



Πώς να αλλάξετε  
ιμάντας poly-V σε  
**Citroën Berlingo M** -  
Οδηγίες αντικατάστασης

## ΒΊΝΤΕΟ ΜΕ ΟΔΗΓΊΕΣ



### Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: CITROËN ZX (N2) 1.9 D, CITROËN ZX (N2) 1.9 TD, CITROËN ZX Break (N2) 1.9 D, CITROËN ZX Break (N2) 1.9 TD, CITROËN JUMPER Δίαυλος (230P) 1.9 TD, CITROËN JUMPY (U6U) 1.9 TD, CITROËN JUMPY (U6U) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.8 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D, CITROËN C3 I Hatchback (FC\_, FN\_) 1.6 16V, CITROËN JUMPER Δίαυλος (230P) 1.9 TD 4x4, CITROËN XSARA (N1) 1.9 TD, CITROËN XSARA (N1) 1.8 D, CITROËN XSARA Break (N2) 1.8 D, (+ 50)

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

**ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ: ΙΜΆΝΤΑΣ POLY-V - CITROËN BERLINGO Μ. ΛΪΣΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΪΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΪΤΕ:**



- Συρματόβουρτσα
- Δυναμόκλειδο
- Καρυδάκι # 27
- Καρυδάκι άλεν no.H8
- Προέκταση για καρυδάκι τετράγωνης κεφαλής 1/4"
- Κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο #19
- Κλειδί Καστάνιας
- Εργαλείο αφαίρεσης κλιπ
- Σταυροκατσάβιδο
- Κάλυμμα φτερού
- Σφήνα τροχού

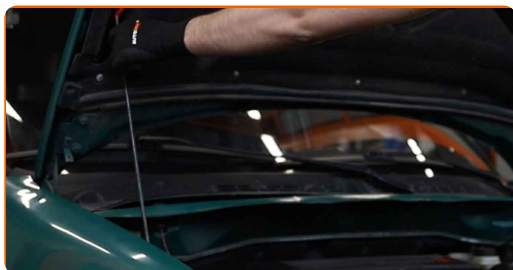
**ΑΓΟΡΆΣΤΕ ΕΡΓΑΛΕΪΑ**

Αντικατάσταση: ιμάντας poly-V - Citroën Berlingo M. Εργαλεία που ίσως χρειαστείτε:

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

## ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ: ΙΜΆΝΤΑΣ POLY-V - CITROËN BERLINGO M. ΑΚΟΛΟΥΘΉΣΤΕ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΆΤΩ ΔΙΑΔΙΚΑΣΪΑ:

1 Ανοίξτε το καπό.



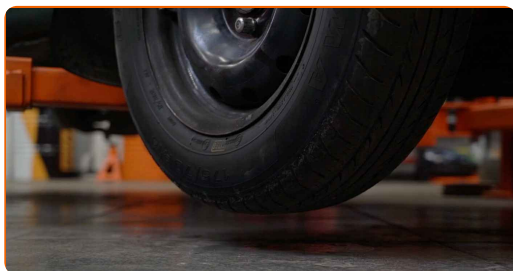
2 Χρησιμοποιήστε ένα κάλυμμα προστασίας φτερού, για να μην προκαλέσετε ζημιές στη βαφή και τα πλαστικά τμήματα του αυτοκινήτου.

3 Ασφαλίστε τους τροχούς με τάκους.

4 Ξεσφίξτε τα μπουλόνια στερέωσης του τροχού. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο No #19.



5 Αнуψώστε το αυτοκίνητο.

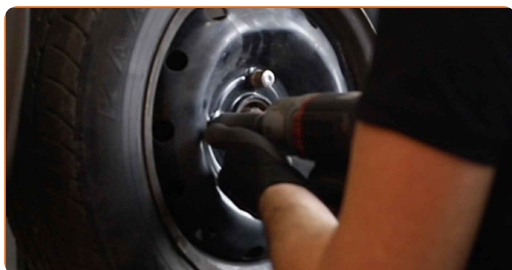


**Αντικατάσταση: ιμάντας poly-V - Citroën Berlingo M. Το AUTODOC συνιστά:**

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

**6**

Ξεσφίξτε τα μπουλόνια του τροχού.



**Το AUTODOC συνιστά:**

- Προειδοποίηση! Για να αποφύγετε τραυματισμούς, κρατήστε τον τροχό ενώ ξεβιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης. Citroën Berlingo M

**7**

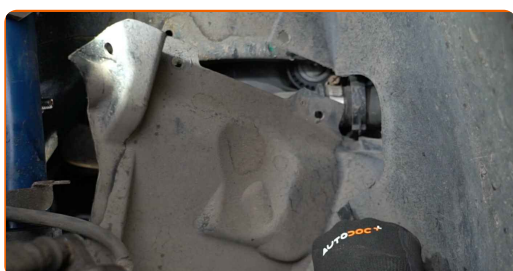
Αφαιρέστε τον τροχό.



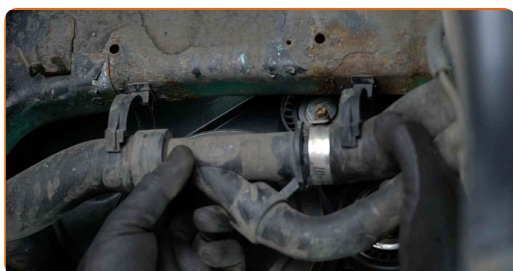
- 8** Ξεβιδώστε και αφαιρέστε τα στοιχεία στερέωσης του καλύμματος του θόλου του τροχού. Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο αφαίρεσης κλιπ. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο.



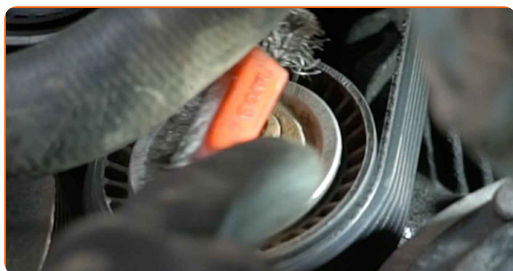
- 9** Αφαιρέστε το κάλυμμα του θόλου του τροχού.



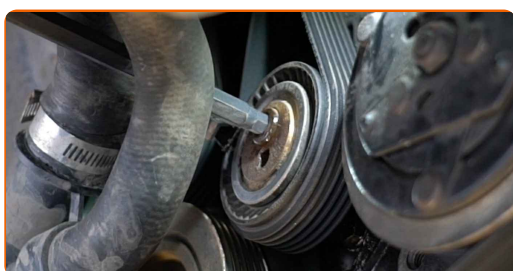
- 10** Ξεκουμπώστε τα στοιχεία στερέωσης του σωλήνα ψύξης.



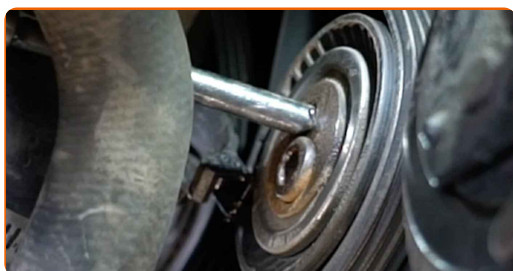
- 11** Καθαρίστε το στοιχείο στερέωσης της τροχαλίας τεντωτήρα. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα.



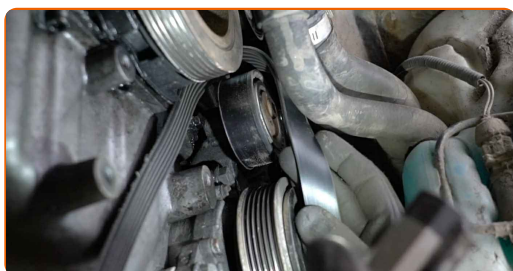
- 12** Χαλαρώστε το στοιχείο στερέωσης της τροχαλίας τεντωτήρα. Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν No.H8. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



- 13** Κάντε στο πλάι την τροχαλία του τεντωτήρα του ιμάντα poly-V. Χρησιμοποιήστε προέκταση για καρυδάκι τετράγωνης κεφαλής 1/4". Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.



- 14** Κάντε στο πλάι την τροχαλία του τεντωτήρα του ιμάντα poly-V.



**Αντικατάσταση: ιμάντας poly-V - Citroën Berlingo M. Συμβουλή από τους ειδικούς του AUTODOC:**

- Ελέγξτε την κατάσταση της τροχαλίας του τεντωτήρα και της αδρανούς τροχαλίας. Αντικαταστήστε τες αν είναι απαραίτητο.

- 15** Τοποθετήστε τον ιμάντα poly-V.



**Αντικατάσταση: ιμάντας poly-V - Citroën Berlingo M. Οι επαγγελματίες συνιστούν:**

- Διασφαλίστε ότι ο ιμάντας poly-V πατάει σε όλες τις τροχαλίες σφικτά.

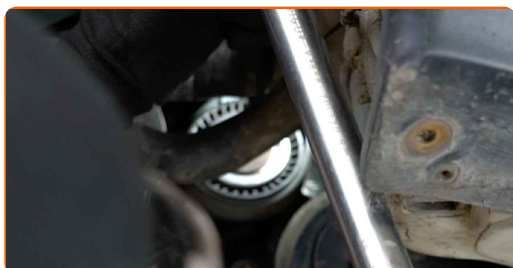
- 16** Τεντώστε τον ιμάντα περιστρέφοντας την τροχαλία του τεντωτήρα δεξιόστροφα. Χρησιμοποιήστε προέκταση για καρυδάκι τετράγωνης κεφαλής 1/4". Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



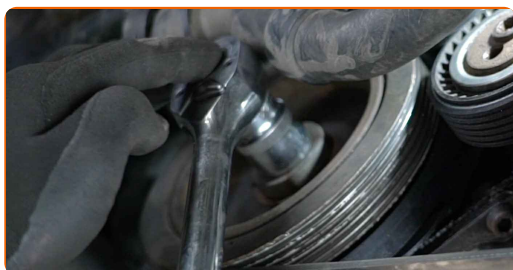
### Αντικατάσταση: ιμάντας poly-V - Citroën Berlingo M. Συμβουλή:

- Κρατήστε τον ιμάντα τεντωμένο, μέχρι να σφίξετε το στοιχείο στερέωσης της τροχαλίας τεντωτήρα.

- 17** Σφίξτε το στοιχείο στερέωσης της τροχαλίας τεντωτήρα του σπειροειδή ιμάντα (ιμάντα poly-v). Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν Νο.Η8. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 35 Nm.



- 18** Περιστρέψτε την τροχαλία του στροφαλοφόρου. Αυτό απαιτείται για να διασφαλιστεί ότι το τμήμα θα λειτουργήσει σωστά. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #27. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



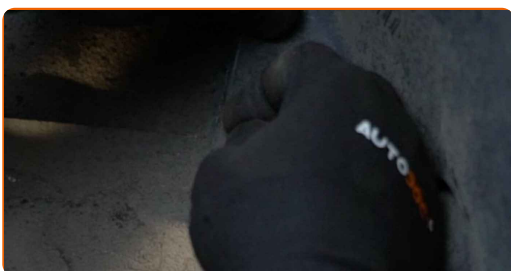
- 19** Επανασυνδέστε τα στοιχεία στερέωσης του σωλήνα ψύξης.



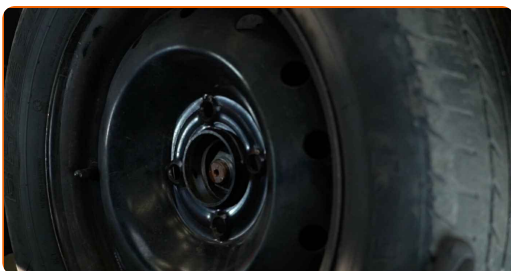
**20** Τοποθετήστε την επένδυση του θόλου των τροχών στη θέση της.



**21** Τοποθετήστε και σφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του καλύμματος του θόλου του τροχού. Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο αφαίρεσης κλιπ. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο.



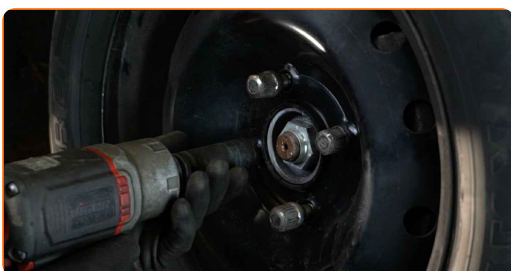
**22** Τοποθετήστε τον τροχό.



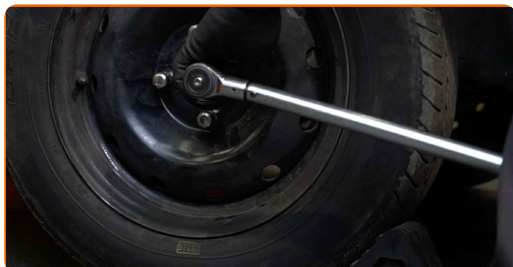
**Το AUTODOC συνιστά:**

- Προειδοποίηση! Για να αποφύγετε τραυματισμούς, κρατήστε τον τροχό ενώ βιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης στο αυτοκίνητο. Citroën Berlingo M

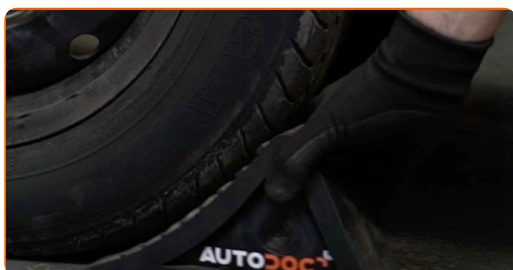
**23** Βιδώστε τα μπουλόνια του τροχού. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο Νο #19.



- 24** Χαμηλώστε το αυτοκίνητο και χρησιμοποιήστε σταυρό, προκειμένου να σφίξετε τα μπουλόνια των τροχών. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο Νο #19. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 90 Nm.



- 25** Αφαιρέστε τους γρούλους και τους τάκους.



- 26** Αφήστε τον κινητήρα να δουλέψει για λίγο. Αυτό απαιτείται για να διασφαλιστεί ότι το τμήμα θα λειτουργήσει σωστά.



- 27** Σβήστε τον κινητήρα.

- 28** Αφαιρέστε το κάλυμμα προστασίας φτερού.

29

Κλείστε το καπό.



**ΜΠΡΆΒΟ!** 

**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΪΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΪΕΣ**

## ΑΥΤΟΔΟC – ΚΟΡΥΦΑΪΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΆ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΑΥΤΟΙΝΉΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΪΚΤΥΟ

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ΜΙΑ ΑΠΪΣΤΕΥΤΗ ΓΚΆΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ  
ΑΥΤΟΚΪΝΗΤΟ ΣΑC**

**ΑΓΟΡΆCΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΓΙΑ CITROEN**

**ΙΜΆΝΤΑC POLY-V: ΜΙΑ ΕΥΡΈΙΑ ΠΟΙΚΙΛΪΆ**

**ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΓΙΑ CITROEN  
BERLINGO M**

**ΙΜΑΝΤΑΣ POLY-V ΓΙΑ CITROEN: ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΩΡΑ**

**ΙΜΑΝΤΑΣ POLY-V ΓΙΑ CITROEN BERLINGO M: ΟΙ  
ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ & ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

## **ⓘ ΔΉΛΩΣΗ 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 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.