class T-modell (S204). Για να αποφύγετε την πρόκληση βλαβών του τμήματος κατά την εγκατάσταση, μην ασκείτε υπερβολική δύναμη.

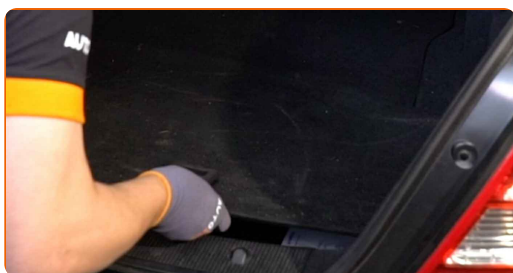
- 55** Βιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του του εσωτερικού μαρσιπέ πορτμπαγκάζ. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.



- 56** Φέρτε και πάλι το κάθισμα στην αρχική του θέση.



- 57** Τοποθετήστε το πάνελ του πορτμπαγκάζ.



- 58** Κλείστε το καπό του πορτμπαγκάζ.

ΜΠΡΆΒΟ! 

ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΌΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΪΕΣ

ΑΥΤΟΔΟC – ΚΟΡΥΦΑΪΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΆ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΑΥΤΟΙΝΉΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΪΚΤΥΟ

ΕΦΑΡΜΟΓΉ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΆ ΤΟΥ ΑΥΤΟΔΟC: ΑΠΟΚΤΉΣΤΕ ΑΠΪΣΤΕΥΤΕC ΠΡΟCΦΟΡΈC, ΕΝΩ ΚΆΝΕΤΕ ΒΟΛΙΚΈC ΑΓΟΡΈC

ΜΙΑ ΑΠΪΣΤΕΥΤΗ ΓΚΆΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΪΝΗΤΟ ΣΑC

ΑΜΟΡΤΙCΉΡ: ΜΙΑ ΕΥΡΈΙΑ ΠΟΙΚΙΛΪΑ

ⓘ ΔΪΗΛΩCΗ ΑΠΟΠΟΪΗCΗC ΕΥΘΎΝΗC:

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 ασφάλειας.

© Copyright 2023 – 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 SE.