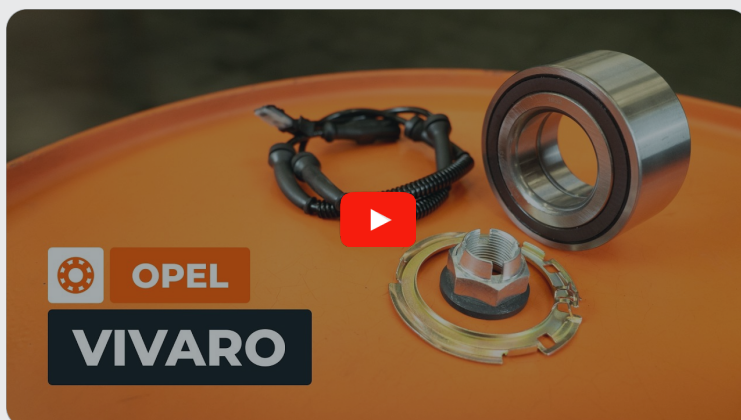




Πώς να αλλάξετε
αισθητηρας ABS εμπρός
σε **VAUXHALL Vivaro**
Microbus (J7) - Οδηγίες
αντικατάστασης

ΠΑΡΟΜΟΙΟ ΒΊΝΤΕΟ ΟΔΗΓΙΩΝ



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

i Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: VAUXHALL VIVARO Combi (J7) 2.0 ECOTEC, VAUXHALL VIVARO Combi (J7) 2.0 CDTI, VAUXHALL VIVARO Combi (J7) 2.5 CDTI

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: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS - VAUXHALL
VIVARO MICROBUS (J7). ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΊΣΩΣ
ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:**



- Συρματόβουρτσα
- Σπρέι WD-40
- Καθαριστικό σπρέι γενικής χρήσης
- Σπρέι ηλεκτρικών επαφών
- Κεραμικό γράσο
- Δυναμόκλειδο
- Γερμανοπολύγωνο κλειδί 18 mm
- Γερμανοπολύγωνο κλειδί 21 mm
- Καρυδάκι 16 mm
- Καρυδάκι 18 mm
- Καρυδάκι 19 mm
- Καρυδάκι 21 mm
- Καρυδάκι 32 mm
- Μύτη Torx T40
- Κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο 19 mm
- Καστάνια ή ηλεκτρικό εργαλείο για την αφαίρεση/εγκατάσταση στοιχείων στερέωσης με σπείρωμα
- Μανέλα κολαούζου
- Υδραυλική πρέσα
- Σετ εξωλκέων για σινεμπλόκ και ρουλεμάν
- Διαχωριστής ρουλεμάν
- Εξωλκέας ακρόμπαρων
- Γρύλος σασμάν ή δεύτερος γρύλος οχήματος
- Κατσαβίδι ίσιο
- Κυλινδρικός ζουμπάς
- Σφυρί
- Ανυψωτικό αυτοκινήτου ή γρύλος με τριπόδες στήριξης και τάκους τροχών

Αγοράστε εργαλεία

Αντικατάσταση: αισθητήρας ABS - VAUXHALL Vivaro Microbus (J7). Το AUTODOC συνιστά:

- Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν με τον κινητήρα σβηστό.

ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ: ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS - VAUXHALL VIVARO MICROBUS (J7). ΠΡΟΤΕΙΝΌΜΕΝΗ ΣΕΙΡΆ ΒΗΜΆΤΩΝ:

1 Ασφαλίστε τους τροχούς με τάκους.

2 Ξεσφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του τροχού. Χρησιμοποιήστε ένα κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο 19 mm. Χρησιμοποιήστε μια μανέλα κολαούζου.



3 Σηκώστε το όχημα.

Προειδοποίηση!

- Αν χρησιμοποιήσετε έναν γρύλο, βεβαιωθείτε ότι βρίσκεται σε σκληρή και ίσια επιφάνεια.
- Φροντίστε να ασφαλίσετε επιπλέον το αυτοκίνητο με τρίποδες στήριξης.

4

Ξεβιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του τροχού.

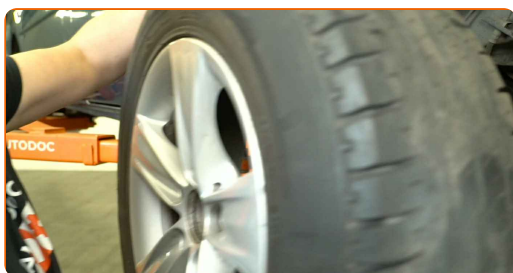


Αντικατάσταση: αισθητήρας ABS - VAUXHALL Vivaro Microbus (J7). Οι επαγγελματίες συνιστούν:

- Για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμούς, κρατήστε τον τροχό όσο θα ξεβιδώνετε τα στοιχεία στερέωσης.

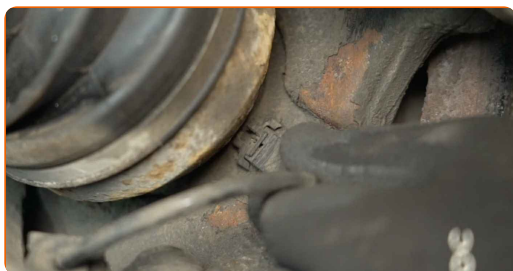
5

Αφαιρέστε τον τροχό.



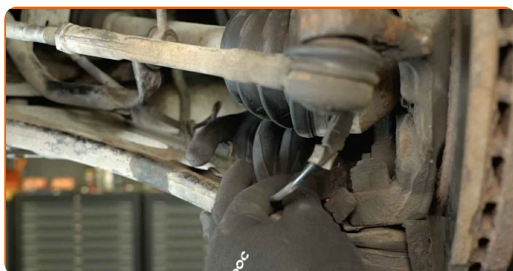
6

Αφαιρέστε τον αισθητήρα ABS.



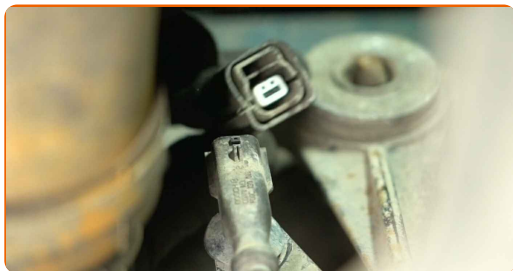
7

Αποσυνδέστε την καλωδίωση του αισθητήρα ABS.



8

Αποσυνδέστε τον ακροδέκτη του οχήματος από τον ακροδέκτη του αισθητήρα ABS.



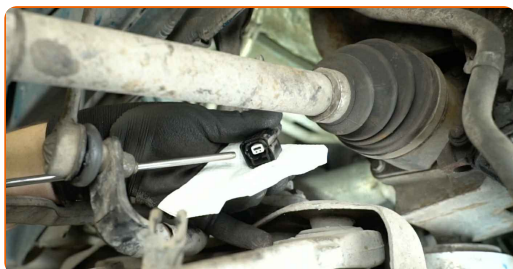
9

Αφαιρέστε τον ακροδέκτη του αισθητήρα ABS από τη βάση στερέωσής του στο όχημα. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



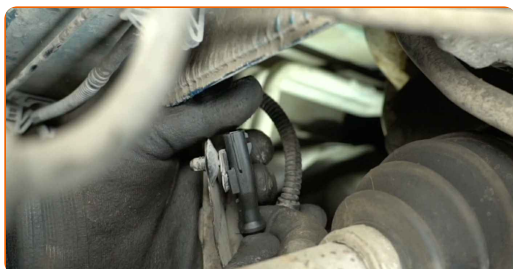
10

Επεξεργαστείτε τον ακροδέκτη του οχήματος για τον αισθητήρα ABS. Χρησιμοποιήστε σπρέι ηλεκτρικών επαφών.



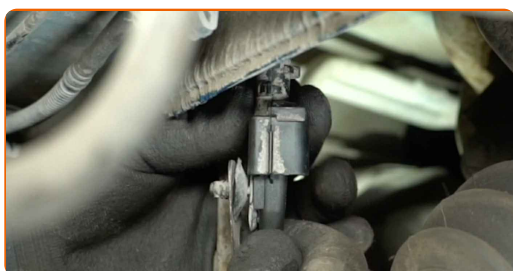
11

Ασφαλίστε τον ακροδέκτη του αισθητήρα ABS στη βάση στερέωσής του στο όχημα.



12

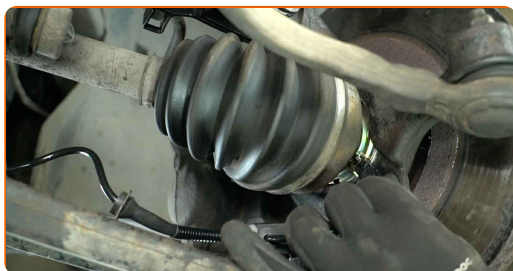
Συνδέστε τον ακροδέκτη του οχήματος στον ακροδέκτη του αισθητήρα ABS.



- 13** Ασφαλίστε την καλωδίωση του αισθητήρα ABS.



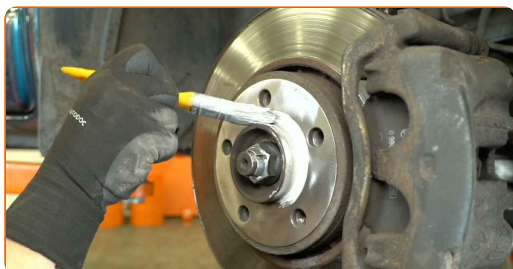
- 14** Εγκαταστήστε τον αισθητήρα ABS.



- 15** Καθαρίστε τη βάση στερέωσης της ζάντας τροχού. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.



- 16** Επεξεργαστείτε την επιφάνεια της δισκόπλακας που έρχεται σε επαφή με τη ζάντα του τροχού. Χρησιμοποιήστε κεραμικό γράσο.



- 17** Τοποθετήστε τον τροχό.



Αντικατάσταση: αισθητήρας ABS - VAUXHALL Vivaro Microbus (J7). Συμβουλή από το AUTODOC:

- Για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμούς, κρατήστε τον τροχό όσο θα βιδώνετε τα στοιχεία στερέωσης.

18

Βιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του τροχού. Χρησιμοποιήστε ένα κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο 19 mm. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



19

Χαμηλώστε το αυτοκίνητο και σφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του τροχού σταυρωτά. Χρησιμοποιήστε ένα κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο 19 mm. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Ροπή σύσφιξης: 142 N·m.



20

Αφαιρέστε τον γρύλο, τους τρίποδες στήριξης και τους τάκους τροχών.



ΜΠΡΆΒΟ!

ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΏΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΊΕΣ

AUTODOC – ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΙΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ΜΙΑ ΑΠΪΣΤΕΥΤΗ ΓΚΑΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΪΝΗΤΟ ΣΑΣ

ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS: ΜΙΑ ΕΥΡΕΪΑ ΠΟΙΚΙΛΪΑ

ΔΪΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΪΗΣΗΣ ΕΥΘΎΝΗΣ:

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 2025 – 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.