AUTODOC CLUB

Come cambiare olio motore e filtro su **Volvo XC90 1** - Guida alla sostituzione

VIDEO TUTORIAL

Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
VOLVO XC90 I (C, 275) 2.4 D5, VOLVO S80 I (TS, 184) 2.4 D5, VOLVO V70 II (SW, 285) 2.4 D5, VOLVO S60 I (P24, 384) 2.4 D5, VOLVO S80 I (TS, 184) 2.4 D, VOLVO V70 II (SW, 285) 2.4 D, VOLVO XC70 I Cross Country (P2, 295) 2.4 D5 XC AWD, VOLVO S60 I (P24, 384) 2.4 D, VOLVO V70 II (SW, 285) 2.4 D5 AWD, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.4, VOLVO V50 (MW, 545) 2.4, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.5 T5, VOLVO V50 (MW, 545) 2.5 T5, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.5 T5 AWD, VOLVO V50 (MW, 545) 2.5 T5 AWD, (+ 59)

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

SOSTITUZIONE: OLIO MOTORE E FILTRO - VOLVO XC90
1. ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE NECESSARI:

- Detergente spray multiuso
- Bussola nr. 17
- Bussola nr. 36
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Giravite Piatto
- Imbuto
- Coppa drenaggio olio
- Copertura parafango

ACQUISTARE UTENSILI

Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Sostituisci il filtro dell'olio ogniqualvolta cambi l'olio del motore.
- Indossare guanti per evitare il contatto con il liquido caldo.
- Durante l'installazione, usare solo anelli di tenuta nuovi.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - Volvo XC90 1 - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

1 Solleva l'automobile utilizzando un martinetto e posizionala su una fossa di ispezione e manutenzione.

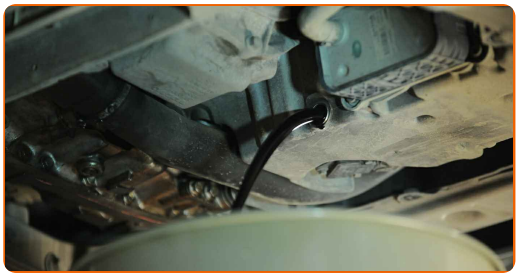
Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Il veicolo deve essere posizionato orizzontalmente. Se la sua posizione è inclinata, il tappo di scarico deve trovarsi nel punto più basso.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

2 Poni un contenitore per gli oli esausti di una capacità di almeno 6 litri al di sotto del foro di drenaggio.

3 Svitare il tappo di scarico. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave a cricchetto.

4 Far scorrere l'olio usato.



Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Consiglio:

- Attenzione! L'olio potrebbe essere caldo.
- Attendi finchè l'olio è stato completamente drenato dal foro di drenaggio.

5 Pulisci la zona del foro di drenaggio della coppa dell'olio.

6 Avvita il nuovo tappo di drenaggio e stringerlo. Utilizza una chiave a bussola N°17. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 28 Nm.

7 Pulisci la zona del foro di drenaggio della coppa dell'olio. Usa un detergente spray multiuso.

8 Abbassare l'automobile.

9 Aprire il cofano.

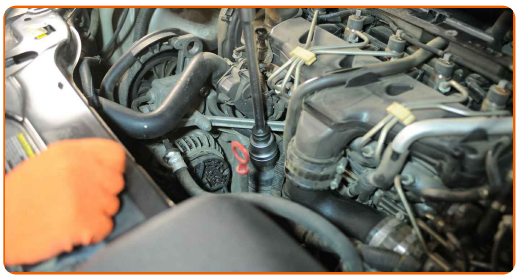
10 Usa una copertura di protezione del parafango per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.

11 Rimuovere la copertura del motore.

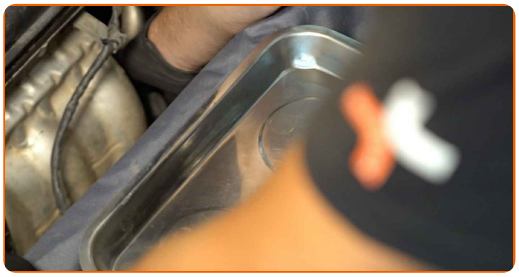
AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Non esercitare eccessiva forza nella rimozione del pezzo, in quanto si rischia di danneggiarlo.

12 Svitare il tappo dell'alloggiamento del filtro insieme al vecchio elemento filtrante. Utilizza una chiave a bussola N°36. Usa una chiave a cricchetto.



13 Prepara un contenitore per il filtro dell'olio vecchio.

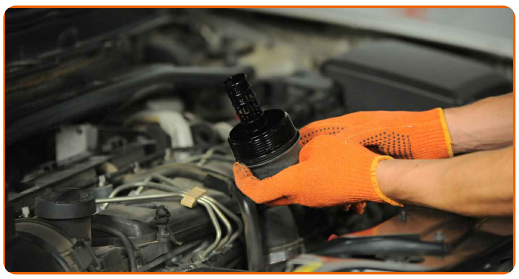


14 Metti il vecchio filtro dell'olio nel contenitore.

Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Sposta il contenitore. L'olio inizia a scolare dal foro di drenaggio subito dopo che il filtro dell'olio è stato rimosso.

15 Smonta il filtro dell'olio dal coperchio del filtro.



16 Rimuovi il coperchio del filtro dell'olio O-ring. Usa un giravite piatto.

17 Installa il nuovo coperchio O-ring sulla sua sede di montaggio sul coperchio del filtro. Usa un giravite piatto.

18 Installa il nuovo filtro dell'olio alla sede di montaggio del coperchio del filtro.

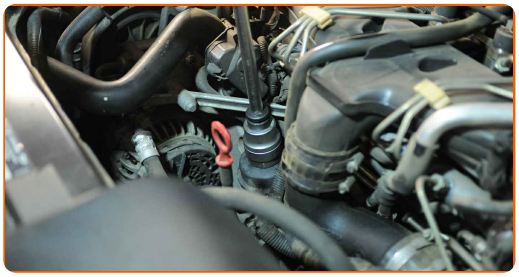
Fai attenzione!

- Assicurati di installare il filtro correttamente. Non confondere i lati del pezzo.

19 Lubrifica la guarnizione di gomma del filtro nuovo con una piccola quantità di olio fresco.

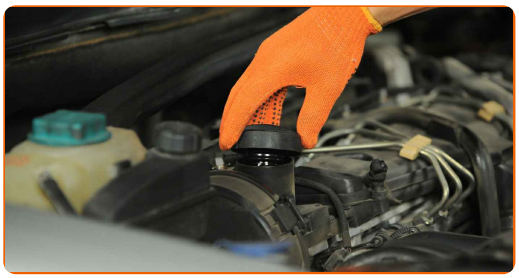
20 Pulisci la sede del del filtro dell'olio.

21 Installare una nuova calotta carter filtro olio e serrarla. Utilizza una chiave a bussola N°36. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 25 Nm.



22 Svita il tappo del serbatoio dell'olio.

23 Rimuovere il tappo bocchettone di riempimento olio.



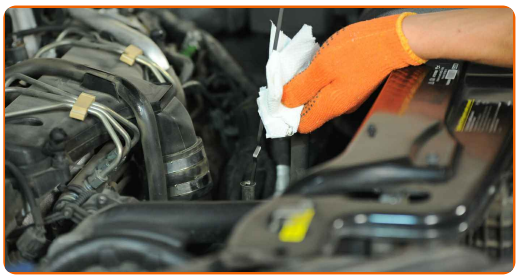
24 Introduci l'imbuto.

25 Versa l'olio nel motore attraverso serbatoio. Quantità di olio richiesta:5.9 l.

Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Utilizzare l'olio raccomandato dal costruttore.

26 Controlla il livello dell'olio usando l'astina di livello. Aggiungi dell'olio se necessario.



Fai attenzione!

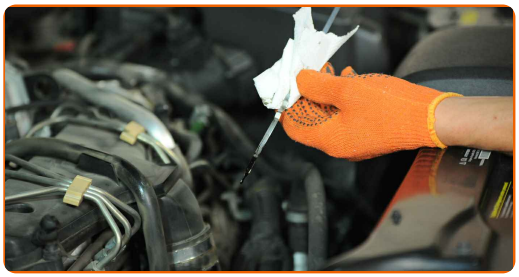
- Il livello dell'olio dovrebbe essere tra i valori minimi e massimi.

27 Installare il tappo bocchettone di riempimento olio.

28 Stringi il tappo del serbatoio dell'olio.

29 Far funzionare il motore per qualche minuto. Dopo che la spia di segnalazione luminosa della pressione dell'olio sarà spenta, spegni il motore.

30 Controllare il livello dell'olio 5 minuti dopo l'arresto del motore, utilizzando un asta, e aggiungere olio, se necessario.



Fai attenzione!

- Il livello dell'olio dovrebbe essere tra i valori minimi e massimi.
- Assicurarsi che il tappo del serbatoio dell'olio sia avvitato bene.
- Controlla l'aderenza del tappo filettato del foro di drenaggio e la guarnizione del filtro dell'olio. Se necessario, riavvitarli accuratamente.

31 Montare il coperchio motore e fissarlo.

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. Per evitare di danneggiare la parte durante l'installazione, non esercitare eccessiva forza.

32 Rimuovi la copertura di protezione del parafango. Chiudere il cofano.

Sostituzione: olio motore e filtro - Volvo XC90 1. AUTODOC raccomanda:

- Fai attenzione alla spia di segnalazione luminosa della pressione dell'olio nel sistema di lubrificazione, forse resterà accesa più a lungo del solito. Dopo qualche secondo, l'olio riempirà tutti i canali, e la luce sparirà.
- Al fine di proteggere l'ambiente dall'inquinamento, assicurati di smaltire i filtri utilizzati presso dei punti di raccolta specifici.

BEN FATTO!

VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL

AUTODOC — PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE

L'APP DI AUTODOC: ACCHIAPPA DELLE SUPER OFFERTE E ACQUISTA RISPARMIANDO

UN'AMPIA SCELTA DI PEZZI DI RICAMBIO PER LA SUA AUTO

ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER VOLVO

FILTRO OLIO MOTORE: UNA VASTA SELEZIONE

SCELGA AUTORICAMBI PER VOLVO XC90 1

FILTRO OLIO MOTORE PER VOLVO: ACQUISTI ADESSO

FILTRO OLIO MOTORE PER VOLVO XC90 1: LE MIGLIORI PROMOZIONI E OFFERTE

ⓘ DISCLAIMER:

Il documento contiene solo raccomandazioni generali che possono esserti utili quando eseguite lavori di riparazione o sostituzione. AUTODOC non è responsabile per eventuali perdite, lesioni, danni di proprietà durante il processo di riparazione o di sostituzione a causa di uso scorretto o di errata interpretazione delle informazioni fornite.

AUTODOC non è responsabile di eventuali errori o incertezze presenti in queste istruzioni. Le informazioni fornite sono puramente a scopo informativo e non possono sostituire la consulenza di specialisti.

AUTODOC non è responsabile dell'uso scorretto o pericoloso di attrezzature, utensili e ricambi auto. AUTODOC raccomanda vivamente di fare attenzione e rispettare le regole di sicurezza durante lo svolgimento di lavori di riparazione o sostituzione. Nota Bene: l'uso di ricambi di bassa qualità non garantisce il livello di sicurezza stradale appropriato.

© Copyright 2022.Tutti i contenuti del sito internet, sono tutelati dal diritto d'autore in particolare i testi, le immagini e le fotografie. Tutti i diritti concernenti la copia, trasmissione a terzi, modifiche e traduzioni sono riservati ad AUTODOC GmbH.